

	2024			2027			2028			2029			Post 2029		
	Comune di San Mango Piemonte			Comune di San Mango Piemonte			Comune di San Mango Piemonte			Comune di San Mango Piemonte			Comune di San Mango Piemonte		
	Costi dell'attività/ diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi dell'attività/ diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi dell'attività/ diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi dell'attività/ diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi dell'attività/ diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani differenziati: CTR	48.946	-	48.946	47.989	-	47.989	47.989	-	47.989	47.989	-	47.989	47.989	-	47.989
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani: CTR	42.144	-	42.144	41.318	-	41.318	41.318	-	41.318	41.318	-	41.318	41.318	-	41.318
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani: CR	52.885	-	52.885	51.843	-	51.843	51.843	-	51.843	51.843	-	51.843	51.843	-	51.843
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate: CBD	131.340	-	131.340	128.765	-	128.765	128.765	-	128.765	128.765	-	128.765	128.765	-	128.765
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3: CO^{Attiv}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3: CO^{Attiv}_{IN,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3: CO^{Attiv}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3: CO^{Attiv}_{IN,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti alternativi variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3: C^{Onew}_{Attiv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti post-2024 variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3: CO^{Attiv}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing: b	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti: AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance: AR_{SC}	9.048	-	9.048	8.871	-	8.871	8.871	-	8.871	8.871	-	8.871	8.871	-	8.871
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing: b(AR_{SC} + AR_{SC,SH})	1.812	-	1.812	1.774	-	1.774	1.774	-	1.774	1.774	-	1.774	1.774	-	1.774
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili: RCM_{IV}	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433	23.433
di cui quote progressivamente recuperate nell'anno n - quote fissate: RC(1-T _{max}) _{IV}															
Gestione rifiuti DIFFA indottrabile - PARTE VARIABLE	-	27.294	27.294	-	27.294	27.294	-	27.294	27.294	-	27.294	27.294	-	27.294	27.294
T _{IV} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/6/R	296.936	50.727	347.663	291.574	50.727	342.301	288.141	27.294	295.435	316.141	27.294	295.435			
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio: CSE	43.072	-	43.072	44.188	-	44.188	44.188	-	44.188	44.188	-	44.188	44.188	-	44.188
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti: CARC	-	53.293	-	-	52.250	-	-	52.250	-	-	52.250	-	-	52.250	-
Costi generali di gestione: CGG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili: CCD	-	43.801	43.801	-	42.942	42.942	-	42.942	42.942	-	42.942	42.942	-	42.942	42.942
Altri costi: CO_{SC}	-	2.470	2.470	-	2.470	2.470	-	2.470	2.470	-	2.470	2.470	-	2.470	2.470
Costi comuni: CC	-	97.662	97.662	-	97.662	97.662	-	97.662	97.662	-	97.662	97.662	-	97.662	97.662
Ammortamenti: Amm	31.451	-	31.451	31.451	-	31.451	25.346	-	25.346	25.346	-	25.346	25.346	-	25.346
Accantonamenti: Acc	-	145.890	-	-	145.890	-	-	145.890	-	-	145.890	-	-	145.890	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	7.795	-	-	7.438	-	-	7.438	-	-	7.438	-	-	7.438	-
- di cui per crediti	-	141.017	-	-	138.252	-	-	138.252	-	-	138.252	-	-	138.252	-
- 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: B	12.888	2.200	15.088	10.453	2.365	13.017	8.483	2.365	10.847	4.734	2.365	9.098			
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso: B_{IC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi di uso del capitale di cui all'art. 15.11 del MTR-3: CF_{capitale}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi di uso del capitale: CF	44.339	151.009	195.348	42.104	148.254	190.358	33.829	148.254	182.083	32.080	148.254	180.334			
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3: CO^{Fiss}_{IN,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3: CO^{Fiss}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3: CO^{Fiss}_{IN,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3: C^{Onew}_{Fiss}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3: CO^{Fiss}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi: RCM_{Fiss}	24.796	22.943	47.739	24.403	22.109	46.512	-	189.364	189.364	-	189.364	189.364	-	189.364	189.364
di cui quote progressivamente recuperate nell'anno n - quote fissate: RC(1-T _{max}) _{Fiss}															
Gestione rifiuti DIFFA indottrabile - PARTE FISSA	-	5.220	5.220	-	5.220	5.220	-	5.220	5.220	-	5.220	5.220	-	5.220	5.220
T _{Fiss} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/6/R	114.209	278.809	393.018	110.895	276.146	387.041	78.017	458.580	476.516	76.248	458.580	476.516			
T _{IV} + T _{Fiss} - prima delle deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/6/R	411.145	329.534	740.680	402.469	326.873	727.342	366.158	447.795	793.952	344.409	447.795	793.952			
T _{IV} + T _{Fiss} - dopo le deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/6/R	411.145	329.534	740.680	402.469	326.873	727.342	366.158	447.795	793.952	344.409	447.795	793.952			
Grandezze fisico-tecniche															
raccolto differenziato % - γ_{diff}			73%			73%			73%			73%			73%
q_{diff} - t/ton			939			939			939			939			939
costo unitario effettivo - Coeff. k_{diff} (t/kg) - (a-2)			43,77			47,40			49,47			52,05			52,05
Benchmark di riferimento (per t/kg) (bisogno standard/costo medio settore) - (a-2)			37,84			37,84			37,84			37,84			37,84
Coefficiente di produttività															
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata: γ_{diff}			0,04			0,04			0,04			0,04			0,04
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di separazione per il rifiuto e riciclo: γ_{diff}			0,14			0,14			0,14			0,14			0,14
Totale: γ			9,30			9,30			9,30			9,30			9,30
Coefficiente di produttività: $(1+\gamma)$			9,80			9,80			9,80			9,80			9,80
Verifica dei limiti di crescita															
g_{diff}			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%
Coefficiente di recupero di produttività: K_{diff}			0,11%			0,11%			0,11%			0,11%			0,11%
coeff. Potenziamento del servizio: K_{diff}			3,00%			3,00%			3,00%			3,00%			3,00%
coeff. per recupero inflazione: CB_{diff}			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe: μ			4,79%			4,79%			4,79%			4,79%			4,79%
T_{IV}			1.0479			1.0479			1.0479			1.0479			1.0479
T_{Fiss}			727.342			727.342			727.342			727.342			727.342
$T_{IV+Fiss}$			230.293			347.663			342.301			295.435			295.435
$T_{IV+Fiss}$			214.429			118.409			146.298			214.540			214.540
$T_{IV+Fiss}$			446.163			466.373			488.579			511.914			511.914
$T_{IV+Fiss}$			1.4444			1.5599			1.4200			1.2165			1.2165
T_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto dei limiti di crescita)			466.373			488.579			511.914			534.510			534.510
della $(T_{IV+T_{max}})$			274.407			298.743			381.958			463.332			463.332
T _{IV} dopo distribuzione della $(T_{IV+T_{max}})$			296.936			50.727			347.663			291.574			50.727
T _{Fiss} dopo distribuzione della $(T_{IV+T_{max}})$			34.464			84.143			118.409			41.517			104.782
T _{IV+T_{Fiss}} dopo distribuzione della $(T_{IV+T_{max}})$			331.403			134.870			466.273			333.090			155.509

Delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025 - parte variabile		12.225		1.319		1.319		1.319
Delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025 - parte fissa		11.561		-		-		-
TIV_ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le delezioni di cui al comma 4.5 Determino 1/DIAC/2025		335.138		340.992		294.114		294.114
TIV_ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025		107.048		146.298		214.560		241.075
Totale entrate tariffarie dopo le delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025		442.187		487.290		508.675		535.190
Affidita esterna Ciclo Integrato R2		-	-	-	-	-	-	-
QUALITA'								
Macro Indicatore R1								
R1_a		0,38		0,38		0,38		0,38
Classe R1_a		G		G		G		G
Obiettivo R1_a₂₀₂₃		0,36		0,36		0,36		0,36
Classe obiettivo R1_a₂₀₂₃		F		F		F		F
Macro Indicatore R2								
R2_a		-		-		-		-
Classe R2_a		G		G		G		G
Obiettivo R2_a₂₀₂₃		0,10		0,10		0,10		0,10
Classe obiettivo R2_a₂₀₂₃		G		G		G		G
Calcolo H di portanza determinato dal PEF 2024-2025 aggiornamento								
AETMhc_ si di portanza								
CEPTMhc_ si di portanza		0,05						
H di portanza		I						
Classe H di portanza		I						
H Target 2024		5,05						
Classe H target 2024		I						
Calcolo H effettivo								
AETMhc_ si effettivo								
CEPTMhc_ si effettivo		0,05						
H effettivo effettivo		I						
Classe H effettivo		I						
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEF n°2		10,05						
Classe H target		H						
Riclassificazione H								
AETMhc_ si riclassificato								
CEPTMhc_ si riclassificato		0,05						
H_ riclassificato								
Componente CDMIV a								