

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Comune di Mandello Vitta			Ambito tariffario: Comune di Mandello Vitta			Ambito tariffario: Comune di Mandello Vitta			Ambito tariffario: Comune di Mandello Vitta		
	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 dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	1.546	584	2.130	1.546	581	2.127	1.546	581	2.127	1.546	581	2.127
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	6.174	6.174	-	6.424	6.424	-	6.424	6.424	-	6.424	6.424
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	14.237	965	15.202	13.132	1.111	14.243	13.132	1.111	14.243	13.132	1.111	14.243
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{11&TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	578	578	-	693	693	-	693	693	-	693	693
Fattore di Sharing b	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	-	231	231	-	416	416	-	416	416	-	416	416
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance b(AR) _{ic}	-	1.840	1.840	-	2.022	2.022	-	2.022	2.022	-	2.022	2.022
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,44	0,44	0,44	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{ic}	-	809	809	-	1.334	1.334	-	1.334	1.334	-	1.334	1.334
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{IV}	-	31	1.645	-	31	321	-	60	60	-	60	60
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	1.676	2.078	2.078	352	2.069	2.069	-	2.099	2.099	-	2.104	2.104
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	14.107	8.791	22.898	14.326	8.466	22.793	14.678	8.406	23.084	14.678	8.471	23.149
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	1.095	-	1.095	1.095	-	1.095	1.095	-	1.095	1.095	-	1.095
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	8.900	8.900	-	8.444	8.444	-	8.444	8.444	-	8.444	8.444
Costi generali di gestione CGG	196	1.414	1.612	196	1.788	1.984	196	1.788	1.984	196	1.788	1.984
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AL}	3	1.144	1.147	3	1.142	1.145	3	1.142	1.145	3	1.142	1.145
Costi comuni CC	199	11.460	11.659	199	11.374	11.573	199	11.374	11.573	199	11.374	11.573
Ammortamenti Amm	917	-	917	913	-	913	913	-	913	913	-	913
Accantonamenti Acc	-	4.592	4.592	-	4.873	4.873	-	4.873	4.873	-	4.873	4.873
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	4.592	4.592	-	4.873	4.873	-	4.873	4.873	-	4.873	4.873
- 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	695	221	916	667	225	891	600	225	825	534	225	758
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{UC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	1.611	4.813	6.425	1.580	5.098	6.677	1.513	5.098	6.611	1.446	5.098	6.544
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{11&TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TV}	128	575	447	128	575	447	-	718	718	-	718	718
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	696	696	-	692	692	-	688	688	-	697	697
Recupero delta (ΣT _a -ΣT _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.034	16.395	19.428	3.002	16.589	19.591	2.807	16.442	19.249	2.740	17.168	19.908
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	17.175	25.189	42.364	18.433	25.166	43.599	18.590	24.958	43.548	18.523	25.750	44.273
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	17.141	25.186	42.326	17.328	25.055	42.383	17.485	24.847	42.332	17.418	25.639	43.057
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			80%			80%			80%			80%
q _{0-2 ton}			96,09			96,09			96,09			96,09
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg			45,87			43,58			44,05			44,11
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			35,64			35,64			35,64			35,64
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂			0,00			0,00			0,00			0,00
Totale γ			0,00			0,00			0,00			0,00
Coefficiente di gradualità (1+γ)			1,00			1,00			1,00			1,00
Verifica del limite di crescita												
r _{PI}			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₀			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QI ₀			0,40%			0,60%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,00%			2,20%			1,60%			1,60%
(1+ρ)			1,0200			1,0220			1,0160			1,0160
ΣT ₀			42.326			42.383			42.332			43.057
ΣTV ₀₋₁			21.353			22.898			22.793			23.084
ΣTF ₀₋₁			20.521			19.428			19.591			19.249
ΣT ₀₋₁			41.874			42.326			42.383			42.332
ΣT ₀ / ΣT ₀₋₁			1,0108			1,0013			0,9988			1,0171
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			42.326			42.383			42.332			43.009
delta (ΣT ₀ -ΣT _{max})			-			-			-			48
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	14.107	8.791	22.898	14.326	8.466	22.793	14.678	8.406	23.084	14.630	8.471	23.101
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	3.034	16.395	19.428	3.002	16.589	19.591	2.807	16.442	19.249	2.740	17.168	19.908
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	17.141	25.186	42.326	17.328	25.055	42.383	17.485	24.847	42.332	17.370	25.639	43.009
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			-			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			5.000			4.500			4.500			4.500
ΣTV ₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			22.898			22.793			23.084			23.101
ΣTF ₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			14.428			15.091			14.749			15.408
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			37.326			37.883			37.832			38.509
Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-			-			-