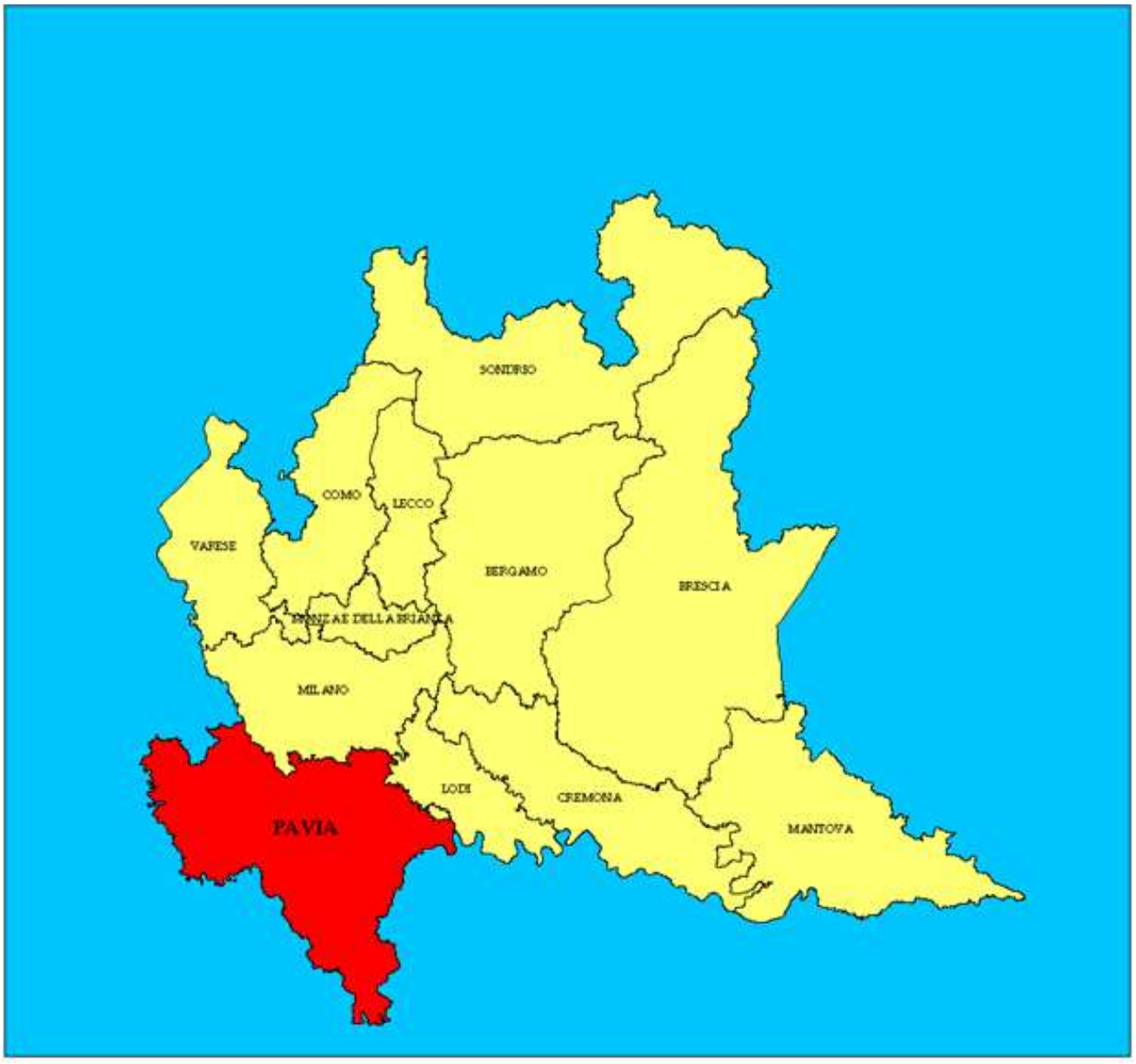
AZIENDA SPECIALE

"UFFICIO D'AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE DELLA PROVINCIA DI PAVIA PER LA REGOLAZIONE E LA PIANIFICAZIONE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO"



PROVINCIA DI PAVIA

INDIVIDUAZIONE E CLASSIFICAZIONE DEGLI AGGLOMERATI NELL'ATO DELLA PROVINCIA DI PAVIA: SCHEDE DESCRITTIVE

Rev. settembre 2021
(recepimento osservazioni di Regione Lombardia)

AG01800301

ALBONESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ALBONESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		558	a.e.		
di cui:	residenti	558	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810201	Mortara		19881	

Si tratta di impianto di trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi e di reflui civili, soggetto ad Autorizzazione Integrata Ambientale. Come stabilito anche dal Tribunale Amministrativo Regionale della Lombardia, Milano, sentenza n. 4896 del 2009, non appartiene al novero delle infrastrutture destinate al pubblico servizio affidate al Gestore.
All'impianto sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01810201 MORTARA (19323 a.e.) e dell'agglomerato AG01800301 ALBONESE (558 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01800401

ALBUZZANO - BARONA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ALBUZZANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		482	a.e.		
di cui:	residenti	482	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01800401	Albuzzano - Barona	482	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

AG01800403

ALBUZZANO - VIGALFO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ALBUZZANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		523	a.e.		
di cui:	residenti	523	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800402	Albuzzano-Vigalfo	N.D.	523	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (nuovo impianto in comune di Albuzzano)

AG01800404

ALBUZZANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ALBUZZANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2229	a.e.		
di cui:	residenti	2225	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	4	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800401	Albuzzano	1500	2229	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
320	Costruzione di un nuovo impianto di depurazione a servizio del nuovo schema depurativo comprendente gli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 Cura Carpignano - Dossino, AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

AG01800405

ALBUZZANO - ALPEROLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ALBUZZANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		65	a.e.		
di cui:	residenti	65	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 0,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 100,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

ALTRI INTERVENTI DA PREVEDERE PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Denominazione intervento
Realizzazione rete fognaria e trattamento dei reflui generati dall'agglomerato

AG01800501

ARENA PO - SALERNO, CHIEPPA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ARENA PO; ZENEVREDO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		150	a.e.		
di cui:	residenti	120	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800508	Arena Po-Salerno, Chieppa	N.D.	130	N.E.
DP01818702	Zenevredo-Cascina Gramegna	N.D.	20	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

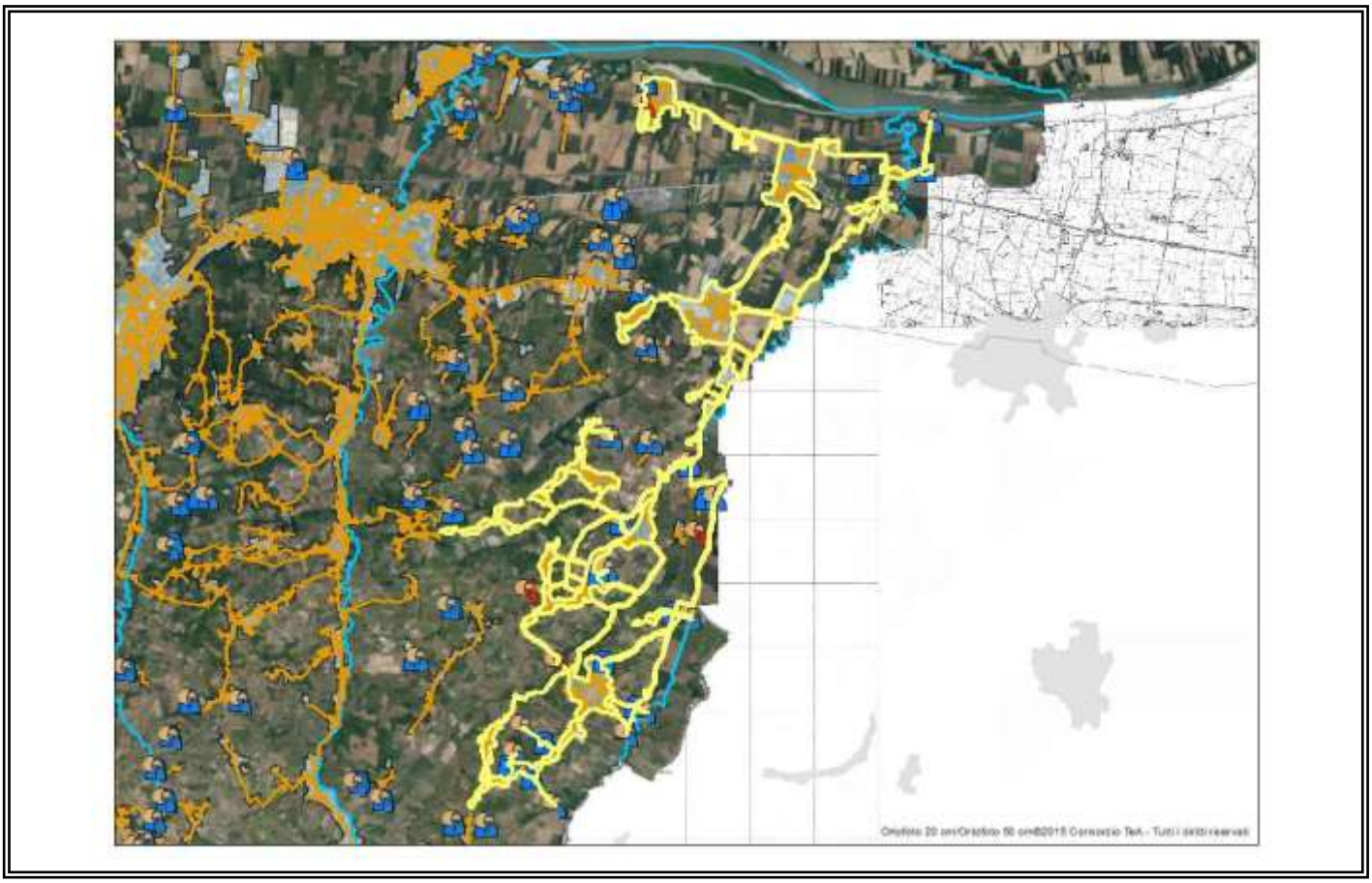
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01800502

ARENA PO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ARENA PO; BOSNASCO; MONTÙ BECCARIA; ROVESCALA; SAN DAMIANO AL COLLE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		5655	a.e.		
di cui:	residenti	3505	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	72	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	2078	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 98,18%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 95,40%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 2,78%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 1,82%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800516	Arena Po-Zappellone	8.500	4927	NO
DP01800501	Arena Po-Via Mandelli	N.D.	160	N.E.
DP01813102	Rovescala-La Pieve Est	N.D.	253	N.E.
DP01813104	Rovescala-Ca' Nova	N.D.	84	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01800516 Arena Po-Zappellone sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01800502 ARENA PO ad oggi collettati (4.898a.e.), dei nuclei insediatiNI01813403 SAN DAMIANO AL COLLE – MONDONICO (19 a.e.) NI01813401 SAN DAMIANO AL COLLE - CASA RONDONI (5 a.e.) e NI01813402 SAN DAMIANO AL COLLE - CASCINA (5 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01810001	ARENA PO 1 - Montù Beccaria	157	2,78

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

Motivazione della presenza: si tratta di carichi convogliati in reti fognarie facenti parte del Servizio Idrico Integrato, non collettabili, dal punto di vista tecnico-economico rispetto ai benefici ambientali conseguibili, all'impianto di depurazione centralizzato e pertanto trattati in loco:

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802001	Bosnasco-Sparano	N.D.	53	NO
DP01813103	Rovescala-La Pieve Ovest	N.D.	10	NO
DP01813402	S. Damiano al Colle	N.D.	20	---
DP01813406	S. Damiano al Colle-Casa Lunga Nord	N.D.	20	---

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale: 1,82%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario: 1,82%
- carico sottoposto a trattamento secondario o più spinto: 0,00%
Percentuale di carico trasportato su gomma verso un impianto convenzionale: 0,00%

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	NO	SI
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	x/N.E.	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%		x
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
208	Opere complementari alle "Opere di difesa idraulica dell'abitato di Arena Po" inerenti il sistema fognario interferente - Capoluogo: dismissione imhoff di Via Mandelli e collettamento scarico non trattato
316	Collettamento al depuratore di Arena Po-Zappellone degli scarichi della frazione Boffalora di San Damiano al Colle e Rovescala - Pieve Est con dismissione della vasca Imhoff esistente nell'Agglomerato AG01800502 (Arena Po), (confluito nell'intervento dal titolo "Interventi di adeguamento dei sistemi fognari degli agglomerati di Bressana Bottarone, Lungavilla, Stradella e Arena Po")

Prevista dismissione e collettamento trattamenti primari ad altro impianto (impianto di depurazione DP01800516 Arena Po-Zappellone)

AG01800510

ARENA PO - GHELFA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ARENA PO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		60	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800511	Arena Po - Ghelfa	N.D.	60	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01800601

BADIA PAVESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BADIA PAVESE; PIEVE PORTO MORONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		528	a.e.		
di cui:	residenti	521	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	7	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 65,26%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 34,74%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800601	Badia Pavese	700	347	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01811404	Pieve Porto Morone – Casoni	181	34,74

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
322	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura dell'Agglomerato AG01800601 (Badia Pavese)

AG01800703

BAGNARIA - CASA MEITINA, GALEOTTI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BAGNARIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		64	a.e.		
di cui:	residenti	19	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	45	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800701	Bagnaria – Casa Meitina - Galeotti	N.D.	64	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01800801

BARBIANELLO - BOTTAROLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BARBIANELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		122	a.e.		
di cui:	residenti	122	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800802	Barbianello - Bottarolo	160	122	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01800802

BARBIANELLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BARBIANELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		706	a.e.		
di cui:	residenti	706	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800801	Barbianello - Capoluogo	1000	706	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01800902

BASCAPE'

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BASCAPÈ

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1427	a.e.		
di cui:	residenti	1427	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800901	Bascapè	3650	1427	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01801101

BASTIDA PANCARANA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BASTIDA PANCARANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1011	a.e.		
di cui:	residenti	999	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	12	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801101	Bastida Pancarana	1000	1011	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

AG01801201

BATTUDA - TORRINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BATTUDA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		117	a.e.		
di cui:	residenti	117	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801202	Battuda – Torrino 1	N.D.	65	N.E.
DP01801206	Battuda – Torrino 2 (da acquisire)	N.D.	52	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

Denominazione intervento	Data inizio lavori	Data fine lavori	Costo intervento [€]
Studio di fattibilità per l'adeguamento alla disciplina degli scarichi dei sistemi di trattamento dei reflui urbani degli Agglomerati AG01801201 (Battuda - Torrino), AG01801202 (Battuda) e AG01801203 (Battuda - Torradello)	2018	2019	50.000

ALTRI INTERVENTI DA PREVEDERE DAL 2020 PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Denominazione intervento

AG01801202

BATTUDA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BATTUDA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		326	a.e.		
di cui:	residenti	326	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 84,05%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 15,95%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801204	Battuda – Capoluogo Sud	N.D.	109	N.D.
DP01801205	Battuda – Capoluogo Ovest	N.D.	165	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01801201	Battuda Est	52	15,95

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01801203

BATTUDA - TORRADELLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BATTUDA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		118	a.e.		
di cui:	residenti	118	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801203	Battuda - Torradello	80	118	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01801301

BELGIOIOSO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BELGIOIOSO; FILIGHERA; TORRE DE' NEGRI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		12464	a.e.		
di cui:	residenti	7320	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	5114	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801301	Belgioioso	5700	12464	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
339	Interventi di adeguamento dell'impianto di trattamento e delle reti fognarie dell'Agglomerato AG01801301 (Belgioioso)

AG01801401

BEREGUARDO - ZELATA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BEREGUARDO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		190	a.e.		
di cui:	residenti	190	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801402	Bereguardo – Zelata Ovest	N.D.	190	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
301_1	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801402 (Bereguardo), AG01801401 (Bereguardo - Zelata) e AG01816301 (Trivolzio). Collettamenti fognari agglomerati di Bereguardo

AG01801402

BEREGUARDO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BEREGUARDO; TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2240	a.e.		
di cui:	residenti	2240	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 88,75%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 11,25%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801401	Bereguardo	850	1955	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01801401	Bereguardo - Villette	40	1,58
FG01801402	Bereguardo – Villette2	56	2,21
FG01815901	Torre d'Isola – Area Industriale	189	7,46

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
301_1	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801402 (Bereguardo), AG01801401 (Bereguardo - Zelata) e AG01816301 (Trivolzio). Collettamenti fognari agglomerati di Bereguardo
301_2	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801402 (Bereguardo), AG01801401 (Bereguardo - Zelata) e AG01816301 (Trivolzio). Collettamenti fognari agglomerati di Torre d'Isola e Trivolzio
301_3	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801402 (Bereguardo), AG01801401 (Bereguardo - Zelata) e AG01816301 (Trivolzio). Opere di potenziamento dell'impianto di depurazione di Bereguardo (DP01801401)

AG01801404

BEREGUARDO - FRUTTETO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BEREGUARDO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		65	a.e.		
di cui:	residenti	65	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801405	Bereguardo – Frutteto	N.D.	65	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01801405

BEREGUARDO - BOFFALORA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BEREGUARDO; TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		185	a.e.		
di cui:	residenti	185	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801404	Bereguardo – Boffalora	N.D.	185	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
337	Interventi di adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati dell'est Ticino in comune di Torre d'Isola e di quello di Bereguardo - Boffalora

AG01801605

BORGO PRIOLO - SCHIZZOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGO PRIOLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		137	a.e.		
di cui:	residenti	73	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	64	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801603	Borgo Priolo – Schizzola Nord	N.D.	137	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01801615

BORGO PRIOLO - CASA VESCOVO, LAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGO PRIOLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		70	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	20	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	10	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801617	Borgo Priolo – Casa Vescovo - Lago	N.D.	70	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.D.	N.D.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01801616

BORGO PRIOLO - TORRAZZETTA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGO PRIOLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		141	a.e.		
di cui:	residenti	28	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	100	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	13	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801601	Borgo Priolo – Torrazzetta	N.D.	141	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01801701

BORGORATTO MORMOROLO - ZEBEDO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGORATTO MORMOROLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	5	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801702	Borgoratto Mormorolo - Zebeda	N.D.	55	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01801702

BORGORATTO MORMOROLO - ILLIBARDI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGORATTO MORMOROLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	2	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	53	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01801701	Borgoratto Mormorolo - Illibardi	55	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01801901

BORNASCO - GUALDRASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORNASCO; VIDIGULFO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1084	a.e.		
di cui:	residenti	1084	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01801901	Bornasco – Gualdrasco 1	542	50,00
FG01801902	Bornasco – Gualdrasco 2	542	50,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
323	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01801901 (Bornasco - Gualdrasco), AG01801902 (Bornasco), AG01801903 (Bornasco - Misano Olona), AG01804301 (Ceranova), AG01817601 (Vidigulfo - Cavagnera), AG01817602 (Vidigulfo) e AG01817604 (Vidigulfo - Vairano).

AG01801902

BORNASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORNASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1496	a.e.		
di cui:	residenti	1496	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01801903	Bornasco	1496	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
323	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01801901 (Bornasco - Gualdrasco), AG01801902 (Bornasco), AG01801903 (Bornasco - Misano Olona), AG01804301 (Ceranova), AG01817601 (Vidigulfo - Cavagnera), AG01817602 (Vidigulfo) e AG01817604 (Vidigulfo - Vairano).

AG01801903

BORNASCO - MISANO OLONA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORNASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		82	a.e.		
di cui:	residenti	82	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 87,80%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 87,80%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 12,20%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01801904	Bornasco – Misano Olona1	24	33,33
FG01801905	Bornasco – Misano Olona2	24	33,33
FG01801906	Bornasco – Misano Olona3	24	33,33

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
323	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01801901 (Bornasco - Gualdrasco), AG01801902 (Bornasco), AG01801903 (Bornasco - Misano Olona), AG01804301 (Ceranova), AG01817601 (Vidigulfo - Cavagnera), AG01817602 (Vidigulfo) e AG01817604 (Vidigulfo - Vairano).

AG01802001

BOSNASCO - LUPA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BOSNASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		53	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	33	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802002	Bosnasco - Lupa	N.D.	53	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01802101

BRALLO DI PREGOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		224	a.e.		
di cui:	residenti	54	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	170	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802106	Brallo di Pregola1	56	25,00
FG01802107	Brallo di Pregola2	56	25,00
FG01802108	Brallo di Pregola3	56	25,00
FG01802109	Brallo di Pregola4	56	25,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802102

BRALLO DI PREGOLA - FELIGARA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		111	a.e.		
di cui:	residenti	31	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	80	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 74,77%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 25,23%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802113	Brallo di Pregola – Feligara Nord	N.D.	83	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802103	Brallo di Pregola - Feligara	28	25,23

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802103

BRALLO DI PREGOLA - COLLERI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		493	a.e.		
di cui:	residenti	143	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	350	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802115	Brallo di Pregola - Colleri	N.D.	493	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

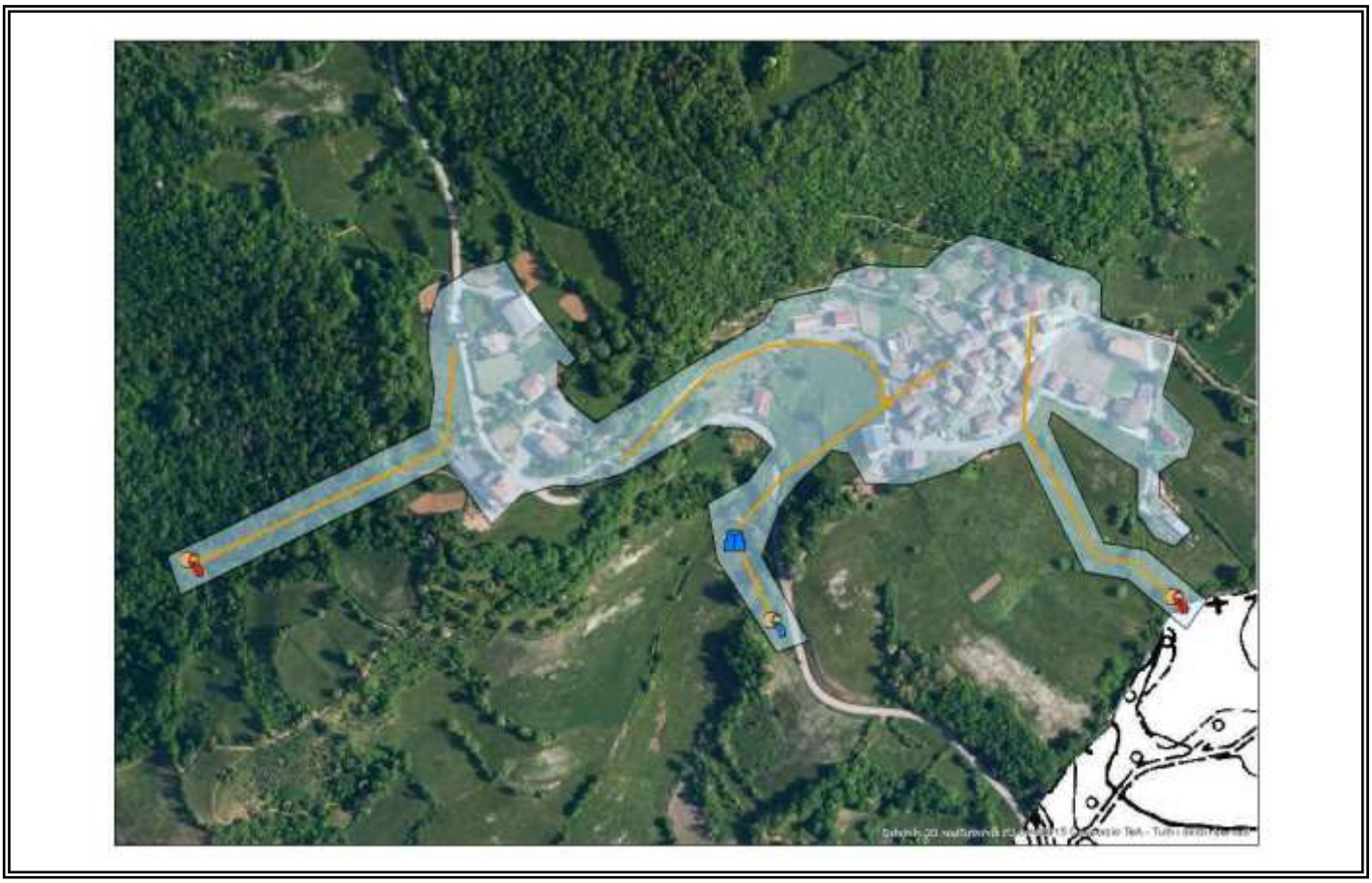
ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01802104

BRALLO DI PREGOLA - PRATOLUNGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		200	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	160	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 41,50%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 58,50%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802109	Brallo di Pregola – Pratolungo	N.D.	83	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802113	Brallo di Pregola – Pratolungo1	52	26,00
FG01802117	Brallo di Pregola – Pratolungo2	65	32,50

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802105

BRALLO DI PREGOLA - CORBESASSI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		159	a.e.		
di cui:	residenti	39	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	120	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802105	Brallo di Pregola - Corbesassi	N.D.	159	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01802106

BRALLO DI PREGOLA - PREGOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		145	a.e.		
di cui:	residenti	19	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	126	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802112	Brallo di Pregola – Pregola - CONI	N.D.	253	N.E.

All'impianto di depurazione DP01802112Brallo di Pregola – Pregola - CONI sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01802106BRALLO DI PREGOLA - PREGOLA (145 a.e.) e dell'agglomerato AG01802109BRALLO DI PREGOLA - PREGOLA NORD (108 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01802107

BRALLO DI PREGOLA - BRALELLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		164	a.e.		
di cui:	residenti	38	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	126	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 78,64%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 21,36%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802117	Brallo di Pregola – Bralello	N.D.	142	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802101	Brallo di Pregola - Bralello	22	21,36

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

Denominazione intervento	Data inizio lavori	Data fine lavori	Costo intervento [€]
Realizzazione di trattamenti appropriati di scarichi attualmente indepurati o depurati con modalità inadeguate (carico allacciato <400 a.e.).	2018	2019	550.000

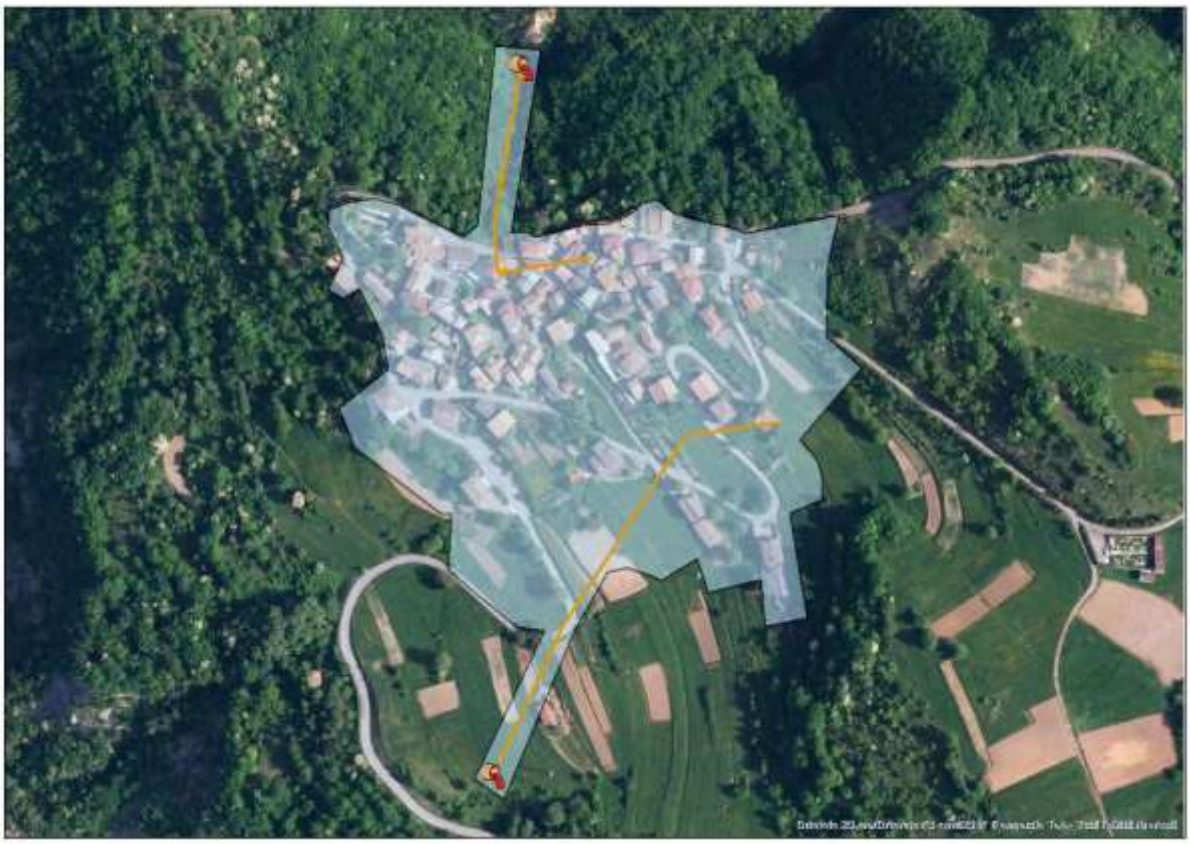
ALTRI INTERVENTI DA PREVEDERE DAL 2020 PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Denominazione intervento

AG01802108

BRALLO DI PREGOLA - CENCERATE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		157	a.e.		
di cui:	residenti	27	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	130	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802112	Brallo di Pregola – Cencerate1	57	36,31
FG01802120	Brallo di Pregola – Cencerate2	100	63,69

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802109

BRALLO DI PREGOLA - PREGOLA NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		108	a.e.		
di cui:	residenti	8	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	100	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802112	Brallo di Pregola – Pregola - CONI	N.D.	253	N.E.

All'impianto di depurazione DP01802112 Brallo di Pregola – Pregola - CONI sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01802106 BRALLO DI PREGOLA - PREGOLA (145 a.e.) e dell'agglomerato AG01802109 BRALLO DI PREGOLA - PREGOLA NORD (108 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01802110

BRALLO DI PREGOLA - CASONE NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		51	a.e.		
di cui:	residenti	21	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802118	Brallo di Pregola – Casone 2	N.D.	51	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01802111

BRALLO DI PREGOLA - VALFORMOSA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		77	a.e.		
di cui:	residenti	7	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	70	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802121	Brallo di Pregola – Valformosa	77	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802112

BRALLO DI PREGOLA - BRALLO DI PREGOLA NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		346	a.e.		
di cui:	residenti	66	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	280	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 69,08%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 30,92%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802122	Brallo di Pregola Nord	N.D.	239	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802102	Brallo di Pregola Nord	107	30,92

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01802113

BRALLO DI PREGOLA - FELIGARA SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		198	a.e.		
di cui:	residenti	63	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	135	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 66,67%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 33,33%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802114	Brallo di Pregola – Feligara Sud	N.D.	132	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802104	Brallo di Pregola – Feligara Sud	66	33,33

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802117

BRALLO DI PREGOLA - ROVAIOLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		62	a.e.		
di cui:	residenti	16	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	46	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802110	Brallo di Pregola – Rovaiolo	N.D.	62	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01802118

BRALLO DI PREGOLA - LAMA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		59	a.e.		
di cui:	residenti	19	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802114	Brallo di Pregola – Lama	59	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802119

BRALLO DI PREGOLA - PONTI SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		53	a.e.		
di cui:	residenti	8	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	45	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802115	Brallo di Pregola – Ponti Sud	53	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802121

BRALLO DI PREGOLA - CORBESASSI EST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		75	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	55	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802116	Brallo di Pregola – Corbesassi Est	75	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802126

BRALLO DI PREGOLA - BAROSTRO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		116	a.e.		
di cui:	residenti	16	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	100	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802124	Brallo di Pregola – Barostro	116	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802127

BRALLO DI PREGOLA - BOCCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRALLO DI PREGOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		68	a.e.		
di cui:	residenti	8	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	60	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802110	Brallo di Pregola – Bocco	68	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802201

BREME

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BREME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		823	a.e.		
di cui:	residenti	811	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	12	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802201	Breme	1100	823	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01802301

BRESSANA BOTTARONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRESSANA BOTTARONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		3876	a.e.		
di cui:	residenti	3130	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	746	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802301	Bressana Bottarone	2400	3767	SI
DP01802303	Bressana Bottarone – Via Argine Coppa	N.D.	52	NO
DP01802304	Bressana Bottarone – Via Ferragutti	N.D.	57	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
34	Comune di Bressana Bottarone - Potenziamento impianto di depurazione comunale
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese) (la risoluzione della criticità relativa alla presenza di trattamenti primari nell'agglomerato di Bressana Bottarone è con l'intervento dal titolo "Interventi di adeguamento dei sistemi fognari degli agglomerati di Bressana Bottarone, Lungavilla, Stradella e Arena Po")

AG01802302

BRESSANA BOTTARONE - BOTTARONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BRESSANA BOTTARONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		520	a.e.		
di cui:	residenti	440	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	80	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802302	Bressana Bottarone – Bottarone	N.D.	520	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (impianto di depurazione DP01802301 Bressana Bottarone)

AG01802401

BRONI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ALBAREDO ARNABOLDI; BRONI; CAMPOSPINOSO; CANNETO PAVESE; CASTANA; CIGOGNOLA; PIETRA DE' GIORGI; REDAVALLE; SAN CIPRIANO PO; STRADELLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		22166	a.e.		
di cui:	residenti	14243	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	1000	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	6923	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 99,44%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 99,44%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,56%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802401	Broni - Capoluogo	52000	23445	SI

All'impianto di depurazione DP01802401 Broni - Capoluogo sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01802401 BRONI (22041 a.e.) e dell'agglomerato AG01809201 MEZZANINO (1404 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

Motivazione della presenza: si tratta di carichi convogliati in reti fognarie facenti parte del Servizio Idrico Integrato, non collettabili, dal punto di vista tecnico-economico rispetto ai benefici ambientali conseguibili, all'impianto di depurazione centralizzato e pertanto trattati in loco:

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804901	Cigognola – Strada per Fondine	N.D.	57	NO
DP01811105	Pietra de' Giorgi – Zona Sud	N.D.	68	N.E.

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale: 0,56%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario: 0,56%
- carico sottoposto a trattamento secondario o più spinto: 0,00%
Percentuale di carico trasportato su gomma verso un impianto convenzionale: 0,00%

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01802501

CALVIGNANO - BERTAZZOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CALVIGNANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		393	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	8	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	365	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802502	Calvignano – Bertazzola, Genevredo	N.D.	393	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01802502

CALVIGNANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CALVIGNANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		87	a.e.		
di cui:	residenti	77	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802501	Calvignano	N.D.	87	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

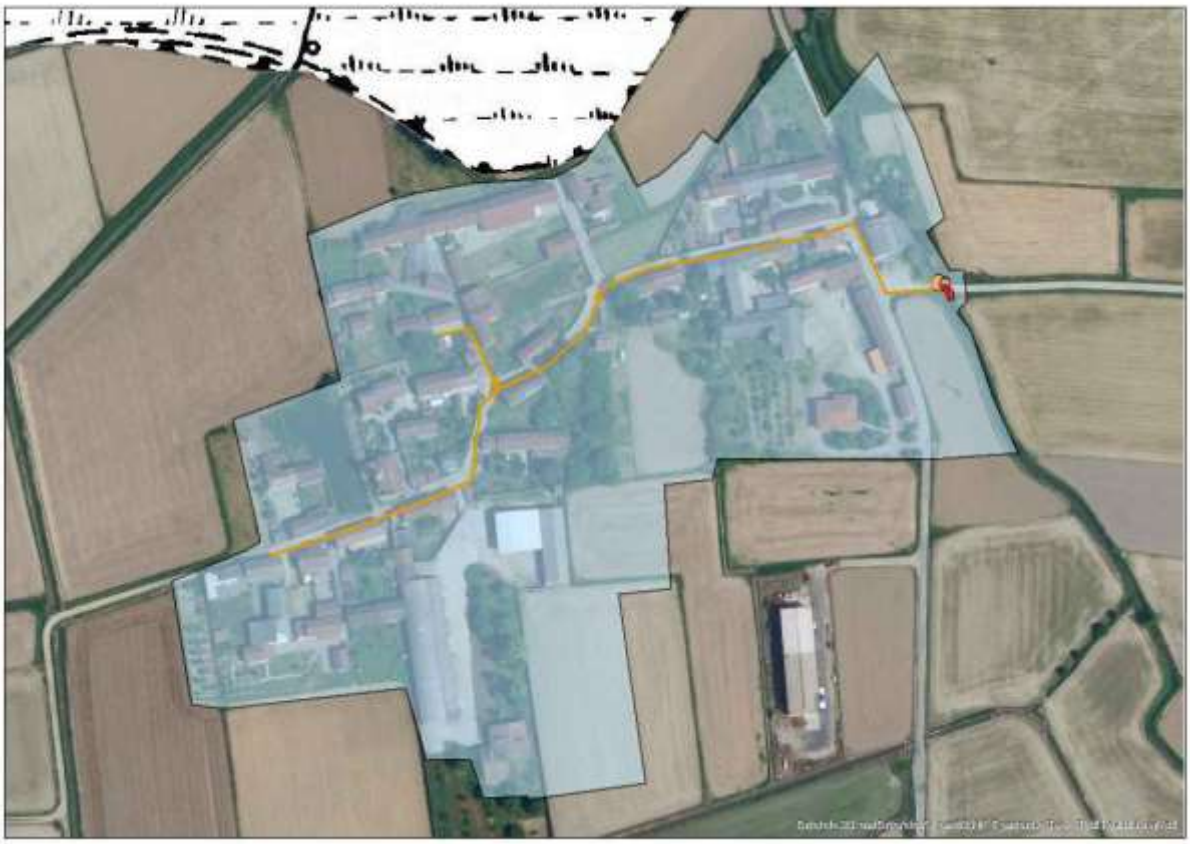
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
331	Adeguamento della rete fognaria dell'Agglomerato AG01803701 (Casteggio) e collettamento alla depurazione centralizzata presso l'impianto DP01803701 (Casteggio) dei reflui urbani di piccoli agglomerati della Valle Coppa

AG01802701

CANDIA LOMELLINA - TERRASA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CANDIA LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	55	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01802701	Candia Lomellina - Terrasa	55	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01802702

CANDIA LOMELLINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CANDIA LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1504	a.e.		
di cui:	residenti	1504	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802701	Candia Lomellina	2350	1504	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01802901

CANNETO PAVESE - COLOMBARONE SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CANNETO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		77	a.e.		
di cui:	residenti	55	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	22	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802903	Canneto Pavese – Colombarone Sud	N.D.	77	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01803001

CARBONARA AL TICINO - CANARAZZO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CARBONARA AL TICINO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		72	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	22	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803002	Carbonara al Ticino - Canarazzo	N.D.	72	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01803002

CARBONARA AL TICINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CARBONARA AL TICINO; VILLANOVA D'ARDENGHI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1664	a.e.		
di cui:	residenti	1326	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	38	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	300	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803001	Carbonara al Ticino	700	1649	NO
DP01817902	Villanova d'Ardenghi – PL Artigianale 1	N.D.	8	---
DP01817903	Villanova d'Ardenghi – PL Artigianale 2	N.D.	7	---

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

Tenuto conto che il giudizio di ARPA è conforme, nell'attuale programmazione non si è previsto alcun intervento.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

ALTRI INTERVENTI DA PREVEDERE PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Denominazione intervento
Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione

AG01803101

CASANOVA LONATI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASANOVA LONATI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		376	a.e.		
di cui:	residenti	376	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803101	Casanova Lonati	600	376	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01803201

CASATISMA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASATISMA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		818	a.e.		
di cui:	residenti	794	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	24	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803201	Casatisma	1000	818	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

AG01803301

CASEI GEROLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASEI GEROLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2720	a.e.		
di cui:	residenti	2162	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	158	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	400	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803301	Casei Gerola	2700	2720	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01803401

CASORATE PRIMO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASORATE PRIMO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		8664	a.e.		
di cui:	residenti	8462	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	94	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	108	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803401	Casorate Primo	2250	8664	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

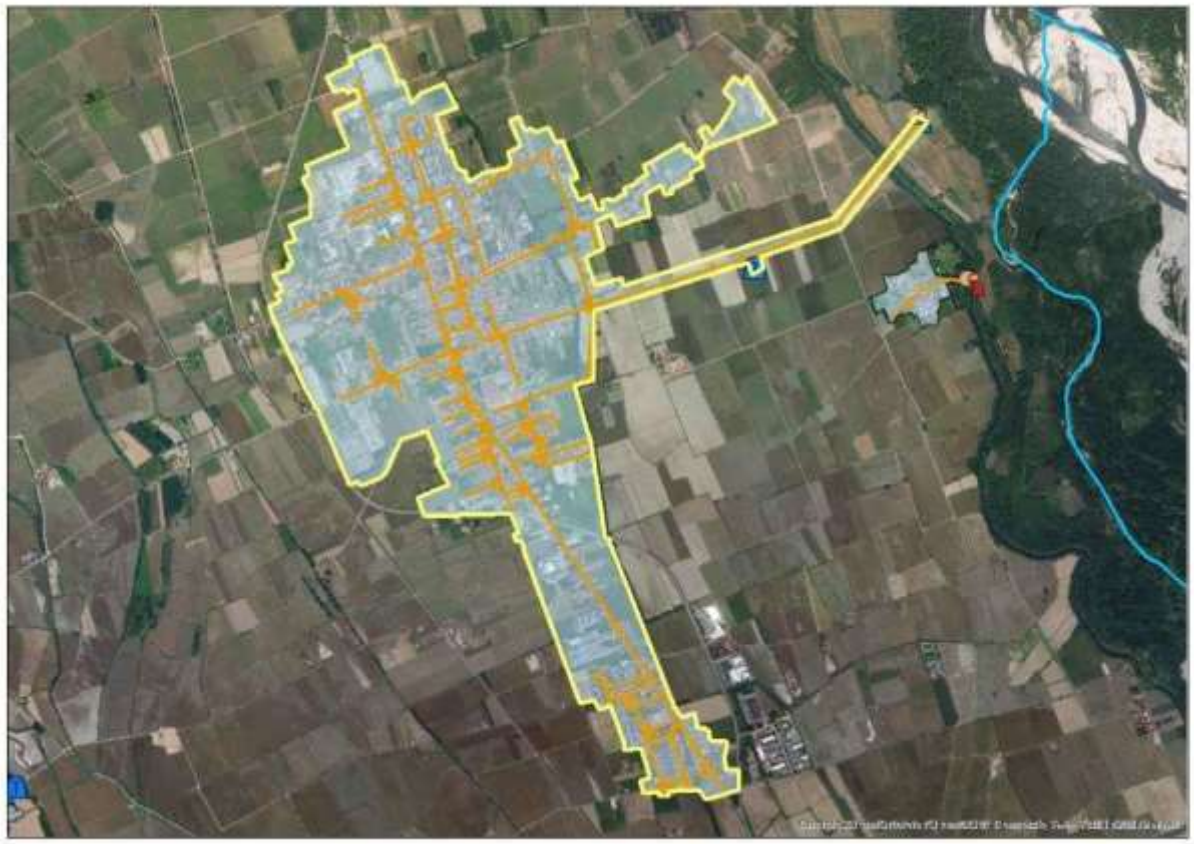
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
302	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01803401 (Casorate Primo) e AG01816501 (Trovo)

AG01803501

CASSOLNOVO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASSOLNOVO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		6496	a.e.		
di cui:	residenti	6496	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803501	Cassolnovo	9000	6496	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01803502

CASSOLNOVO - VILLANOVA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASSOLNOVO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		76	a.e.		
di cui:	residenti	76	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01803501	Cassolnovo - Villanova	76	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

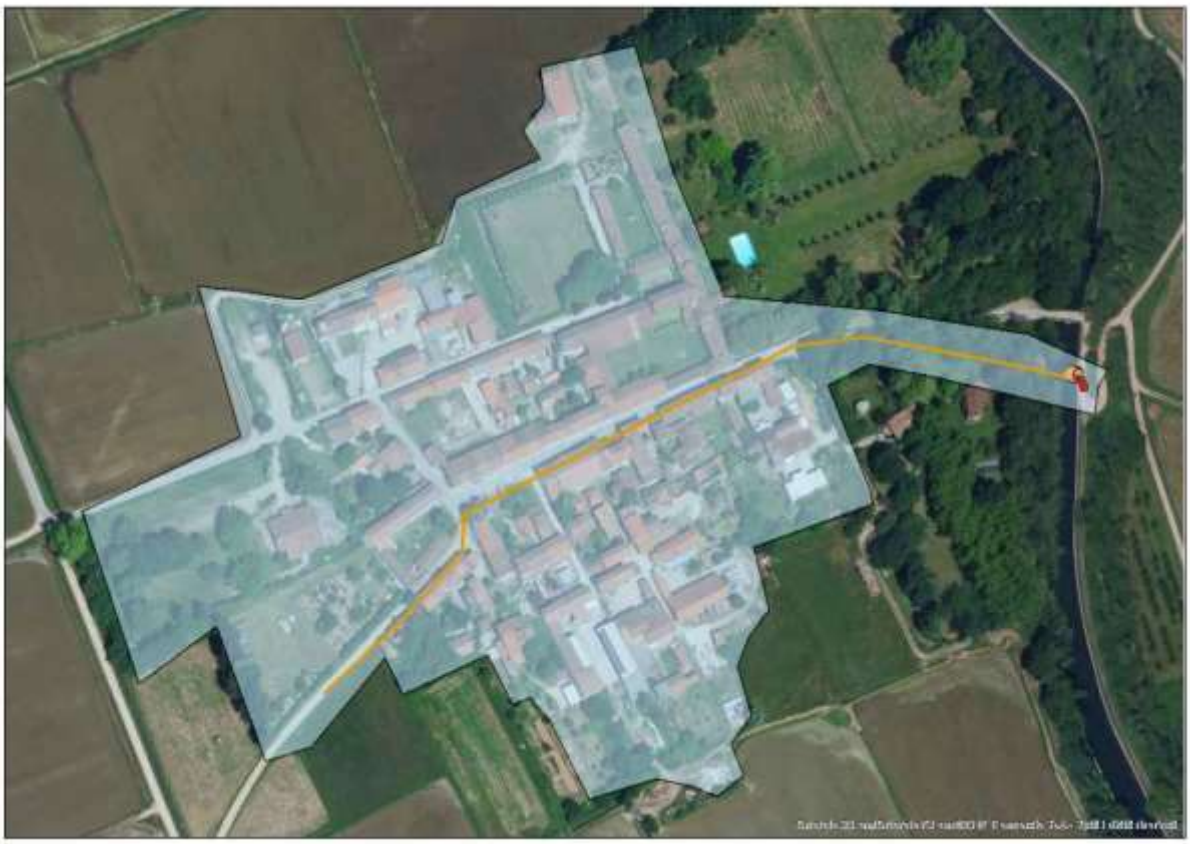
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01803503

CASSOLNOVO - VILLAREALE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASSOLNOVO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		115	a.e.		
di cui:	residenti	115	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01803502	Cassolnovo - Villareale	115	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01803601

CASTANA - CA' DEI ROVATI, CASA CAVAGNA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASTANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		82	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	32	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803602	Castana – Casa Cavagna – Casa Cavagna Est	N.D.	41	---
DP01803603	Castana – Ca' Rovati	N.D.	41	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

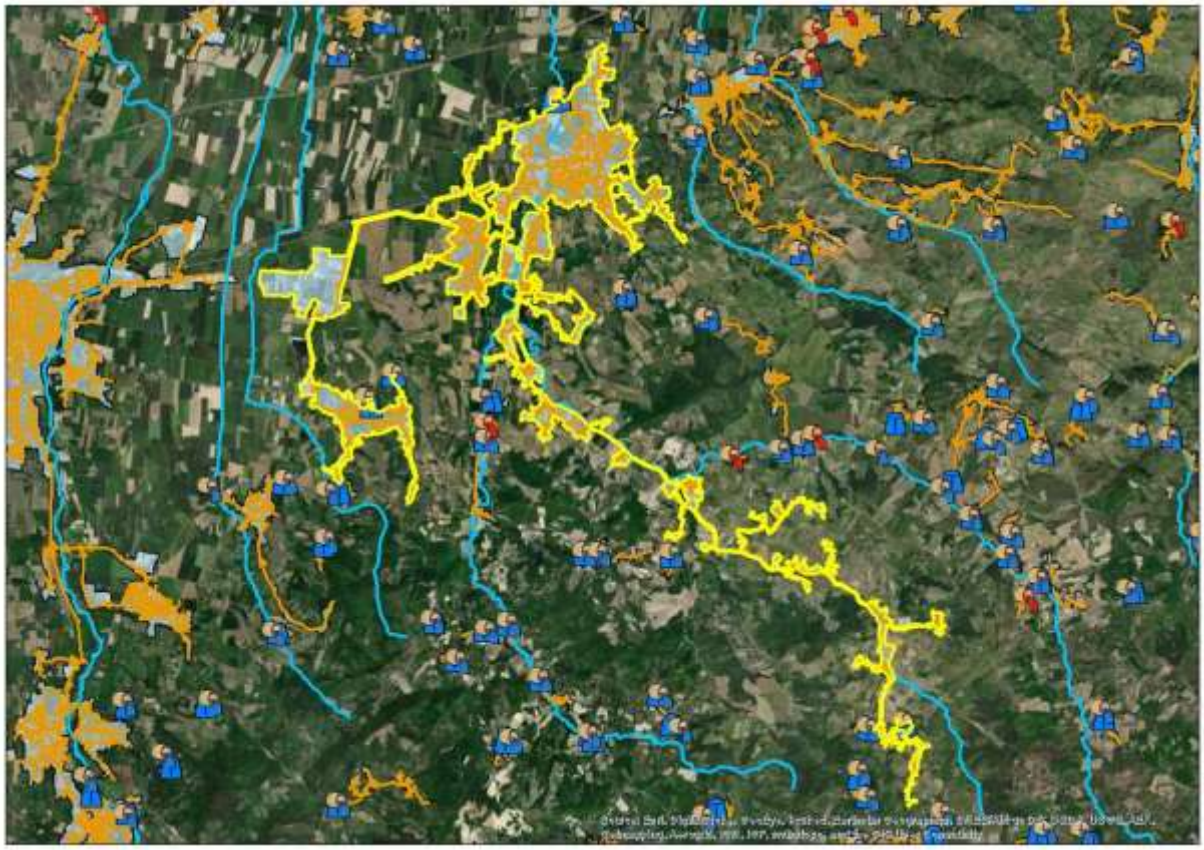
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01803701

CASTEGGIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGO PRIOLO; BORGORATTO MORMOROLO;CASTEGGIO; MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA; TORRAZZA COSTE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		28668	a.e.		
di cui:	residenti	10428	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	641	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	17599	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 98,62%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 98,62%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 1,38%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803701	Casteggio	47000	28272	SI

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

Motivazione della presenza: si tratta di carichi convogliati in reti fognarie facenti parte del Servizio Idrico Integrato, non collettabili, dal punto di vista tecnico-economico rispetto ai benefici ambientali conseguibili, all'impianto di depurazione centralizzato e pertanto trattati in loco:

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01801703	Borgoratto Mormorolo	N.D.	108	N.E.
DP01815505	Torrazza Coste – Capoluogo Est	N.D.	127	N.E.
DP01815506	Torrazza Coste – Capoluogo Centro	N.D.	161	N.E.

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale: 1,38%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario: 1,38%
- carico sottoposto a trattamento secondario o più spinto: 0,00%
Percentuale di carico trasportato su gomma verso un impianto convenzionale: 0,00%

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%		x
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
331	Adeguamento della rete fognaria dell'Agglomerato AG01803701 (Casteggio) e collettamento alla depurazione centralizzata presso l'impianto DP01803701 (Casteggio) dei reflui urbani di piccoli agglomerati della Valle Coppa

AG01803801

CASTELLETTO DI BRANDUZZO - VALLE BOTTA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASTELLETTO DI BRANDUZZO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		203	a.e.		
di cui:	residenti	203	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803802	Castelletto di Branduzzo – Valle Botta	N.D.	203	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

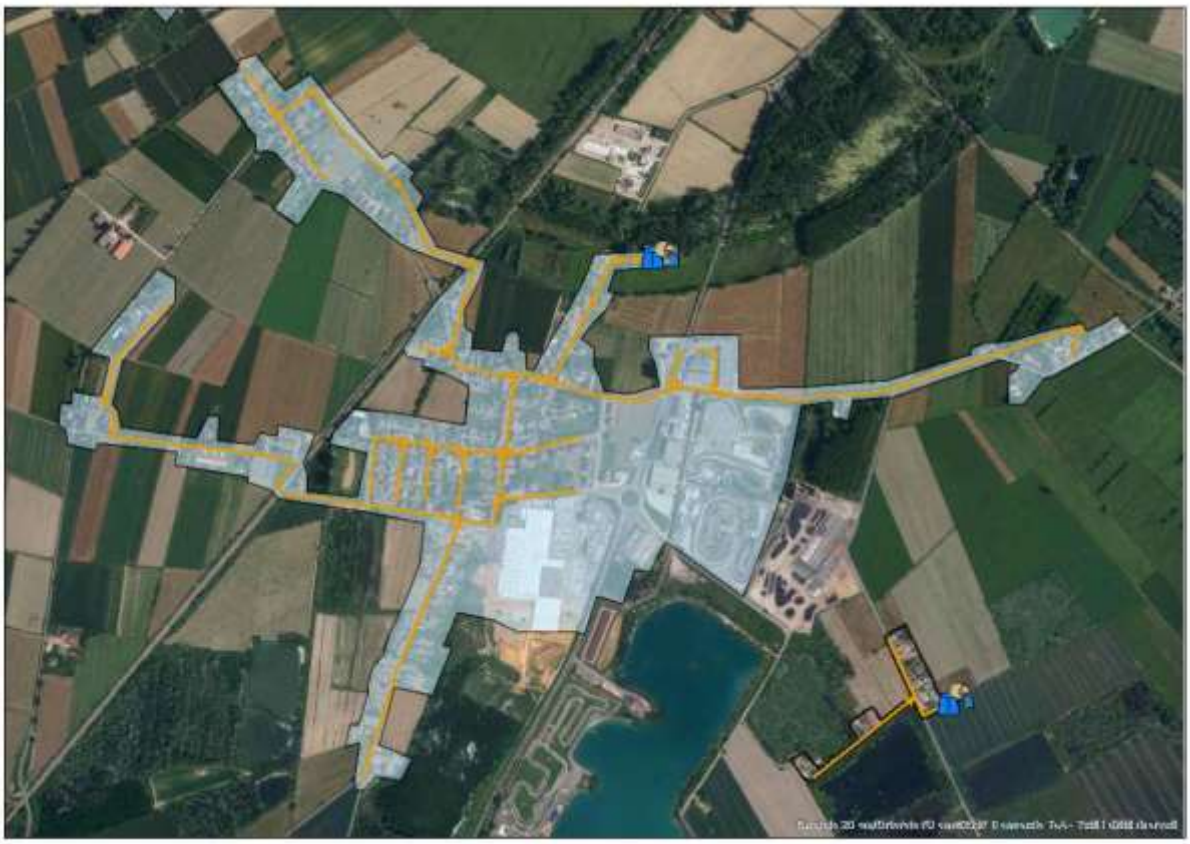
ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (impianto di depurazione DP01802301 Bressana Bottarone)

AG01803802

CASTELLETTO DI BRANDUZZO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASTELLETTO DI BRANDUZZO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		792	a.e.		
di cui:	residenti	792	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803801	Castelletto di Branduzzo	1500	792	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

AG01803901

CASTELLO D'AGOGNA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASTELLO D'AGOGNA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		4262	a.e.		
di cui:	residenti	1068	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	3144	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01803901	Castello d'Agogna	2500	4262	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
341	Adeguamento dei sistemi di collettamento a servizio degli Agglomerati AG01803901 (Castello d'Agogna), AG01810401 (Olevano di Lomellina), AG01804401 (Ceretto Lomellina) e dell'impianto di depurazione di Castello d'Agogna (DP01803901)

AG01804101

CAVA MANARA - MEZZANA CORTI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CAVA MANARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2768	a.e.		
di cui:	residenti	2542	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	126	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	100	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804101	Cava Manara	15000	8483	NO

All'impianto di depurazione DP01804101 Cava Manara sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01804101 CAVA MANARA – MEZZANA CORTI (2768 a.e.) e dell'agglomerato AG01804101 CAVA MANARA (5715 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01804102

CAVA MANARA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CAVA MANARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		5715	a.e.		
di cui:	residenti	4594	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	150	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	971	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804101	Cava Manara	15000	8483	NO

All'impianto di depurazione DP01804101 Cava Manara sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01804101 CAVA MANARA – MEZZANA CORTI (2768 a.e.) e dell'agglomerato AG01804101 CAVA MANARA (5715 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

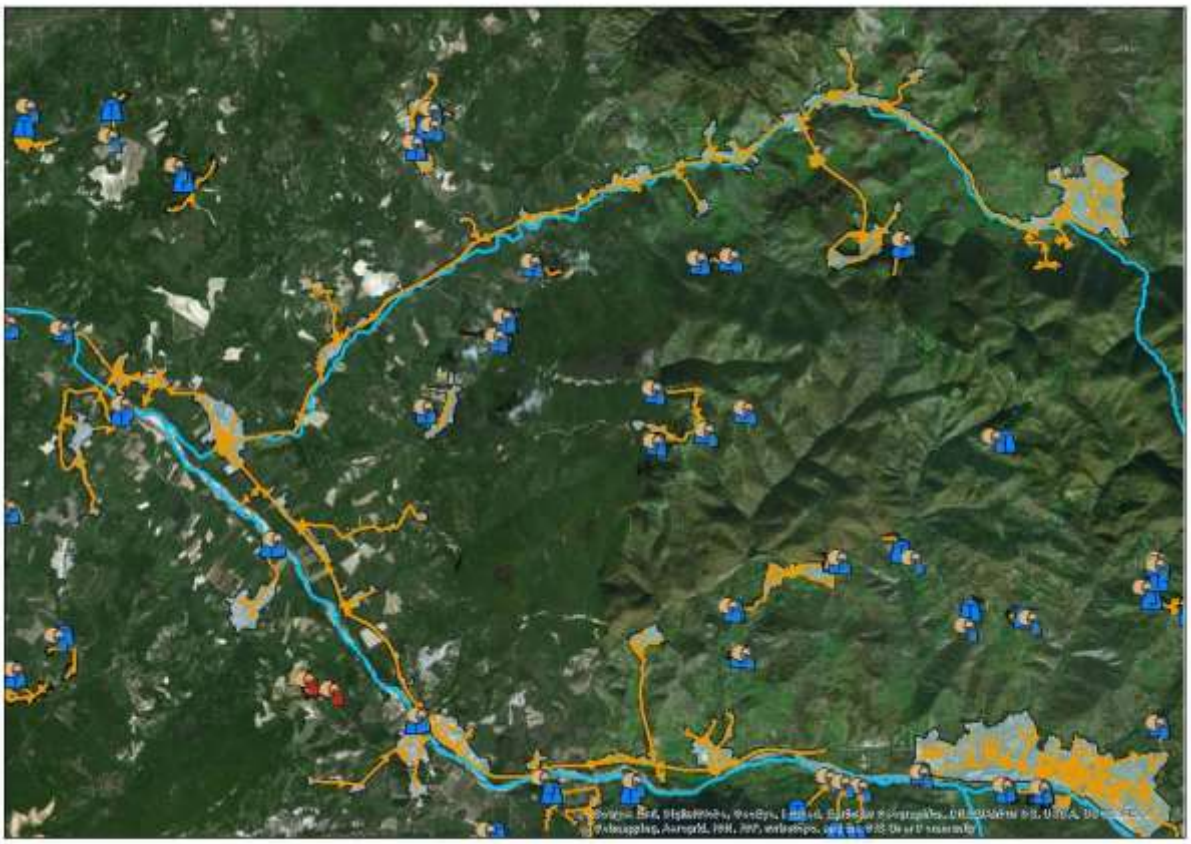
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01804201

CECIMA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BAGNARIA;CECIMA; PONTE NIZZA; VAL DI NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2041	a.e.		
di cui:	residenti	1759	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	147	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	135	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 99,36%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 99,36%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,64%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804201	Cecima – Capoluogo - Fondovalle	2200	2028	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

Motivazione della presenza: si tratta di carichi convogliati in reti fognarie facenti parte del Servizio Idrico Integrato, non collettabili, dal punto di vista tecnico-economico rispetto ai benefici ambientali conseguibili, all'impianto di depurazione centralizzato e pertanto trattati in loco:

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01800704	Bagnaria - Bocciodromo	N.D.	13	---

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale: 0,64%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario: 0,64%
- carico sottoposto a trattamento secondario o più spinto: 0,00%
Percentuale di carico trasportato su gomma verso un impianto convenzionale: 0,00%

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01804301

CERANOVA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CERANOVA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2192	a.e.		
di cui:	residenti	2192	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	33,33%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	66,67%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804302	Ceranova – Via Dante (da acquisire)	N.D.	730	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01804301	Ceranova – Via Leopardi	731	33,33%
FG10804302	Ceranova – Via Rossini	731	33,33%

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.D.	N.D.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
323	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01801901 (Bornasco - Gualdrasco), AG01801902 (Bornasco), AG01801903 (Bornasco - Misano Olona), AG01804301 (Ceranova), AG01817601 (Vidigulfo - Cavagnera), AG01817602 (Vidigulfo) e AG01817604 (Vidigulfo - Vairano).

AG01804401

CERETTO LOMELLINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CERETTO LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		189	a.e.		
di cui:	residenti	189	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804401	Ceretto Lomellina	500	189	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
341	Adeguamento dei sistemi di collettamento a servizio degli Agglomerati AG01803901 (Castello d'Agogna), AG01810401 (Olevano di Lomellina), AG01804401 (Ceretto Lomellina) e dell'impianto di depurazione di Castello d'Agogna (DP01803901)

AG01804501

CERGNAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CERGNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		746	a.e.		
di cui:	residenti	746	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804501	Cergnago	1500	746	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01804601

CERTOSA DI PAVIA - SAMPERONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CERTOSA DI PAVIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		317	a.e.		
di cui:	residenti	300	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	17	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804601	Certosa di Pavia - Samperone	N.D.	317	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (nuovo impianto di depurazione "Pavia Nord")

AG01804701

CERVESINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CERVESINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1282	a.e.		
di cui:	residenti	1199	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	83	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804701	Cervesina	1700	1629	NO

All'impianto di depurazione DP01804701 Cervesina sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01804701 CERVESINA (1282 a.e.) e dell'agglomerato AG01818201 VOGHERA - ORIOLO (347 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01804801

CHIGNOLO PO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CHIGNOLO PO; SAN COLOMBANO AL LAMBRO (MI)

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2682	a.e.		
di cui:	residenti	2309	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	343	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804801	Chignolo Po	6500	2682	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

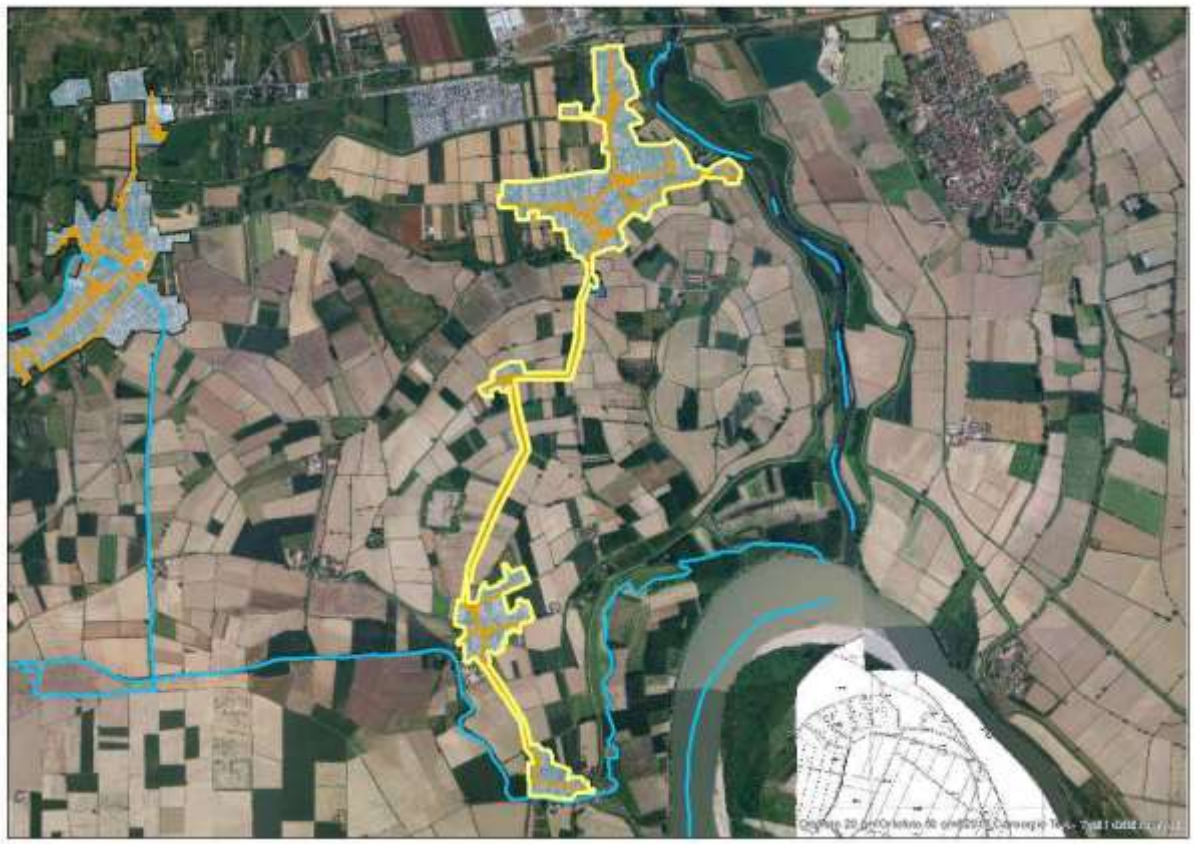
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01804802

CHIGNOLO PO - LAMBRINIA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CHIGNOLO PO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1540	a.e.		
di cui:	residenti	1540	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804802	Chignolo Po - Lambrinia	1750	1540	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805001

CILAVEGNA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CILAVEGNA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		5578	a.e.		
di cui:	residenti	5578	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805001	Cilavegna	9300	8266	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01805001 Cilavegna sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01805001 CILAVEGNA (5.578 a.e.), dell'agglomerato AG01807501 GRAVELLONA LOMELLINA (2.417 a.e.) e dell'agglomerato AG01807502 GRAVELLONA LOMELLINA - BARBAVARA (271 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

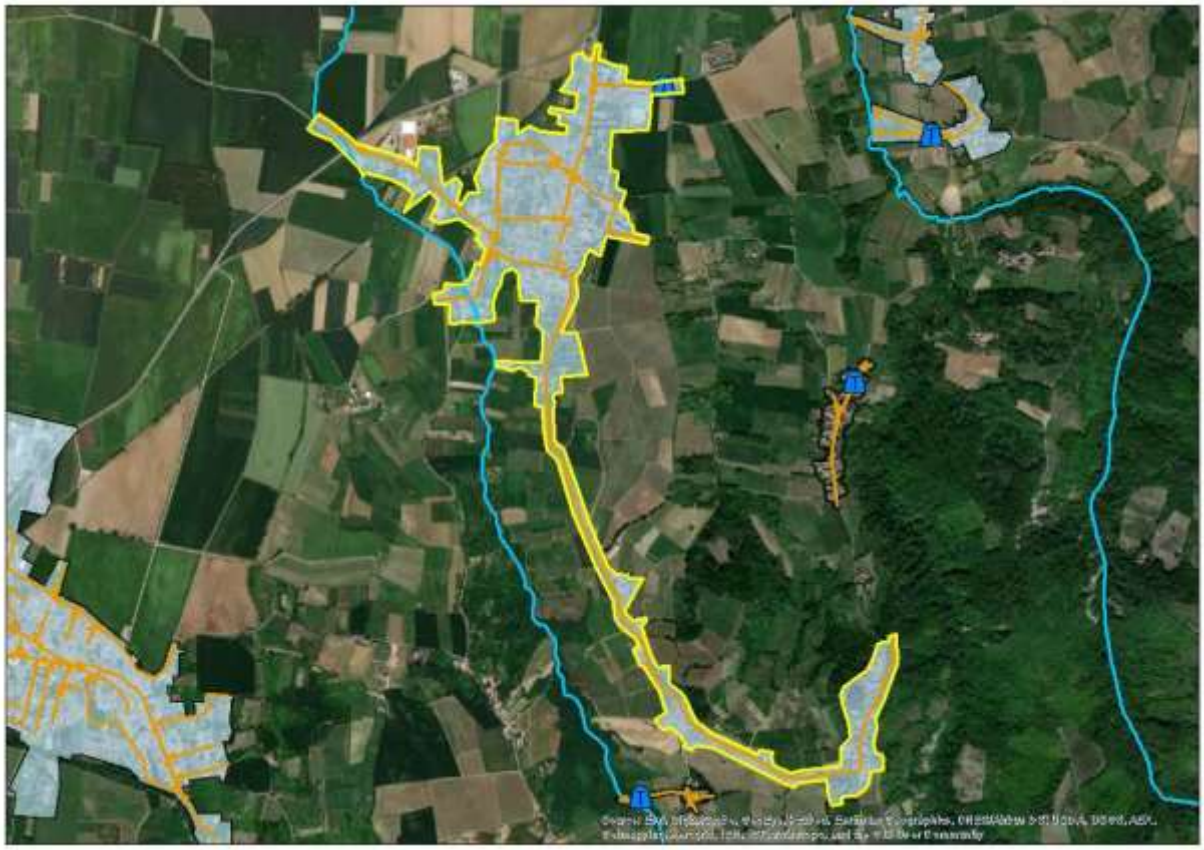
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805101

CODEVILLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CODEVILLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		914	a.e.		
di cui:	residenti	833	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	31	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	50	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805102	Codevilla – Via Torrazza Coste	N.D.	539	N.E.
DP01818201	Voghera	70000	48324	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato di Voghera è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01818201 Voghera sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01818204 VOGHERA (47.349 a.e.) e di parte dell'agglomerato AG01805101 CODEVILLA (375 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.D.	N.D.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

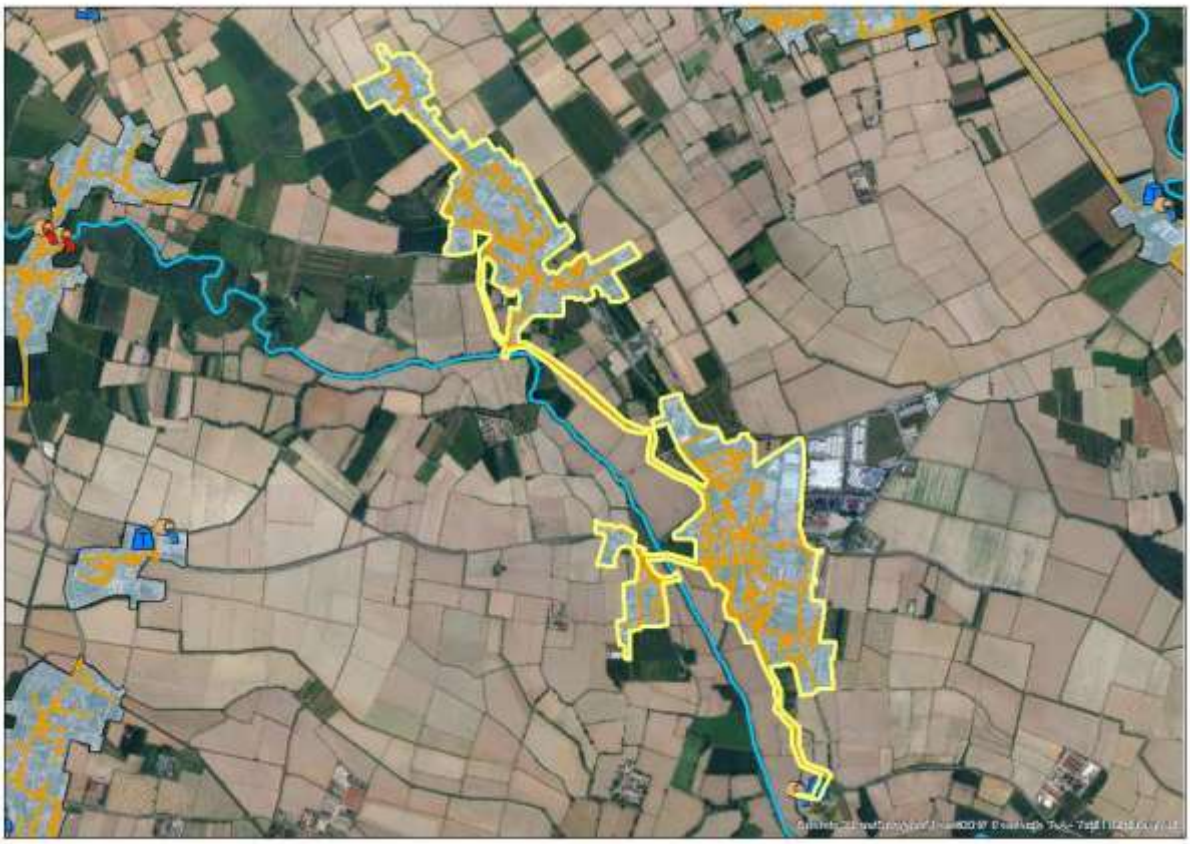
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
345	Interventi di adeguamento alla disciplina degli scarichi del sistema di trattamento dei reflui urbani dell'Agglomerato AG01805101 (Codevilla). (confluito nell'intervento dal titolo "Lavori di adeguamento rete fognaria (Borgo Priolo, Rivanazzano, Codevilla)"

AG01805301

COPIANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COPIANO; VISTARINO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		3320	a.e.		
di cui:	residenti	3320	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805301	Copiano	3800	3320	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805401

CORANA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CORANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		974	a.e.		
di cui:	residenti	766	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	208	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805401	Corana	1000	974	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805501

CORNALE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASEI GEROLA; CORNALE E BASTIDA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1090	a.e.		
di cui:	residenti	1086	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	4	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805501	Cornale	1500	1090	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

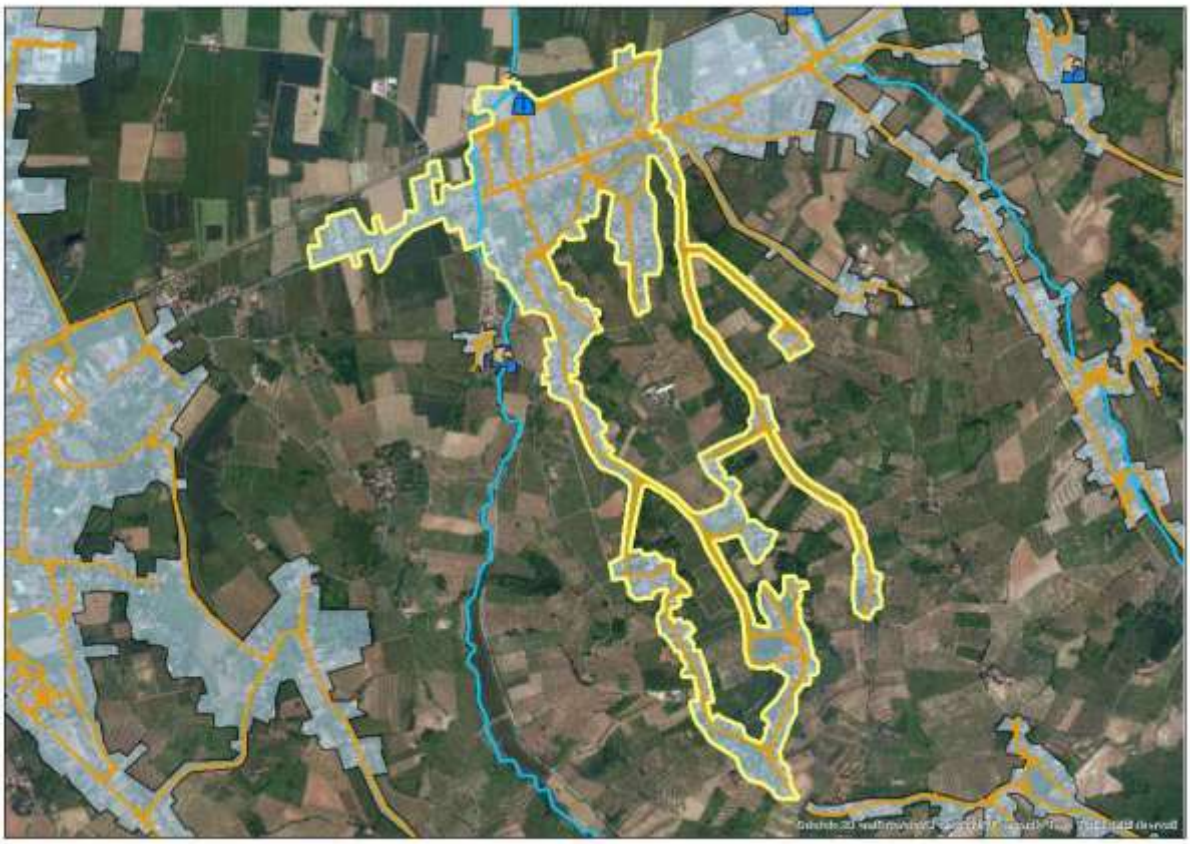
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805701

CORVINO SAN QUIRICO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASTEGGIO; CORVINO SAN QUIRICO; TORRICELLA VERZATE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1056	a.e.		
di cui:	residenti	1009	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	47	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805701	Corvino S. Quirico	1500	1056	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805801

COSTA DE' NOBILI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COSTA DE'NOBILI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		302	a.e.		
di cui:	residenti	302	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805802	Costa de' Nobili – Capoluogo Nuovo	500	302	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805901

COZZO - CELPENCHIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COZZO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		54	a.e.		
di cui:	residenti	54	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805902	Cozzo - Celpenchio	N.D.	54	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01805902

COZZO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COZZO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		358	a.e.		
di cui:	residenti	333	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805901	Cozzo	1000	358	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806001

CURA CARPIGNANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CURA CARPIGNANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		3097	a.e.		
di cui:	residenti	3077	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	20	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806001	Cura Carpignano	550	3097	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

AG01806002

CURA CARPIGNANO - CALIGNANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CURA CARPIGNANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		656	a.e.		
di cui:	residenti	656	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01806001	Cura Carpignano - Calignano	656	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

AG01806003

CURA CARPIGNANO - PRADO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CURA CARPIGNANO; PAVIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		729	a.e.		
di cui:	residenti	596	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	133	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806002	Cura Carpignano - Prado	900	659	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Revisione, adeguamento e potenziamento delle reti fognarie e dei sistemi di collettamento, con eliminazione terminali non trattati e opere connesse

AG01806101

DORNO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: DORNO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		6985	a.e.		
di cui:	residenti	4479	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	2506	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806101	Dorno	5900	6985	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
330	Adeguamento del sistema di fognatura e trattamento degli Agglomerati AG01806902 (Garlasco) e AG01806101 (Dorno) in funzione della riduzione del carico recapitato al Torrente Terdoppio

AG01806401

FORTUNAGO - SANT'EUSEBIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		60	a.e.		
di cui:	residenti	30	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806413	Fortunago – S. Eusebio Basso	N.D.	60	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806402

FORTUNAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		95	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	75	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806406	Fortunago – Via della Rocchetta	N.D.	95	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806403

FORTUNAGO - COSTA CAVALIERI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		75	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806410	Fortunago – Villa Cavalieri Galeazzi Nord	N.D.	75	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806408

FORTUNAGO - FORTUNAGO OVEST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		95	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	75	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806407	Fortunago – Via del Municipio	N.D.	95	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806409

FORTUNAGO - COSTA CAVALIERI OVEST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		65	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806409	Fortunago – Casa Nuova	N.D.	65	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

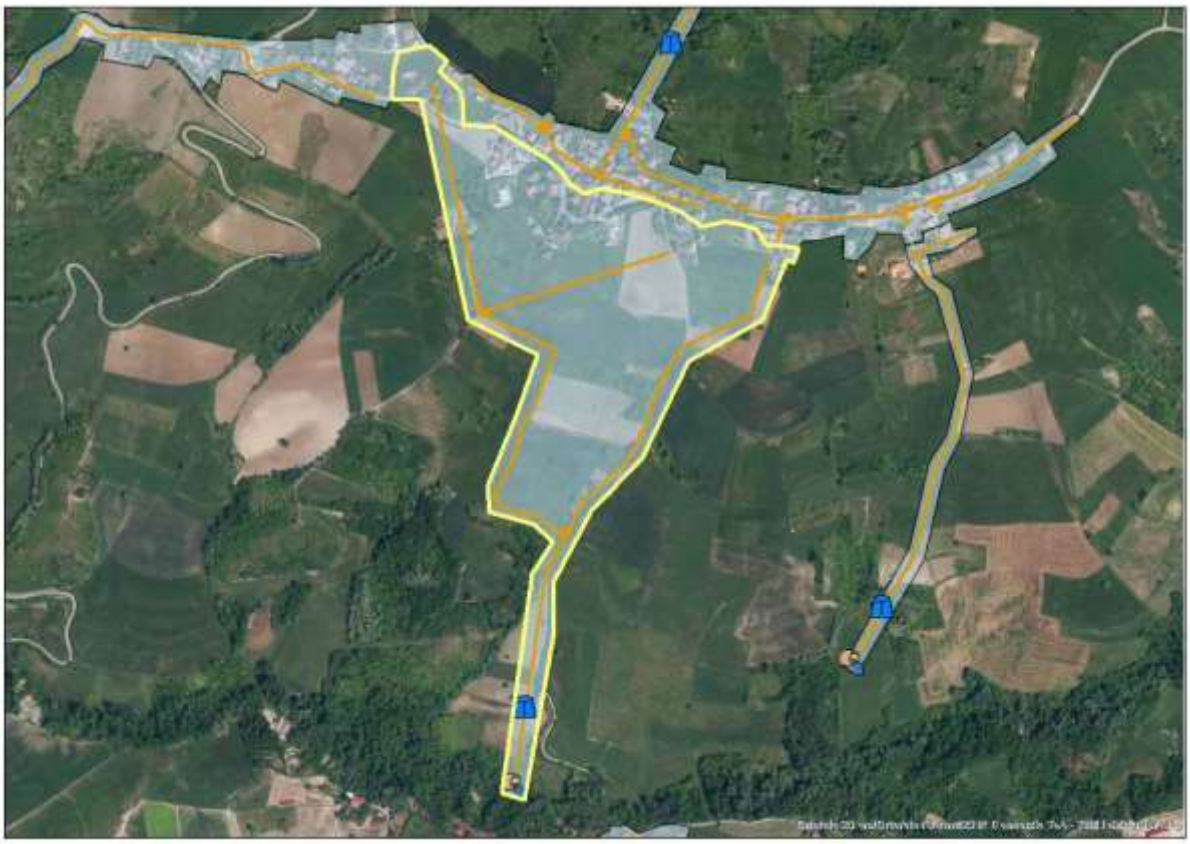
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806410

FORTUNAGO - COSTA CAVALIERI SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		90	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806402	Fortunago – Villa Cavalieri Galeazzi Sud Ovest	N.D.	90	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806411

FORTUNAGO - VILLA CAVALIERI, GALEAZZI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		90	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806408	Fortunago – Villa Cavalieri Galeazzi Sud Est	N.D.	90	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806412

FORTUNAGO - CASE GUARNONI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		66	a.e.		
di cui:	residenti	6	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	60	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP018132013	Ruino – Case Guarnoni di Fortunago	N.D.	66	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806415

FORTUNAGO - POLINAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		53	a.e.		
di cui:	residenti	15	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	38	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806415	Fortunago – Polinago	N.D.	53	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

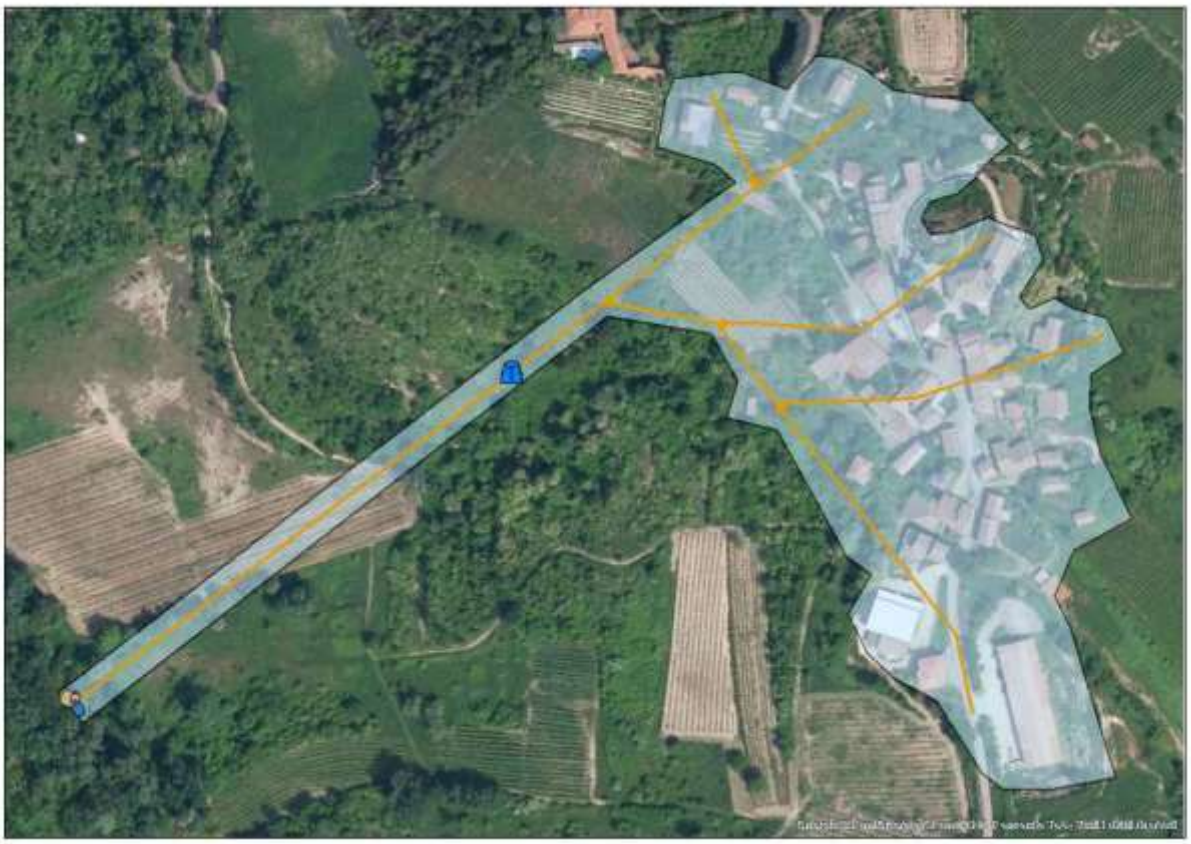
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806416

FORTUNAGO - GRAVANAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FORTUNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		95	a.e.		
di cui:	residenti	30	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	35	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	30	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806403	Fortunago – Gravanago	N.D.	95	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806601

GALLIAVOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GALIAVOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		193	a.e.		
di cui:	residenti	193	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806601	Galliavola	N.D.	193	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806701

GAMBARANA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GAMBARANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		170	a.e.		
di cui:	residenti	170	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806701	Gambarana	N.D.	170	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01806801

GAMBOLO' - GARBANA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GAMBOLÒ

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		323	a.e.		
di cui:	residenti	323	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806804	Gambolò - Garbana	700	323	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
356	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati AG01806801 (Gambolò - Garbana), AG01810204 (Mortara - Molino Faenza), AG01810205 (Mortara - Guallina) e AG01810207 (Mortara - Cason de' Peri)

AG01806802

GAMBOLO' - REMONDO'

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GAMBOLÒ

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		826	a.e.		
di cui:	residenti	795	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	31	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810206	Mortara – Casoni S. Albino	1200	1026	N.E.

All'impianto di depurazione di Mortara-Casoni S. Albino sono conferiti i reflui degli agglomerati: AG018102016 MORTARA – CASONI DI SANT'ALBINO (200 a.e.) e AG01806802 GAMBOLO' – REMONDO' (826 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806804

GAMBOLO'

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GAMBOLÒ

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		8026	a.e.		
di cui:	residenti	7956	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	20	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806801	Gambolò - Capoluogo	12000	8026	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806805

GAMBOLO' - BELCREDA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GAMBOLÒ

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		326	a.e.		
di cui:	residenti	283	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	43	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806805	Gambolò - Belcreda	400	326	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806901

GARLASCO - SAN BIAGIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GARLASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		489	a.e.		
di cui:	residenti	489	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806902	Garlasco – S. Biagio	800	489	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01806902

GARLASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ALAGNA; BORGO SAN SIRO; GARLASCO; TROMELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		14644	a.e.		
di cui:	residenti	14344	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	164	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	136	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01806901	Garlasco	20500	14644	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
330	Adeguamento del sistema di fognatura e trattamento degli Agglomerati AG01806902 (Garlasco) e AG01806101 (Dorno) in funzione della riduzione del carico recapitato al Torrente Terdoppio

AG01807001

GENZONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CORTEOLONA E GENZONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		358	a.e.		
di cui:	residenti	358	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807001	Genzone	N.D.	358	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807201

GIUSSAGO - TURAGO BORDONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GIUSSAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		598	a.e.		
di cui:	residenti	598	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01807208	Giussago – Turago Bordone	598	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01807202

GIUSSAGO - MORIAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GIUSSAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		93	a.e.		
di cui:	residenti	93	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01807203	Giussago – Moriago	93	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01807203

GIUSSAGO - GUINZANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GIUSSAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1310	a.e.		
di cui:	residenti	1310	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01807207	Giussago – Guinzano1	1280	97,71
FG01807209	Giussago – Guinzano2	30	2,29

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01807204

GIUSSAGO - NOVEDO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GIUSSAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		365	a.e.		
di cui:	residenti	365	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01807204	Giussago – Novedo	365	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01807301

GODIASCO - SAN DESIDERIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GODIASCO SALICE TERME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		94	a.e.		
di cui:	residenti	69	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807307	Godiasco – S. Desiderio	N.D.	94	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807302

GODIASCO - SAN GIOVANNI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GODIASCO SALICE TERME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		70	a.e.		
di cui:	residenti	45	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807306	Godiasco – S. Giovanni	N.D.	70	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807303

GODIASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GODIASCO SALICE TERME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1104	a.e.		
di cui:	residenti	1043	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	13	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	48	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807301	Godiasco	1500	1054	NO
DP01807303	Godiasco – Impianto Sportivo	N.D.	50	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807401

GOLFERENZO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GOLFERENZO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		595	a.e.		
di cui:	residenti	135	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	140	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	320	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807401	Golferenzo - Chiappeto	700	595	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807402

GOLFERENZO - MOLINELLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GOLFERENZO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		91	a.e.		
di cui:	residenti	46	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	15	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807405	Golferenzo - Molinello	N.D.	91	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807501

GRAVELLONA LOMELLINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GRAVELLONA LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2417	a.e.		
di cui:	residenti	2417	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805001	Cilavegna	9300	8266	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01805001 Cilavegna sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01805001 CILAVEGNA (5.578 a.e.), dell'agglomerato AG01807501 GRAVELLONA LOMELLINA (2.417 a.e.) e dell'agglomerato AG01807502 GRAVELLONA LOMELLINA - BARBAVARA (271 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807502

GRAVELLONA LOMELLINA - BARBAVARA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GRAVELLONA LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		271	a.e.		
di cui:	residenti	271	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01805001	Cilavegna	9300	8266	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01805001 Cilavegna sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01805001 CILAVEGNA (5.578 a.e.), dell'agglomerato AG01807501 GRAVELLONA LOMELLINA (2.417 a.e.) e dell'agglomerato AG01807502 GRAVELLONA LOMELLINA - BARBAVARA (271 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807601

GROPELLO CAIROLI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GROPELLO CAIROLI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		7898	a.e.		
di cui:	residenti	4284	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	135	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	3479	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 99,65%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,35%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807601	Gropello Cairoli	4400	7870	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01807601	Gropello Cairoli1 –Via Zanotti	28	0,35

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
349	Adeguamento del sistema fognario dell'Agglomerato AG01807601 (Gropello Cairoli)
349_1	Adeguamento e potenziamento sistema depurativo dell'Agglomerato AG01807601 (Gropello Cairoli)

AG01807701

INVERNO E MONTELEONE - C.NA SAN GIUSEPPE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: INVERNO E MONTELEONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		63	a.e.		
di cui:	residenti	63	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807702	Inverno e Monteleone – C.na S. Giuseppe	N.D.	63	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807702

INVERNO E MONTELEONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: INVERNO E MONTELEONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1256	a.e.		
di cui:	residenti	1235	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	11	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807701	Inverno e Monteleone	2150	1592	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01807701 Inverno e Monteleone sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01807702 INVERNO E MONTELEONE (1256 a.e.) e dell'agglomerato AG01809301 MIRADOLO TERME - TERME (336 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807801

LANDRIANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LANDRIANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		6002	a.e.		
di cui:	residenti	5836	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	18	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	148	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807801	Landriano	6150	6002	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01807901

LANGOSCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LANGOSCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		357	a.e.		
di cui:	residenti	357	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807901	Langosco	N.D.	357	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01808001

LARDIRAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LARDIRAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1186	a.e.		
di cui:	residenti	1186	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01808001	Lardirago 1	201	16,95
FG01808002	Lardirago 2	197	16,61
FG01808003	Lardirago 3	197	16,61
FG01808004	Lardirago 4	197	16,61
FG01808005	Lardirago 5	197	16,61
FG01808006	Lardirago 6	197	16,61

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

AG01808101

LINAROLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LINAROLO; VALLE SALIMBENE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		4146	a.e.		
di cui:	residenti	4146	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808102	Linarolo	5000	4146	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01808102

LINAROLO - VACCARIZZA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LINAROLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		158	a.e.		
di cui:	residenti	158	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808101	Linarolo - Vaccarizza	200	158	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
350	Collettamento alla depurazione centralizzata presso l'impianto di Linarolo dei reflui dell'Agglomerato AG01808102 (Linarolo - Vaccarizza)

AG01808201

LIRIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LIRIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		66	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	16	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808202	Lirio – Zona Nord	N.D.	66	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01808202

LIRIO - LIRIO OVEST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LIRIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		261	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	211	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808201	Lirio – Zona Sud	N.D.	261	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01808401

LUNGAVILLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LUNGAVILLA; PIZZALE; VERRETTO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		3318	a.e.		
di cui:	residenti	3318	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808401	Lungavilla	1800	3258	NO
DP01808404	Lungavilla – Via Piacentini	N.D.	60	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
351	Adeguamento del sistema fognario e depurativo dell'Agglomerato AG01808401 (Lungavilla) (la risoluzione della criticità relativa alla presenza di un trattamento primario nell'agglomerato di Lungavilla è con l'intervento dal titolo "Interventi di adeguamento dei sistemi fognari degli agglomerati di Bressana Bottarone, Lungavilla, Stradella e Arena Po")

AG01808402

LUNGAVILLA – VIA PALLI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: LUNGAVILLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		81	a.e.		
di cui:	residenti	81	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808402	Lungavilla – Via Palli	N.D.	81	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01808601

MARCIGNAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MARCIGNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1899	a.e.		
di cui:	residenti	1899	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808601	Marcignago	1700	1899	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
352	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati AG01808601 (Marcignago), AG01808602 (Marcignago - Divisa) e AG01808603 (Marcignago - Divisa industriale)

AG01808602

MARCIGNAGO - DIVISA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MARCIGNAGO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		139	a.e.		
di cui:	residenti	139	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808605	Marcignago – Divisa via dei Salici	N.D.	45	---
DP01808604	Marcignago – Divisa via degli Olmi	N.D.	47	---
DP01808603	Marcignago – Divisa via delle Betulle	N.D.	47	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.D.	N.D.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
352	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati AG01808601 (Marcignago), AG01808602 (Marcignago - Divisa) e AG01808603 (Marcignago - Divisa industriale)

AG01808701

MARZANO - SPIRAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MARZANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		416	a.e.		
di cui:	residenti	416	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808704	Marzano - Spirago	N.D.	416	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
333	Collettamento al depuratore di Villanterio dei reflui urbani degli Agglomerati AG01808703 (Marzano), AG01808702 (Marzano - Castel Lambro), AG01808701 (Marzano - Spirago), AG01815702 (Torre d'Arese), AG01815701 (Torre d'Arese - Torre d'Arese ovest), AG01815703 (Torre d'Arese - Cascina Maggiore) e AG01818002 (Villanterio - Bolognola)

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (impianto di depurazione DP01818001 Villanterio)

AG01808702

MARZANO - CASTEL LAMBRO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MARZANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		264	a.e.		
di cui:	residenti	264	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808701	Marzano – Castel Lambro	N.D.	142	N.E.
DP01808705	Marzano – Castel Lambro 2	N.D.	122	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
333	Collettamento al depuratore di Villanterio dei reflui urbani degli Agglomerati AG01808703 (Marzano), AG01808702 (Marzano - Castel Lambro), AG01808701 (Marzano - Spirago), AG01815702 (Torre d'Arese), AG01815701 (Torre d'Arese - Torre d'Arese ovest), AG01815703 (Torre d'Arese - Cascina Maggiore) e AG01818002 (Villanterio - Bolognola)

AG01808703

MARZANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MARZANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		778	a.e.		
di cui:	residenti	778	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808702	Marzano – Via Dosso	N.D.	508	N.E.
DP01808706	Marzano – Zona Nord	N.D.	270	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

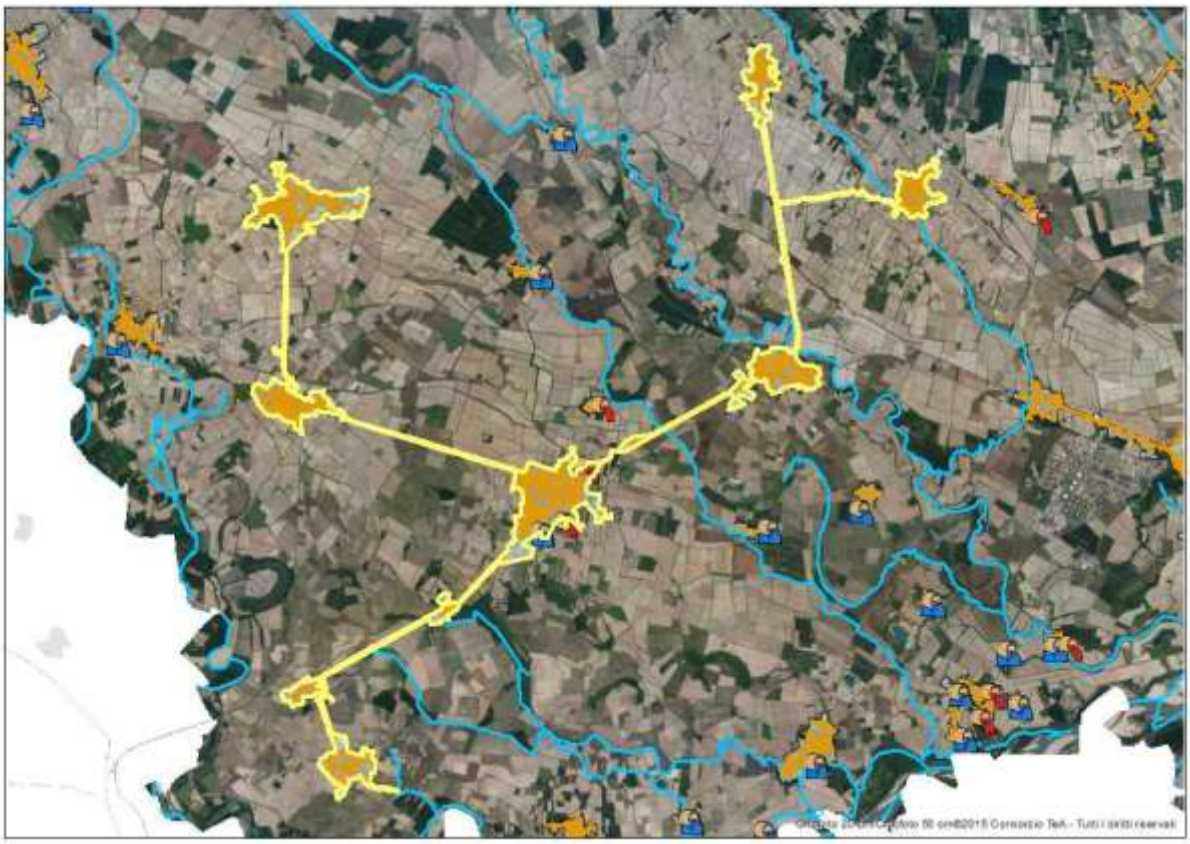
ID intervento	Denominazione intervento
333	Collettamento al depuratore di Villanterio dei reflui urbani degli Agglomerati AG01808703 (Marzano), AG01808702 (Marzano - Castel Lambro), AG01808701 (Marzano - Spirago), AG01815702 (Torre d'Arese), AG01815701 (Torre d'Arese - Torre d'Arese ovest), AG01815703 (Torre d'Arese - Cascina Maggiore) e AG01818002 (Villanterio - Bolognola)

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (impianto di depurazione DP01818001 Villanterio)

AG01808801

MEDE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FRASCAROLO; LOMELLO; MEDE; OTTOBIANO; SAN GIORGIO DI LOMELLINA; SARTIRANA LOMELLINA; TORRE BERETTI E CASTELLARO; VALLE LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		25029	a.e.		
di cui:	residenti	16379	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	143	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	8507	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 99,38%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,62%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808801	Mede	21250	24874	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01808802	MEDE 1 - Casasco	81	0,32
FG01808803	MEDE 2 - Lambertenga	74	0,30

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
308	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01808801 (Mede), AG01808802 (Mede - Goido) e AG01816701 (Valeggio). (la risoluzione della criticità relativa alla presenza di terminali fognari indepurati nell'agglomerato di Mede è con l'intervento dal titolo "Progetto di adeguamento delle reti fognarie di Via Lambertenga, Via Casasco e Via Fermi in Comune di Mede")

AG01808802

MEDE - GOIDO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MEDE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		78	a.e.		
di cui:	residenti	78	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01808801	Mede - Goido	78	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
308	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01808801 (Mede), AG01808802 (Mede - Goido) e AG01816701 (Valeggio) (la risoluzione della criticità relativa alla presenza di terminali fognari indepurati nell'agglomerato di Mede è con l'intervento dal titolo "Lavori di realizzazione del tronco di fognatura in pressione per il collegamento della frazione Goido in Comune di Mede al collettore consortile")

AG01808901

MENCONICO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MENCONICO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		251	a.e.		
di cui:	residenti	71	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	180	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808902	Menconico – Capoluogo - Carrobiolo	N.D.	251	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01808902

MENCONICO - COSTA MONTEMARTINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MENCONICO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		140	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	100	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808911	Menconico – Montemartino	N.D.	140	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

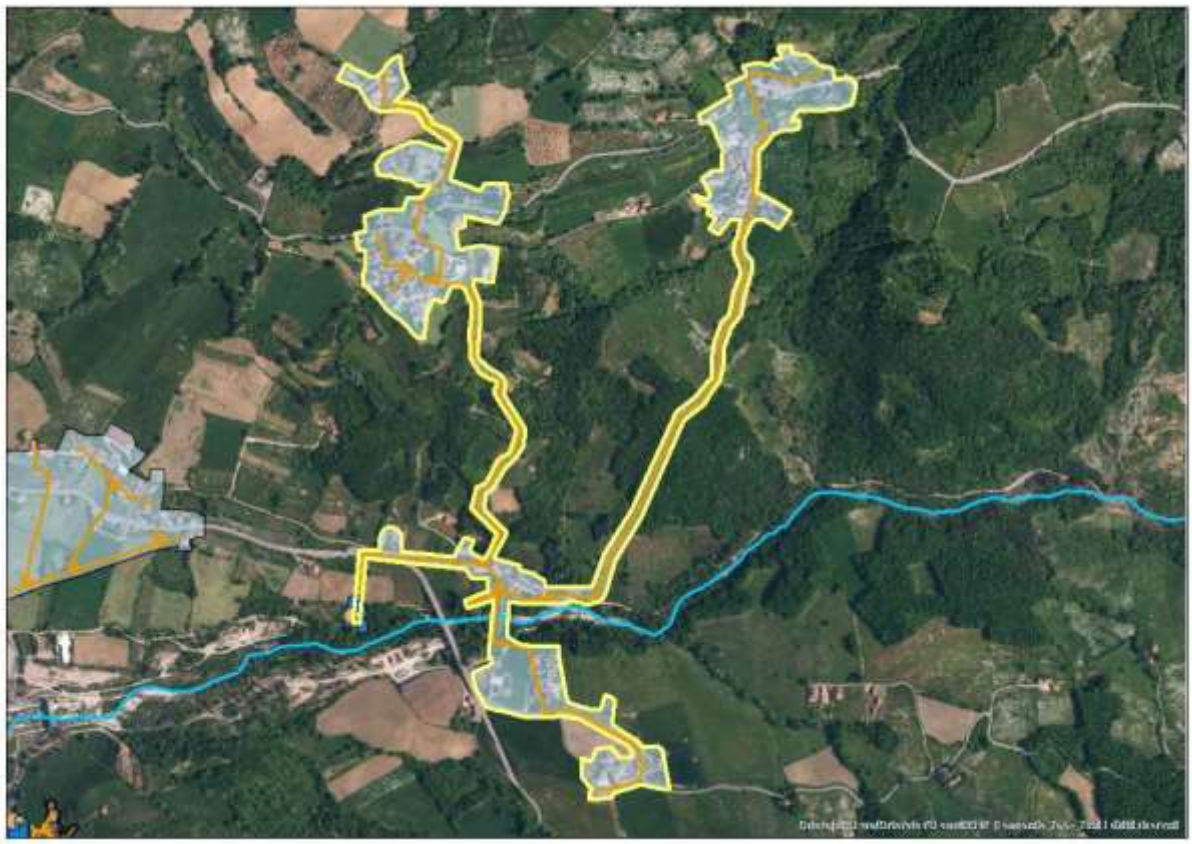
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01808903

MENCONICO - MULINO SAN PIETRO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MENCONICO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		275	a.e.		
di cui:	residenti	125	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	150	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808901	Menconico – Molino S. Pietro – Casasco – Canova - Giarola	500	275	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01808905

MENCONICO - VARSAIA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MENCONICO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		59	a.e.		
di cui:	residenti	19	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808903	Menconico – Varsaia	N.D.	59	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01808910

MENCONICO - COLLEGIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MENCONICO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		57	a.e.		
di cui:	residenti	22	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	35	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808905	Menconico – Collegio	N.D.	57	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01808911

MENCONICO - CA' DEL BOSCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MENCONICO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		64	a.e.		
di cui:	residenti	24	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01808904	Menconico – Ca' del Bosco	N.D.	64	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809001

MEZZANA BIGLI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MEZZANA BIGLI; PIEVE DEL CAIRO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		624	a.e.		
di cui:	residenti	619	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	5	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 47,11%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 52,89%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809002	Mezzana Bigli	N.D.	294	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01811301	Pieve del Cairo - Messora	23	3,69
FG01809001	Mezzana Bigli	307	49,20

Per quel che attiene l'FG01809001, si rileva che è in fase di acquisizione l'impianto di fitodepurazione realizzato da comune, ancora da codificarsi.

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
353	Adeguamento del sistema fognario e depurativo dell'Agglomerato AG01809001 (Mezzana Bigli)

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01809002

MEZZANA BIGLI - CASONI BORRONI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MEZZANA BIGLI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		107	a.e.		
di cui:	residenti	96	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	11	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 90,65%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 9,35%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809001	Mezzana Bigli – Casoni Borroni	N.D.	97	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01809002	Mezzana Bigli – Casoni Borroni	10	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809101

MEZZANA RABATTONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MEZZANA RABATTONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		255	a.e.		
di cui:	residenti	255	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809101	Mezzana Rabattone	700	255	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

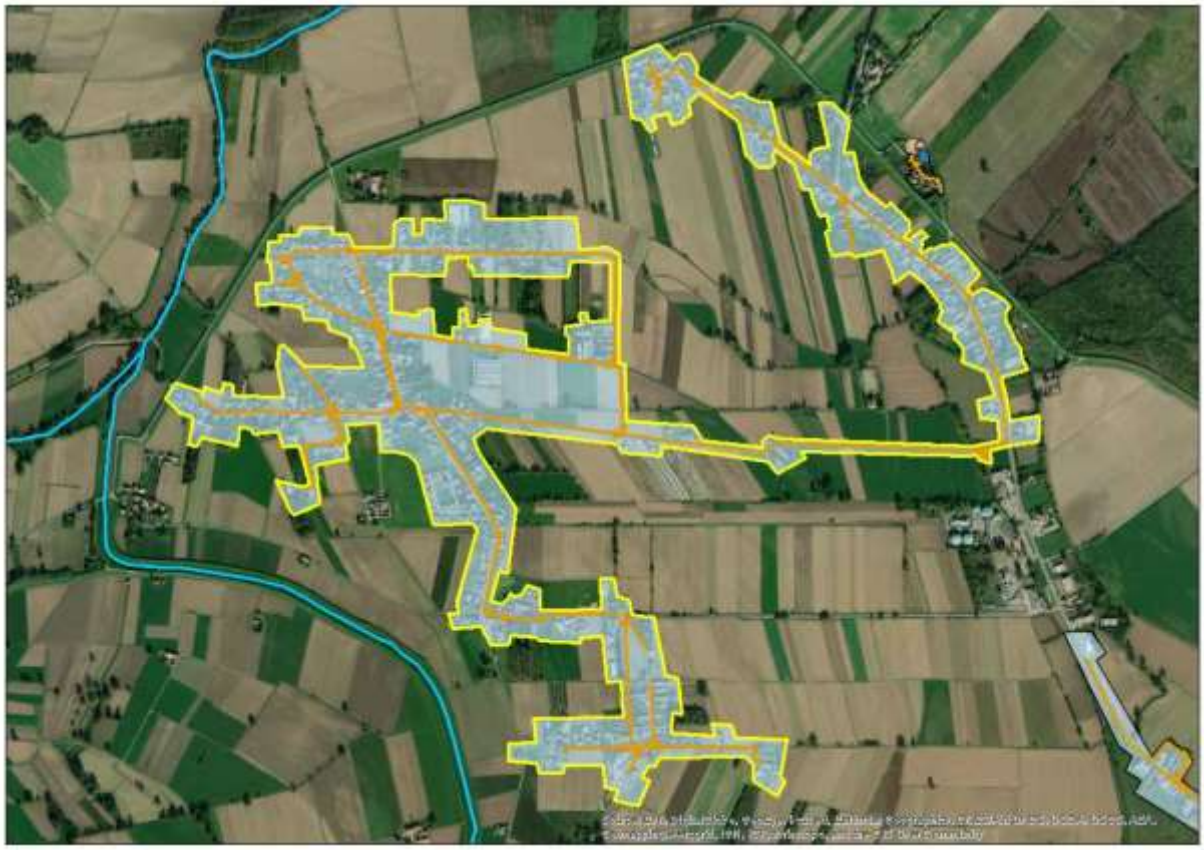
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
354	Adeguamento funzionale dell'impianto di trattamento a servizio dell'Agglomerato AG018009101 (Mezzana Rabattone).

AG01809201

MEZZANINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MEZZANINO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1404	a.e.		
di cui:	residenti	1378	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	26	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01802401	Broni - Capoluogo	52000	23445	SI

All'impianto di depurazione DP01802401 Broni - Capoluogo sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01802401 BRONI (22041 a.e.) e dell'agglomerato AG01809201 MEZZANINO (1404 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
329	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01802401 (Broni), AG01814001 (Santa Giuletta - Monteceresino), AG01814003 (Santa Giuletta) e AG01809201 (Mezzanino)

AG01809301

MIRADOLO TERME - TERME

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: INVERNO E MONTELEONE; MIRADOLO TERME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		336	a.e.		
di cui:	residenti	311	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01807701	Inverno e Monteleone	2150	1592	NO

All'impianto di depurazione DP01807701 Inverno e Monteleone sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01807702 INVERNO E MONTELEONE (1256 a.e.) e dell'agglomerato AG01809301 MIRADOLO TERME - TERME (336 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

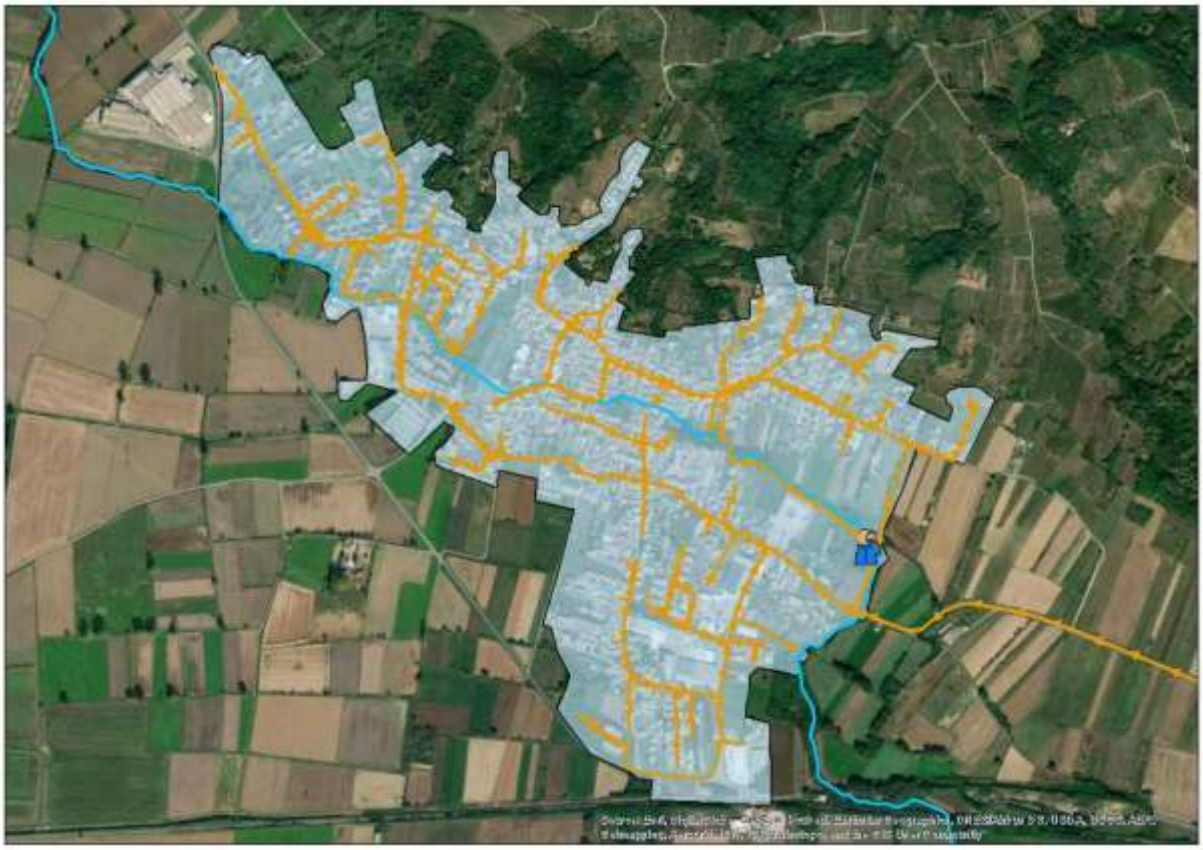
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809302

MIRADOLO TERME

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MIRADOLO TERME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2824	a.e.		
di cui:	residenti	2783	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	2	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	39	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809301	Miradolo Terme	4600	3468	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01809301 Miradolo Terme sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01809302 MIRADOLO TERME (2824 a.e.) e dell'agglomerato AG01809303 MIRADOLO TERME - CAMPORINALDO (644 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809303

MIRADOLO TERME - CAMPORINALDO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MIRADOLO TERME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		644	a.e.		
di cui:	residenti	633	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	11	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809301	Miradolo Terme	4600	3468	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01809301 Miradolo Terme sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01809302 MIRADOLO TERME (2824 a.e.) e dell'agglomerato AG01809303 MIRADOLO TERME - CAMPORINALDO (644 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809401

MONTALTO PAVESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		106	a.e.		
di cui:	residenti	100	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	6	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809403	Montalto Pavese – Via Fontanile	N.D.	106	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809402

MONTALTO PAVESE - MOLGHETO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		69	a.e.		
di cui:	residenti	59	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809406	Montalto Pavese – Molgheto	N.D.	69	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809403

MONTALTO PAVESE - CA' DEL FOSSO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGORATTO MORMOROLO;MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		147	a.e.		
di cui:	residenti	137	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809407	Montalto Pavese – Ca' del Fosso – Villa - Donega	N.D.	147	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809404

MONTALTO PAVESE - MONTALTO PAVESE SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		139	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	59	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809401	Montalto Pavese – Cella	N.D.	139	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809405

MONTALTO PAVESE - BELVEDERE NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		176	a.e.		
di cui:	residenti	80	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	86	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809404	Montalto Pavese – Belvedere	N.D.	176	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809406

MONTALTO PAVESE - BELVEDERE SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		62	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	12	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809414	Montalto Pavese – Belvedere Sud	N.D.	62	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809407

MONTALTO PAVESE - CELLA EST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		73	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	35	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	18	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809416	Montalto Pavese – Cella Est	N.D.	73	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809408

MONTALTO PAVESE - PALAZZINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		90	a.e.		
di cui:	residenti	49	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	31	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809408	Montalto Pavese – Palazzina	N.D.	90	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809409

MONTALTO PAVESE - FINIGETO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE; PIETRA DE' GIORGI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	43	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	12	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809409	Montalto Pavese – Finigeto	N.D.	55	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809413

MONTALTO PAVESE - PEZZOLO, PIOTTA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		113	a.e.		
di cui:	residenti	30	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	15	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	68	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809410	Montalto Pavese – Pezzolo - Piotta	N.D.	113	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809415

MONTALTO PAVESE - CASA TACCONI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTALTO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		88	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	17	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	51	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809411	Montalto Pavese – Casa Tacconi	N.D.	88	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809602

MONTECALVO VERSIGGIA - FRANCIA, TROMBA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTECALVO VERSIGGIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		91	a.e.		
di cui:	residenti	71	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	20	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809605	Montecalvo Versiggia - Tromba	N.D.	91	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809604

MONTECALVO VERSIGGIA - MICHELAZZA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTECALVO VERSIGGIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		63	a.e.		
di cui:	residenti	52	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	11	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809607	Montecalvo Versiggia - Michelazza	N.D.	63	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809605

MONTECALVO VERSIGGIA - CASTELROTTO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTECALVO VERSIGGIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		60	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	22	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	18	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809604	Montecalvo Versiggia - Castelrotto	N.D.	60	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809613

MONTECALVO VERSIGGIA - CANERONI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTECALVO VERSIGGIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		169	a.e.		
di cui:	residenti	10	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	2	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	157	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809614	Montecalvo Versiggia – Caneroni	N.D.	169	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809901

MONTICELLI PAVESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTICELLI PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		599	a.e.		
di cui:	residenti	478	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	121	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01809901	Monticelli Pavese	1000	599	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01809902

MONTICELLI PAVESE - BOSCO SONCINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTICELLI PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		75	a.e.		
di cui:	residenti	75	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 0,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 100,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

ALTRI INTERVENTI DA PREVEDERE PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Denominazione intervento
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato a servizio dell'agglomerato

AG01810001

MONTU' BECCARIA - CASA BARBIERI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTÙ BECCARIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		351	a.e.		
di cui:	residenti	210	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	141	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810002	Montù Beccaria – Casa Barbieri - Poggiolo	N.D.	351	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

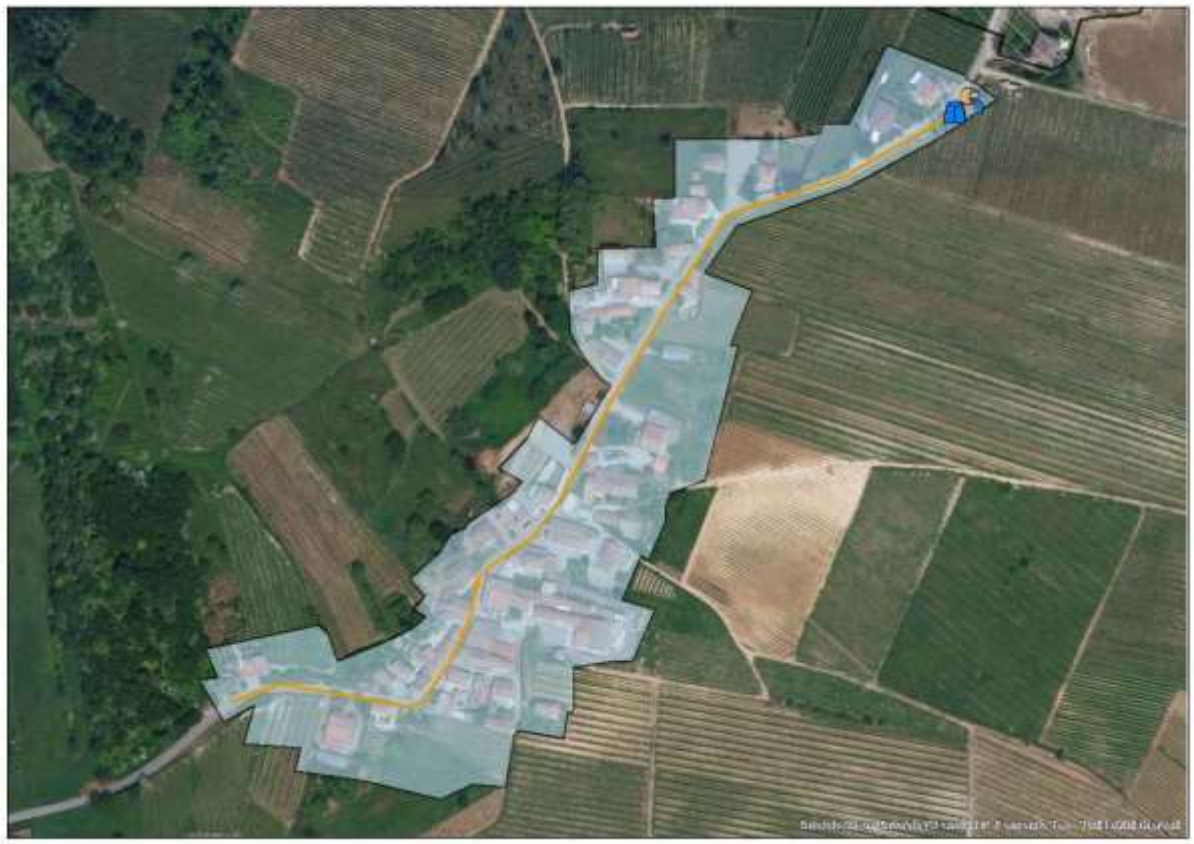
ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01810002

MONTU' BECCARIA - MORIANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTÙ BECCARIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		189	a.e.		
di cui:	residenti	81	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	6	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	102	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810004	Montù Beccaria – Moriano Nord	N.D.	189	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810003

MONTU' BECCARIA - FIGALE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTÙ BECCARIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		123	a.e.		
di cui:	residenti	78	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	45	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810008	Montù Beccaria – Figale	N.D.	123	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810004

MONTU' BECCARIA - FONTANONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTÙ BECCARIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		73	a.e.		
di cui:	residenti	73	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810003	Montù Beccaria – Fontanone	N.D.	73	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810005

MONTU' BECCARIA - MONTU' BECCARIA NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTÙ BECCARIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		51	a.e.		
di cui:	residenti	51	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810007	Montù Beccaria – Casa Velino	N.D.	51	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810006

MONTU' BECCARIA - MACCARON DEI FRATI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTÙ BECCARIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		110	a.e.		
di cui:	residenti	40	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	70	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810010	Montù Beccaria – Maccaron dei Frati	N.D.	110	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810101

MORNICO LOSANA - RONCHI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORNICO LOSANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		133	a.e.		
di cui:	residenti	107	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	26	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810102	Mornico Losana - Ronchi	N.D.	133	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810103

MORNICO LOSANA - RONCAIOLI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORNICO LOSANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		93	a.e.		
di cui:	residenti	23	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	28	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	42	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810103	Mornico Losana - Roncaioli	N.D.	93	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810201

MORTARA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		19323	a.e.		
di cui:	residenti	14050	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	265	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	5008	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810201	Mortara		19881	

Si tratta di impianto di trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi e di reflui civili, soggetto ad Autorizzazione Integrata Ambientale. Come stabilito anche dal Tribunale Amministrativo Regionale della Lombardia, Milano, sentenza n. 4896 del 2009, non appartiene al novero delle infrastrutture destinate al pubblico servizio affidate al Gestore.
All'impianto sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01810201 MORTARA (19323 a.e.) e dell'agglomerato AG01800301 ALBONESE (558 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		
- Impianti di trattamento non conformi		
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810202

MORTARA - MADONNA DEL CAMPO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		97	a.e.		
di cui:	residenti	97	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01810206	Mortara – Madonna del Campo1	33	34,02
FG01810207	Mortara – Madonna del Campo2	32	32,99
FG01810209	Mortara – Madonna del Campo3	32	32,99

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
355	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati AG01810202 (Mortara - Madonna del Campo) e AG01810208 (Madonna del Campo Sud)

AG01810203

MORTARA - MEDAGLIA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		90	a.e.		
di cui:	residenti	90	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810208	Mortara – C.na Medaglia	N.D.	90	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810205

MORTARA - GUALLINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		118	a.e.		
di cui:	residenti	118	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01810214	Mortara – Guallina1	59	50,00
FG01810215	Mortara – Guallina2	59	50,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
356	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati AG01806801 (Gambolò - Garbana), AG01810204 (Mortara - Molino Faenza), AG01810205 (Mortara - Guallina) e AG01810207 (Mortara - Cason de' Peri)

AG01810206

MORTARA - CASONI DI SANT'ALBINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		200	a.e.		
di cui:	residenti	200	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810206	Mortara – Casoni S. Albino	1200	1026	N.E.

All'impianto di depurazione di Mortara-Casoni S. Albino sono conferiti i reflui degli agglomerati: AG018102016 MORTARA – CASONI DI SANT'ALBINO (200 a.e.) e AG01806802 GAMBOLO' – REMONDO' (826 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810207

MORTARA - CASON DE' PERI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		70	a.e.		
di cui:	residenti	70	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01810211	Mortara – Cason de' Peri	70	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
356	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati AG01806801 (Gambolò - Garbana), AG01810204 (Mortara - Molino Faenza), AG01810205 (Mortara - Guallina) e AG01810207 (Mortara - Cason de' Peri)

AG01810208

MORTARA - MADONNA DEL CAMPO SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		52	a.e.		
di cui:	residenti	52	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01810208	Mortara – Madonna del Campo Sud	52	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
355	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati AG01810202 (Mortara - Madonna del Campo) e AG01810208 (Madonna del Campo Sud)

AG01810209

MORTARA - CATTANEA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GAMBOLÒ; MORTARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		164	a.e.		
di cui:	residenti	150	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	14	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810204	Mortara – Cattanea	200	164	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810301

NICORVO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: NICORVO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		341	a.e.		
di cui:	residenti	341	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810301	Nicorvo	N.D.	341	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01810401

OLEVANO LOMELLINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: OLEVANO LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1156	a.e.		
di cui:	residenti	745	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	51	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	360	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810401	Olevano di Lomellina	800	1156	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
341	Adeguamento dei sistemi di collettamento a servizio degli Agglomerati AG01803901 (Castello d'Agogna), AG01810401 (Olevano di Lomellina), AG01804401 (Ceretto Lomellina) e dell'impianto di depurazione di Castello d'Agogna (DP01803901)

AG01810501

OLIVA GESSI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CORVINO SAN QUIRICO; OLIVA GESSI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		303	a.e.		
di cui:	residenti	200	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	26	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	77	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810501	Oliva Gessi	1100	303	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810502

OLIVA GESSI - ROSSO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: OLIVA GESSI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		70	a.e.		
di cui:	residenti	26	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	44	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810502	Oliva Gessi - Rosso	N.D.	70	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01810801

PANCARANA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PANCARANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		278	a.e.		
di cui:	residenti	278	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810801	Pancarana	400	278	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

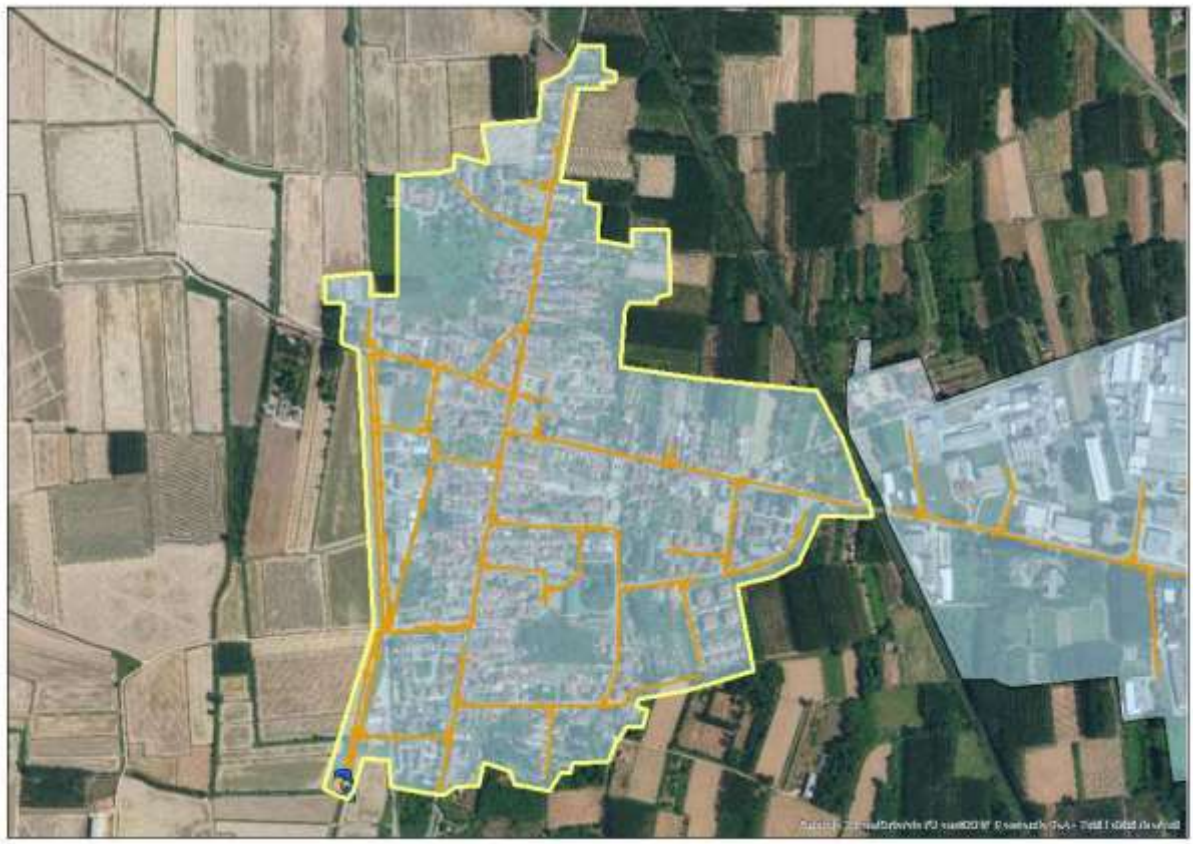
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

AG01810901

PARONA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PARONA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1790	a.e.		
di cui:	residenti	1776	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	14	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810901	Parona	2250	1790	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
325	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli agglomerati AG01810901 (Parona), AG01810902 (Parona - Area industriale) e AG01810209 (Mortara - Cattanea)

AG01810902

PARONA - AREA INDUSTRIALE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PARONA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		306	a.e.		
di cui:	residenti	169	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	15	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	122	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01810902	Parona – Area Ind.le	7300	306	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

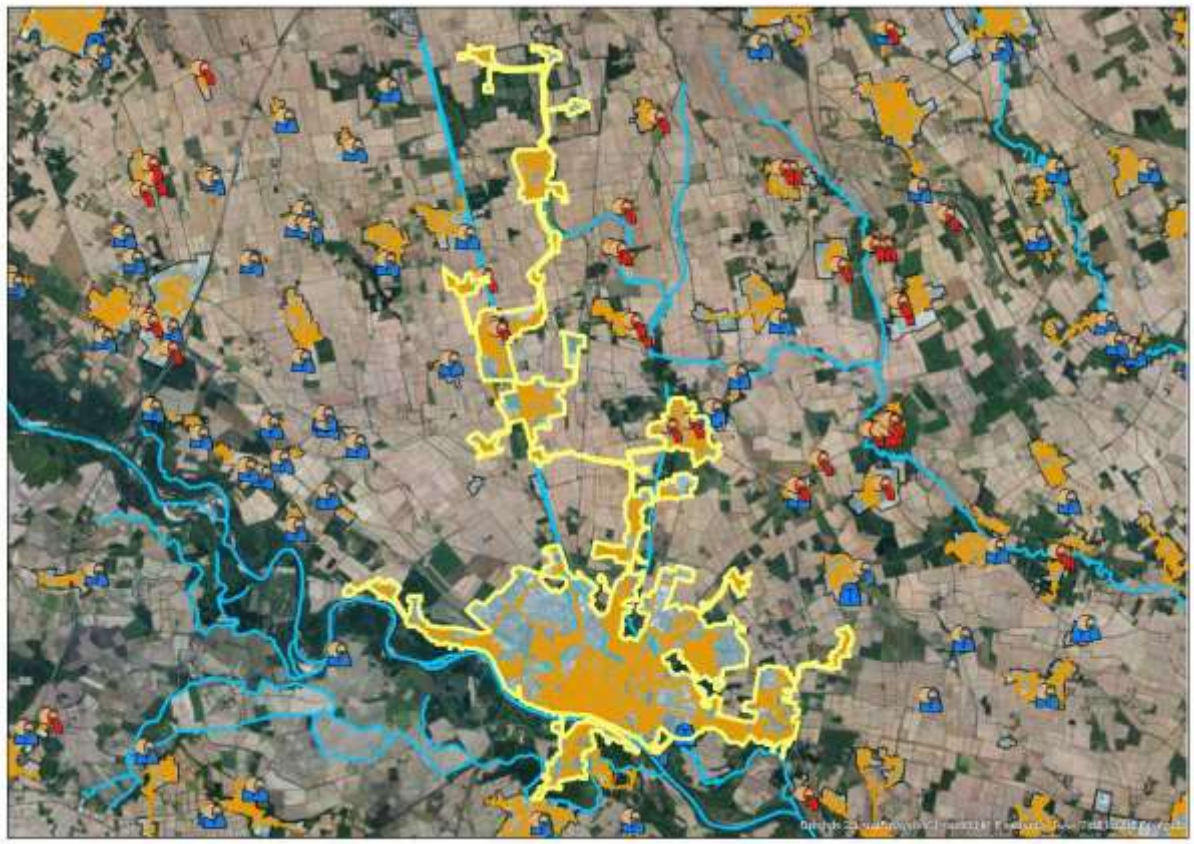
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
325	Adeguamento del sistema fognario e depurativo degli agglomerati AG01810901 (Parona), AG01810902 (Parona - Area industriale) e AG01810209 (Mortara - Cattanea)

AG01811001

PAVIA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: BORGARELLO; CERTOSA DI PAVIA; GIUSSAGO; PAVIA; SAN GENESIO ED UNITI; TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		125700	a.e.		
di cui:	residenti	80723	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	18065	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	26912	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 99,78%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 99,56%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,22%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,22%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811001	Pavia	130000	137213	NO

All'impianto di depurazione di Pavia sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01811001 PAVIA (125147 a.e.), dell'agglomerato AG01816201 TRAVACO' SICCOMARIO – CHIAVICA (359 a.e.), dell'agglomerato AG01816202 TRAVACO' SICCOMARIO – BATTELLA (118 a.e.),dell'agglomerato AG01816206 TRAVACO' SICCOMARIO – ROTTA per la quota corrispondente all'eccedenza del depuratore DP01816206 Travacò Siccomario-Rotta (5205 a.e.) e dell'agglomerato AG01817302 VELLEZZO BELLINI – GIOVENZANO (6384 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01804601	PAVIA 1 - Certosa di Pavia	30	0,02
FG01804602	PAVIA 2 - Certosa di Pavia	42	0,03
FG01804603	PAVIA 3 - Certosa di Pavia	38	0,03
FG01804604	PAVIA 4 - Certosa di Pavia	50	0,04
FG01804605	PAVIA 5 - Certosa di Pavia	45	0,04
FG01813501	San Genesio 1	50	0,04
FG01813502	San Genesio 2	26	0,02

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Revisione, adeguamento e potenziamento delle reti fognarie e dei sistemi di collettamento, con eliminazione terminali non trattati e opere connesse
318_2	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie dell'area nord-occidentale dell'agglomerato di Pavia e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
318_4	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Revisione, adeguamento e potenziamento delle reti fognarie e dei sistemi di collettamento, con eliminazione terminali non trattati e opere connesse. Eliminazione di terminali non trattati nei Comuni di Certosa di Pavia e San Genesio (agglomerato AG01811001 - Pavia)
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01811002

PAVIA - SCARPONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PAVIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		75	a.e.		
di cui:	residenti	75	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		0,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	0,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		100,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
88	Realizzazione della rete di fognatura a servizio delle località Scarpone e Scagliona – circoscrizione di Pavia Est – Pavia (PV)

AG01811003

PAVIA - VILLALUNGA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PAVIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		85	a.e.		
di cui:	residenti	85	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 0,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 100,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_2	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie dell'area nord-occidentale dell'agglomerato di Pavia e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01811004

PAVIA - ALBERTARIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PAVIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		61	a.e.		
di cui:	residenti	61	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01811002	Pavia - Albertario	61	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
88	Realizzazione della rete di fognatura a servizio delle località Scarpone e Scagliona – circoscrizione di Pavia Est – Pavia (PV)

AG01811005

PAVIA - CASSININO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PAVIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		171	a.e.		
di cui:	residenti	171	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		0,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	0,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		100,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_2	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie dell'area nord-occidentale dell'agglomerato di Pavia e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01811105

PIETRA DE' GIORGI – ZONA OVEST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PIETRA DE' GIORGI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		235	a.e.		
di cui:	residenti	143	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	92	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811104	Pietra de' Giorgi – Zona Ovest	N.D.	235	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01811201

PIEVE ALBIGNOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PIEVE ALBIGNOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		887	a.e.		
di cui:	residenti	887	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811201	Pieve Albignola	1000	887	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
328	Realizzazione sistema di collettamento dei reflui degli agglomerati AG01819001 (Zinasco), AG01819002 (Zinasco - Sairano) e AG01811201 (Pieve Albignola) verso l'impianto di depurazione di Sannazzaro de' Burgondi (DP01813801)

AG01811301

PIEVE DEL CAIRO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PIEVE DEL CAIRO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1892	a.e.		
di cui:	residenti	1820	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	72	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811301	Pieve del Cairo - Capoluogo	3000	1892	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811302

PIEVE DEL CAIRO - CASCINE NUOVE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PIEVE DEL CAIRO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		93	a.e.		
di cui:	residenti	93	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811303	Pieve del Cairo – C.ne Nuove	N.D.	93	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811401

PIEVE PORTO MORONE - SARTORONA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PIEVE PORTO MORONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		102	a.e.		
di cui:	residenti	102	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01811402	Pieve Porto Morone - Sartorona	102	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
305	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01811402 (Pieve Porto Morone) e AG01811401 (Pieve Porto Morone - Sartorona). Realizzazione trattamenti appropriati dei reflui degli agglomerati AG01811403 (Pieve Porto Morone - Paradiso) e AG01811404 (Pieve Porto Morone - Cà de' Belli)

AG01811402

PIEVE PORTO MORONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PIEVE PORTO MORONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2488	a.e.		
di cui:	residenti	2277	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	211	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811401	Pieve Porto Morone	4000	2488	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
305	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01811402 (Pieve Porto Morone) e AG01811401 (Pieve Porto Morone - Sartorona). Realizzazione trattamenti appropriati dei reflui degli agglomerati AG01811403 (Pieve Porto Morone - Paradiso) e AG01811404 (Pieve Porto Morone - Cà de' Belli)

AG01811501

PINAROLO PO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PINAROLO PO; ROBECCO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1641	a.e.		
di cui:	residenti	1616	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811501	Pinarolo Po	1300	1641	SI

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

AG01811701

PONTE NIZZA - SAN PONZO SEMOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PONTE NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		194	a.e.		
di cui:	residenti	122	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	72	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811704	Ponte Nizza – S. Ponzo Semola	N.D.	194	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811702

PONTE NIZZA - PIZZOCORNO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PONTE NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		155	a.e.		
di cui:	residenti	57	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	98	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811702	Ponte Nizza – Pizzocorno	N.D.	155	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811703

PONTE NIZZA - ABBADIA SANT'ALBERTO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PONTE NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		58	a.e.		
di cui:	residenti	6	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	52	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811719	Ponte Nizza – Abbazzia S. Alberto	N.D.	58	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811704

PONTE NIZZA - CASA SELVINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PONTE NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		82	a.e.		
di cui:	residenti	44	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	38	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811713	Ponte Nizza – Croce, Lago	N.D.	82	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811705

PONTE NIZZA - PANZINI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PONTE NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		91	a.e.		
di cui:	residenti	15	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	76	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811703	Ponte Nizza – Panzini	N.D.	91	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811706

PONTE NIZZA - BOSCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PONTE NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		108	a.e.		
di cui:	residenti	18	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	90	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811705	Ponte Nizza – Bosco Nobili	N.D.	108	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811708

PONTE NIZZA - PRENDOMINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PONTE NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		107	a.e.		
di cui:	residenti	35	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	72	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811712	Ponte Nizza – Prendomino	N.D.	107	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811801

PORTALBERA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PORTALBERA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1532	a.e.		
di cui:	residenti	1532	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811801	Portalbera	1600	1532	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01811802

PORTALBERA - C.NA DURINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: PORTALBERA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	15	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811802	Portalbera – C.na Durina	N.D.	55	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

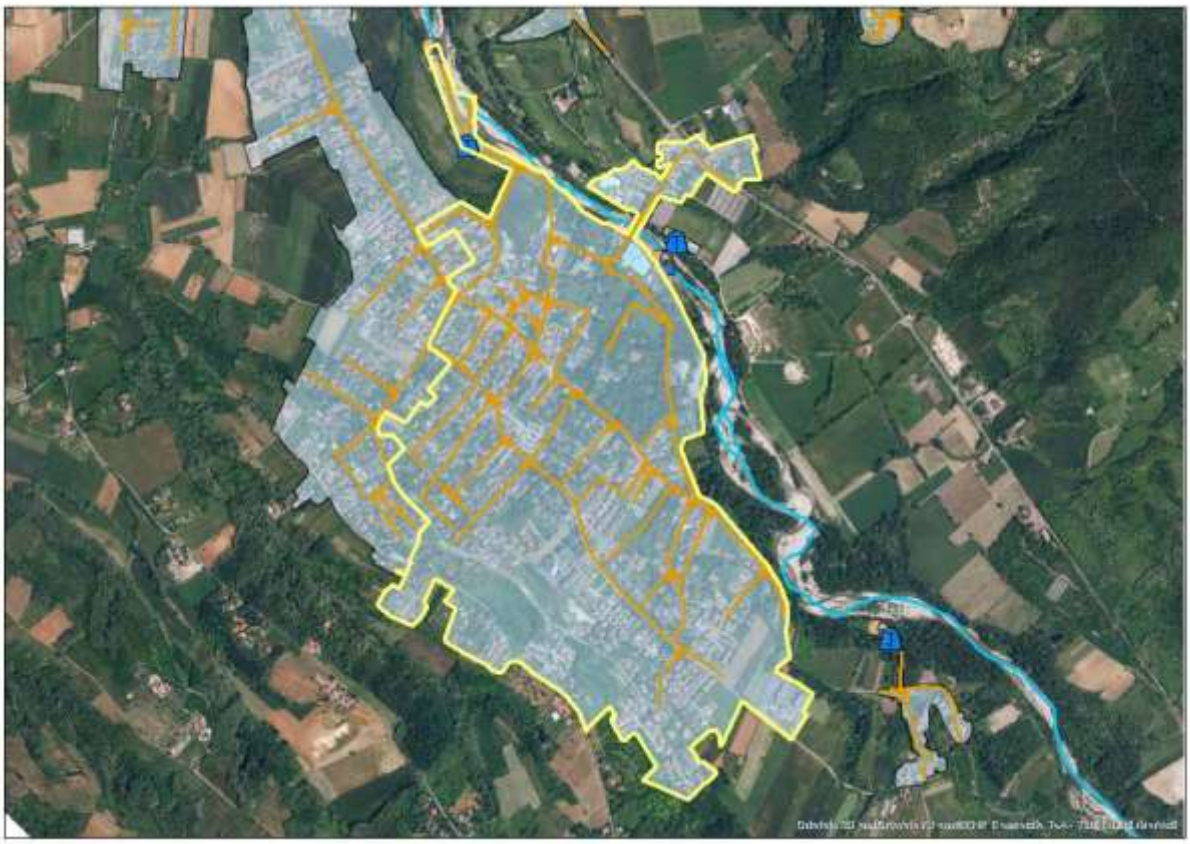
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812201

RIVANAZZANO TERME - SALICE TERME DI GODIASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GODIASCO SALICE TERME; RIVANAZZANO TERME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2253	a.e.		
di cui:	residenti	1722	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	531	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812205	Rivanazzano Terme – Salice Terme di Godiasco	8250	2253	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

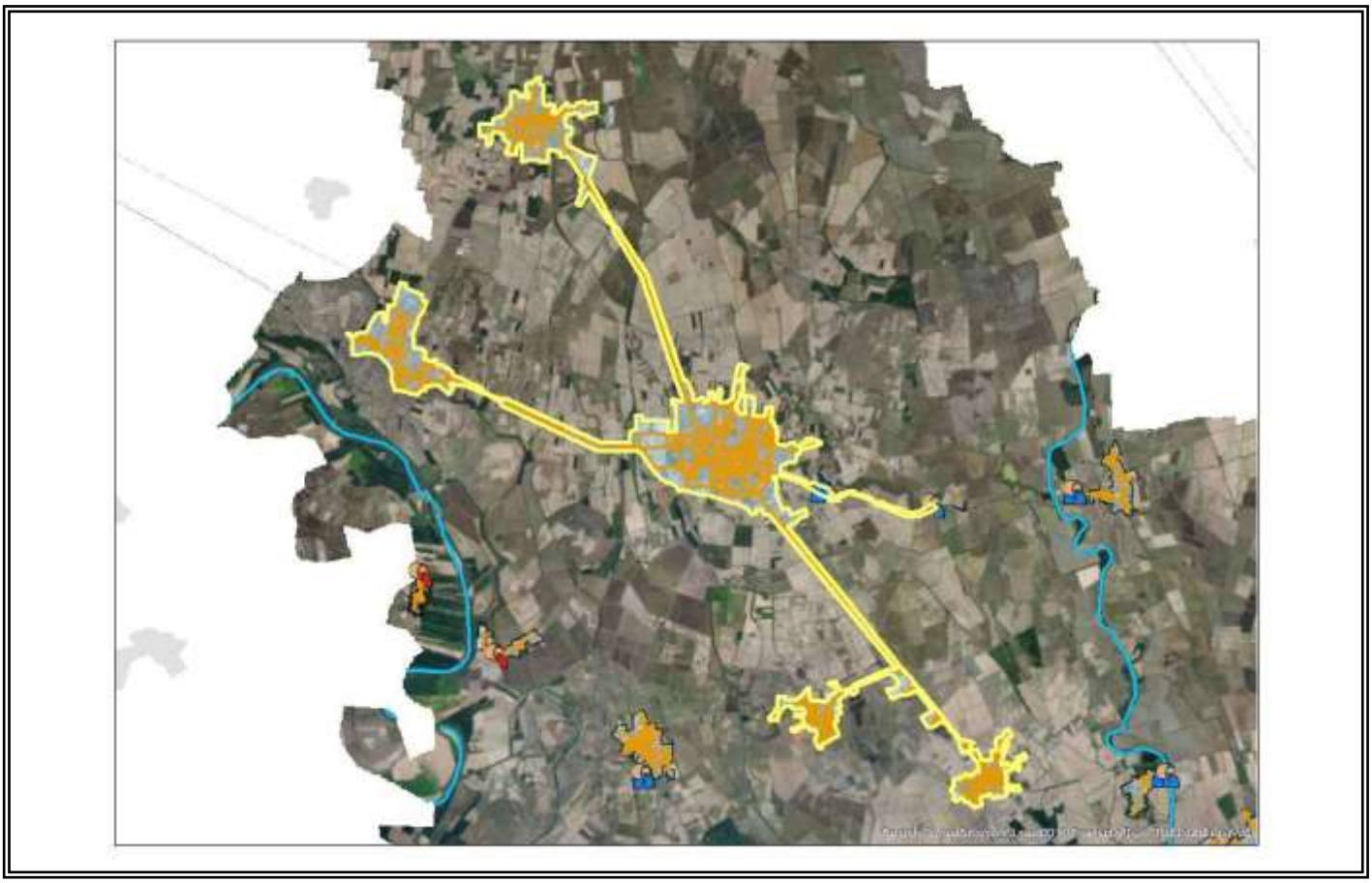
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812301

ROBBIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CASTELNOVETTO; CONFIENZA; PALESTRO; ROBBIO; SANT'ANGELO LOMELLINA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		18061	a.e.		
di cui:	residenti	10809	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	7202	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812301	Robbio	23100	18061	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
359	Adeguamento del sistema fognario e depurativo dell'Agglomerato AG01812301 (Robbio)

AG01812401

ROBECCO PAVESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROBECCO PAVESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		362	a.e.		
di cui:	residenti	362	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812401	Robecco Pavese	700	362	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
335	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801101 (Bastida Pancarana), AG01802301 (Bressana Bottarone), AG01802302 (Bressana Bottarone - Bottarone), AG01803201 (Casatisma), AG01803802 (Castelletto di Branduzzo), AG01803801 (Castelletto di Branduzzo - Valle Botta), AG01810801 (Pancarana), AG01811501 (Pinarolo Po) e AG01812401 (Robecco Pavese).

AG01812501

ROCCA DE' GIORGI - VILLA FORNACE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MONTECALVO VERSIGGIA; ROCCA DE' GIORGI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		147	a.e.		
di cui:	residenti	35	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	102	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812503	Rocca de' Giorgi – Villa Fornace	N.D.	147	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812601

ROCCA SUSELLA - CA' NUOVA, GIARONE, NOCETO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROCCA SUSELLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		59	a.e.		
di cui:	residenti	45	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	14	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812603	Rocca Susella – Ca' Nuova – Giarone - Noceto	N.D.	59	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812602

ROCCA SUSELLA - SAN PAOLO, CA' FABBRI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROCCA SUSELLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		56	a.e.		
di cui:	residenti	38	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	18	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812604	Rocca Susella – S. Paolo – Ca' Fabbri	N.D.	56	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812604

ROCCA SUSELLA - CA' NUOVA STURLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROCCA SUSELLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		64	a.e.		
di cui:	residenti	34	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812606	Rocca Susella – Ca' Nuova Sturla Sud	N.D.	64	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812701

ROGNANO - SONCINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROGNANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		79	a.e.		
di cui:	residenti	63	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	16	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812702	Rognano - Soncino	50	79	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

Tenuto conto della conformità ARPA dello scarico, allo stato attuale non si rilevano fabbisogni di tipo infrastrutturale

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812702

ROGNANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROGNANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		347	a.e.		
di cui:	residenti	347	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812701	Rognano	150	347	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (nuovo impianto di depurazione "Pavia Nord")

AG01812703

ROGNANO - VILLARASCA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROGNANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		209	a.e.		
di cui:	residenti	209	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812703	Rognano - Villarasca	N.D.	209	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (nuovo impianto di depurazione "Pavia Nord")

AG01812802

ROMAGNESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROMAGNESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		362	a.e.		
di cui:	residenti	338	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	24	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812801	Romagnese	1500	362	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812803

ROMAGNESE - GRAZZI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROMAGNESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		69	a.e.		
di cui:	residenti	45	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	24	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01812806	Romagnese – Grazzi1	34	49,28
FG01812807	Romagnese – Grazzi2	35	50,72

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01812804

ROMAGNESE - CASA MATTI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROMAGNESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		58	a.e.		
di cui:	residenti	38	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	20	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812804	Romagnese – Casa Matti 1	N.D.	7	---
DP01812805	Romagnese – Casa Matti 2	N.D.	15	---
DP01812820	Romagnese – Casa Matti Sud	N.D.	36	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.D.	N.D.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01812901

RONCARO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: RONCARO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1324	a.e.		
di cui:	residenti	1324	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01812901	Roncaro - Case Nuove	500	1324	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

AG01813001

ROSASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROSASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		547	a.e.		
di cui:	residenti	547	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813001	Rosasco	633	547	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01813002

ROSASCO - RIVOLTELLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ROSASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		75	a.e.		
di cui:	residenti	75	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01813001	Rosasco – Rivoltella	75	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01813202

RUINO - CANAVERA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		66	a.e.		
di cui:	residenti	46	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	20	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813203	Ruino - Canavera	N.D.	66	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01813203

RUINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		566	a.e.		
di cui:	residenti	404	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	150	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	12	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813201	Ruino – Pometo - Carmine	800	566	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01813404

SAN DAMIANO AL COLLE - POGGIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SAN DAMIANO AL COLLE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		58	a.e.		
di cui:	residenti	15	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	43	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01813402	San Damiano al Colle – Poggio	58	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01813501

SAN GENESIO ED UNITI - DUE PORTE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SAN GENESIO ED UNITI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		196	a.e.		
di cui:	residenti	196	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813503	S. Genesio ed Uniti – Due Porte	N.D.	196	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01813502

SAN GENESIO ED UNITI - PONTE CARATE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SAN GENESIO ED UNITI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		316	a.e.		
di cui:	residenti	316	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813502	S. Genesio ed Uniti – Ponte Carate	N.D.	316	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_2	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie dell'area nord-occidentale dell'agglomerato di Pavia e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto

AG01813801

SANNAZZARO DE' BURGONDI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: FERRERA ERBOGNONE; MEZZANA BIGLI; SANNAZZARO DE' BURGUNDI; SCALDASOLE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		8276	a.e.		
di cui:	residenti	7906	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	182	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	188	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813801	Sannazzaro de' Burgondi	9000	8276	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
327	Potenziamento e adeguamento del depuratore di Sannazzaro de' Burgondi (DP01813801) in funzione del collettamento dei reflui degli agglomerati AG01819001 (Zinasco), AG01819002 (Zinasco - Sairano) e AG01811201 (Pieve Albignola).

AG01813901

SANTA CRISTINA E BISSONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CORTEOLONA E GENZONE; SANTA CRISTINA E BISSONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		3889	a.e.		
di cui:	residenti	3889	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813902	S. Cristina e Bissone	6000	3889	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

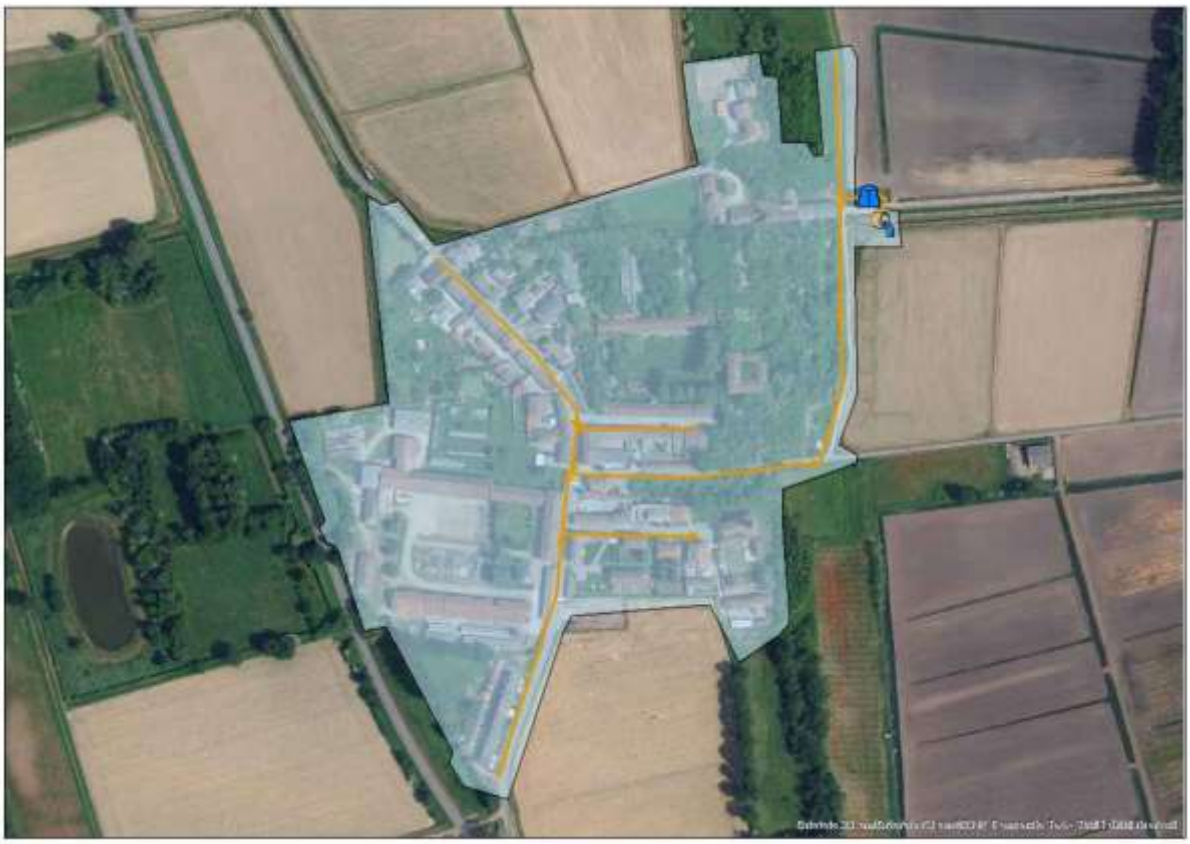
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01813902

SANTA CRISTINA E BISSONE - BISSONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA CRISTINA E BISSONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		154	a.e.		
di cui:	residenti	154	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01813901	S. Cristina e Bissone - Bissone	N.D.	154	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814001

SANTA GIULETTA - MONTECERESINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA GIULETTA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		218	a.e.		
di cui:	residenti	176	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	42	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 74,74%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 25,26%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814003	S. Giuletta - Monteceresino	N.D.	145	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01814001	Santa Giuletta - Monteceresino	73	25,26

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

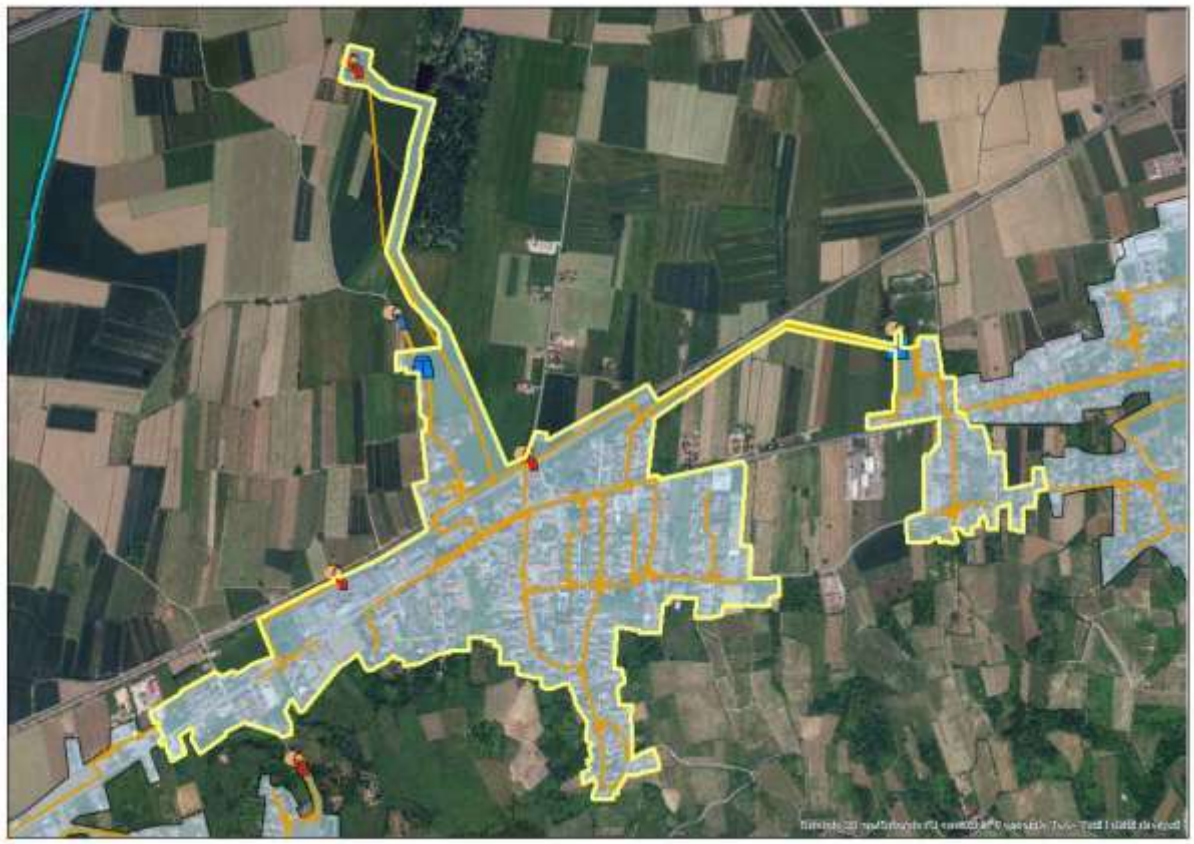
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
329	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01802401 (Broni), AG01814001 (Santa Giuletta - Monteceresino), AG01814003 (Santa Giuletta) e AG01809201 (Mezzanino)

AG01814003

SANTA GIULETTA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA GIULETTA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1494	a.e.		
di cui:	residenti	1378	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	76	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	46,59%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	53,41%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814001	S. Giuletta – Orto - Melegazza	N.D.	382	N.E.
DP01814002	S. Giuletta - Manzo	N.D.	314	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01814002	Santa Giuletta2	723	48,39
FG01814003	Santa Giuletta3	55	3,18
FG01814004	Santa Giuletta4	20	1,16

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
329	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01802401 (Broni), AG01814001 (Santa Giuletta - Monteceresino), AG01814003 (Santa Giuletta) e AG01809201 (Mezzanino)

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (impianto di depurazione DP01802401 Broni)

AG01814101

SANT'ALESSIO CON VIALONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANT'ALESSIO CON VIALONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		776	a.e.		
di cui:	residenti	776	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01814102	Sant'Alessio con Vialone	776	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
321	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01800404 (Albuzzano), AG01800401 (Albuzzano - Barona), AG01800403 (Albuzzano - Vigalfo), AG01806001 (Cura Carpignano), AG01806002 (Cura Carpignano - Calignano), AG01806004 (Cura Carpignano - Dossino), AG01808001 (Lardirago), AG01812901 (Roncaro) e AG01814101 (Sant'Alessio con Vialone)

AG01814201

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - CEGNI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		160	a.e.		
di cui:	residenti	70	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	90	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814203	S. Margherita di Staffora - Cegni	N.D.	160	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814202

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - CASANOVA DI DESTRA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		169	a.e.		
di cui:	residenti	69	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	100	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814216	S. Margherita di Staffora – Casanova di Destra	N.D.	169	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814203

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - SALA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		180	a.e.		
di cui:	residenti	70	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	110	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01814204	Santa Margherita di Staffora – Sala1	32	17,78
FG01814205	Santa Margherita di Staffora – Sala2	148	82,22

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01814204

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - CASANOVA DI SINISTRA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		143	a.e.		
di cui:	residenti	73	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	70	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814219	S. Margherita di Staffora – Casanova di Sinistra	N.D.	143	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814205

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - PIAN DEL POGGIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		314	a.e.		
di cui:	residenti	14	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	300	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814201	S. Margherita di Staffora – Pian del Poggio	N.D.	314	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01814207

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - CASALE STAFFORA NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		80	a.e.		
di cui:	residenti	20	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	60	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814221	S. Margherita di Staffora – Casale Staffora Nord	N.D.	80	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814209

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - CAPOLUOGO OVEST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		68	a.e.		
di cui:	residenti	18	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814208	S. Margherita di Staffora – Capoluogo Ovest	N.D.	68	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814211

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - VENDEMIASSI EST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		920	a.e.		
di cui:	residenti	15	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	905	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814214	S. Margherita di Staffora – Vendemmiassi Est	N.D.	920	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01814214

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - MASSINIGO SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		54	a.e.		
di cui:	residenti	24	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	30	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814210	S. Margherita di Staffora – Massinigo Sud	N.D.	54	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814218

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - NEGRUZZO NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		63	a.e.		
di cui:	residenti	23	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814220	S. Margherita di Staffora – Negruzzo Nord	N.D.	63	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814220

SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - FEGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARGHERITA DI STAFFORA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		63	a.e.		
di cui:	residenti	23	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814204	S. Margherita di Staffora – Fego	N.D.	63	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814301

SANTA MARIA DELLA VERSA - DONELASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARIA DELLA VERSA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		72	a.e.		
di cui:	residenti	65	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	7	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814303	S. Maria della Versa - Donelasco	N.D.	55	NO
DP01814310	S. Maria della Versa – Donelasco ovest	N.D.	17	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814302

SANTA MARIA DELLA VERSA - VALDAMONTE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARIA DELLA VERSA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		88	a.e.		
di cui:	residenti	71	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	2	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	15	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814305	S. Maria della Versa - Valdamonte	N.D.	88	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814303

SANTA MARIA DELLA VERSA - PIZZOFREDDO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARIA DELLA VERSA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		76	a.e.		
di cui:	residenti	68	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	8	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814302	S. Maria della Versa - Pizzofreddo	N.D.	76	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814304

SANTA MARIA DELLA VERSA - TORRONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARIA DELLA VERSA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1301	a.e.		
di cui:	residenti	103	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	11	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	1187	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814304	S. Maria della Versa – Torrone Est	N.D.	651	N.E.
DP01814306	S. Maria della Versa – Torrone Ovest	N.D.	650	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	x/N.E.	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01814308

SANTA MARIA DELLA VERSA - CASA GALLOTTI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SANTA MARIA DELLA VERSA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		263	a.e.		
di cui:	residenti	57	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	6	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	200	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814312	S. Maria della Versa – Casa Gallotti	N.D.	263	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01814501

SAN ZENONE AL PO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SAN ZENONE AL PO; SPESSA PO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		965	a.e.		
di cui:	residenti	940	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	25	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814501	S. Zenone al Po	1100	965	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01814801

SEMIANA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SEMIANA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		290	a.e.		
di cui:	residenti	239	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	51	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814801	Semiana	N.D.	290	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01814901

SILVANO PIETRA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SILVANO PIETRA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		641	a.e.		
di cui:	residenti	641	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814901	Silvano Pietra	1000	641	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815001

SIZIANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SIZIANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		5891	a.e.		
di cui:	residenti	5582	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	309	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815001	Siziano	9500	5891	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815002

SIZIANO - GNIGNANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SIZIANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		90	a.e.		
di cui:	residenti	90	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815002	Siziano - Gnignano	N.D.	90	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815003

SIZIANO - CASATICO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SIZIANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		56	a.e.		
di cui:	residenti	56	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815004	Siziano - Casatico	N.D.	56	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815101

SOMMO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SOMMO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		950	a.e.		
di cui:	residenti	935	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	15	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815101	Sommo	1000	950	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815201

SPESSA PO - SOSTEGNO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SPESSA PO; TORRE DE' NEGRI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		263	a.e.		
di cui:	residenti	263	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815201	Spessa Po - Sostegno	N.D.	263	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

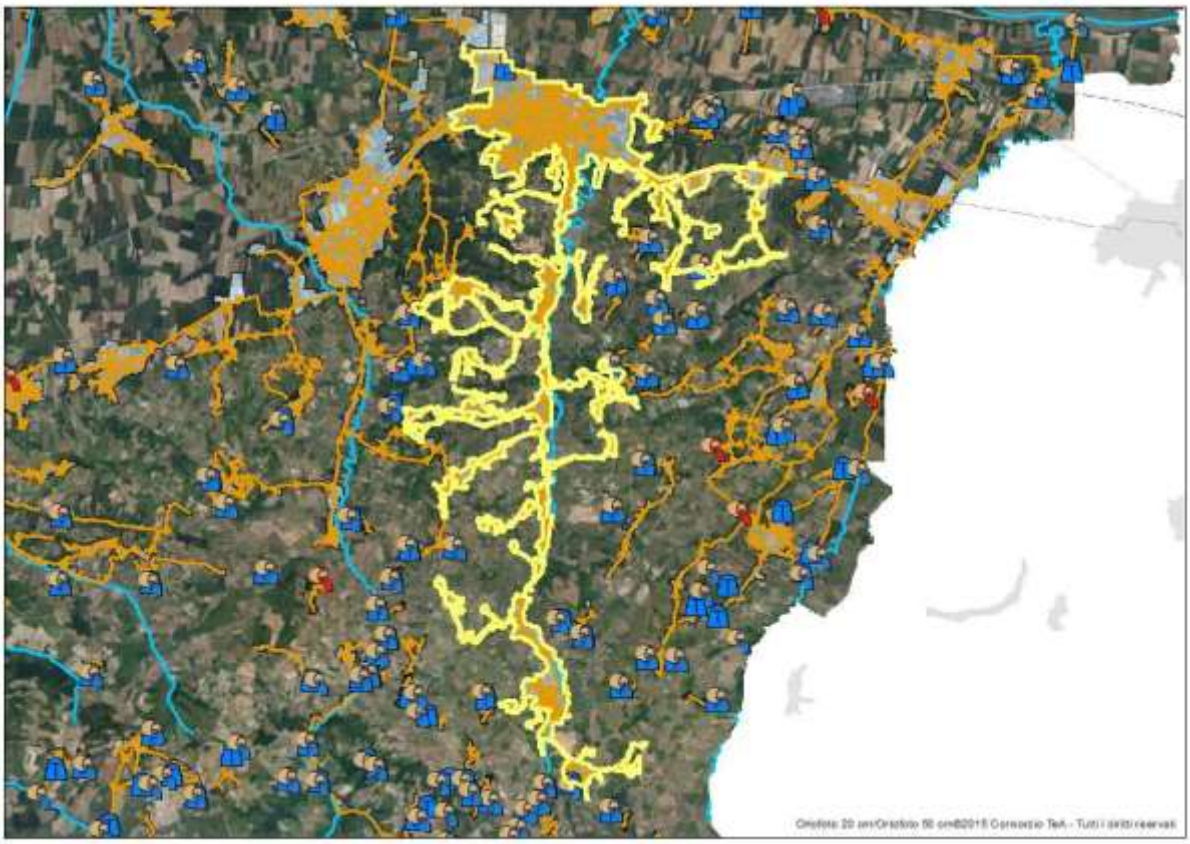
ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01815301

STRADELLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CANNETO PAVESE; CASTANA; MONTESCANO; MONTÙ BECCARIA; SANTA MARIA DELLA VERSA; STRADELLA; ZENEVREDO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		34752	a.e.		
di cui:	residenti	16383	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	1087	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	17282	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		99,68%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	99,68%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,32%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815301	Stradella	38500	34642	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

Motivazione della presenza: si tratta di carichi convogliati in reti fognarie facenti parte del Servizio Idrico Integrato, non collettabili, dal punto di vista tecnico-economico rispetto ai benefici ambientali conseguibili, all'impianto di depurazione centralizzato e pertanto trattati in loco:

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01814307	S. Maria della Versa - Soriasco	N.D.	57	NO
DP01818707	Zenevredo – Capoluogo, Bettola	N.D.	53	NO

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale: 0,32%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario: 0,32%
- carico sottoposto a trattamento secondario o più spinto: 0,00%
Percentuale di carico trasportato su gomma verso un impianto convenzionale: 0,00%

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815303

STRADELLA - SANTA MARIA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: STRADELLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		56	a.e.		
di cui:	residenti	56	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815302	Stradella – S. Maria – Valle Muto	N.D.	56	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815304

STRADELLA - MUTO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: STRADELLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		86	a.e.		
di cui:	residenti	86	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815304	Stradella –Valle Muto	N.D.	86	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815401

SUARDI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: SUARDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		640	a.e.		
di cui:	residenti	640	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815401	Suardi	800	640	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815501

TORRAZZA COSTE - PRAGATE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRAZZA COSTE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		103	a.e.		
di cui:	residenti	103	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815502	Torrazza Coste – Pragate – C.na Ferrarino - Casottino	N.D.	103	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815502

TORRAZZA COSTE - CASTELLARO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRAZZA COSTE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		63	a.e.		
di cui:	residenti	63	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815508	Torrazza Coste – Castellaro Sud	N.D.	63	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01815701

TORRE D'ARESE - TORRE D'ARESE OVEST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ARESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		150	a.e.		
di cui:	residenti	150	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815705	Torre d'Arese – Zona Nord	N.D.	150	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
333	Collettamento al depuratore di Villanterio dei reflui urbani degli Agglomerati AG01808703 (Marzano), AG01808702 (Marzano - Castel Lambro), AG01808701 (Marzano - Spirago), AG01815702 (Torre d'Arese), AG01815701 (Torre d'Arese - Torre d'Arese ovest), AG01815703 (Torre d'Arese - Cascina Maggiore) e AG01818002 (Villanterio - Bolognola)

AG01815702

TORRE D'ARESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ARESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		670	a.e.		
di cui:	residenti	670	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01815701	Torre d'Arese 1	335	50,00
FG01815702	Torre d'Arese 2	335	50,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
333	Collettamento al depuratore di Villanterio dei reflui urbani degli Agglomerati AG01808703 (Marzano), AG01808702 (Marzano - Castel Lambro), AG01808701 (Marzano - Spirago), AG01815702 (Torre d'Arese), AG01815701 (Torre d'Arese - Torre d'Arese ovest), AG01815703 (Torre d'Arese - Cascina Maggiore) e AG01818002 (Villanterio - Bolognola)

AG01815703

TORRE D'ARESE - C.NA MAGGIORE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ARESE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		59	a.e.		
di cui:	residenti	59	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815702	Torre d'Arese – C.na Maggiore	N.D.	59	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
333	Collettamento al depuratore di Villanterio dei reflui urbani degli Agglomerati AG01808703 (Marzano), AG01808702 (Marzano - Castel Lambro), AG01808701 (Marzano - Spirago), AG01815702 (Torre d'Arese), AG01815701 (Torre d'Arese - Torre d'Arese ovest), AG01815703 (Torre d'Arese - Cascina Maggiore) e AG01818002 (Villanterio - Bolognola)

AG01815901

TORRE D'ISOLA - SAN VARESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		415	a.e.		
di cui:	residenti	415	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815908	Torre d'Isola – S. Varese	500	415	SI

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
337	Interventi di adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati dell'est Ticino in comune di Torre d'Isola e di quello di Bereguardo - Boffalora

AG01815902

TORRE D'ISOLA - C.NA CARPANA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	55	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815902	Torre d'Isola – Carpana	100	55	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
337	Interventi di adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati dell'est Ticino in comune di Torre d'Isola e di quello di Bereguardo - Boffalora

AG01815903

TORRE D'ISOLA - CA' DE' VECCHI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		116	a.e.		
di cui:	residenti	116	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815901	Torre d'Isola – Ca' de' Vecchi	100	116	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
337	Interventi di adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati dell'est Ticino in comune di Torre d'Isola e di quello di Bereguardo - Boffalora

AG01815904

TORRE D'ISOLA - CASOTTOLE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		525	a.e.		
di cui:	residenti	525	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815907	Torre d'Isola – Casottole	300	263	N.E.
DP01815910	Torre d'Isola – Casottole 2 (Pesca Sportiva)	100	262	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
337	Interventi di adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati dell'est Ticino in comune di Torre d'Isola e di quello di Bereguardo - Boffalora

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto da realizzare

AG01815905

TORRE D'ISOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		190	a.e.		
di cui:	residenti	190	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815906	Torre d'Isola – Via Ticino	100	190	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
337	Interventi di adeguamento del sistema fognario e depurativo degli Agglomerati dell'est Ticino in comune di Torre d'Isola e di quello di Bereguardo - Boffalora

AG01815906

TORRE D'ISOLA - C.NA CAMPAGNA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORRE D'ISOLA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		305	a.e.		
di cui:	residenti	305	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01815909	Torre d'Isola – Villaggio dei Pioppi	500	305	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01816001

TORREVECCHIA PIA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORREVECCHIA PIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1505	a.e.		
di cui:	residenti	1505	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816001	Torrevecchia Pia	700	1505	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
364	Collettamento al depuratore di Torrevecchia Pia - Vigonzone, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816001 (Torrevecchia Pia), AG01816003 (Torrevecchia Pia - Zibido al Lambro) e AG01816004 (Torrevecchia Pia - Cascina Bianca)

AG01816002

TORREVECCHIA PIA - VIGONZONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORREVECCHIA PIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1081	a.e.		
di cui:	residenti	1081	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 98,15%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 98,15%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 1,85%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816002	Torrevecchia Pia - Vigonzone	700	1061	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
364	Collettamento al depuratore di Torrevecchia Pia - Vigonzone, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816001 (Torrevecchia Pia), AG01816003 (Torrevecchia Pia - Zibido al Lambro) e AG01816004 (Torrevecchia Pia - Cascina Bianca)

AG01816003

TORREVECCHIA PIA - ZIBIDO AL LAMBRO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORREVECCHIA PIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		698	a.e.		
di cui:	residenti	698	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816004	Torrevecchia Pia – Zibido al Lambro	500	698	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
364	Collettamento al depuratore di Torrevecchia Pia - Vigonzone, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816001 (Torrevecchia Pia), AG01816003 (Torrevecchia Pia - Zibido al Lambro) e AG01816004 (Torrevecchia Pia - Cascina Bianca)

AG01816004

TORREVECCHIA PIA - C.NA BIANCA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TORREVECCHIA PIA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		106	a.e.		
di cui:	residenti	106	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti		a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816004	Torrevecchia Pia – C.na Bianca	200	106	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
364	Collettamento al depuratore di Torrevecchia Pia - Vigonzone, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816001 (Torrevecchia Pia), AG01816003 (Torrevecchia Pia - Zibido al Lambro) e AG01816004 (Torrevecchia Pia - Cascina Bianca)

AG01816101

TORRICELLA VERZATE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: MORNICO LOSANA; TORRICELLA VERZATE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1671	a.e.		
di cui:	residenti	1300	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	6	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	365	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816101	Torricella Verzate	2200	1671	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01816201

TRAVACO' SICCOMARIO - CHIAVICA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		359	a.e.		
di cui:	residenti	359	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti		a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811001	Pavia	130000	137213	NO

All'impianto di depurazione di Pavia sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01811001 PAVIA (125147 a.e.), dell'agglomerato AG01816201 TRAVACO' SICCOMARIO – CHIAVICA (359 a.e.), dell'agglomerato AG01816202 TRAVACO' SICCOMARIO – BATTELLA (118 a.e.), dell'agglomerato AG01816206 TRAVACO' SICCOMARIO – ROTTA per la quota corrispondente all'eccedenza del depuratore DP01816206 Travacò Siccomario-Rotta (5205 a.e.) e dell'agglomerato AG01817302 VELLEZZO BELLINI – GIOVENZANO (6384 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01816202

TRAVACO' SICCOMARIO - BATTELLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		118	a.e.		
di cui:	residenti	118	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti		a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811001	Pavia	130000	137213	NO

All'impianto di depurazione di Pavia sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01811001 PAVIA (125147 a.e.), dell'agglomerato AG01816201 TRAVACO' SICCOMARIO – CHIAVICA (359 a.e.), dell'agglomerato AG01816202 TRAVACO' SICCOMARIO – BATTELLA (118 a.e.), dell'agglomerato AG01816206 TRAVACO' SICCOMARIO – ROTTA per la quota corrispondente all'eccedenza del depuratore DP01816206 Travacò Siccomario-Rotta (5205 a.e.) e dell'agglomerato AG01817302 VELLEZZO BELLINI – GIOVENZANO (6384 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01816203

TRAVACO' SICCOMARIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1925	a.e.		
di cui:	residenti	1925	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816205	Travacò Siccomario – Capoluogo - Mezzano	700	2186	SI

All'impianto di depurazione DP01816205 Travacò Siccomario – Capoluogo - Mezzano sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01816203 TRAVACO' SICCOMARIO (1925 a.e.), dell'agglomerato AG01816205 TRAVACO' SICCOMARIO – COLONNE (185 a.e.) e dell'agglomerato AG01816209 TRAVACO SICCOMARIO – C.NA BALENA (76 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
366	Collettamento all'impianto di depurazione di Travacò Siccomario, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816204 (Travacò Siccomario - Boschi), AG01816207 (Travacò Siccomario - Scotti) e AG01816208 (Travacò Siccomario - Valbona)

AG01816204

TRAVACO' SICCOMARIO - BOSCHI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		98	a.e.		
di cui:	residenti	98	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti		a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816202	Travacò Siccomario - Boschi	N.D.	98	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
366	Collettamento all'impianto di depurazione di Travacò Siccomario, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816204 (Travacò Siccomario - Boschi), AG01816207 (Travacò Siccomario - Scotti) e AG01816208 (Travacò Siccomario - Valbona)

AG01816205

TRAVACO' SICCOMARIO - COLONNE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		185	a.e.		
di cui:	residenti	185	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti		a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816205	Travacò Siccomario – Capoluogo - Mezzano	700	2186	SI

All'impianto di depurazione DP01816205 Travacò Siccomario – Capoluogo - Mezzano sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01816203 TRAVACO' SICCOMARIO (1925 a.e.), dell'agglomerato AG01816205 TRAVACO' SICCOMARIO – COLONNE (185 a.e.) e dell'agglomerato AG01816209 TRAVACO SICCOMARIO – C.NA BALENA (76 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi		x
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

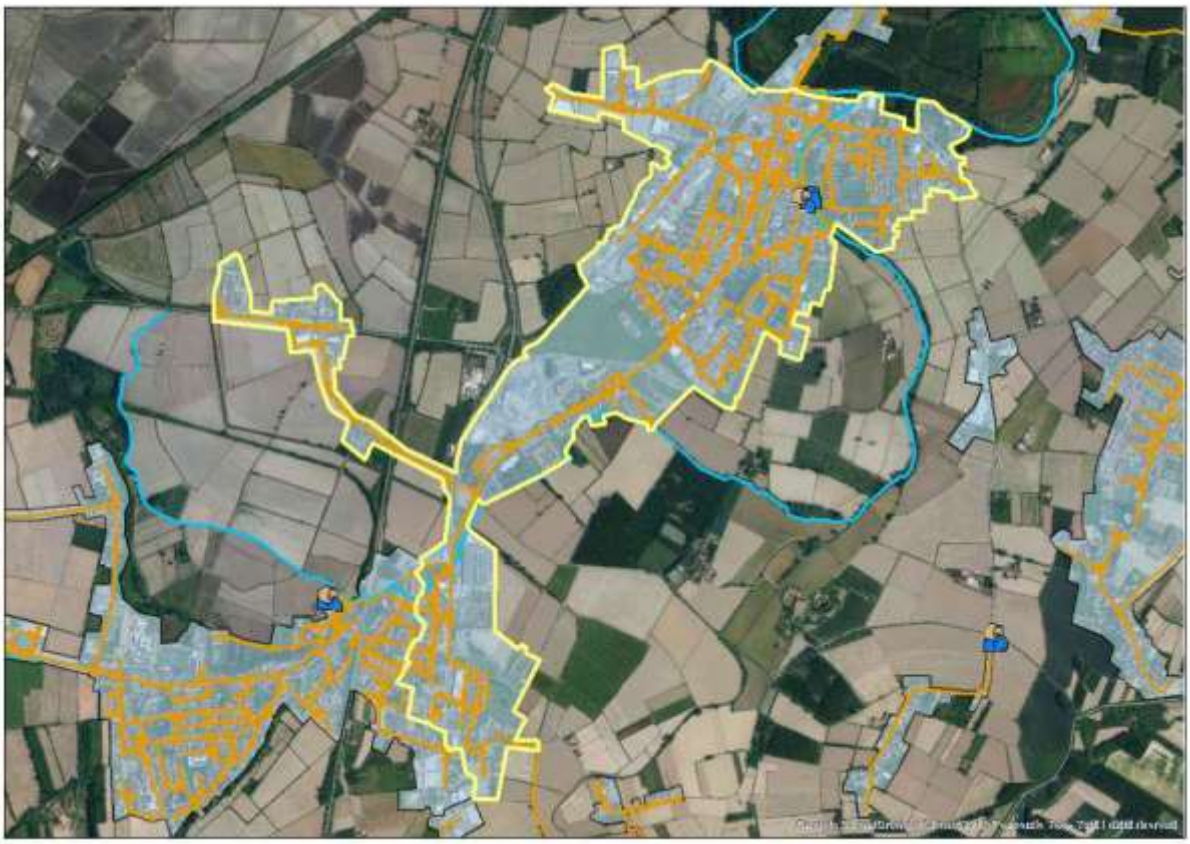
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
366	Collettamento all'impianto di depurazione di Travacò Siccomario, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816204 (Travacò Siccomario - Boschi), AG01816207 (Travacò Siccomario - Scotti) e AG01816208 (Travacò Siccomario - Valbona)

AG01816206

TRAVACO' SICCOMARIO - ROTTA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: CAVA MANARA; SAN MARTINO SICCOMARIO; TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		7705	a.e.		
di cui:	residenti	6819	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	154	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	732	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811001	Pavia	130000	137213	NO
DP01816206	Travacò Siccomario - Rotta	2500	2500	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione Travacò Siccomario - Rotta è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione di Pavia sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01811001 PAVIA (125147 a.e.), dell'agglomerato AG01816201 TRAVACO' SICCOMARIO – CHIAVICA (359 a.e.), dell'agglomerato AG01816202 TRAVACO' SICCOMARIO – BATTELLA (118 a.e.), dell'agglomerato AG01816206 TRAVACO' SICCOMARIO – ROTTA per la quota corrispondente all'eccedenza del depuratore DP01816206 Travacò Siccomario-Rotta (5205 a.e.) e dell'agglomerato AG01817302 VELLEZZO BELLINI – GIOVENZANO (6384 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01816208

TRAVACO SICCOMARIO - VALBONA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		79	a.e.		
di cui:	residenti	69	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816208	Travacò Siccomario - Valbona	150	79	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
366	Collettamento all'impianto di depurazione di Travacò Siccomario, previo suo adeguamento, dei reflui urbani degli agglomerati AG01816204 (Travacò Siccomario - Boschi), AG01816207 (Travacò Siccomario - Scotti) e AG01816208 (Travacò Siccomario - Valbona)

AG01816209

TRAVACO SICCOMARIO –C.NA BALENA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRAVACÒ SICCOMARIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		76	a.e.		
di cui:	residenti	76	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 0,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 100,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816205	Travacò Siccomario – Capoluogo - Mezzano	700	2186	SI

All'impianto di depurazione DP01816205 Travacò Siccomario – Capoluogo - Mezzano sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01816203 TRAVACO' SICCOMARIO (1925 a.e.), dell'agglomerato AG01816205 TRAVACO' SICCOMARIO – COLONNE (185 a.e.) e dell'agglomerato AG01816209 TRAVACO SICCOMARIO – C.NA BALENA (76 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato		x
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01816301

TRIVOLZIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TRIVOLZIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2020	a.e.		
di cui:	residenti	2020	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 98,81%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 1,19%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816301	Trivolzio – Capoluogo – Viale dell'Industria	1350	1996	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01816301	Trivolzio	24	1,19

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
301_2	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801402 (Bereguardo), AG01801401 (Bereguardo - Zelata) e AG01816301 (Trivolzio). Collettamenti fognari agglomerati di Torre d'Isola e Trivolzio
301_3	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01801402 (Bereguardo), AG01801401 (Bereguardo - Zelata) e AG01816301 (Trivolzio). Opere di potenziamento dell'impianto di depurazione di Bereguardo (DP01801401)

AG01816501

TROVO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TROVO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		879	a.e.		
di cui:	residenti	879	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01816501	Trovo1	415	47,21
FG01816502	Trovo2	415	47,21
FG01816503	Trovo3	49	5,58

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
302	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01803401 (Casorate Primo) e AG01816501 (Trovo)

AG01816502

TROVO - PAPIAGO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: TROVO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		150	a.e.		
di cui:	residenti	150	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01816504	Trovo - Papiago	150	100,00

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

ALTRI INTERVENTI DA PREVEDERE PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Denominazione intervento
Trattamento dei reflui generati dall'agglomerato

AG01816607

VAL DI NIZZA - MONTEACUTO EST

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VAL DI NIZZA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		52	a.e.		
di cui:	residenti	7	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	45	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01816601	Val di Nizza – Monteacuto Est	N.D.	52	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01816701

VALEGGIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VALEGGIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		220	a.e.		
di cui:	residenti	220	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01816701	Valeggio	220	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
308	Adeguamento dello schema depurativo e delle reti di fognatura degli Agglomerati AG01808801 (Mede), AG01808802 (Mede - Goido) e AG01816701 (Valeggio).

AG01817001

VALVERDE - CASA D'AGOSTO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		92	a.e.		
di cui:	residenti	37	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	55	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817001	Valverde – Ca' d'Agosto	N.D.	92	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817002

VALVERDE - MOMBELLI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		238	a.e.		
di cui:	residenti	123	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	115	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817003	Valverde – Mombelli	N.D.	238	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01817003

VALVERDE - CASA BALESTRIERI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	15	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817008	Valverde – Ca' Balestrieri	N.D.	55	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817006

VALVERDE - CASA ANDRINI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		58	a.e.		
di cui:	residenti	8	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817007	Valverde – Casa Andrini	N.D.	58	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817007

VALVERDE - MONDASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		62	a.e.		
di cui:	residenti	17	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	45	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01817002	Valverde – Mondasco	62	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01817010

VALVERDE - CALGHERA CENTRO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		60	a.e.		
di cui:	residenti	25	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	35	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817002	Valverde – Calghera	N.D.	60	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817014

VALVERDE - CASA ZANELLINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: COLLI VERDI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	5	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817005	Valverde – Casa Zanellino	N.D.	55	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817101

VARZI - CASTELLARO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		100	a.e.		
di cui:	residenti	64	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	36	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817104	Varzi - Castellaro	N.D.	100	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817102

VARZI - CELLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		61	a.e.		
di cui:	residenti	50	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	11	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817103	Varzi - Cella	N.D.	61	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

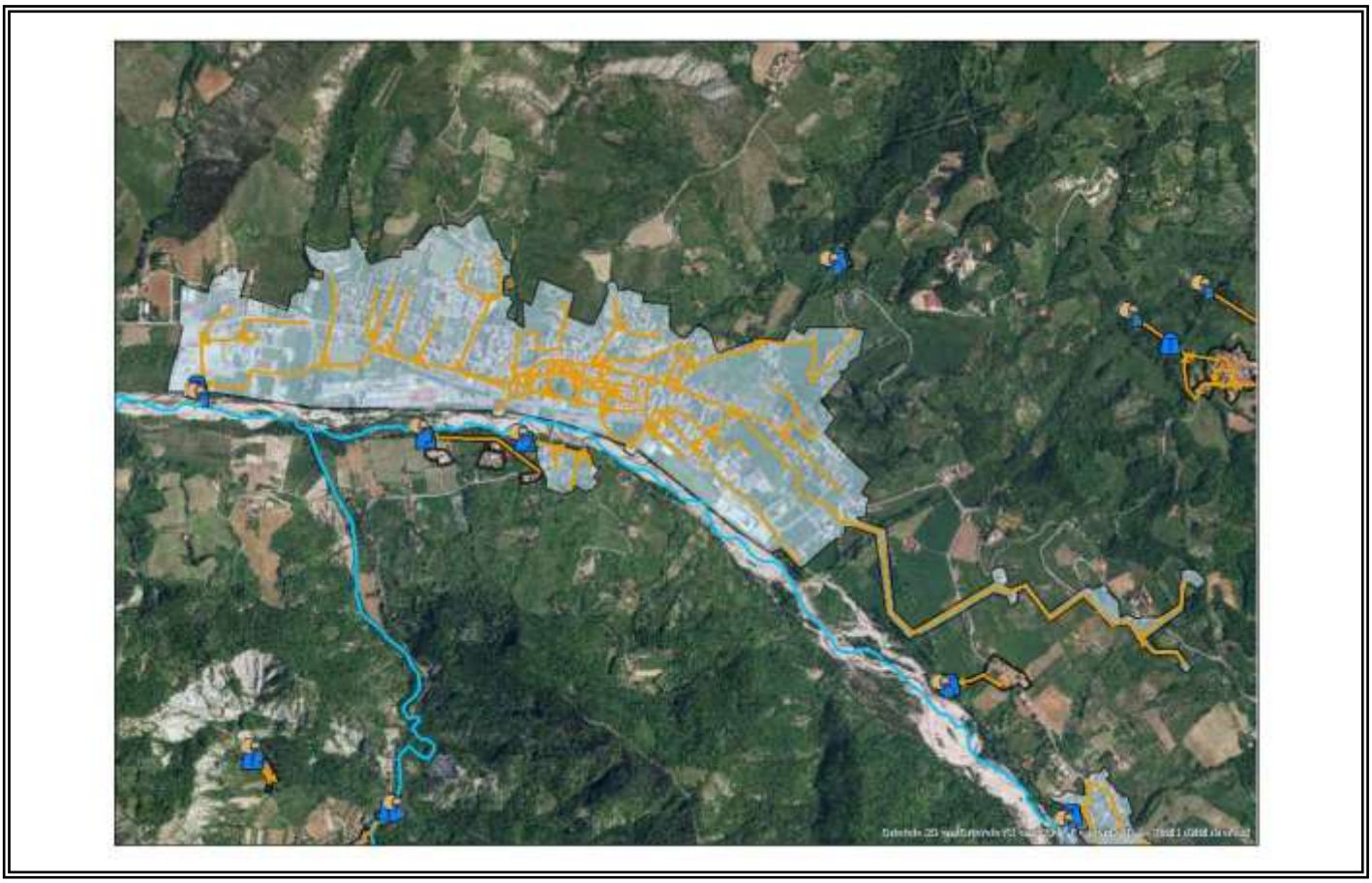
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817104

VARZI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		2928	a.e.		
di cui:	residenti	2320	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	600	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	8	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817101	Varzi	2900	2928	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
368	Adeguamento strutturale e funzionale dell'impianto di depurazione a servizio dell'Agglomerato AG01817104 (Varzi)

AG01817105

VARZI - OLTRE STAFFORA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		52	a.e.		
di cui:	residenti	37	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	15	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817109	Varzi – Oltre Staffora	N.D.	52	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

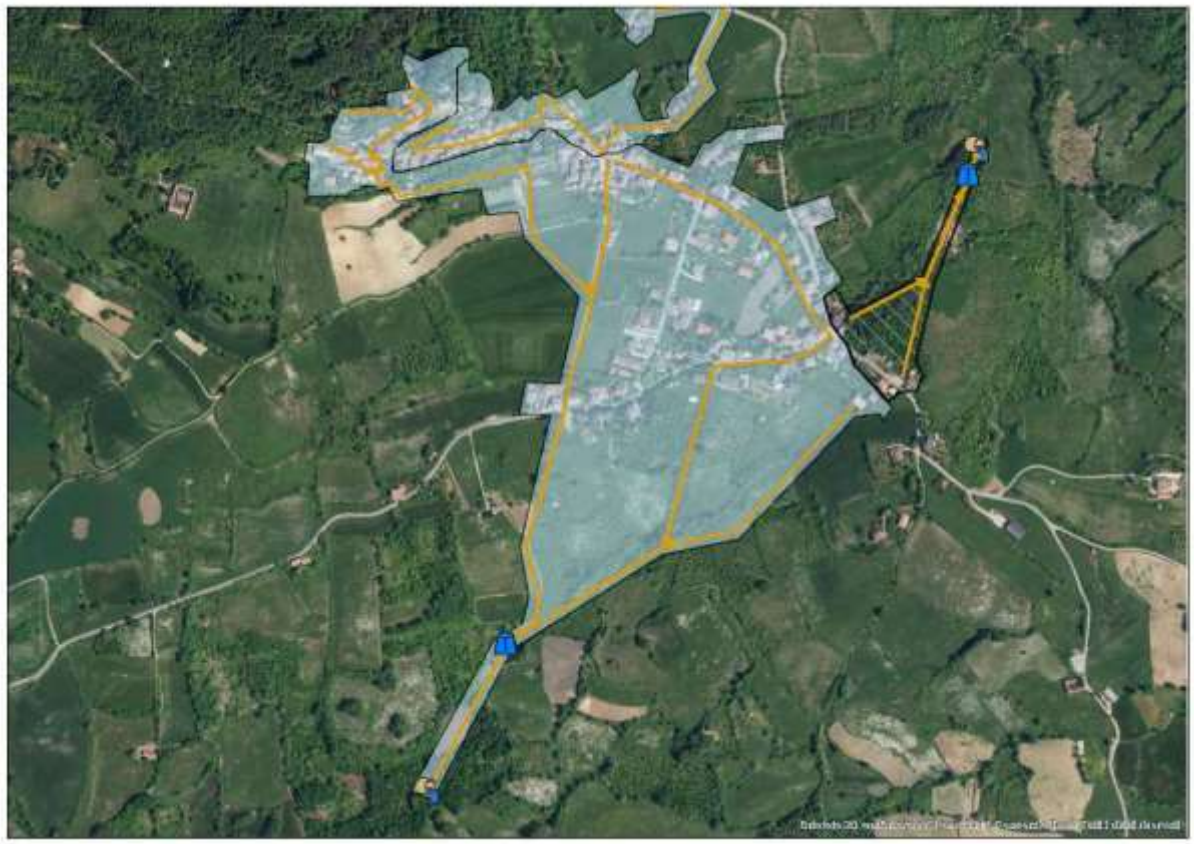
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817106

VARZI - PIETRAGAVINA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		127	a.e.		
di cui:	residenti	79	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	48	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817102	Varzi – Pietragavina Sud	N.D.	127	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

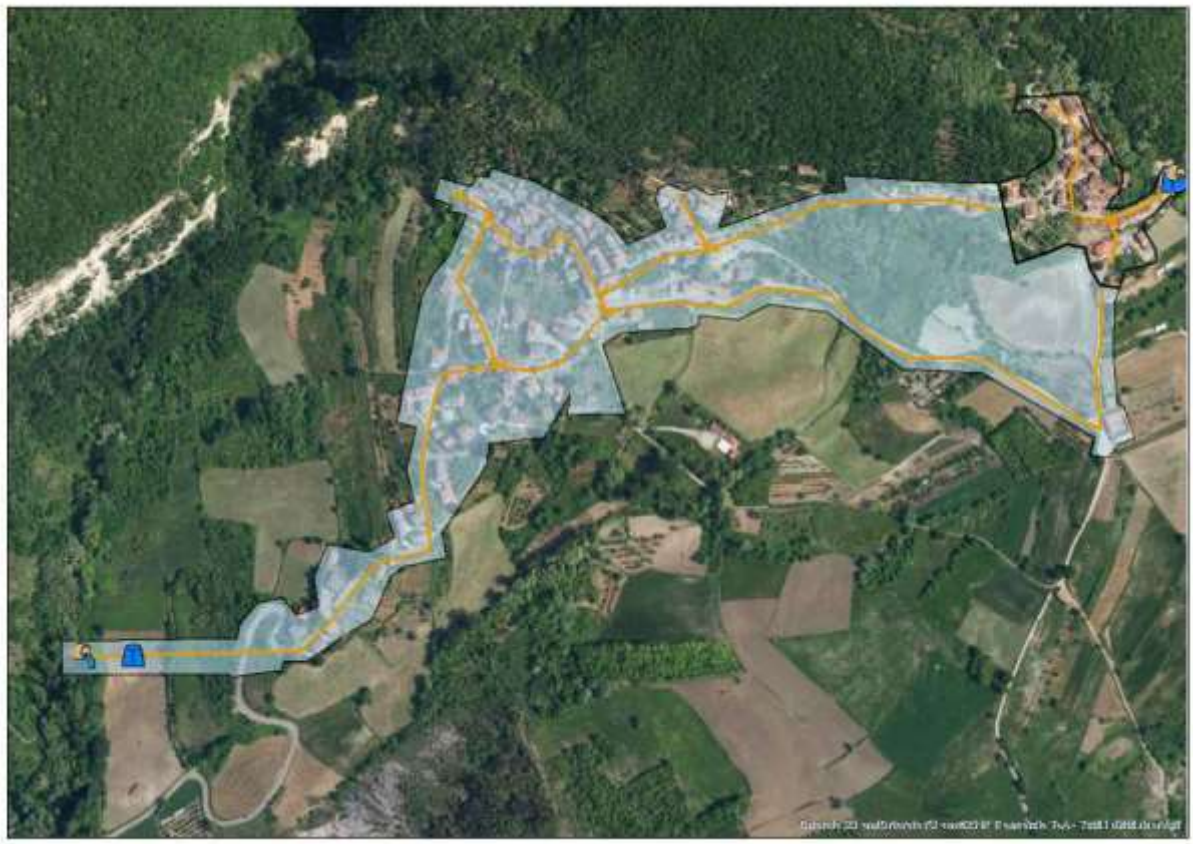
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817107

VARZI - SAGLIANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		133	a.e.		
di cui:	residenti	98	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	35	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817115	Varzi – Sagliano Ovest	N.D.	133	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

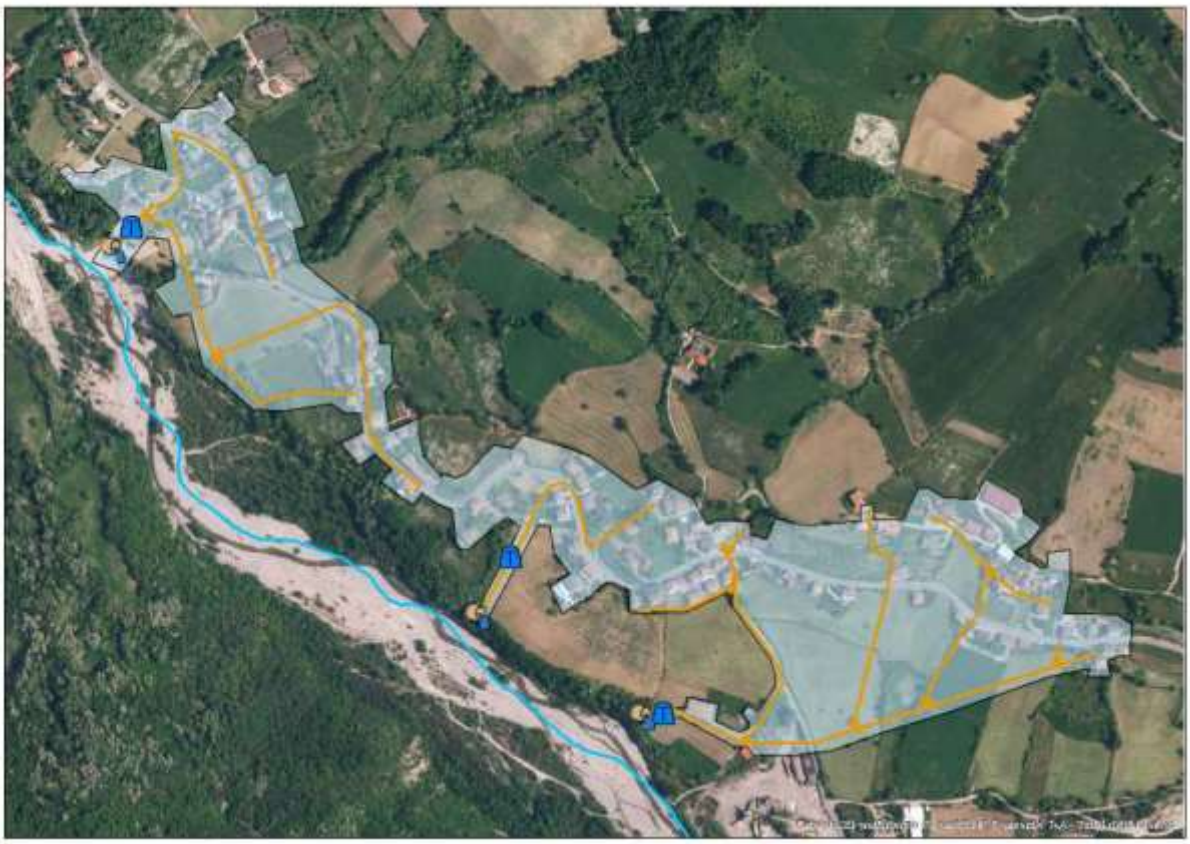
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
367	Depurazione dei reflui dell'Agglomerato AG01817107 (Varzi - Sagliano)

AG01817108

VARZI - SAN MARTINO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		176	a.e.		
di cui:	residenti	127	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	49	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817111	Varzi – Casa Boriani	N.D.	60	NO
DP01817112	Varzi – S. Martino Nord	N.D.	58	NO
DP01817113	Varzi – S. Martino Sud	N.D.	58	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817109

VARZI - BOSMENSO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		53	a.e.		
di cui:	residenti	38	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	15	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817105	Varzi – Bosmenso	N.D.	53	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817111

VARZI - PIETRAGAVINA NORD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VARZI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		60	a.e.		
di cui:	residenti	46	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	14	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817142	Varzi – Pietragavina Nord	N.D.	60	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817301

VELLEZZO BELLINI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VELLEZZO BELLINI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1669	a.e.		
di cui:	residenti	1649	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	20	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817301	Vellezzo Bellini	700	1669	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01817302

VELLEZZO BELLINI - GIOVENZANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VELLEZZO BELLINI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		6384	a.e.		
di cui:	residenti	1336	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	5048	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01811001	Pavia	130000	137213	NO

All'impianto di depurazione di Pavia sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01811001 PAVIA (125147 a.e.), dell'agglomerato AG01816201 TRAVACO' SICCOMARIO – CHIAVICA (359 a.e.), dell'agglomerato AG01816202 TRAVACO' SICCOMARIO – BATTELLA (118 a.e.), dell'agglomerato AG01816206 TRAVACO' SICCOMARIO – ROTTA per la quota corrispondente all'eccedenza del depuratore DP01816206 Travacò Siccomario-Rotta (5205 a.e.) e dell'agglomerato AG01817302 VELLEZZO BELLINI – GIOVENZANO (6384 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_3	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Certosa di Pavia, Borgarello, Giussago, Vellezzo Bellini e limitrofi, e relativo collettamento verso il nuovo impianto di depurazione Pavia Nord
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

AG01817501

VERRUA PO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: REA; VERRUA PO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1599	a.e.		
di cui:	residenti	1581	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	6	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	12	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817501	Verrua Po	2400	1599	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817502

VERRUA PO - CASCINA SCARPA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VERRUA PO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		52	a.e.		
di cui:	residenti	43	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	9	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817504	Verrua Po – Capoluogo – Cascina Scarpa	N.D.	52	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817601

VIDIGULFO - CAVAGNERA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VIDIGULFO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		374	a.e.		
di cui:	residenti	374	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 10,16%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 89,84%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817601	Vidigulfo - Cavagnera	N.D.	38	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01817614	Vidigulfo - Cavagnera	336	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
323	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01801901 (Bornasco - Gualdrasco), AG01801902 (Bornasco), AG01801903 (Bornasco - Misano Olona), AG01804301 (Ceranova), AG01817601 (Vidigulfo - Cavagnera), AG01817602 (Vidigulfo) e AG01817604 (Vidigulfo - Vairano).

AG01817602

VIDIGULFO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VIDIGULFO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		7479	a.e.		
di cui:	residenti	5812	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	1667	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817603	Vidigulfo	14500	7479	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	---
- Impianti di trattamento non conformi	x	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817604

VIDIGULFO - VAIRANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VIDIGULFO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		105	a.e.		
di cui:	residenti	105	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01817613	Vidigulfo - Vairano	105	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

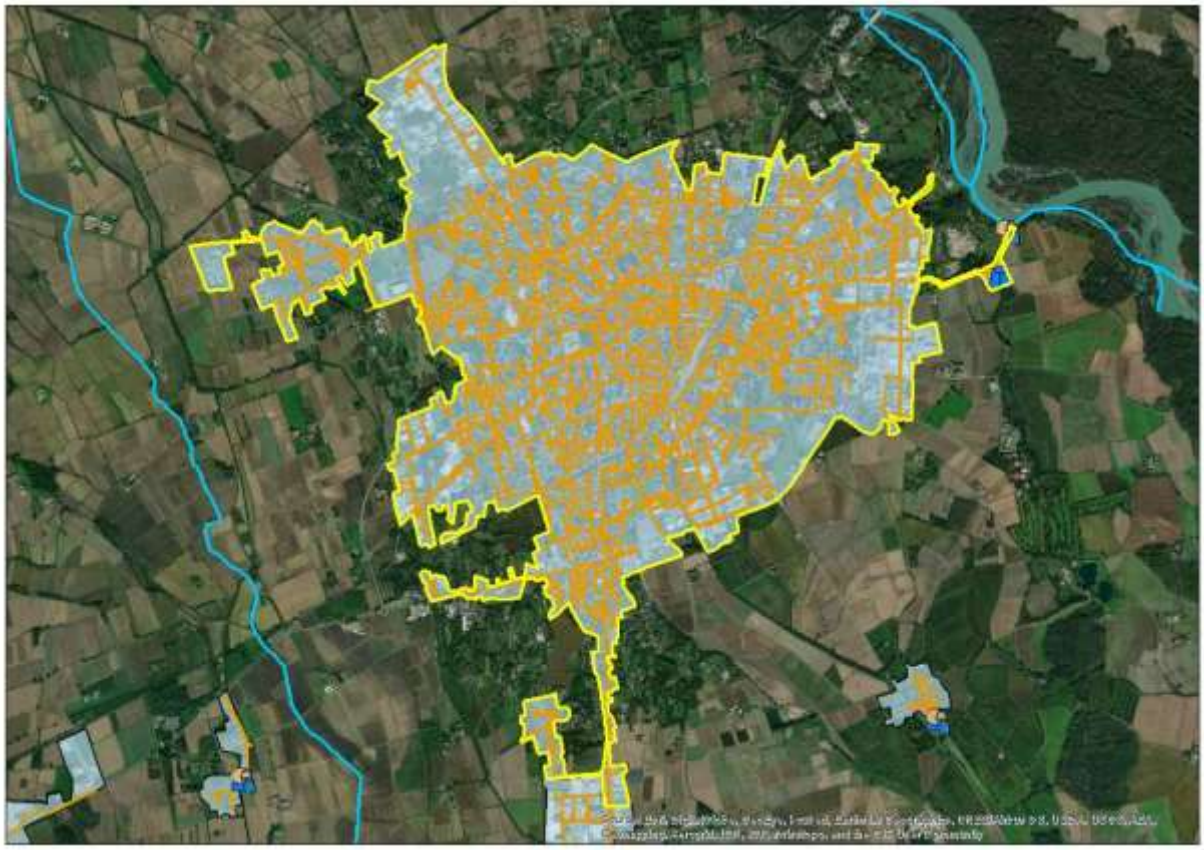
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
323	Realizzazione di un nuovo schema depurativo, con contestuali interventi di adeguamento delle reti di fognatura ed eliminazione di terminali non trattati, a servizio degli Agglomerati AG01801901 (Bornasco - Gualdrasco), AG01801902 (Bornasco), AG01801903 (Bornasco - Misano Olona), AG01804301 (Ceranova), AG01817601 (Vidigulfo - Cavagnera), AG01817602 (Vidigulfo) e AG01817604 (Vidigulfo - Vairano).

AG01817701

VIGEVANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VIGEVANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		58825	a.e.		
di cui:	residenti	56616	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	720	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	1489	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817701	Vigevano	86500	58825	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
312	Adeguamento dell'impianto di depurazione dell'Agglomerato AG01817701 (Vigevano).
312_1	Adeguamento dell'impianto di depurazione dell'Agglomerato AG01817701 (Vigevano). Trattamento terziario di affinamento e abbattimento della carica batteria presso il depuratore acque reflue del Comune di Vigevano
313	Adeguamento delle reti fognarie dell'Agglomerato AG01817701 (Vigevano).

AG01817702

VIGEVANO - MORSELLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VIGEVANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		383	a.e.		
di cui:	residenti	377	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	6	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817703	Vigevano - Morsella	N.D.	383	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
315	Adeguamento del sistema depurativo a servizio dell'Agglomerato AG01817702 (Vigevano-Morsella).

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01817703

VIGEVANO - SFORZESCA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VIGEVANO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		248	a.e.		
di cui:	residenti	248	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817702	Vigevano - Sforzesca	N.D.	248	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

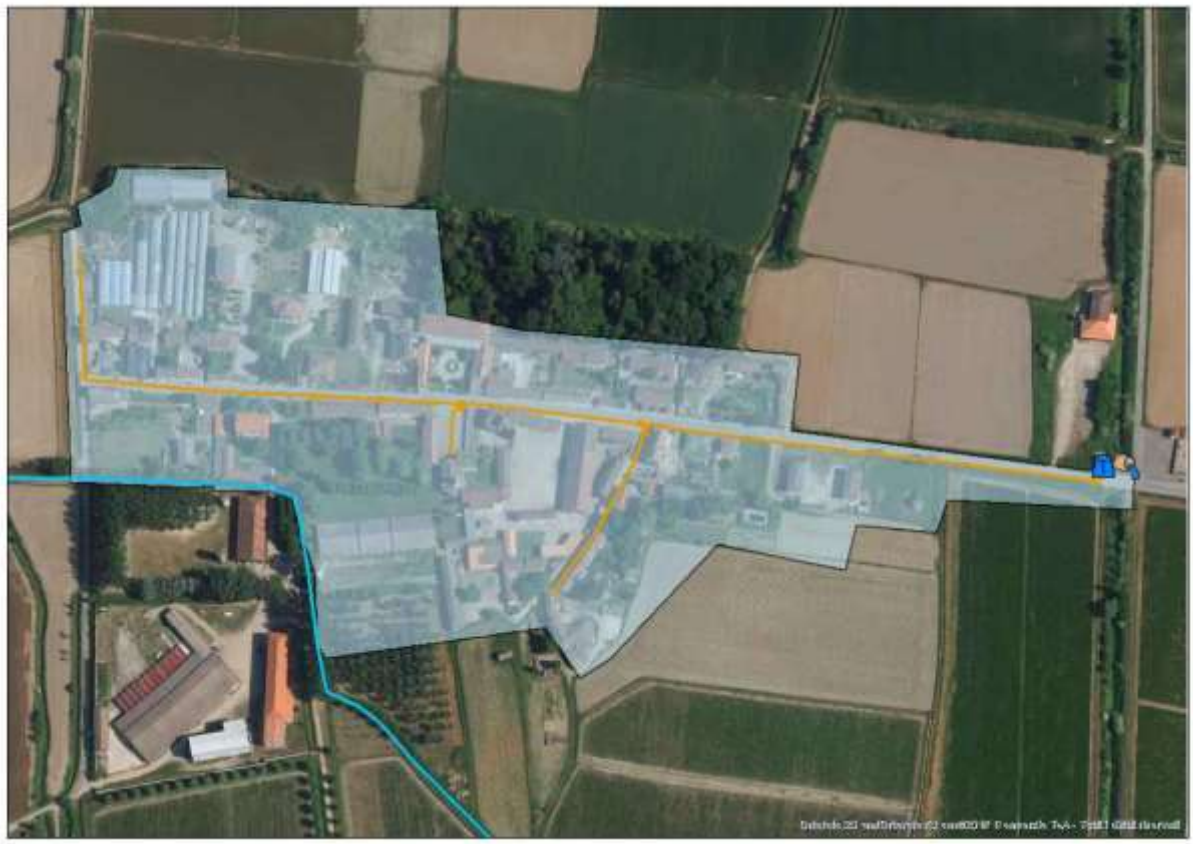
ID intervento	Denominazione intervento
314	Adeguamento del sistema depurativo a servizio dell'Agglomerato AG01817703 (Vigevano-Sforzesca).

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01817801

VILLA BISCOSSI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VILLA BISCOSSI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		75	a.e.		
di cui:	residenti	75	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817801	Villa Biscossi	N.D.	75	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01817901

VILLANOVA D'ARDENGHI

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VILLANOVA D'ARDENGHI

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		761	a.e.		
di cui:	residenti	761	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01817901	Villanova d'Ardenghi	1900	761	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

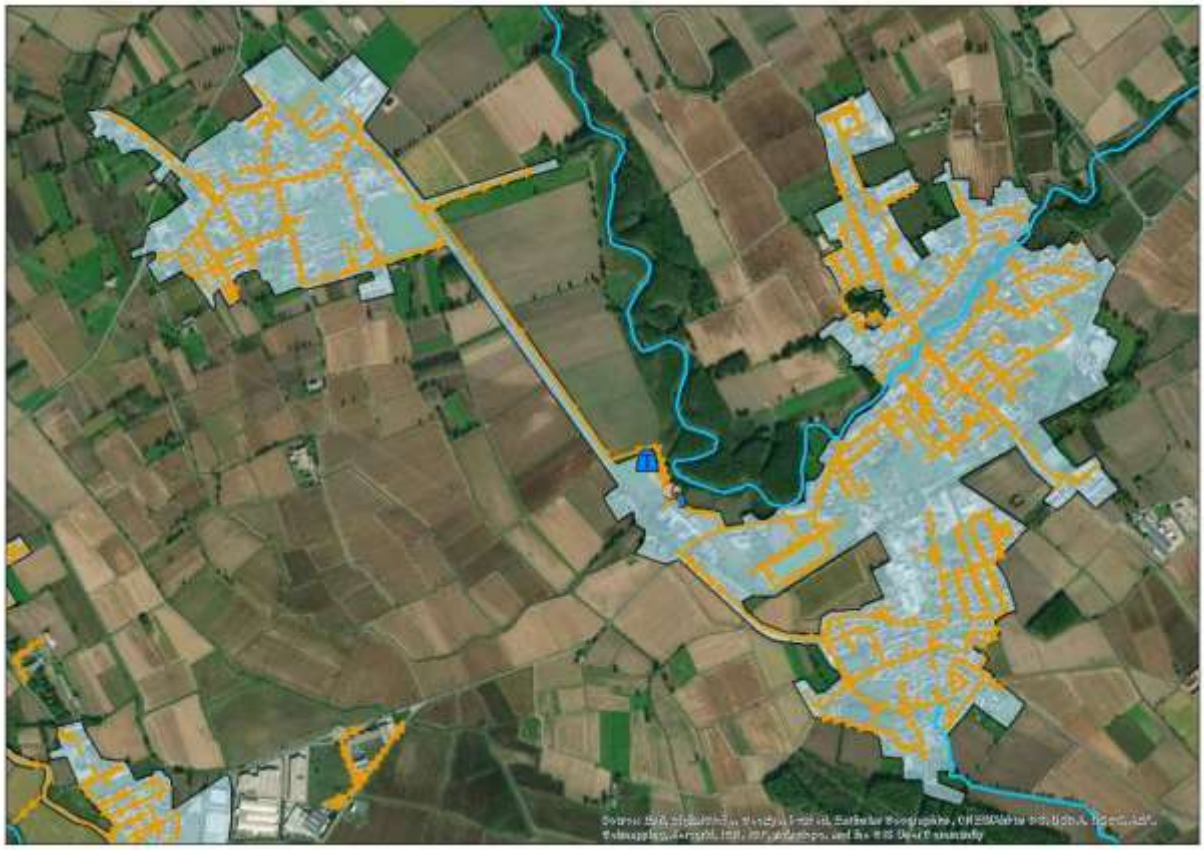
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818001

VILLANTERIO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: GERANZAGO; MAGHERNO; VILLANTERIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		6487	a.e.		
di cui:	residenti	5986	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	501	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818001	Villanterio	9300	6487	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818002

VILLANTERIO - BOLOGNOLA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VILLANTERIO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		130	a.e.		
di cui:	residenti	117	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	13	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01818006	Villanterio - Bolognola	130	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
333	Collettamento al depuratore di Villanterio dei reflui urbani degli Agglomerati AG01808703 (Marzano), AG01808702 (Marzano - Castel Lambro), AG01808701 (Marzano - Spirago), AG01815702 (Torre d'Arese), AG01815701 (Torre d'Arese - Torre d'Arese ovest), AG01815703 (Torre d'Arese - Cascina Maggiore) e AG01818002 (Villanterio - Bolognola)

AG01818201

VOGHERA - ORIOLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VOGHERA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		347	a.e.		
di cui:	residenti	347	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01804701	Cervesina	1700	1629	NO

All'impianto di depurazione DP01804701 Cervesina sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01804701 CERVESINA (1282 a.e.) e dell'agglomerato AG01818201 VOGHERA - ORIOLO (347 a.e.)

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818202

VOGHERA - TORREMENAPACE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VOGHERA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		191	a.e.		
di cui:	residenti	191	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818203	Voghera – Torre Menapace	N.D.	191	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

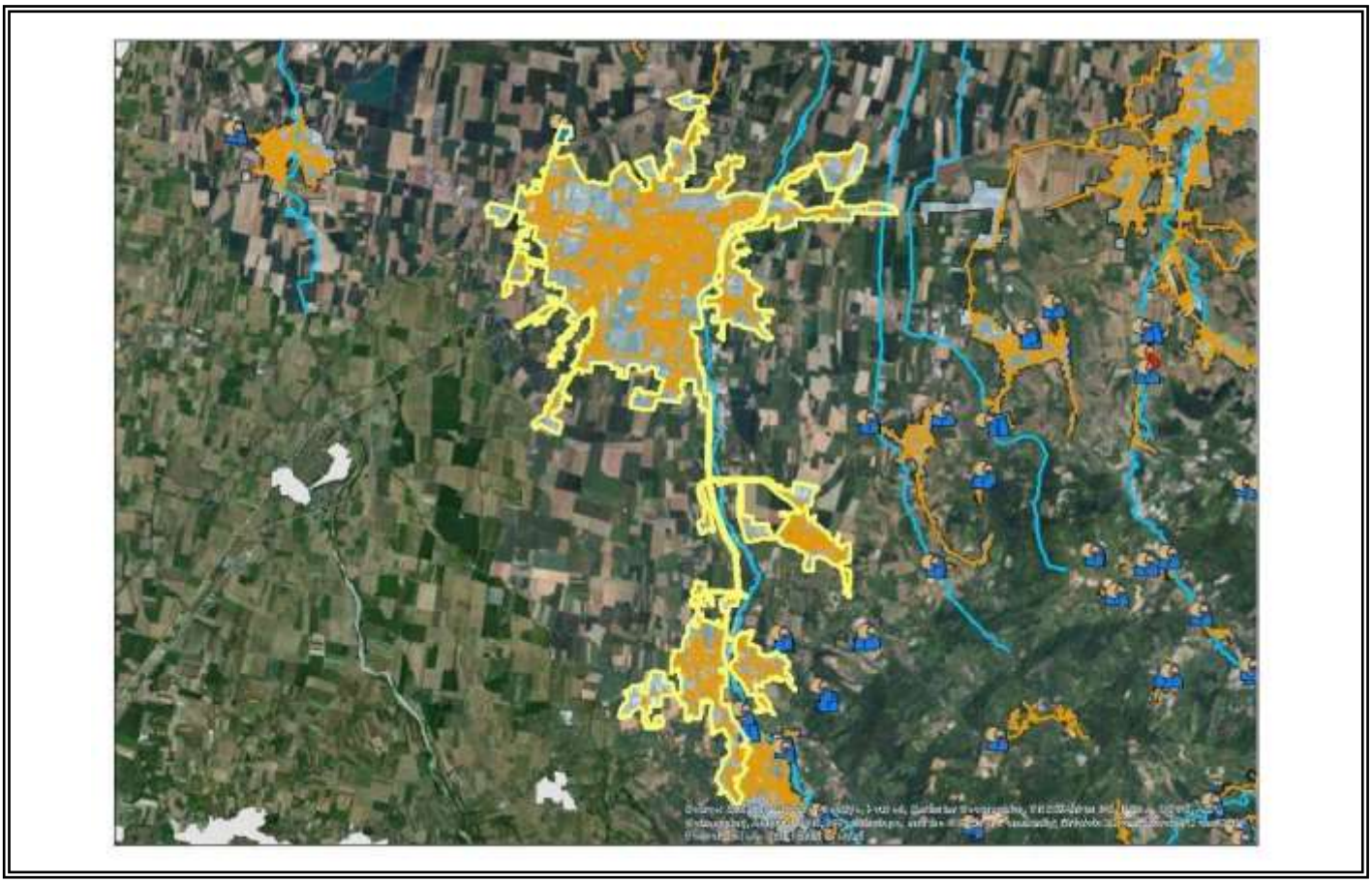
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818204

VOGHERA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: RETORBIDO; RIVANAZZANO TERME; VOGHERA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		47349	a.e.		
di cui:	residenti	42446	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	1000	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	3903	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale:		100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali:	100,00%	
- carico non trattato e scaricato in ambiente:	0,00%	
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati:		0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo:		0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818201	Voghera	70000	48324	NO

La potenzialità dell'impianto di depurazione centralizzato è stata verificata attraverso l'utilizzo della procedura semplificata per il calcolo della potenzialità effettiva degli impianti di depurazione a fanghi attivi di Regione Lombardia/EUPOLIS.
All'impianto di depurazione DP01818201 Voghera sono conferiti i reflui dell'agglomerato AG01818204 VOGHERA (47.349 a.e.) e di parte dell'agglomerato AG01805101 CODEVILLA (375 a.e.).

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	x	
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818301

VOLPARA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: VOLPARA

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		200	a.e.		
di cui:	residenti	90	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	20	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	90	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818302	Volpara	N.D.	200	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01818401

ZAVATTARELLO - CASA MARCHESE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		180	a.e.		
di cui:	residenti	100	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	80	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01818418	Zavattarello – Casa Marchese	180	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

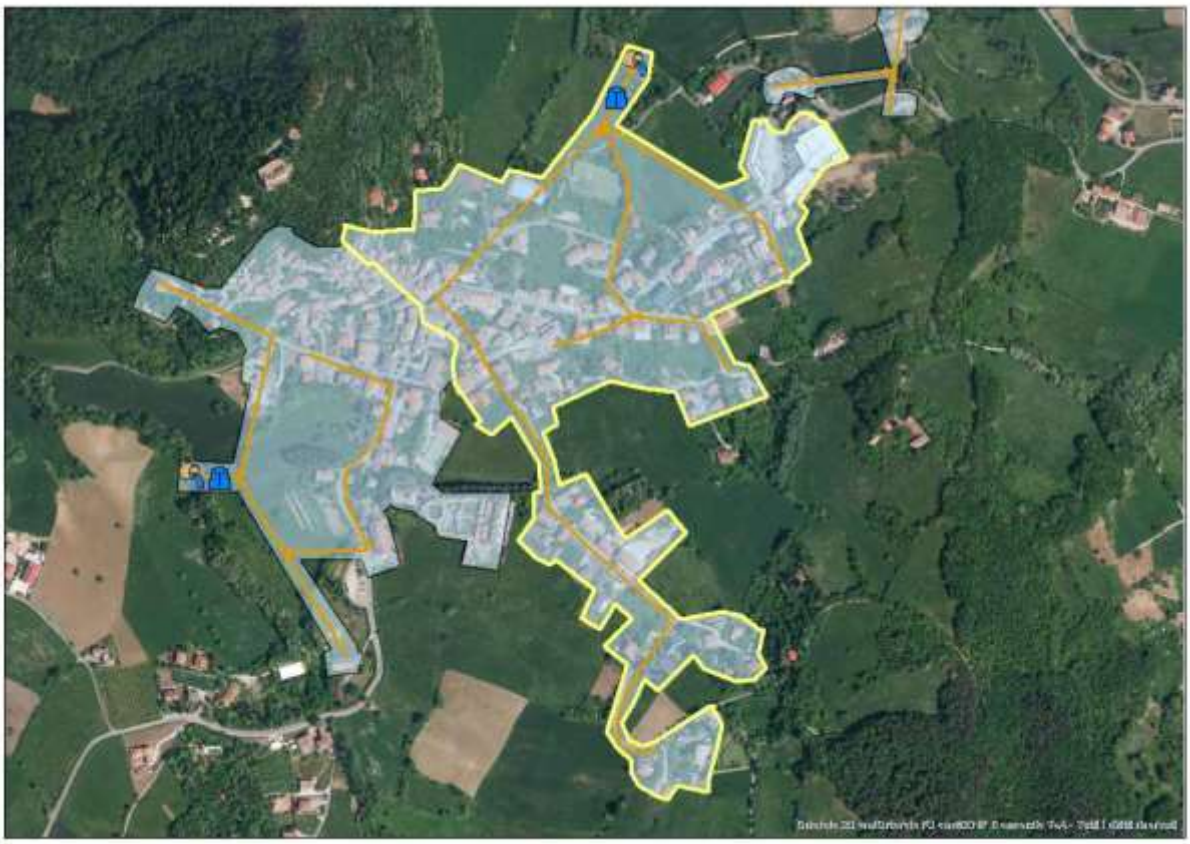
INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01818402

ZAVATTARELLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		268	a.e.		
di cui:	residenti	218	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	50	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818406	Zavattarello – Zona Est	N.D.	268	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01818403

ZAVATTARELLO - CROCIGLIA

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		167	a.e.		
di cui:	residenti	87	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	80	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818409	Zavattarello – Crociglia	N.D.	167	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818404

ZAVATTARELLO - SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		223	a.e.		
di cui:	residenti	183	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	40	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818403	Zavattarello – Zona Ovest	N.D.	223	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01818405

ZAVATTARELLO - LE MOLINE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		96	a.e.		
di cui:	residenti	86	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	10	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01818420	Zavattarello – Le Moline	96	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01818406

ZAVATTARELLO - ROSSONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		110	a.e.		
di cui:	residenti	30	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	80	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01818409	Zavattarello – Rossone	110	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01818407

ZAVATTARELLO - PRADELLE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		60	a.e.		
di cui:	residenti	0	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	60	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818411	Zavattarello – Pradelle	N.D.	60	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818411

ZAVATTARELLO - PERDUCCO SUD

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		52	a.e.		
di cui:	residenti	15	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	37	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 0,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 100,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
---	---	---	---	---

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01818413	Zavattarello – Perducco Sud	52	100

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati		x
- Assenza di trattamenti depurativi		x
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	---	---
- Impianti di trattamento non conformi	---	---
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	---	---

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

AG01818422

ZAVATTARELLO - LAGAGNOLO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZAVATTARELLO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		55	a.e.		
di cui:	residenti	17	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	38	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818408	Zavattarello – Lagagnolo	N.D.	55	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818501

ZECCONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZECCONE

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1681	a.e.		
di cui:	residenti	1679	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	2	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818501	Zeccone	N.D.	1681	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	N.D.	N.D.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
318_1	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Interventi di adeguamento delle reti fognarie degli agglomerati di Zeccone e delle frazioni sud-orientali di Giussago e relativo collettamento al nuovo depuratore di Pavia Nord, con eliminazione terminali non trattati e opere connesse.
319	Adeguamento degli schemi depurativi a servizio degli Agglomerati a nord della città di Pavia - Realizzazione del nuovo impianto di depurazione Pavia Nord

Prevista dismissione e collettamento ad altro impianto (nuovo impianto di depurazione "Pavia Nord")

AG01818601

ZEME

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZEME

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1023	a.e.		
di cui:	residenti	1023	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818601	Zeme	1200	1023	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818801

ZERBO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZERBO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		445	a.e.		
di cui:	residenti	445	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti		a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818801	Zerbo - Capoluogo	500	445	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

Dall'analisi puntuale dell'agglomerato, tenuto anche conto del giudizio di conformità ARPA, non si rilevano ad oggi fabbisogni di tipo infrastrutturale.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01818901

ZERBOLO' - PARASACCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZERBOLÒ

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		461	a.e.		
di cui:	residenti	461	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818902	Zerbolò - Parasacco	300	461	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento		x
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative		x

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
401	Interventi di adeguamento delle vasche Imhoff alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 6/2019

Previsto adeguamento infrastrutturale

AG01818902

ZERBOLO'

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZERBOLÒ

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		890	a.e.		
di cui:	residenti	890	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01818903	Zerbolò – Capoluogo Nuovo	1000	890	NO

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	x	
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---

AG01819001

ZINASCO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZINASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1402	a.e.		
di cui:	residenti	1402	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01819001	Zinasco – Zinasco Vecchio	1500	1402	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
328	Realizzazione sistema di collettamento dei reflui degli agglomerati AG01819001 (Zinasco), AG01819002 (Zinasco - Sairano) e AG01811201 (Pieve Albignola) verso l'impianto di depurazione di Sannazzaro de' Burgondi (DP01813801)

AG01819002

ZINASCO - SAIRANO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZINASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		1360	a.e.		
di cui:	residenti	1342	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	0	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	18	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01819002	Zinasco – Sairano	1400	1360	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
328	Realizzazione sistema di collettamento dei reflui degli agglomerati AG01819001 (Zinasco), AG01819002 (Zinasco - Sairano) e AG01811201 (Pieve Albignola) verso l'impianto di depurazione di Sannazzaro de' Burgondi (DP01813801)

AG01819003

ZINASCO - CASCININO, BOMBARDONE

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO



COMUNI: ZINASCO

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO:

Carico generato dall'agglomerato:		172	a.e.		
di cui:	residenti	166	a.e.	(fonte dati:	ISTAT 2011/indagini)
	fluttuanti	6	a.e.	(fonte dati:	indagini)
	industriali	0	a.e.	(fonte dati:	autorizzazioni allo scarico/indagini)

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale: 100,00%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali: 100,00%
- carico non trattato e scaricato in ambiente: 0,00%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati: 0,00%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo: 0,00%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Potenzialità (AE)	Carico massimo (AE)	Giudizio ARPA non conformità per superamento limiti parametri controllabili con la depurazione tradizionale (anno 2019)
DP01819003	Zinasco – Cascinino, Bombardone	200	172	N.E.

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID SIRe	Nome SIRe	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
---	---	---	---

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

E' stato verificato quanto segue:	**NO**	**SI**
- Presenza di aree non servite da fognatura all'interno dell'agglomerato	x	
- Presenza di terminali fognari indepurati	x	
- Assenza di trattamenti depurativi	x	
- Impianto inadeguato per livello di trattamento	x	
- Impianti di trattamento non conformi	N.E.	N.E.
- Frazione di carico generato convogliata con IAS ≥ 1,00%	---	---
- Potenzialità dell'impianto insufficiente rispetto alle esigenze depurative	x	

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE (PDI 2020-2023)

ID intervento	Denominazione intervento
---	---