

COMUNE DI FRONTONE

Provincia di Pesaro Urbino

DETERMINAZIONE TARIFFE TARI

ANNO 2026

PREVISIONE DEI COSTI ANNO 2026

Il Piano Economico Finanziario TARI relativo al Comune di Frontone elaborato secondo il Metodo Tariffario Rifiuti ARERA sulla base dei dati acquisiti dal Gestore del Servizio e dal Comune ammonta ad euro 271.959,75.

Determinazione costi sostenuti			
CG Costi di gestione	CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi RSU indifferenziati	CSL costi di lavaggio e spazzamento strade	1.656,19 €
		CRT costi raccolta e trasporto rsu	22.005,61 €
		CTS costi trattamento e smaltimento rsu	4.097,80 €
	CGD Costi di gestione del ciclo di raccolta differenziata	CRD costi per la raccolta differenziata (costi di appalto e/o convenzioni con gestori)	76.879,63 €
		CTR costi di trattamento e riciclo (per umido e verde, costi di compostaggio e trattamenti)	29.077,81 €
CC Costi comuni	CARC Costi Amministrativi di Accertamento e Riscossione (costi amministrativi del personale, di accertamento, riscossione e contenzioso)		0,00 €
	CGG Costi Generali di Gestione (del personale che segue l'organizzazione del servizio o appalto minimo 50% di B9)		16.453,64 €
	CCD Costi Comuni Diversi (costo del personale a tempo determinato, quote dei costi di materiali e dei servizi come elettricità, gas, acqua, pulizie, materiali di consumo, cancelleria e fotocopie)		30.635,06 €
	COal Altri costi (realizzazione ecocentri, campagna informativa, consulenze, sacchetti biodegradabili e quanto non compreso nelle precedenti voci)		4.157,12 €
CK Costi d'uso del capitale	Amm Ammortamenti		17.433,61 €
	Acc Accantonamento		1.278,19 €
		- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	1.278,19 €
		- di cui per crediti	0,00 €
		- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	0,00 €
		- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	0,00 €
	R Remunerazione del capitale		8.636,26 €
COI Costi di natura previsionale destinati al miglioramento di qualità	Rlic Remunerazione delle immobilizzazioni in corso		448,45 €
	CK proprietari		0,00 €
	CTSexp tv Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3		0,00 €
	COexp tv Costi operativi variabili previsionali art. 17.3 del MTR-3		0,00 €
	CQexp tv Costi operativi variabili previsionali art. 17.4 del MTR-3		0,00 €
	COant tv Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3		0,00 €
	COnewexp tv Costi incentivanti sistemistici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3		0,00 €
	COlexp tv Costi operativi incentivanti variabili art. 10 del MTR-3		0,00 €
	COexp tf Costi operativi fissi previsionali art. 17.3 del MTR-3		0,00 €
	CQexp tf Costi operativi fissi previsionali art. 17.4 del MTR-3		0,00 €
	CQant tf Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3		0,00 €
	COnewexp tf Costi operati incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR		0,00 €
AR Proventi e ricavi	COlexp tf Costi operativi incentivanti fissi art. 10 del MTR-3		0,00 €
	ARa Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti		7.015,62 €
	ARsc Ricavi dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance		23.405,83 €
	fattore sharing b	0,40 coefficiente gradualità γ	0,92
	b(Ara + Arsc) Ricavi dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing		12.168,58 €
RC Conguagli variabili	RCtv Componente a conguaglio relativa ai costi variabili		37.244,64 €

	di cui: Residuo recuperato	37.244,64 €		
RC Conguagli fissi	RCtf Componente a conguaglio relativa ai costi fissi		14.016,22 €	
	di cui: Residuo recuperato	12.200,33 €		
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	Oneri variabili		10.393,00 €	
	Oneri fissi		10.023,00 €	
Voci libere per costi variabili:	Voce libera 4 €	0,00 €	Voce libera 5 €	0,00 €
	Voce libera 6 €	0,00 €		
Voci libere per costi fisse:	Voce libera 1 €	0,00 €	Voce libera 2 €	0,00 €
	Voce libera 3 €	0,00 €		
Limiti di crescita	p Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe			6,30%
	TVa-1 Costi totali anno precedente			256.131,42 €
Costi variabili effettivi				167.529,91 €
Riclassificazione Arera (delta) per vincolo su costi anno precedente				0,00 €
Dv detrazioni variabili di cui al comma 4.5 delibera n.1/DTAC/2025				154,00 €
ÓTV - Totale costi variabili				167.375,91 €
Costi fissi effettivi				104.737,74 €
Riclassificazione Arera (delta) per vincolo su costi anno precedente				0,00 €
Df detrazioni fisse di cui al comma 4.5 delibera n.1/DTAC/2025				154,00 €
ÓTF- Totale costi fissi				104.583,74 €
Costi totali	ÓT = ÓTF + ÓTV			271.959,65 €

La ripartizione dei costi tra parte fissa e parte variabile risulta così definita:

Attribuzione costi fissi/variabili a utenze domestiche e non domestiche						
Quantità rifiuti prodotti:	Kg rifiuti utenze domestiche	0,00	Kg rifiuti utenze non domestiche	0,00	Kg totali	0,00
% attribuzione costi a utenze domestiche e non domestiche						
Costi totali per utenze domestiche	$\dot{O}Td = Ctuf + Ctuv$ € 212.924,87	% costi fissi utenze domestiche	73,00%	Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili utenze domestiche	$Ctuf = \dot{O}TF \times 73,00\%$	€ 76.346,13
		% costi variabili utenze domestiche	81,60%	Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili utenze domestiche	$Ctuv = \dot{O}TV \times 81,60\%$	€ 136.578,74
Costi totali per utenze NON domestiche	$\dot{O}Tn = Ctnf + Ctnv$ € 59.034,78	% costi fissi utenze non domestiche	27,00%	Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnf = \dot{O}TF \times 27,00\%$	€ 28.237,61
		% costi variabili utenze non domestiche	18,40%	Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnv = \dot{O}TV \times 18,40\%$	€ 30.797,17

SUDDIVISIONE UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE

La Tariffa è articolata nelle fasce di utenza domestica e non domestica, l'ente deve ripartire tra le due categorie l'insieme dei costi da coprire e il potenziale dei rifiuti prodotti secondo criteri razionali.

Per la **ripartizione dei costi** è stata considerata l'equivalenza *Tariffa rifiuti (tassa rifiuti) = costi del servizio* ed è stato quantificato il gettito derivante dalle utenze domestiche e calcolata l'incidenza percentuale sul totale. Per differenza è stata calcolata la percentuale di incidenza delle utenze non domestiche.

Costi totali attribuibili alle utenze domestiche			
Costi totali utenze domestiche $\dot{O}Td = Ctuf + Ctuv$	€ 212.924,87	Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze domestiche	€ 76.346,13
		Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze domestiche	€ 136.578,74

Costi totali attribuibili alle utenze non domestiche			
Costi totali utenze non domestiche $\dot{O}Tn = Ctnf + Ctnv$	€ 59.034,78	Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche	€ 28.237,61
		Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche	€ 30.797,17

TARIFFE UTENZE DOMESTICHE

Le tariffe così elaborate sono riportate nella tabella sottostante:

Tariffa di riferimento per le utenze domestiche							
Tariffa utenza domestica		mq	KA appl Coeff di adattamento per superficie (per attribuzione parte fissa)	Num uten Esclusi immobili accessori	KB appl Coeff proporzionale di produttività (per attribuzione parte variabile)	Tariffa fissa	Tariffa variabile
1 .1	Un componente	25.676,15	0,60	193,32	1,15	0,575627	100,164884
1 .2	Due componenti	29.236,35	0,62	187,46	1,75	0,594815	152,424824
1 .3	Tre componenti	16.476,24	0,69	101,72	1,93	0,661971	168,102806
1 .4	Quattro componenti	9.689,47	0,72	60,27	2,52	0,690753	219,491747
1 .5	Cinque componenti	1.755,60	0,68	10,91	2,92	0,652378	254,331707
1 .6	Sei o piu' componenti	779,40	0,75	4,09	3,33	0,719534	290,042666
1 .1	Un componente-Riduzione 100%	848,00	0,60	13,00	1,15		
1 .2	Due componenti-Riduzione 100%	1.903,00	0,62	22,00	1,75		
1 .3	Tre componenti-Riduzione 100%	1.669,00	0,69	13,00	1,93		
1 .4	Quattro componenti-Riduzione 100%	989,00	0,72	8,00	2,52		
1 .5	Cinque componenti-Riduzione 100%	1.021,00	0,68	6,00	2,92		
1 .6	Sei o piu' componenti-Riduzione 100%	1.077,00	0,75	4,00	3,33		
1 .1	Un componente-Riduzione 15%	6.677,25	0,60	116,11	1,15	0,489283	85,140152
1 .2	Due componenti-Riduzione 15%	13.871,90	0,62	148,58	1,75	0,505592	129,561101
1 .3	Tre componenti-Riduzione 15%	9.026,18	0,69	67,15	1,93	0,562676	142,887385
1 .4	Quattro componenti-Riduzione 15%	7.777,00	0,72	43,00	2,52	0,587140	186,567985
1 .5	Cinque componenti-Riduzione 15%	2.665,00	0,68	12,00	2,92	0,554521	216,181951
1 .6	Sei o piu' componenti-Riduzione 15%	4.372,00	0,75	15,00	3,33	0,611604	246,536266
1 .1	Un componente-Riduzione 60%	420,77	0,60	3,29	1,15	0,230251	40,065953
1 .2	Due componenti-Riduzione 60%	71,51	0,62	0,72	1,75	0,237926	60,969929
1 .3	Tre componenti-Riduzione 60%	261,00	0,69	2,00	1,93	0,264788	67,241122
1 .6	Sei o piu' componenti-Riduzione 60%	270,00	0,75	1,00	3,33	0,287813	116,017066
1 .3	Tre componenti-Riduzione 60%-Riduzione 15%	146,00	0,69	1,00	1,93	0,225070	57,154954
1 .1	Un componente-Riduzione 66%	242,00	0,60	4,00	1,15	0,195713	34,056060
1 .2	Due componenti-Riduzione 66%	642,00	0,62	6,00	1,75	0,202237	51,824440
1 .3	Tre componenti-Riduzione 66%	125,00	0,69	1,00	1,93	0,225070	57,154954
1 .4	Quattro componenti-Riduzione 66%	188,00	0,72	1,00	2,52	0,234856	74,627194
1 .6	Sei o piu' componenti-Riduzione 66%	272,00	0,75	1,00	3,33	0,244641	98,614506
1 .2	Due componenti-Riduzione 67%	86,00	0,62	1,00	1,75	0,196289	50,300192
1 .6	Sei o piu' componenti-Riduzione 67%	700,00	0,75	1,00	3,33	0,237446	95,714079

TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE

I risultati ottenuti sono riportati nella tabella sottostante.

Tariffa di riferimento per le utenze non domestiche						
Tariffa utenza non domestica		mq	KC appl Coeff potenziale di produzione (per attribuzione parte fissa)	KD appl Coeff di produzione kg/m anno (per attribuzione parte variabile)	Tariffa fissa	Tariffa variabile
2 .1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di cu	1.608,00	0,69	5,72	1,345980	1,401830
2 .2	Campeggi, distributori carburanti	886,00	0,75	7,03	1,463021	1,722879
2 .4	Esposizioni, autosaloni	4.735,13	0,42	5,26	0,819292	1,289095
2 .5	Alberghi con ristorazione	166,47	1,45	12,15	2,828508	2,977664
2 .6	Alberghi senza ristorazione		0,65	6,60	1,267952	1,617496
2 .7	Case di cura e riposo					
2 .8	Uffici, agenzie	714,00	1,32	10,63	2,574918	2,605150
2 .9	Banche, istituti di credito e studi professionali					
2 .10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria	592,00	1,25	9,95	2,438369	2,438498
2 .11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	30,00	1,37	11,63	2,672453	2,850225
2 .12	Attività artigianali tipo botteghe (falegnami, idraulici)	594,41	1,05	8,93	2,048230	2,188522
2 .13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto		1,32	10,38	2,574918	2,543881
2 .14	Attività industriali con capannoni di produzione	633,00	0,87	9,46	1,697105	2,318412
2 .15	Attività artigianali di produzione beni specifici	741,05	1,15	7,35	2,243300	1,801303
2 .16	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	656,95	3,25	24,52	6,339761	6,009245
2 .17	Bar, caffè, pasticceria	368,00	2,34	22,83	4,564628	5,595068
2 .18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi	403,00	1,91	16,42	3,725829	4,024135
2 .19	Plurilicenze alimentari e/o miste	265,00	2,62	9,99	5,110823	2,448301
2 .20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	62,00	4,89	37,50	9,538902	9,190322
2 .21	Discoteche, night club					
2 .6	Alberghi senza ristorazione-Agriturismo	180,00	0,65	6,60	0,887566	1,132247
2 .4	Esposizioni, autosaloni-Riduzione 100%	3.001,00	0,42	5,26		
2 .7	Case di cura e riposo-Riduzione 100%	100,00				
2 .9	Banche, istituti di credito e studi professionali-Riduzione 100%	100,00				
2 .10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria-Riduzione 100%	174,00	1,25	9,95		
2 .12	Attività artigianali tipo botteghe (falegnami, idraulici)-Riduzione 100%	42,00	1,05	8,93		
2 .15	Attività artigianali di produzione beni specifici-Riduzione 100%	190,00	1,15	7,35		
2 .17	Bar, caffè, pasticceria-Riduzione 100%	148,00	2,34	22,83		
2 .18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi-Riduzione 100%	86,00	1,91	16,42		
2 .21	Discoteche, night club-Riduzione 100%	100,00				
2 .4	Esposizioni, autosaloni-Riduzione 15%	100,00	0,42	5,26	0,696398	1,095731
2 .11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze-Riduzione 20%	76,00	1,37	11,63	2,137962	2,280180
2 .13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto-Riduzione 30%	190,00	1,32	10,38	1,802442	1,780716
2 .5	Alberghi con ristorazione-Riduzione 30% uso stagionale > 1000 mq	1.253,00	1,45	12,15	1,979956	2,084365
2 .5	Alberghi con ristorazione-Riduzione 60%	336,00	1,45	12,15	1,131403	1,191065
2 .4	Esposizioni, autosaloni-Riduzione 66%	150,00	0,42	5,26	0,278559	0,438292
2 .20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante-Riduzione non domestica 50%	38,00	4,89	37,50	4,769451	4,595161

CONFRONTO TARIFFE SIMULATE E PRECEDENTI

Descrizione tariffa	Sup. med.	O1 = Imposta precedente	O2 = Mag. + Add. Ex Eca prec.	O3 = O1+O2 Incasso precedente	O4= Add.prov. precedente	N1 = Imposta prevista	N2=N1-O3 Differenza incasso	N3 = % Differenza	N4= Add. Prov. prevista	N5=N4-O4 Differ. Add. Prov.
1 .1 Uso domestico-Un componente	9264	42.191,12		42.191,12	2.109,56	47.707,26	5.516,14	13,07%	2.385,36	275,80
1 .2 Uso domestico-Due componenti	11389	66.712,20		66.712,20	3.335,61	72.794,36	6.082,16	9,11%	3.639,72	304,11
1 .3 Uso domestico-Tre componenti	14084	39.683,55		39.683,55	1.984,18	43.058,53	3.374,98	8,50%	2.152,93	168,75
1 .4 Uso domestico-Quattro componenti	14845	30.743,97		30.743,97	1.537,20	32.629,34	1.885,37	6,13%	1.631,47	94,27
1 .5 Uso domestico-Cinque componenti	17053	6.985,59		6.985,59	349,28	7.992,61	1.007,02	14,41%	399,63	50,35
1 .6 Uso domestico-Sei o piu' componenti	28633	8.639,33		8.639,33	431,97	8.739,05	99,72	1,15%	436,95	4,98
2 .1 Uso non domestico-Musei,biblioteche,scuole,associazioni,luoghi di cu	40200	4.108,36		4.108,36	205,42	4.418,49	310,13	7,54%	220,92	15,50
2 .2 Uso non domestico-Campeggi,distributori carburanti	22150	2.708,68		2.708,68	135,43	2.822,70	114,02	4,20%	141,14	5,71
2 .4 Uso non domestico-Esposizioni,autosaloni	22662	10.080,48		10.080,48	504,02	10.270,22	189,74	1,88%	513,51	9,49
2 .5 Uso non domestico-Alberghi con ristorazione	63374	6.449,54		6.449,54	322,48	6.839,47	389,93	6,04%	341,97	19,49
2 .6 Uso non domestico-Alberghi senza ristorazione	18000					363,56	363,56	%	18,18	18,18
2 .7 Uso non domestico-Case di cura e riposo	10000							%		
2 .8 Uso non domestico-Uffici,agenzie	5492	3.382,44		3.382,44	169,12	3.698,56	316,12	9,34%	184,93	15,81
2 .9 Uso non domestico-Banche,istituti di credito e studi professionali	10000	448,82		448,82	22,44		-448,82	-100,00%		-22,44
2 .10 Uso non domestico-Negozi abbigliamento,calzature,libreria,carteria	19150	2.773,96		2.773,96	138,70	2.887,10	113,14	4,07%	144,36	5,66
2 .11 Uso non domestico-Edicola,farmacia,tobacco,plurilicenze	3533	470,97		470,97	23,55	501,46	30,49	6,47%	25,07	1,52
2 .12 Uso non domestico-Attività artigianali tipo botteghe(falegnameria, idra	8682	2.929,90		2.929,90	146,50	2.518,38	-411,52	-14,04%	125,92	-20,58
2 .13 Uso non domestico-Carrozzeria,autofficina,elettrauto	19000	637,74		637,74	31,89	680,80	43,06	6,75%	34,04	2,15
2 .14 Uso non domestico-Attività industriali con capannoni di produzione	21100	2.386,00		2.386,00	119,30	2.541,82	155,82	6,53%	127,09	7,79
2 .15 Uso non domestico-Attività artigianali di produzione beni specifici	16776	2.253,29		2.253,29	112,66	2.997,28	743,99	33,01%	149,86	37,20
2 .16 Uso non domestico-Ristoranti,trattorie,osterie,pizzerie	19042	9.382,96		9.382,96	469,15	8.112,61	-1.270,35	-13,53%	405,63	-63,52
2 .17 Uso non domestico-Bar,caffè, pasticceria	10320	4.053,49		4.053,49	202,67	3.738,77	-314,72	-7,76%	186,94	-15,73
2 .18 Uso non domestico-Supermercato,pane e pasta,macelleria,salumi e form	9780	3.004,34		3.004,34	150,22	3.123,25	118,91	3,95%	156,16	5,94
2 .19 Uso non domestico-Plurilicenze alimentari e/o miste	26500	1.940,24		1.940,24	97,01	2.003,17	62,93	3,24%	100,16	3,15
2 .20 Uso non domestico-Ortofrutta,pescherie,fiori e piante	5000	1.436,44		1.436,44	71,82	1.517,06	80,62	5,61%	75,85	4,03
2 .21 Uso non domestico-Discoteche,night club	10000							%		
TOTALI		253.403,41		253.403,41	12.670,18	271.955,85	18.552,44	%	13.597,79	927,61

3. RIDUZIONI PER CONFERIMENTI AL CENTRO DI RACCOLTA

Il Comune di Frontone incentiva il conferimento di alcune tipologie di rifiuti al centro di raccolta ai fini del riciclo/riuso.

A tale scopo ai sensi dell'art.82 del Regolamento luc sezione Tari, si stabiliscono le seguenti riduzioni, da applicare nel limite massimo della parte variabile della tariffa, per ogni kg di materiale conferito:

CARTA/CARTONE	€ 0.05 al kg.
ALLUMINIO	€ 0.05 al kg.
PLASTICA	€ 0.05 al kg.
VETRO	€ 0.05 al kg.