PEF 2022 - 2025

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: COMUNE DI PAU			Ambito tariffario: COMUNE DI PAU			Ambito tariffario: COMUNE DI PAU			Ambito tariffario: COMUNE DI PAU		
	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**	4.757	-	4.757	4.551	-	4.551	4.551	-	4.551	4.551	-	4.551
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani **CTS**	3.020	-	3.020	3.208	-	3.208	3.208	-	3.208	3.208	-	3.208
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani **CTR**	2.845	-	2.845	3.009	-	3.009	3.009	-	3.009	3.009	-	3.009
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate **CRD**	21.638	-	21.638	21.636	-	21.636	21.636	-	21.636	21.636	-	21.636
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{var}_{19,tv}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{var}_{tv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO^{var}_{tv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti **AR**	250	-	250	250	-	250	250	-	250	250	-	250
Fattore di Sharing **b**	1	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing **b(AR)**	125	-	125	125	-	125	125	-	125	125	-	125
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance **AR_{tv}**	2.900		2.900	2.897		2.897	2.897		2.897	2.897		2.897
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 **$b(1+\omega)$**	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing **$b(1+\omega)AR_{tv}$**	1.595	-	1.595	1.593	-	1.593	1.593	-	1.593	1.593	-	1.593
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili **$RCtv_{TV}$**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		3.768	3.768		3.811	3.811		3.811	3.811		3.811	3.811
Recupero detta $\sum(To-\sum Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE			-			-			-			-
$\sum$Tvb totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**30.561**	**3.768**	**34.329**	**30.687**	**3.811**	**34.497**	**30.687**	**3.811**	**34.497**	**30.687**	**3.811**	**34.497**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio **CSL**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti **CARC**	145	2.207	2.352	145	2.204	2.349	145	2.204	2.349	145	2.204	2.349
Costi generali di gestione **CGG**	4.299	-	4.299	4.833	-	4.833	4.833	-	4.833	4.833	-	4.833
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili **CCD**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi **CO_{tv}**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi comuni **CC**	4.444	2.207	6.650	4.978	2.204	7.183	4.978	2.204	7.183	4.978	2.204	7.183
Ammortamenti **Amm**	1.747	-	1.747	1.747	-	1.747	1.747	-	1.747	1.747	-	1.747
Accantonamenti **Acc**	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 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**	0	0	1	0	0	0	127	0	127	255	0	255
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso **R_{inc}**	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 **$CK_{existing}$**	1.537	-	1.537	902	-	902	766	-	766	630	-	630
Costi d'uso del capitale **CK**	3.299	1	3.301	2.649	0	2.649	2.385	0	2.386	2.122	0	2.122
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{fix}_{19,tf}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{fix}_{tf}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR CO^{fix}_{tf}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi **RC_{tf}**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		206	206		324	324		324	324		324	324
Recupero detta $\sum(To-\sum Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA			-			-			-			-
$\sum$Tfb totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**7.743**	**2.413**	**10.156**	**7.626**	**2.529**	**10.156**	**7.363**	**2.529**	**9.892**	**7.100**	**2.529**	**9.629**
$\sum$To= $\sum$TVo + $\sum$TFo *prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif*	**42.583**	**9.749**	**52.332**	**43.155**	**11.387**	**54.542**	**42.892**	**11.387**	**54.279**	**42.629**	**11.387**	**54.015**
$\sum$To= $\sum$TVo + $\sum$TFo *dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif*	**38.304**	**6.182**	**44.485**	**38.313**	**6.340**	**44.653**	**38.050**	**6.340**	**44.390**	**37.787**	**6.340**	**44.126**
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			80%			80%			80%			80%
$R_{tv,t}$ t-an			87,49			87,49			87,49			87,49
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg			50,00			50,80			50,84			51,04
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			42,00			42,00			42,00			42,00
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata **γ_1**			-0,10			-0,10			-0,10			-0,10
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo **γ_2**			-0,10			-0,10			-0,10			-0,10
Totale **γ**			**-0,20**			**-0,20**			**-0,20**			**-0,20**
Coefficiente di gradualità $1+\gamma$			**0,80**			**0,80**			**0,80**			**0,80**
Verifico del limite di crescita												
π_{t-1}			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività **X_t**			0,20%			0,20%			0,20%			0,20%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità **QL_t**			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale **PG_t**			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			**1,50%**			**1,50%**			**1,50%**			**1,50%**
(1+ρ)			**1,0150**			**1,0150**			**1,0150**			**1,0150**
$\sum Y_t$			44.485			44.653			44.390			44.126
$\sum TV_{t-1}$			21.325			34.329			34.497			34.497
$\sum P_{t-1}$			23.119			10.156			9.892			9.892
$\sum Y_{t-1}$			**44.444**			**44.485**			**44.653**			**44.390**
$\sum Y_t / \sum Y_{t-1}$			**1,0009**			**1,0038**			**0,9941**			**0,9941**
$\sum Y_{max}$ **(entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)**			**44.485**			**44.653**			**44.390**			**44.126**
delta $(\sum Y_t - \sum Y_{max})$			-			-			-			-
Tfa dopo distribuzione delta $(\sum To-\sum Tmax)$	**30.561**	**3.768**	**34.329**	**30.687**	**3.811**	**34.497**	**30.687**	**3.811**	**34.497**	**30.687**	**3.811**	**34.497**
Tfa dopo distribuzione delta $(\sum To-\sum Tmax)$	**7.743**	**2.413**	**10.156**	**7.626**	**2.529**	**10.156**	**7.363**	**2.529**	**9.892**	**7.100**	**2.529**	**9.629**
Tot=TVa+Tfa dopo distribuzione delta $(\sum To-\sum Tmax)$	38.304	6.182	**44.485**	38.313	6.340	**44.653**	38.050	6.340	**44.390**	37.787	6.340	**44.126**
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			-			-			-			-
$\sum TV_a$ 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			34.329			34.497			34.497			34.497
$\sum TF_a$ 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			10.156			10.156			9.892			9.629
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			**44.485**			**44.653**			**44.390**			**44.126**
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-