

## Allegato A

**Tabella 1** - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR per il gestore CAFC S.p.a.

CAFC S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2019	Classe 2019	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
<b>M1 - Perdite idriche</b>	M1a - Perdite idriche lineari (perdite totali rapportate alla lunghezza della rete)	16,62 mc/km/gg	C	Riduzione del 4% del valore di M1a	Riduzione del 4% del valore di M1a	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sostituzione di condotte adduttrici, con eliminazione di vecchie condotte in cemento amianto e cemento armato</li> <li>▪ Ripristino della captazione alle sorgenti e sostituzione delle condotte danneggiate dal gelo in comune di Paularo</li> <li>▪ Rifacimento e potenziamento di reti idriche</li> <li>▪ Installazione di nuovi contatori d'utenza e sostituzione di contatori vetusti</li> </ul>
	M1b - Perdite idriche percentuali (perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)	44,65%				
<b>M2 - Interruzioni del servizio</b> (somma delle durate delle interruzioni programmate e non programmate annue, tenuto conto della quota di utenti finali interessati dall'interruzione stessa)		1,17 ore/anno	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Miglioramento della sicurezza delle opere di presa sul rio De Gleria</li> <li>• Completamento, potenziamento e adeguamento funzionale del sistema idrico di distribuzione di Villa Primavera e Basaldella</li> <li>• Sistemazione di talune opere di presa e di sollevamento idrico</li> </ul>
<b>M3 - Qualità dell'acqua erogata</b>	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	0,005%	E	Rientro nella classe precedente in due anni	Rientro nella classe precedente in due anni	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Adeguamento dell'impianto di potabilizzazione di Taipana, per contenere fenomeni di torbidità in occasione di precipitazioni</li> <li>▪ Adeguamento delle opere di presa in ambito montano con interventi di messa in sicurezza e prevenzione di fenomeni di non potabilità delle acque</li> </ul>
	M3b - Tasso di campioni non conformi	4,88%				
	M3c - Tasso di parametri non conformi	0,25%				

CAFC S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2019	Classe 2019	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
<b>M4 - Adeguatezza del sistema fognario</b>	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	0,135/100 km <sup>1</sup>	-			<ul style="list-style-type: none"> <li>Adeguamento di sollevamenti fognari e di scolmatori di piena in condizioni inadeguate</li> <li>Realizzazione di una vasca di laminazione</li> <li>Risanamento e rifacimento di reti fognarie in condizioni ammalorate<sup>2</sup></li> </ul>
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	0,00%				
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	0,00%				
<b>M5 - Smaltimento fanghi in discarica</b> <i>(quota di fanghi di depurazione in tonnellate di sostanza secca smaltita in discarica)</i>		27,39%	C	Riduzione del 3% del quantitativo totale di fanghi di depurazione tal quali smaltito in discarica	Riduzione del 3% del quantitativo totale di fanghi di depurazione tal quali smaltito in discarica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizzazione della digestione anaerobica nell'impianto di depurazione di San Giorgio di Nogaro</li> <li>Installazione di una centrifuga per la sezione di disidratazione dei fanghi presso l'impianto di Tolmezzo</li> </ul>
<b>M6 - Qualità dell'acqua depurata</b> <i>(tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)</i>		3,89%	B	Riduzione del 10% del valore di M6	Riduzione del 10% del valore di M6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dismissione di piccoli impianti e collettamento verso impianti di maggiori dimensioni</li> <li>Revamping di diversi impianti di depurazione</li> </ul>
<b>Altri investimenti programmati</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li>Estensione di reti idriche e fognarie</li> <li>Collegamento delle reti fognarie di taluni distretti di Cervignano alle reti fognarie<sup>2</sup></li> </ul>

<sup>1</sup> 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, con specifico riferimento al collettamento delle acque reflue, formulando istanza per la temporanea esclusione del medesimo macro-indicatore dal meccanismo di incentivazione.

<sup>2</sup> 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 al macro-indicatore M4 – Adeguatezza del sistema fognario.

**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 CAFC S.p.A.

CAFC S.p.A.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2018	Classe 2018	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	97,282%	B	Aumento dell'1% del valore di MC1	Mantenimento <sup>3</sup>
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	94,219%	B	Aumento dell'1% del valore di MC2	Mantenimento <sup>4</sup>

<sup>3</sup> L'obiettivo 2021 è stato individuato in corrispondenza della Classe A associata al valore del macro-indicatore MC1 previsto per il 2020.

<sup>4</sup> L'obiettivo 2021 è stato individuato in corrispondenza della Classe A associata al valore del macro-indicatore MC2 previsto per il 2020.