



COMUNE DI CASORATE PRIMO

PROVINCIA DI PAVIA

Allegato al PEF 2020

**Articolazione Tariffaria,
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.

Come detto in Relazione accompagnatoria, il PEF TARI (e la conseguente declinazione tariffaria, oggetto del presente allegato) è stato redatto secondo quanto previsto dall'art. 8 del D.P.R. 158/99, come rivisto e integrato dalla Deliberazione ARERA 443/2019 del 31/10/2019, che ha introdotto il MTR (Metodo tariffario servizio integrato di gestione dei rifiuti), al fine della copertura integrale dei costi di servizio.

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

Le entrate tariffarie previste per l'anno 2020 saranno articolate come segue:

Parametri TARI 2020		
Totale PEF (escluso Tributo provinciale e inclusa IVA 10%)		1.083.427,18
Contributo scuole - MIUR		-4.373,58
Tari - Incentivi Ecocentro		-6.630,64
Tari - Riduzioni Covid per Und + ex. Cat. 11		-27.000,00
Recupero crediti		-64.635,35
Recupero da sanzioni		-918,36
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE		979.869,25
	%	
GRADO DI COPERTURA	100,00%	
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE DOMESTICHE	69,00%	676.109,78
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE ATTIVITA'	31,00%	303.759,47
QUOTA FISSA SULL'IMPORTO TOTALE TARI	71,81%	703.644,11
QUOTA VARIABILE SULL'IMPORTO TOTALE TARI	28,19%	276.225,14

I costi fissi ed i costi variabili, la cui % è determinata considerando l'Iva, vengono rimodulati per garantire il range di valori di cui all'art. 3 Allegato A della delibera n° 443/2019.

$$0,8 \leq \frac{\sum TV_a}{\sum TV_{a-1}} \leq 1,2$$

dove:

$\sum TV_a$ = costi variabili 2020 classificati come da delibera Arera n° 443/2019

$\sum TV_{a-1}$ = costi variabili 2019 classificati come da Dpr 158/99

Per il Comune di Casorate Primo il rapporto è pari a 2,98 e pertanto si è reso necessario rideterminare la ripartizione percentuale tra fissa e variabile come da seguente tabella.

	da PF_2019 deliberato	da riclassifica MTR	% MTR adeguata
Costi fissi	74%	29,85%	71,81%
Costi variabili	26%	70,15%	28,19%

Con l'introduzione della Tari Tributo, si dovrà prevedere l'iscrizione a Bilancio Comunale delle entrate ed uscite come di seguito riepilogate:

ENTRATE BILANCIO COMUNALE	PREVENTIVO 2019	PREVENTIVO 2020
AVVISI TARI	979.000,00	979.869,24
Riduzioni da finanziare con altre risorse (Incentivi EcoCentro)	6.500,00	6.630,64
Riduzioni UND per emergenza Covid + ex. Cat. 11	0,00	27.000,00
Entrate da recupero crediti	27.046,00	44.463,06
Contributo scuole	4.287,00	4.373,58
TOTALE ENTRATE PREVISTE	1.016.833,00	1.062.336,52

TRIBUTO PROVINCIALE	48.950	48.993
----------------------------	--------	--------

USCITE BILANCIO COMUNALE	PREVENTIVO 2019	PREVENTIVO 2020
Costi interni del Comune	98.200,00	79.771,74
Accantonamento fondo svalutazione crediti del comune	15.000,00	35.000,00
Costi fatturati dal Consorzio esclusa IVA	836.220,00	826.748,45
Oneri IVA	83.622,00	84.171,38
Altre Poste di competenza del Comune	0,00	0,00
Residuo a copertura di gestione	-16.209,00	36.644,95
TOTALE	1.016.833,00	1.062.336,52
GRADO DI COPERTURA	100	100

TRIBUTO PROVINCIALE	48.950	48.993
----------------------------	--------	--------

Nella tabella seguente 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 ASSIMILATI	20,00	Fissa e Variabile
SMALTIMENTO IN PROPRIO 20%	20,00	Variabile
SMALTIMENTO IN PROPRIO 40%	40,00	Variabile
SMALTIMENTO IN PROPRIO 60%	60,00	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 SMALTIMENTO IN PROPRIO	60,00	Fissa e Variabile
SCONTO PER UTENZE ESENTI	100,00	Fissa e Variabile
SCONTO PER SCUOLE	100,00	Fissa e Variabile
SCONTO PER EMERGENZA COVID - 10%	10,00	Variabile
SCONTO PER EMERGENZA COVID - 25%	25,00	Variabile

SMALTIMENTO 20% + COVID 25%	45,00	Variabile
SMALTIMENTO 60% + COVID 25%	85,00	Variabile
UTENZA NON RAGGIUNTA DAL SERVIZIO + COVID 25%	85,00	Variabile

In particolare si evidenziano quelle relative all'emergenza COVID, valide solo per l'anno 2020, previste per le utenze non domestiche ai sensi della delibera Arera n° 158/2020. Le riduzioni applicate per l'emergenza Covid-19 verranno applicate sulla parte variabile della tariffa, nelle seguenti percentuali:

- 25% per le attività, considerando il periodo di chiusura per emergenza Covid-19;
- 10% per le attività di commercio alimentare e plurilicenze considerando la potenziale riduzione di attività dovuta alla situazione emergenziale.

Le riduzioni sono state effettuate secondo i criteri stabiliti nella delibera Arera sopra citata escludendo le attività che non hanno subito chiusure perché essenziali come:

- i supermercati e i negozi di generi di prima necessità,
- farmacie e parafarmacie
- servizi bancari, postali, assicurativi, finanziari
- servizi essenziali come i trasporti
- le attività accessorie e funzionali a quelle essenziali
- le attività produttive rilevanti per la produzione nazionale.

Si precisa infine che l'art. 58-quinquies della Legge 157/2019, dal 01/01/2020, ha riclassificato gli studi professionali eliminandoli dalla categoria n. 11 "Uffici, agenzie e studi professionali" ed inserendoli nella cat. 12 "Banche e istituti di credito", che dal 2020 diventa pertanto "Banche, istituti di credito e studi professionali". Ai minori coefficienti applicati a queste utenze consegue una diminuzione della tassazione di circa il 59% rispetto al 2019, assorbita dalle altre categorie di attività che l'Amministrazione comunale intende finanziare direttamente.

Per le ragioni sopra indicate, il Comune coprirà pertanto con risorse proprie di Bilancio anche l'importo di Euro 27.000,00, derivante dalle riduzioni COVID e dallo spostamento in cat. 12 degli studi professionali.

2. Determinazione dei K e calcolo delle tariffe unitarie

Si riportano i parametri, approvati dal Comune di Casorate Primo per la determinazione della tariffa per l'anno 2020. I coefficienti Ka e Kb relativi alla componente domestica rientrano nei valori del DPR 158/99.

Cat.	Descrizione categoria	Ka	Kb	N° utenze	€/mq fissa	€/nucleo varia	Entrate Fissa	Entrate Varia	Totale Entrate
1R	NUCLEO 1	0,8	0,8	1.211	0,9712	25,1096	105.018,90	28.067,69	133.086,59
2R	NUCLEO 2	0,94	1,6	1.183	1,1412	50,2193	146.020,59	54.984,37	201.004,96
3R	NUCLEO 3	1,05	2	813	1,2748	62,7741	113.336,91	47.023,68	160.360,59
4R	NUCLEO 4	1,14	2,6	555	1,3840	81,6063	86.654,56	42.254,08	128.908,64
5R	NUCLEO 5	1,23	3,2	141	1,4933	100,4385	24.731,69	12.543,18	37.274,87
6R	NUCLEO 6	1,3	3,7	54	1,5783	116,1321	9.751,50	5.722,33	15.473,83
				3.957			485.514,15	190.595,33	676.109,48

La tabella sotto riportata riguarda invece i coefficienti **Kc** e **Kd** relativi alla componente non domestica; si confermano per il 2020 i parametri già applicati negli anni precedenti.

Cat	Desc 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	9	1,1870	0,6012	2.846,04	1081,16	3.927,20
02	CINEMATOGRAFI E TEATRI	0,37	3	0	0,6555	0,4109	0	0	0
03	AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,6	4,55	68	1,0630	0,6231	51.676,74	15.458,01	67.134,75
04	CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	0,82	6,73	3	1,4527	0,9217	434,37	206,69	641,06
05	STABILIMENTI BALNEARI	0,51	4,16	0	0,9035	0,5697	0	0	0
06	ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	0,51	3,52	5	0,9035	0,4821	1.521,81	608,96	2.130,77
07	ALBERGHI CON RISTORANTE	1,42	11,65	0	2,5157	1,5955	0	0	0
08	ALBERGHI SENZA RISTORANTE	1,02	8,32	2	1,8071	1,1395	117,46	55,55	173,01
09	CASE DI CURA E RIPOSO	1	9,21	1	1,7716	1,2613	1.201,16	855,18	2.056,34
10	OSPEDALI	1,18	9,68	2	2,0905	1,3257	3.344,83	2.121,11	5.465,94
11	UFFICI, AGENZIE	1,52	10,62	44	2,6929	1,4544	7.206,74	2.970,20	10.176,94
12	BANCHE, ISTITUTI DI CREDITO E STUDI PROFESSIONALI	0,6	4,76	43	1,0630	0,6519	4.085,33	1.860,28	5.945,61
13	NEGOZI ABBIGL., CALZ., LIBR., CART., FERR., BENI DUREVOLI	1,4	9,85	33	2,4803	1,3490	8.511,51	3.472,80	11.984,31
14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,8	11,93	10	3,1889	1,6338	2.023,37	953,75	2.977,12
15	NEG. PART., QUALI FILAT., TENDE, TESS., TAPP., CAPP., OMBRELLI, ANTIQ.	0,83	5,87	7	1,4705	0,8039	1.285,03	526,9	1.811,93
16	BANCHI DI MERCATO BENI DUREVOLI	2,67	21,87	41	4,7302	2,9951	1.150,89	728,73	1.879,62
17	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: PARRUCCHIERE, BARBIERI, ESTETISTI	1,47	10,54	30	2,6043	1,4435	4.303,32	1.770,42	6.073,74
18	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRAULICO, FABBR, ELETTR	1,03	7,62	22	1,8248	1,0436	5.707,19	2.224,08	7.931,27
19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	1,41	10,25	17	2,4980	1,4038	8.258,61	2.291,11	10.549,72
20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	0,65	5,33	9	1,1516	0,7299	24.527,68	11.719,23	36.246,91
21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	1,09	6,71	30	1,9311	0,9189	18.785,27	5.814,80	24.600,07
22	RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, PUB	6,3	62,32	8	11,1612	8,5348	8.942,38	5.128,59	14.070,97
23	MENSE, BIRRERIE, AMBURGHERIE	6,24	51,17	2	11,0549	7,0078	2.723,94	1.295,05	4.018,99
24	BAR, CAFFE', PASTICCERIA	6,29	42	17	11,1435	5,7519	22.572,31	8.738,41	31.310,72
25	SUPERM., PANE E PASTA, MACCELL., SALUMI, FORM., GENERI ALIMENTARI	2,74	19,61	9	4,8543	2,6856	21.178,08	6.181,00	27.359,08
26	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	2,61	21,4	4	4,6239	2,9308	2.260,64	1.289,57	3.550,21
27	ORTOFRUTTA, PESCHERIE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	7,17	75,66	8	12,7025	10,3617	4.953,99	3.030,82	7.984,81
28	IPERMERCATI DI GENERI MISTI	2,15	17,64	0	3,8090	2,4158	0	0	0
29	BANCHI DI MERCATO GENERI ALIMENTARI	10,4	85,17	17	18,3894	11,6641	1.660,37	1.053,15	2.713,52
30	DISCOTECHES, NIGHT CLUB	1,48	12,12	0	2,6220	1,6599	0	0	0
55	COMMERCIO ALL'INGROSSO BENI DUREVOLI	0,65	7,98	5	1,1516	1,0929	2.646,28	954,54	3.600,82
60	BAR, CAFFE', PASTICCERIE CON LABORATORIO > 20%	1,85	20	3	3,2775	2,7390	1.171,05	733,99	1.905,04
63	COMMERCIO ALL'INGROSSO DI BENI NON DUREVOLI	0,74	9,5	4	1,3110	1,3010	1.551,83	1.235,77	2.787,60
75	AGRITURISMO	4,3	35,32	1	7,6180	4,8371	807,51	384,55	1.192,06
77	RISTORANTI, TRATTORIE, ECC CON DEPOSITI > 30%	1,5	34	1	2,6575	4,6563	673,93	885,64	1.559,57
				455			218.129,66	85.630,04	303.759,70