Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 10/07/2026.0000045.I.8 -

PEF 2026-2029

	2026			2027			2028			2029				
	CREVALCORE			CREVALCORE			CREVALCORE			CREVALCORE				
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	d
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati ***CRT***	264.153	-	264.153	190.928	-	190.928	190.928	-	190.928	190.928	-	190.928		
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	-	-	-	1.846	-	1.846	1.846	-	1.846	1.846	-	1.846		
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	523.969	-	523.969	535.262	-	535.262	535.262	-	535.262	535.262	-	535.262		
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	1.038.470	-	1.038.470	1.024.555	-	1.024.555	1.024.555	-	1.024.555	1.024.555	-	1.024.555		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3 $CTS_{\Delta}^{exp}{}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 $CO^{EXP}{}_{TR,TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 $CQ^{EXP}{}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 $CO_{AMT,TV}$	10.169	-	10.169	15.500	-	15.500	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COnew^{EXP}{}_{TV}$	36.048	-	36.048	36.982	-	36.982	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti non sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COI^{EXP}{}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Fattore di Sharing ***b***	0,63	0,63	0,63	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti ***AR***	15.856	-	15.856	20.553	-	20.553	20.553	-	20.553	20.553	-	20.553		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	226.280	-	226.280	242.080	-	242.080	242.080	-	242.080	242.080	-	242.080		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(AR_a + AR_{sc,a})$	152.788	-	152.788	169.135	-	169.135	169.135	-	169.135	169.135	-	169.135		
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtot_{TV}$	144.421	-	144.421	43.448	-	43.448	27.619	-	27.619	-	-	-		
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota variabile $RC_{\Delta}(T\text{-}Tmax)_{pos,TV,a}$	-	-	-	-	-	-	27.619	-	27.619	-	-	-	-	
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		-	-		-	-		-	-		-	-		
∑TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**1.575.599**	**-**	**1.575.599**	**1.592.490**	**-**	**1.592.490**	**1.611.075**	**-**	**1.611.075**	**1.583.456**	**-**	**1.583.456**		
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	280.008	-	280.008	323.221	-	323.221	323.221	-	323.221	323.221	-	323.221		
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	124.109	-	124.109	131.815	-	131.815	131.815	-	131.815	131.815	-	131.815		
Costi generali di gestione ***CGG***	357.905	-	357.905	377.629	-	377.629	377.629	-	377.629	377.629	-	377.629		
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Altri costi CO_{AL}	24.537	-	24.537	25.167	-	25.167	25.167	-	25.167	25.167	-	25.167		
Costi comuni ***CC***	506.551	-	506.551	534.611	-	534.611	534.611	-	534.611	534.611	-	534.611		
Ammortamenti ***Amm***	70.732	-	70.732	66.126	-	66.126	50.883	-	50.883	24.136	-	24.136		
Accantonamenti ***Acc***	15.042	-	15.042	905	-	905	905	-	905	905	-	905		
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
- di cui per crediti	15.042	-	15.042	905	-	905	905	-	905	905	-	905		
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	19.676	-	19.676	12.924	-	12.924	8.385	-	8.385	4.898	-	4.898		
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 $CK_{proprietari}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi d'uso del capitale ***CK***	105.450	-	105.450	79.955	-	79.955	60.173	-	60.173	29.938	-	29.938		
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 $CO^{EXP}{}_{TR,TF}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 $CQ^{EXP}{}_{TF}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 $CO_{AMT,TV}$	8.843	-	8.843	13.305	-	13.305	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COnew^{EXP}{}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COI^{EXP}{}_{TF}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi $RCtot_{TF}$	-	-	-	18.413	-	18.413	16.815	-	16.815	-	-	-		
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota fissa $RC_{\Delta}(T\text{-}Tmax)_{pos,TF,a}$	-	-	-	-	-	-	16.815	-	16.815	-	-	-	-	
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		-	-		-	-		-	-		-	-		
∑TFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**900.852**	**-**	**900.852**	**969.505**	**-**	**969.505**	**934.820**	**-**	**934.820**	**887.770**	**-**	**887.770**		
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**2.476.451**	**-**	**2.476.451**	**2.561.994**	**-**	**2.561.994**	**2.545.895**	**-**	**2.545.895**	**2.471.226**	**-**	**2.471.226**		
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**2.476.451**	**-**	**2.476.451**	**2.561.994**	**-**	**2.561.994**	**2.545.895**	**-**	**2.545.895**	**2.471.226**	**-**	**2.471.226**		
Grandezze fisico-tecniche														
raccolta differenziata % $_{(a-2)}$			86%			86%			86%			86%		
q_{a-2} *ton*			8.263			8.263			8.263			8.263		
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg - (a-2)			30,98			31,22			29,97			30,47		
Benchmark di riferimento [cent €/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) - (a-2)			23,44			23,44			23,44			23,44		
Coefficiente di gradualità														
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1			-0,07			-0,11			-0,11			-0,11		
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2			-0,25			-0,25			-0,25			-0,25		
Totale γ			**-0,32**			**-0,36**			**-0,36**			**-0,36**		
Coefficiente di gradualità *(1+ γ)*			**0,68**			**0,64**			**0,64**			**0,64**		
Verifica del limite di crescita														
IPI_a			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%		
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,23%			0,24%			0,24%			0,24%		
coeff. Potenziamento del servizio K_a			1,40%			0,00%			0,00%			0,00%		
coeff. per recupero inflazione CRI_a			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%		
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			**3,07%**			**1,66%**			**1,66%**			**1,66%**		
(1+ρ)			**1,0307**			**1,0166**			**1,0166**			**1,0166**		
$\sum T_a$			2.476.451			2.561.994			2.545.895			2.471.226		
$\sum TV_{a-1}$			1.546.148			1.575.599			1.564.870			1.611.075		
$\sum TF_{a-1}$			1.033.852			900.852			952.690			934.820		
$\sum T_{a-1}$			**2.580.000**			**2.476.451**			**2.517.560**			**2.545.895**		
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			**0,9599**			**1,0345**			**1,0113**			**0,9707**		
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			**2.476.451**			**2.517.560**			**2.545.895**			**2.471.226**		
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)			**-**			44.434			**-**			**-**		
TVa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**1.575.599**	**-**	**1.575.599**	**1.564.870**	**-**	**1.564.870**	**1.611.075**	**-**	**1.611.075**	**1.583.456**	**-**	**1.583.456**		
TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**900.852**	**-**	**900.852**	**952.690**	**-**	**952.690**	**934.820**	**-**	**934.820**	**887.770**	**-**	**887.770**		
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione della (∑Ta-∑Tmax)	2.476.451	-	**2.476.451**	2.517.560	-	**2.517.560**	2.545.895	-	**2.545.895**	2.471.226	-	**2.471.226**		
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte variabile			-			-			-			-		
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte fissa			-			-			-			-		
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025			1.575.599			1.564.870			1.611.075			1.583.456		
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025			900.852			952.690			934.820			887.770		
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025			**2.476.451**			**2.517.560**			**2.545.895**			**2.471.226**		
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
QUALITA'														
Macro Indicatore R1														
$R1_a$			**0,65**			**0,65**			**0,65**			**0,65**		
Classe $R1_a$			**D**			**D**			**D**			**D**		
Obiettivo $R1_{a+2}$			**0,70**			**0,70**			**0,70**			**0,70**		
Classe obiettivo $R1_{a+2}$			**C**			**C**			**C**			**C**		
Macro Indicatore R2														
$R2_a$			**0,92**			**0,92**			**0,92**			**0,92**		
Classe $R2_a$			**B**			**B**			**B**			**B**		
Obiettivo $R2_{a+2}$			**0,93**			**0,93**			**0,93**			**0,93**		
Obiettivo $R2_{a+2}$			**B**			**B**			**B**			**B**		
Calcolo H di partenza determinato dal PEF 2024-2025 aggiornamento														
AR^{TRD}sc_si di partenza			239.936											
CRD^{TRD}sc_si di partenza			358.315											
H di partenza			**67,0%**											
Classe di partenza			**C**											
H Target 2024			**68,5%**											
Classe target 2024			**C**											
Calcolo H effettivo														
AR^{TRD}sc_si effettivo			225.350											
CRD^{TRD}sc_si effettivo			469.265											
H effettivo effettivo			**48,0%**											
Classe H effettivo			**E**											
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEF a+2			**53,0%**											
Classe H Target			**D**											
Riclassificazione H														
AR^{TRD}sc_si riclassificato			225.350											
CRD^{TRD}sc_si riclassificato			329.161											
H_a riclassificato			**68,5%**											
Componente *COrdTV.a*			140.105											