

Allegato A

Tabella 1 - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR per il gestore Pavia Acque S.c.a.r.l. operante nell'A.T.O. Pavia

Pavia Acque S.c.a.r.l.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2019	Classe 2019	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M1 - Perdite idriche	M1a - Perdite idriche lineari (perdite totali rapportate alla lunghezza della rete)	11,06 mc/km/gg	B	Riduzione del 2% del valore di M1a	Mantenimento ¹	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento e rinnovo delle reti acquedottistiche ▪ Sostituzione dei contatori di utenza e installazione e/o sostituzione di misuratori di processo
	M1b - Perdite idriche percentuali (perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)	25,07%				
M2 - Interruzioni del servizio (somma delle durate delle interruzioni programmate e non programmate annue, tenuto conto della quota di utenti finali interessati dall'interruzione stessa)		0,19 ore/anno	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento dei sistemi di approvvigionamento idrico ▪ Ampliamento della capacità di accumulo dei serbatoi ▪ Realizzazione di nuove interconnessioni
M3 - Qualità dell'acqua erogata	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	0,224%	E	Rientro nella classe precedente in due anni	Rientro nella classe precedente in due anni	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Studi di fattibilità per l'individuazione di fonti di approvvigionamento idrico qualitativamente più idonee ▪ Adeguamento e potenziamento delle centrali di potabilizzazione
	M3b - Tasso di campioni non conformi	44,40%				
	M3c - Tasso di parametri non conformi	4,25%				
M4 - Adeguatezza del sistema fognario	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	1,41/100 km	E	Riduzione del 10% del valore di M4a	Riduzione del 10% del valore di M4a	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rifacimento, adeguamento e potenziamento delle reti fognarie ▪ Rilievo puntuale e verifica funzionale delle reti fognarie e degli scaricatori di piena, con installazione di sistemi di monitoraggio attivo degli scaricatori
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	62,22%				
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	13,69%				

¹ L'obiettivo 2021 è stato individuato in corrispondenza della Classe A associata al valore del macro-indicatore M1 previsto per il 2020.

Pavia Acque S.c.a.r.l.					
Macro-indicatori di qualità tecnica	Valore 2019	Classe 2019	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M5 - Smaltimento fanghi in discarica <i>(quota di fanghi di depurazione in tonnellate di sostanza secca smaltita in discarica)</i>	0,42%	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> Adeguamento della linea fanghi presso taluni impianti di depurazione Studio di fattibilità per interventi tesi al recupero energetico dei fanghi
M6 - Qualità dell'acqua depurata <i>(tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)</i>	13,80%	D	Riduzione del 20% del valore di M6	Riduzione del 20% del valore di M6	<ul style="list-style-type: none"> Dismissione di alcuni impianti minori e collettamento verso impianti di depurazione limitrofi più efficienti Potenziamento e adeguamento di taluni impianti di depurazione
Altri investimenti programmati					<ul style="list-style-type: none"> Estensione della rete idrica e fognaria Realizzazione di nuovi impianti di depurazione

Tabella 2 - Macro-indicatori di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR, come integrata dalla deliberazione 547/2019/R/IDR, per il gestore Pavia Acque S.c.a.r.l. operante nell'A.T.O. Pavia

Pavia Acque S.c.a.r.l.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2018	Classe 2018	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	99,182%	A	Mantenimento	Mantenimento
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	98,741%	A	Mantenimento	Mantenimento