

Allegato A

Tabella 1 - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR, come aggiornata dalla deliberazione 639/2021/R/IDR, per il gestore AMAP S.p.A. operante nell’A.T.O. 1 Palermo

AMAP S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2021	Classe 2021	Obiettivo 2022	Obiettivo 2023	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M1 - Perdite idriche	M1a - Perdite idriche lineari (perdite totali rapportate alla lunghezza della rete, includendo anche la lunghezza degli allacci)	51,31 mc/km/gg	D	Riduzione del 5% del valore di M1a	Riduzione del 5% del valore di M1a	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento delle attività di rilievo, indagine, modellazione numerica e studio delle reti idriche ▪ Completamento della nuova rete idrica di Palermo ▪ Rifacimento di opere idrauliche e condotte vetuste e/o in cattivo stato¹ ▪ Installazione e/o sostituzione di misuratori di processo e di utenza
	M1b - Perdite idriche percentuali (perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)	50,93%				
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)		1774,95 ore/ anno ²	C	Riduzione del 5% del valore di M2	Riduzione del 5% del valore di M2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rinnovo degli impianti e messa in sicurezza dei serbatoi e dei sollevamenti idrici ▪ Realizzazione di una nuova opera di derivazione dall’acquedotto Jato a servizio del serbatoio Sofia ▪ Realizzazione del potabilizzatore di Piana degli Albanesi e delle relative opere di adduzione e vettoriamento
M3 - Qualità dell’acqua erogata	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	1,061%	E	Rientro nella classe precedente in 2 anni	Rientro nella classe precedente in 2 anni	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Adeguamento e rinnovo funzionale di diversi potabilizzatori
	M3b - Tasso di campioni non conformi	17,27%				
	M3c - Tasso di parametri non conformi	1,70%				

¹ Interventi finalizzati anche a consentire il miglioramento del macro-indicatore M2 – Interruzioni del servizio.

² Con riferimento al macro-indicatore M2 – Interruzioni del servizio, si conferma la richiesta all’Ente di governo di presidiare l’efficacia degli investimenti individuati nel programma degli interventi per contenere sia le dispersioni idriche sia gli episodi di interruzione del servizio.

AMAP S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2021	Classe 2021	Obiettivo 2022	Obiettivo 2023	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M4 - Adeguatezza del sistema fognario	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	47,36/100 km ³	-			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rifacimento delle condotte fognarie ammalorate o sottodimensionate ▪ Razionalizzazione del sistema di collettamento all'impianto di depurazione di Acqua dei Corsari dei reflui provenienti da Ficarazzi-Misilmenri-Villabate⁴
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	0,00%				
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	0,00%				
M5 - Smaltimento fanghi in discarica (quota di fanghi di depurazione in tonnellate di sostanza secca smaltita in discarica)		13,95% ⁵	-			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento della sezione di disidratazione dei fanghi con la linea di bioessiccamento
M6 - Qualità dell'acqua depurata (tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)		25,22% ⁶	-			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento e adeguamento di taluni impianti di depurazione⁷

³ Con riferimento al macro-indicatore M4 – Adeguatezza del sistema fognario, il soggetto competente ha riscontrato la mancanza del prerequisito di cui all'articolo 22 della RQTI in relazione alla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane, rinnovando l'istanza per la temporanea esclusione del medesimo macro-indicatore dal meccanismo di incentivazione.

⁴ Interventi finalizzati anche a consentire il superamento delle criticità sottostanti alla mancanza del prerequisito afferente alla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane riconducibile al macro-indicatore M4 – Adeguatezza del sistema fognario.

⁵ Con riferimento al macro-indicatore M5 – Smaltimento fanghi in discarica, il soggetto competente ha riscontrato la mancanza del prerequisito di cui all'articolo 22 della RQTI in relazione alla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane, rinnovando l'istanza per la temporanea esclusione del medesimo macro-indicatore dal meccanismo di incentivazione.

⁶ Con riferimento al macro-indicatore M6 – Qualità dell'acqua depurata, il soggetto competente ha riscontrato la mancanza del prerequisito di cui all'articolo 22 della RQTI in relazione alla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane, rinnovando l'istanza per la temporanea esclusione del medesimo macro-indicatore dal meccanismo di incentivazione.

⁷ Interventi finalizzati anche a consentire il superamento delle criticità sottostanti alla mancanza del prerequisito afferente conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane riconducibile ai macro-indicatori M5 – Smaltimento fanghi in discarica e M6 – Qualità dell'acqua depurata.

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 AMAP S.p.A. operante nell'A.T.O. 1 Palermo

AMAP S.p.A.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2021	Classe 2021	Obiettivo 2022	Obiettivo 2023
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	76,322%	C	Aumento del 3% del valore di MC1	Aumento del 3% del valore di MC1
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	91,131%	B	Aumento del 1% del valore di MC2	Aumento del 1% del valore di MC2