



COMUNE DI CASORATE PRIMO

PROVINCIA DI PAVIA

**Articolazione Tariffaria 2024,  
determinazione dei parametri K e  
calcolo delle tariffe unitarie**

## **Premessa**

La Legge n. 147 del 27 Dicembre 2013 ha istituito a far data dal 1° gennaio 2014 la tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti. Tale tributo (o corrispettivo, in caso di applicazione del comma 668, dell'art. 1, della suddetta Legge) sostituisce tutti i vigenti prelievi relativi alla gestione dei rifiuti urbani, sia di natura patrimoniale sia di natura tributaria.

Il Comune, nella commisurazione della tassa o della tariffa corrispettiva, può tenere conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al D.P.R. 27 aprile 1999 n. 158, recante le "Norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani".

La TARI è suddivisa in una quota fissa, determinata in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio di gestione dei rifiuti, e in una quota variabile, rapportata alle quantità di rifiuti conferiti al servizio fornito e all'entità dei costi di gestione, ed è articolata in utenze domestiche e non domestiche. La ripartizione dei costi totali del servizio è stabilita dal Consiglio Comunale, contestualmente all'approvazione delle tariffe per la gestione dei rifiuti urbani e assimilati.

L'articolazione tariffaria di cui al presente documento è stata redatta secondo quanto previsto dall'art. 8 del D.P.R. 158/99, come rivisto e integrato dalle Deliberazioni ARERA 443/2019 e 363/2021 che hanno introdotto il MTR (Metodo tariffario servizio integrato di gestione dei rifiuti), al fine della copertura integrale dei costi di servizio.

L'aggiornamento biennale del PEF 2024\_2025, elaborato ai sensi della Delibera Arera n° 389 del 3 Agosto 2023 e della successiva Determinazione n. 1/DTAC del 6 Novembre 2023, è stato validato entro i termini di approvazione della tariffa 2024 ed è sviluppato sull'intero periodo regolatorio che copre le annualità dal 2024 al 2025.

Il PEF 2024-2025 è stato elaborato sulla base delle fonti contabili obbligatorie del gestore relative all'annualità 2022.

Con il PEF 2024-2025 sono state determinate le entrate tariffarie da considerare per l'articolazione tariffaria 2024.

## 1. Articolazione tariffaria e determinazione percentuali UD/UND e F/V

Le entrate tariffarie previste per la Tari 2024 saranno articolate come segue:

Parametri TARI 2024		
Totale PEF (escluso Tributo provinciale e inclusa IVA 10%)		1.244.010,99
Entrate da Tari mercato - Legge 160/2019 art. 1, commi 837-838		-20.000,00
Contributo scuole - Miur		-6.936,22
Riduzioni da finanziare con altre risorse (Incentivi EcoCentro)		-5.000,00
Recupero crediti e sanzioni		-14.745,11
Conguaglio CN 2022 (IVA inclusa) - 1° rata		122.205,14
<b>TOTALE ENTRATE TARIFFARIE</b>		<b>1.319.534,79</b>
	%	
GRADO DI COPERTURA	<b>100,00%</b>	
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE DOMESTICHE	<b>67,00%</b>	884.088,31
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE ATTIVITA'	<b>33,00%</b>	435.446,48
QUOTA FISSA SULL'IMPORTO TOTALE TARI	<b>39,54%</b>	521.776,16
QUOTA VARIABILE SULL'IMPORTO TOTALE TARI	<b>60,46%</b>	797.758,63

Come indicato in precedenza, il PEF 2024-2025 è stato elaborato sulla base delle fonti contabili obbligatorie del gestore dell'anno 2022.

La % di introito UD/UND resta invariata rispetto al 2023 mentre quella relativa alla ripartizione tra costi fissi e costi variabili, che è determinata in base all'MTR 2, si modifica come segue:

	MTR_2024	PEF_2023
Costi fissi	39,54%	38,37%
Costi variabili	60,46%	61,63%

Per la Tari Tributo si dovrà prevedere l'iscrizione a Bilancio Comunale delle entrate ed uscite come di seguito riepilogate:

ENTRATE BILANCIO COMUNALE	PREVENTIVO 2023	PREVENTIVO 2024	PREVENTIVO 2025
AVVISI TARI	1.279.317,11	1.319.534,79	1.369.003,93
Entrate da Tari mercato - Legge 160/2019 art. 1, commi 837-838	20.000,00	20.000,00	20.000,00
Tari - riduzioni coperte dal Comune (Incentivi ecoCentro)	5.000,00	5.000,00	5.000,00
Entrate da recupero crediti e sanzioni	5.900,00	6.500,00	6.500,00
Contributo scuole	5.221,84	6.936,22	6.936,22
<b>TOTALE ENTRATE PREVISTE</b>	<b>1.315.438,95</b>	<b>1.357.971,01</b>	<b>1.407.440,16</b>
<b>TRIBUTO PROVINCIALE</b>	63.965,86	65.976,74	68.450,20
<b>Componente perequativa 1 "Rifiuti pescati in mare"</b>	-	429,90	429,90
<b>Componente perequativa 2 "Eventi calamitosi ed eccezionali"</b>	-	6.448,50	6.448,50

USCITE BILANCIO COMUNALE	PREVENTIVO 2023	PREVENTIVO 2024	PREVENTIVO 2025
Costi interni del Comune	83.129,06	3.580,54	12.548,36
Accantonamento fondo svalutazione crediti del comune	35.105,07	9.081,07	31.825,56
Costi fatturati dal Consorzio esclusa IVA	911.855,32	1.070.868,57	1.182.194,40
Oneri IVA	113.943,07	147.044,34	129.810,32
Altre Poste di competenza del Comune	0,00	16.300,92	3.449,13
Residuo a copertura di gestione CDN	171.406,43	111.095,58	47.612,39
<b>TOTALE</b>	<b>1.315.438,95</b>	<b>1.357.971,01</b>	<b>1.407.440,16</b>
<b>GRADO DI COPERTURA</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
<b>TRIBUTO PROVINCIALE</b>	63.965,86	65.976,74	68.450,20
<b>Componente perequativa 1 "Rifiuti pescati in mare"</b>	-	429,90	429,90
<b>Componente perequativa 2 "Eventi calamitosi ed eccezionali"</b>	-	6.448,50	6.448,50

Nella tabella vengono anche riportate le componenti perequative, istituite da ARERA con la deliberazione 386/2023/R/RIF, che a partire dal 1° Gennaio 2024 dovranno essere richieste alle utenze nei documenti TARI.

La prima componente **UR<sub>1</sub>** è prevista per la copertura dei costi di gestione dei rifiuti accidentalmente pescati e dei rifiuti volontariamente raccolti ed è pari a € 0,10 = a utenza per anno. La seconda **UR<sub>2</sub>** è destinata alla copertura delle agevolazioni riconosciute per eventi eccezionali e calamitosi ed è pari a € 1,50 = a utenza per anno.

Le due componenti non rientrano nel computo delle entrate tariffarie di riferimento per il servizio integrato e, pertanto, andranno separatamente indicate nei documenti di riscossione nonché successivamente versate alla Cassa Servizi Energetici Ambientali (CSEA), entro il 31/05 dell'anno successivo.

Tali componenti sono state stimate in base al n° di utenze attive al momento dell'elaborazione del PEF 2024-2025.

Nella seguente tabella vengono invece riportate le scontistiche previste per la Tari:

Descrizione sconto	%	Fissa/Varia
ABITAZIONE DI AGRICOLTORI	30,00	Fissa e Variabile
ASSOC. CULT.,BENEF,COOP.SOC.,CASERIP.,ECC.	60,00	Fissa e Variabile
UTENZE NON RAGGIUNTE DAL SERVIZIO	60,00	Fissa e Variabile
AVVIO AL RECUPERO RIFIUTI URBANI	fino al 100	Variabile
SMALTIMENTO RIFIUTI SPECIALI/TOSSICO NOCIVI	100,00	Fissa e Variabile
COMPOSTAGGIO DOMESTICO	20,00	Fissa e Variabile
LOCALI A DISPOSIZIONE E PER USO STAGIONALE	30,00	Fissa e Variabile
LOCALI SENZA ALLACCIAMENTI AI SERVIZI	100,00	Fissa e Variabile
SCONTO PER UTENZE ESENTI	100,00	Fissa e Variabile
SCONTO PER SCUOLE	100,00	Fissa e Variabile

## 2. Parametri K per la determinazione delle tariffe unitarie

Si riportano i parametri approvati dal Comune di Casorate Primo per la determinazione della TARI per l'anno 2024.

I coefficienti **Ka** e **Kb** relativi alla componente domestica rientrano nei limiti previsti dal DPR 158/99.

Cat.	Descrizione categoria	Ka	Kb	N° utenze	€/mq fissa	€/nucleo varia	Entrate Fissa	Entrate Varia	Totale Entrate
1R	NUCLEO 1	0,80	0,80	1.304	0,6633	69,2198	79.890,14	85.953,07	165.843,21
2R	NUCLEO 2	0,94	1,60	1.218	0,7794	138,4395	108.865,93	163.937,05	272.802,98
3R	NUCLEO 3	1,05	1,80	768	0,8706	155,7444	76.484,45	115.520,09	192.004,54
4R	NUCLEO 4	1,14	2,60	532	0,9453	224,9642	59.339,29	115.019,41	174.358,70
5R	NUCLEO 5	1,23	3,20	140	1,0199	276,8790	18.260,42	37.261,71	55.522,13
6R	NUCLEO 6	1,30	3,70	55	1,0779	320,1413	6.749,85	16.806,90	23.556,75
				<b>4.017</b>			<b>349.590,08</b>	<b>534.498,23</b>	<b>884.088,31</b>

La tabella sotto riportata riguarda invece i coefficienti **Kc** e **Kd** relativi alla componente non domestica; si confermano per il 2024 i parametri già applicati negli anni precedenti.

Si precisa che le entrate tariffarie relative alle utenze del mercato (cat. n° 16 e n° 29), pari a € 20.000 non verranno recuperate con l'emissione degli avvisi Tari ma saranno riscosse dal Comune tramite il canone di cui alla Legge 160/2019, art. 1, commi 816-847.

Cat	Descrizione categoria	Kc	Kd	N° Utenze	€/mq fissa	€/mq varia	Entrate Fissa	Entrate Varia	Totale Entrate
01	MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	0,67	4,39	11	0,9179	1,5142	1.622,58	2.676,70	4.299,28
02	CINEMATOGRAFI E TEATRI	0,37	3,00	0	0,5069	1,0348	0,00	0,00	0,00
03	AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,60	4,90	70	0,8220	1,6901	45.551,19	46.872,51	92.423,70
04	CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	0,82	6,73	2	1,1234	2,3214	279,73	578,02	857,75
05	STABILIMENTI BALNEARI	0,51	4,16	0	0,6987	1,4349	0,00	0,00	0,00
06	ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	0,51	3,52	3	0,6987	1,2141	1.219,03	2.118,32	3.337,35
07	ALBERGHI CON RISTORANTE	1,42	11,65	0	1,9454	4,0184	0,00	0,00	0,00
08	ALBERGHI SENZA RISTORANTE	1,02	8,32	4	1,3974	2,8698	378,42	777,14	1.155,56
09	CASE DI CURA E RIPOSO	1,00	9,21	1	1,3700	3,1768	928,86	2.153,86	3.082,72
10	OSPEDALI	1,18	9,68	2	1,6166	3,3389	2.586,57	5.342,23	7.928,80
11	UFFICI, AGENZIE	1,52	10,62	41	2,0824	3,6631	5.511,73	9.695,56	15.207,29
12	BANCHE, ISTITUTI DI CREDITO E STUDI PROFESSIONALI	0,60	4,76	44	0,8220	1,6418	3.152,55	6.296,83	9.449,38
13	NEGOZI ABBIGLI., CALZ., LIBR., CART., FERR., BENI DUREVOLI	1,40	9,85	30	1,9180	3,3975	6.341,44	11.233,12	17.574,56
14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,80	11,93	10	2,4660	4,1150	1.653,46	2.759,09	4.412,55
15	NEG.PART., QUALI FILAT., TENDE, TESS., TAPP., CAPP., OMBRELLI, ANTIQ.	0,83	5,87	7	1,1371	2,0247	975,64	1.737,21	2.712,85
16	BANCHI DI MERCATO BENI DUREVOLI	2,67	21,87	-	-	-	-	-	-
17	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: PARRUCCHIERE, BARBIERI, ESTETISTI	1,47	10,54	32	2,0139	3,6355	3.572,49	6.449,10	10.021,59
18	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRAULICO, FABBR, ELETTR	1,03	7,62	18	1,4111	2,6283	3.311,73	6.168,46	9.480,19
19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	1,41	11,55	17	1,9317	3,9839	5.555,02	11.456,52	17.011,54
20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	0,92	7,53	12	1,2604	2,5973	11.859,66	24.090,48	35.950,14
21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	1,09	6,71	23	1,4933	2,3145	10.730,76	16.631,48	27.362,24
22	RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, PUB	6,30	62,32	5	8,6310	21,4958	10.020,64	24.956,68	34.977,32
23	MENSE, BIRRERIE, AMBURGHERIE	6,24	51,17	1	8,5488	17,6499	1.824,32	3.766,49	5.590,81
24	BAR, CAFFE', PASTICCERIA	6,29	42,00	19	8,6173	14,4869	18.992,02	31.928,12	50.920,14
25	SUPERM., PANE E PASTA, MACELL., SALUMI, FORM., GENERI ALIMENTARI	2,74	19,61	11	3,7538	6,7640	24.019,94	13.498,07	37.518,01
26	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	2,61	21,40	4	3,5757	7,3814	1.802,52	3.720,98	5.523,50
27	ORTOFRUTTA, PESCHERIE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	7,17	75,66	10	9,8230	26,0971	4.715,02	12.526,64	17.241,66
28	IPERMERCATI DI GENERI MISTI	2,15	17,64	0	2,9455	6,0845	0,00	0,00	0,00
29	BANCHI DI MERCATO GENERI ALIMENTARI	10,38	85,17	-	-	-	-	-	-
30	DISCOTECHES, NIGHT CLUB	1,48	12,12	0	2,0276	4,1805	0,00	0,00	0,00
55	COMMERCIO ALL'INGROSSO BENI DUREVOLI	0,65	7,98	6	0,8905	2,7525	2.714,26	6.302,16	9.016,42
60	BAR, CAFFE', PASTICCERIE CON LABORATORIO > 20%	1,85	20,00	2	2,5345	6,8985	593,84	1.616,33	2.210,17
63	COMMERCIO ALL'INGROSSO DI BENI NON DUREVOLI	0,74	9,50	5	1,0138	3,2768	1.127,05	3.642,83	4.769,88
75	AGRITURISMO	4,30	35,32	1	5,8910	12,1828	624,45	1.291,38	1.915,83
77	RISTORANTI, TRATTORIE, ECC CON DEPOSITI > 30%	1,50	34,00	1	2,0550	11,7275	521,15	2.974,10	3.495,25
				<b>392</b>			<b>172.186,07</b>	<b>263.260,41</b>	<b>435.446,48</b>