

Allegato A

Tabella 1 - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR per il gestore G.E.A.L. S.p.A. operante nel sub ambito Toscana Nord

G.E.A.L. 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)	14,08 mc/km/gg	B	Riduzione del 2% del valore di M1a	Riduzione del 2% del valore di M1a	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sostituzione di vari tratti delle condotte di distribuzione ▪ Distrettualizzazione di alcuni sistemi acquedottistici minori ▪ Sostituzione dei contatori d'utenza
	M1b - Perdite idriche percentuali (perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)	30,92%				
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)		3,10 ore/anno	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sostituzione della seconda parte della condotta idrica di adduzione a servizio della città di Lucca ▪ Potenziamento della rete idrica a servizio dell'acquedotto cittadino nella zona est ▪ Realizzazione di un nuovo pozzo di emungimento
M3 - Qualità dell'acqua erogata	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	0,000%	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nessun intervento specifico di particolare rilievo per conseguire l'obiettivo di mantenimento
	M3b - Tasso di campioni non conformi	0,00%				
	M3c - Tasso di parametri non conformi	0,00%				
M4 - Adeguatezza del sistema fognario	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	4,45/100 km	E	Riduzione del 10% del valore di M4a	Riduzione del 10% del valore di M4a	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ricerca di acque parassite, rilievo di dettaglio della rete e analisi delle infrastrutture in esercizio ▪ Risanamento di condotte che presentano problemi sia strutturali che di infiltrazione di acque parassite ▪ Potenziamento e efficientamento di talune stazioni di sollevamento fognario
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	0,00%				
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	0,00%				

G.E.A.L. S.p.A.					
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>	11,11%	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> Messa a norma della potenzialità di trattamento della digestione anaerobica presso uno specifico depuratore
M6 - Qualità dell'acqua depurata <i>(tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)</i>	0,00%	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> Revamping di taluni impianti di depurazione Potenziamento di uno specifico depuratore
Altri investimenti programmati					<ul style="list-style-type: none"> Estensione della rete fognaria Potenziamento del telecontrollo

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 G.E.A.L. S.p.A. operante nel sub ambito Toscana Nord

G.E.A.L. S.p.A.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2018	Classe 2018	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	99,866%	A	Mantenimento	Mantenimento
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	96,906%	A	Mantenimento	Mantenimento