

Allegato A

Tabella 1 - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR per il gestore Acquedotto del Fiora S.p.A. operante nel sub-ambito Ombrone

Acquedotto del Fiora S.p.A.						
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)	9,11 mc/km/gg	D	Riduzione del 5% del valore di M1a	Riduzione del 4% del valore di M1a ¹	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sostituzione dei tratti di rete maggiormente ammalorati ▪ Distrettualizzazione delle reti di acquedotto ▪ Sostituzione dei contatori d'utenza vetusti
	M1b - Perdite idriche percentuali (perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)	45,85%				
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)		12,20 ore/anno	C	Riduzione del 5% del valore di M2	Riduzione del 2% del valore di M2 ²	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Interventi per il reperimento di nuove fonti di approvvigionamento nelle località oggetto di emergenza idrica dovuta a scarsità della risorsa ▪ Potenziamento delle reti di distribuzione ▪ Adeguamento dei serbatoi
M3 - Qualità dell'acqua erogata	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	0,001%	D	Rientro nella classe precedente in due anni	Rientro nella classe precedente in due anni	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realizzazione di impianti di trattamento e di uno specifico impianto di abbattimento dell'arsenico ▪ Adeguamento e revamping di impianti di potabilizzazione esistenti ▪ Protezione delle fonti di captazione
	M3b - Tasso di campioni non conformi	13,37%				
	M3c - Tasso di parametri non conformi	0,63%				

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

² L'obiettivo 2021 è stato individuato in corrispondenza della Classe B associata al valore del macro-indicatore M2 previsto per il 2020.

Acquedotto del Fiora S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2019	Classe 2019	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M4 - Adeguatezza del sistema fognario	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	18,73/100 km	E	Riduzione del 10% del valore di M4a	Riduzione del 10% del valore di M4a	<ul style="list-style-type: none"> Bonifica e sostituzione di tratti delle reti fognarie e adeguamento degli impianti di fognatura
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	13,4%				
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	4,2%				
M5 - Smaltimento fanghi in discarica <i>(quota di fanghi di depurazione in tonnellate di sostanza secca smaltita in discarica)</i>		45,43%	D	Riduzione del 5% del quantitativo totale di fanghi di depurazione tal quali smaltito in discarica	Riduzione del 5% del quantitativo totale di fanghi di depurazione tal quali smaltito in discarica	<ul style="list-style-type: none"> Realizzazione presso uno specifico impianto di depurazione di una piattaforma centralizzata di trattamento dei fanghi mediante idrolisi termochimica e di una nuova sezione di digestione anaerobica funzionale alla cogenerazione dell'energia termica necessaria al processo di idrolisi
M6 - Qualità dell'acqua depurata <i>(tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)</i>		6,03%	C	Riduzione del 15% del valore di M6	Riduzione del 15% del valore di M6	<ul style="list-style-type: none"> 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 e collegamento di un abitato precedentemente sprovvisto di un impianto 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 Acquedotto del Fiora S.p.A. operante nel sub-ambito Ombrone

Acquedotto del Fiora S.p.A.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2018	Classe 2018	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	98,332%	A	Mantenimento	Mantenimento
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	95,822%	A	Mantenimento	Mantenimento