

Allegato A

Tabella 1 - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR, come aggiornata, in particolare, dalla deliberazione 637/2023/R/IDR, per il gestore ACEA ATO 5 S.p.A. operante nell’A.T.O. n. 5 “Lazio Meridionale – Frosinone”

ACEA ATO 5 S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025	Misure/interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M0 – Resilienza idrica ¹	M0a – Resilienza idrica a livello di gestione del servizio idrico integrato <i>(rapporto tra i consumi del servizio idrico integrato, incluse le perdite di rete, e la disponibilità idrica della gestione)</i>	1,09	E ²	Incremento dell’1% della disponibilità idrica	Incremento dell’1% della disponibilità idrica	▪ Risanamento di diverse reti di adduzione
	M1a - Perdite idriche lineari <i>(perdite totali rapportate alla lunghezza della rete, includendo anche la lunghezza degli allacci)</i>	28,20 mc/km/gg	E	Riduzione del 6% del valore di M1a	Riduzione del 6% del valore di M1a	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sostituzione di tratti di rete idrica di distribuzione e di reti di adduzione che sono oggetto di rotture e/o malfunzionamenti ▪ Digitalizzazione e monitoraggio delle reti idriche ▪ Sostituzione del parco contatori d’utenza
M1 - Perdite idriche	M1b - Perdite idriche percentuali <i>(perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)</i>	71,31%				

¹ Relativamente al macro-indicatore “M0 – Resilienza idrica”, ai sensi del comma 5-quater.3 della RQTI, come aggiornato da ultimo con deliberazione 581/2025/R/IDR, l’applicazione del meccanismo di incentivazione a regime è prevista a partire dal 1° gennaio 2028.

² Classe determinata anche sulla base dell’ulteriore indicatore “M0b - Resilienza idrica a livello sovraordinato”, per il quale è stata avviata una fase sperimentale di monitoraggio e raccolta delle grandezze preposte alla relativa costruzione.

Allegato A

ACEA ATO 5 S.p.A.					
Macro-indicatori di qualità tecnica	Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025	Misure/interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M2 - Interruzioni del servizio <i>(somma delle durate delle interruzioni programmate e non programmate annue, tenuto conto della quota di utenti finali interessati dall'interruzione stessa)</i>	625,55 ore/anno ³	E	Riduzione dell'8% del valore di M2	Riduzione dell'8% del valore di M2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rifunionalizzazione, ottimizzazione e messa in sicurezza della captazione ▪ Adeguamento civile e idraulico degli impianti di accumulo esistenti ▪ Potenziamento e sostituzione di condotte adduttrici in condizioni inadeguate ▪ Interconnessione tra sistemi acquedottistici
M3 - Qualità dell'acqua erogata	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	0,000%	C	Riduzione del 6% del valore di M3b	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dismissione di taluni pozzi e connessione a sistemi di migliore qualità
	M3b - Tasso di campioni non conformi	4,19%			
	M3c - Tasso di parametri non conformi	0,18%			
M4 - Adeguatezza del sistema fognario	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	18,81/100 km	E	Riduzione del 10% del valore di M4a	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Adeguamento e rifacimento di reti ed impianti di sollevamento fognari vetusti ▪ Interventi volti ad individuare e risolvere il problema delle infiltrazioni di acque parassite all'interno di collettori fognari
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	42,24%			
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	0,00%			
M5 - Smaltimento fanghi in discarica <i>(quota di fanghi di depurazione in tonnellate di sostanza secca smaltita in discarica)</i>	14,77%	C	Riduzione del 2% del quantitativo totale di fanghi di depurazione tal quali smaltito in discarica	Riduzione del 2% del quantitativo totale di fanghi di depurazione tal quali smaltito in discarica	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ammodernamento/adequamento delle linee di trattamento dei fanghi degli impianti di depurazione esistenti

³ Con riferimento al macro-indicatore "M2 – Interruzioni del servizio", è stato richiesto 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.

Allegato A

ACEA ATO 5 S.p.A.					
Macro-indicatori di qualità tecnica	Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025	Misure/interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M6 - Qualità dell'acqua depurata <i>(tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)</i>	9,88%	C	Riduzione del 10% del valore di M6	Riduzione del 10% del valore di M6	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento ed ottimizzazione di taluni impianti di depurazione ▪ Dismissione di alcuni impianti di depurazione minori e collettamento ad impianti più efficienti
Altri interventi	<ul style="list-style-type: none"> • Estensione delle reti di acquedotto e di fognatura • Realizzazione di nuovi impianti di depurazione • Interventi di efficientamento energetico 				

Allegato A

Tabella 2 - Macro-indicatori di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR, come aggiornata, in particolare, dalla deliberazione 637/2023/R/IDR, per il gestore ACEA ATO 5 S.p.A. operante nell’A.T.O. n. 5 “Lazio Meridionale – Frosinone”

ACEA ATO 5 S.p.A.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	99,359%	A	Mantenimento	Mantenimento
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	97,980%	A	Mantenimento	Mantenimento

Allegato A

Tabella 3 - Indicatori di sostenibilità energetica e ambientale di cui all'articolo 37 dell'Allegato A alla deliberazione 639/2023/R/IDR, per il gestore ACEA ATO 5 S.p.A. operante nell'A.T.O. n. 5 "Lazio Meridionale – Frosinone"

		ACEA ATO 5 S.p.A.
RIU - Quota dei volumi depurati destinabili al riutilizzo ma non destinati a tale finalità	Valore di partenza RIU al 2023	n.c. ⁴
	Classe 2023	n.c.
	Obiettivo MTI-4	$W_{DEP,r2}^{2025}/W_{DEP,r1}^{2025} \geq 0,5,$ con $W_{DEP,r1}^{2025} > 0$

		ACEA ATO 5 S.p.A.
ENE - Quantità di energia elettrica acquistata	Valore di partenza $\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}$	74.531.101 kWh
	Obiettivo MTI-4	$\left(\frac{kWh^{2025}}{\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}} \right) - 1 \leq -0,05$

⁴ Con riferimento all'indicatore "RIU - Quota dei volumi depurati destinabili al riutilizzo ma non destinati a tale finalità", il relativo valore di partenza al 2023 e la corrispondente classe di appartenenza non risultano calcolabili ("n.c.") per il gestore in parola, atteso che, al 2023, si riscontrano volumi destinabili al riutilizzo pari a zero ($W_{DEP,r1}^{2023} = 0$). In tale circostanza, ai sensi del comma 37.5 del MTI-4, il *target* da conseguire al 2025, ai fini dell'attribuzione delle previste premialità, è indicato come segue: $W_{DEP,r2}^{2025}/W_{DEP,r1}^{2025} \geq 0,5$, con $W_{DEP,r1}^{2025} > 0$ (dove $W_{DEP,r2}$ sono i volumi destinati al riutilizzo).