

# TARIP anno 2025

Comune di Legnano

29/04/2025



# DETERMINAZIONE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - ANNO 2025.



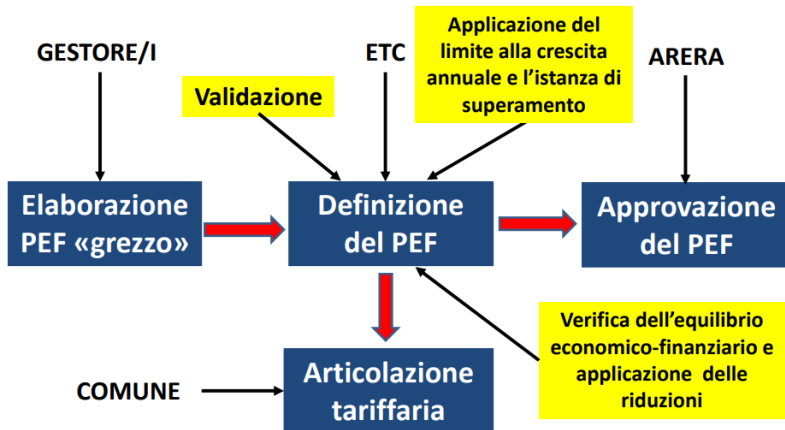
- Il comma 654 dell'art. 1 della legge n. 147/2013 stabilisce che le tariffe TARI devono assicurare la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio.
- Il piano economico finanziario, a partire dal 2022, deve essere redatto secondo le regole del metodo tariffario rifiuti per il secondo periodo regolatorio, approvato dall'Arera con la deliberazione n. 363/2021 (MTR-2).



- Le proiezioni pluriennali sono soggette ad un aggiornamento a cadenza biennale, nonché, se necessario, anche infra periodale.
- In ogni caso, le tariffe della Tari (definite in seguito all'adozione del PEF) saranno solo quelle dell'anno 2025 (punto 7.5 delibera 363/2021).
- Il PEF per l'esercizio 2025, si basa sui costi preconsuntivi del 2023 aggiornati e rettificati sulla base dei parametri previsti.



# La costruzione delle tariffe



Il 3 agosto 2023 ARERA ha approvato la delibera 389/2023/R/rif, relativa all'aggiornamento biennale (2024-2025) del metodo tariffario rifiuti (MTR-2), che stabilisce i criteri per **determinare le tariffe del servizio di gestione dei rifiuti urbani**.

Tra le maggiori novità vi sono:

- Aggiornamento del valore del tasso di inflazione programmata  $rpi_a$  ponendolo pari al 2,7%;
- impostazione del coefficiente  $CRI_a$  entro il limite del 7%;
- adeguamento per tassi inflazione:  $I^{2023} = 4,5\%$ ,  $I^{2024} = 8,8\%$ ,  $I^{2025} = 0\%$



# PEF 2024-2025 - Costi variabili

	2024			2025		
	LEGNANO			LEGNANO		
	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 <b>CRF</b>	864.118	-	864.118	862.562	-	862.562
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <b>CTS</b>	901.952	-	901.952	901.952	-	901.952
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <b>CTR</b>	843.568	-	843.568	843.568	-	843.568
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <b>CRD</b>	2.618.845	-	2.618.845	2.618.845	-	2.618.845
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <b>CG<sup>RP</sup><sub>19,1V</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <b>CG<sup>RP</sup><sub>19,2V</sub></b>	23.208	-	23.208	23.208	-	23.208
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <b>CGI<sup>RP</sup><sub>19,3V</sub></b>	218.511	-	218.511	218.511	-	218.511
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <b>AR</b>	264.409	-	264.409	264.409	-	264.409
Fattore di Sharing <b>b</b>	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <b>b(AR)</b>	153.072	-	153.072	153.357	-	153.357
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <b>AR<sub>IC</sub></b>	749.606	-	749.606	749.606	-	749.606
Fattore di Sharing <b>a</b>	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Fattore di Sharing <b>b(1+a)</b>	0,69	0,69	0,6947064	0,70	0,70	0,696
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <b>b(1+a)AR<sub>IC</sub></b>	520.756	-	520.756	521.726	-	521.726
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <b>RCto<sub>19</sub></b>	81.421	-	81.421	82.466	-	82.466
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE <b>RCto<sub>19</sub></b>	-	474.261	474.261	-	483.876	483.876
Recupero della (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTva totale delle entrate tributarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/8/88</b>	<b>4.877.795</b>	<b>474.261</b>	<b>5.352.056</b>	<b>4.876.029</b>	<b>483.876</b>	<b>5.359.905</b>



# PEF 2024-2025 - Costi fissi

Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <b>CS</b>	1.587.977	-	1.587.977	1.587.977	-	1.587.977
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <b>CARC</b>	165.144	146.071	311.214	165.144	155.186	320.330
Costi generali di gestione <b>CGG</b>	1.048.972	89.895	1.158.867	1.048.972	105.839	1.174.811
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <b>CCD</b>	-	-	-	-	-	-
Altri costi <b>CO<sub>AL</sub></b>	2.327	-	2.327	2.327	-	2.327
<b>Costi comuni CC</b>	1.236.444	235.946	1.472.409	1.236.444	261.025	1.497.469
Ammortamenti <b>Amo</b>	422.525	-	422.525	351.986	-	351.986
Accantonamenti <b>Acc</b>	86.003	1.423.309	1.509.312	86.003	1.404.298	1.490.301
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	20.473	1.423.309	1.443.782	20.473	1.404.298	1.424.772
- 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	65.530	-	65.530	65.530	-	65.530
Remunerazione del capitale investito netto <b>R</b>	208.850	19.288	228.138	187.746	20.432	208.178
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <b>R<sub>LC</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 <b>CK<sub>proprietari</sub></b>	79.329	-	79.329	122.127	-	122.127
<b>Costi d'uso del capitale CK</b>	796.707	1.442.595	2.239.305	747.863	1.424.731	2.172.593
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <b>CQ<sup>OP</sup><sub>19,3P</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <b>CQ<sup>OP</sup><sub>9</sub></b>	28.828	-	28.828	28.828	-	28.828
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <b>CQ<sup>OP</sup><sub>8</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <b>IC<sub>col</sub></b>	47.932	3.064	50.996	46.067	3.775	49.843
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE RISSA	-	354.535	354.535	-	375.607	375.607
Recupero delta ( $\Sigma I_a - \Sigma I_{max}$ ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE RISSA	-	127.165	127.165	-	-	-
<b><math>\Sigma</math> Fra totale delle estratte tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RR</b>	<b>3.697.889</b>	<b>2.163.327</b>	<b>5.861.216</b>	<b>3.647.179</b>	<b>2.065.138</b>	<b>5.712.317</b>





# PEF 2024-2025 - Detrazioni e limite alla crescita

$\Sigma T_{a0} = \Sigma TVa + \Sigma TFa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 36302/2019	9.346.826	2.749.900	12.096.727	9.295.906	2.695.562	11.991.468
$\Sigma T_{a0} = \Sigma TVa + \Sigma TFa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 36302/2019	8.575.684	2.637.588	11.213.272	8.523.208	2.549.014	11.072.222
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>						
raccolta differenziale $\Delta\%$			70%			74%
$Q_{a0} - I_{a0}$			26.345,09			25.486,98
costo unitario effettivo - CUEff $\text{Euro}/kg$			38,48			41,93
Benchmark di riferimento [cent/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			31,56			31,56
<b>Coefficiente di gradualità</b>						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziale $\gamma_a$			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_p$			-0,15			-0,15
Totale $\gamma$			-0,15			-0,15
Coefficiente di gradualità $f(\gamma)$			0,85			0,85
<b>Verifica del limite di crescita</b>						
$PR_a$			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività $\Delta X_a$			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QR_a$			0,000%			0,000%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PR_g$			0,000%			0,000%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20			0,000%			0,000%
coeff. per recupero inflazione $CRB_a$			4,10%			0,000%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita della tariffa $\mu$			6,69%			2,59%
$f(\mu)$			1,0669			1,0259
$\Sigma T_{a0}$			11.213.272			11.072.222
$\Sigma TV_{a0}$			5.355.421			5.352.056
$\Sigma TF_{a0}$			5.229.559			5.061.216
$\Sigma T_{a0}$			10.584.980			11.213.272
$\Sigma T_{a0} \cdot f(\gamma) \cdot f(\mu)$			1.0594			0.9874
$\Sigma T_{lim}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			11.213.272			11.072.222
$\Delta(\Sigma T_{a0} - \Sigma T_{lim})$			-			-



# PEF 2024-2025 - Costi totali

Tfa dopo distribuzione della (Tfa-Tmax)	4.877.795	474.261	5.352.056	4.876.029	483.876	5.359.905
Tfa dopo distribuzione della (Tfa-Tmax)	3.637.889	2.163.327	5.801.216	3.647.179	2.065.138	5.712.317
Ta=Tfa*Tfa dopo distribuzione della (Tfa-Tmax)	8.575.684	2.437.588	11.213.272	8.523.208	2.549.014	11.072.222
Detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 20DIRIF2021 - parte variabile			330.276			307.359
Detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 20DIRIF2021 - parte fissa			280.239			137.354
<b>S.79 - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 20DIRIF2021</b>			5.021.841			5.052.546
<b>S.77 - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 20DIRIF2021</b>			5.580.977			5.574.963
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 20DIRIF2021</b>			<b>10.602.818</b>			<b>10.627.509</b>



PEF 2024	10.603
PEF 2025	10.628
Aumento in modulo	25
Aumento percentuale	0,24%

L'aumento in percentuale del PEF 2025 rispetto al PEF 2024 è di circa il 0,24% per 24.500 euro totali. Questo aumento è dovuto principalmente ai servizi integrativi relativi al ritiro del verde deliberati a fine 2023.



# PEF e tariffe 2025 - tariffe domestiche

TARIFFE TARIP TRIBUTO		Precedente						
UTENZE DOMESTICHE		MQ medi per confronto tariffe	BOLLETTA TARIP ANNO IN CORSO PREZZO MEDIO UTENZA DOMESTICA	BOLLETTA TARIP ANNO PRECEDENTE PREZZO MEDIO UTENZA DOMESTICA	VARIAZIONE MEDIA UTENZA DOMESTICA	%	variazione media a persona	% variazione media a persona rispetto al nucleo 1
1R	NUCLEO ABITATIVO RESIDENTE-NON RESIDENTE 1	92 €	136,80 €	139,70	-€ 2,90	-2,07%	-2,90	-2,07%
2R	NUCLEO ABITATIVO RESIDENTE-NON RESIDENTE 2	116 €	221,03 €	225,37	-€ 4,34	-1,93%	-2,17	-1,55%
3R	NUCLEO ABITATIVO RESIDENTE-NON RESIDENTE 3	122 €	263,12 €	268,21	-€ 5,09	-1,90%	-1,70	-1,21%
4R	NUCLEO ABITATIVO RESIDENTE-NON RESIDENTE 4	131 €	302,36 €	308,30	-€ 5,95	-1,93%	-1,49	-1,06%
5R	NUCLEO ABITATIVO RESIDENTE-NON RESIDENTE 5	129 €	344,54 €	350,90	-€ 6,36	-1,81%	-1,27	-0,91%
6R	NUCLEO ABITATIVO RESIDENTE-NON RESIDENTE 6 e oltre	119 €	366,55 €	372,84	-€ 6,30	-1,69%	-1,05	-0,75%
		110 €	211,70 €	215,90	-€ 4,20	-1,95%	-1,76	-1,26%

La diminuzione media delle tariffe domestiche sarà di circa 4,20 euro, pari a una diminuzione media di circa il 2%. **Tale aumento è relativo solo al conferimento della quota minima di sacchi.**



# PEF e tariffe 2025 - tariffe non domestiche

UTENZE NON DOMESTICHE		MQ medi per confronto tariffe	TARIP ANNO IN CORSO PREZZO MEDIO UTENZA ATTIVITA'	TARIP ANNO PRECEDENTE PREZZO MEDIO UTENZA ATTIVITA'	VARIAZIONE MEDIA UTENZA ATTIVITA'	2
01	MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	478	634,88	644,45	-1 9,56	-1,48%
02	CINEMATOGRAFI E TEATRI	896	1.273,98	1.293,23	-19 19,25	-1,49%
03	AUTORIMESE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	1007	1.972,73	2.002,31	-30 30,18	-1,51%
04	CAMPEGGIO DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	262	725,42	736,17	-10 10,75	-1,46%
05	STABILIMENTI BALNEARI	0	-	-	0 0,00	0,00%
06	ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	686	1.167,15	1.184,62	-17 17,47	-1,47%
07	ALBERGHI CON RISTORANTE	1834	3.841,75	3.932,06	-90 90,31	-1,50%
08	ALBERGHI SENZA RISTORANTE	332	1.191,11	1.209,00	-17 17,89	-1,48%
09	CASE DI CURA E RIPOSO	3160	10.653,93	10.817,85	-164 167,92	-1,46%
10	OSPEDALI	4356	15.355,16	16.107,36	-752 752,80	-1,44%
11	UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI	157	803,38	815,34	-11 11,96	-1,47%
12	BANCHE E ISTITUTI DI CREDITO	177	562,39	570,53	-8 8,14	-1,43%
13	NEGOZI ABBIGLIAMENTO, CALZATURE, CARTOLERIA, BENI DUREVOLI	257	1.203,92	1.222,04	-18 18,12	-1,48%
14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	111	672,36	682,30	-9 9,94	-1,46%
15	NEG. PART. QUALI FILAT., TENDE, TESS., TAPP., CAPP., OMBRELLI, ANTICIPI	635	1.739,54	1.765,88	-26 26,34	-1,49%
16	BANCHI DI MERCATO BENI DUREVOLI	0	-	-	0 0,00	0,00%
17	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: PARRUCCHIERE, BARBIERE, ESTETISTI	73	376,34	382,34	-6 6,40	-1,41%
18	ATTIVITA' ARTIG. TIPO BOTTEGHE: FALGNAME, IDRAULICO, FABBRI, ELETTRICI	175	612,35	621,36	-9 9,01	-1,45%
19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	301	1.092,84	1.103,24	-10 10,39	-1,40%
20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	1095	3.202,61	3.252,01	-49 49,41	-1,52%
21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	325	861,61	873,36	-11 11,16	-1,39%
22	RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, PUB	219	4.020,07	4.080,88	-60 60,81	-1,49%
23	MENSE, BIRRERIE, AMBURGHERIE	442	7.033,58	7.140,71	-106 107,13	-1,50%
24	BAR, CAFFE', PASTICCERIA	130	1.742,87	1.768,67	-25 25,81	-1,46%
25	SUPERMERCATO E PASTA, MACELLI, SALUMI, FORM, GENERI ALIMENTARI	304	2.797,78	2.839,37	-41 41,59	-1,48%
26	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	85	789,52	800,66	-11 11,14	-1,39%
27	ORTOFRUTTA, PESCHIERE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	64	1.515,59	1.538,50	-22 22,91	-1,49%
28	IPERMERCATO DI GENERI MISTI	7003	63.048,28	64.010,97	-962 962,69	-1,50%
29	BANCHI DI MERCATO	4	115,35	119,05	-3 3,10	-2,61%
30	DISCOTECA, NIGHT CLUB	336	2.148,88	2.180,80	-31 32,02	-1,47%
		347	137764	139845	-2080 2.080,88	-1,49%

La diminuzione media per le tariffe non domestiche **relativa solamente ai sacchi min** sarà invece dell'1,5% circa.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

