

	2022		
	AMBITO TARIFFARIO 24 COMUNI		
	GESTORE	COMUNE	Ciclo integrato
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <b>CRT</b>	526.471	-	526.471
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <b>CTS</b>	582.809	-	610.087
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <b>CTR</b>	831.054	-	885.143
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <b>CRD</b>	2.672.709	-	2.672.709
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <b>CO<sup>EXP</sup><sub>116,TV</sub></b>	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <b>CQ<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></b>	10.511	-	10.511
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></b>	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <b>AR</b>	247	-	247
Fattore di Sharing <b>b</b>	3	10,95	10,95
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <b>b(AR)</b>	110	-	110
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <b>AR<sub>sc</sub></b>	412.247	19.630	431.877
Fattore di Sharing <b>ω</b>	2,40	2,40	2,40
Fattore di Sharing <b>b(1+ω)</b>	12,13	12,13	12,045
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <b>AR<sub>sc</sub>(b(1+ω))</b>	204.640	9.718	214.358
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <b>RC<sub>tot</sub><sub>TV</sub></b>	- 39.546	19.036	- 20.510
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	0	22.174	22.174
Recupero delta ( $\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$ ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	0	0	0
<b><math>\Sigma TV_a</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni</b>	<b>4.379.259</b>	<b>112.860</b>	<b>4.492.118</b>
	0	0	-
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <b>CSL</b>	329.367	3.125	332.491
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <b>CARC</b>	527.035	28.076	555.111
Costi generali di gestione <b>CGG</b>	646.177	-	646.177
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <b>CCD</b>	-	5.050	5.050
Altri costi <b>CO<sub>AL</sub></b>	-	2.875	2.875
Costi comuni <b>CC</b>	1.173.212	36.001	1.209.214
Ammortamenti <b>Amm</b>	467.593	-	467.593
Accantonamenti <b>Acc</b>	499.162	38.134	537.296
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	499.162	38.134	537.296
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di servizio	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto <b>R</b>	255.745	2.488	258.233
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <b>R<sub>UC</sub></b>	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 <b>CK<sub>proprietari</sub></b>	-	-	-
Costi d'uso del capitale <b>CK</b>	1.222.499	40.622	1.263.122
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <b>CO<sup>EXP</sup><sub>116,TF</sub></b>	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <b>CQ<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></b>	110.097	-	110.097
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></b>	88.941	-	88.941
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <b>RC<sub>TF</sub></b>	- 43.266	18.692	- 24.574
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	0	1.352	1.352
Recupero delta ( $\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$ ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	0	0	0
<b><math>\Sigma TF_a</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni</b>	<b>2.880.848</b>	<b>99.793</b>	<b>2.980.641</b>
	-	-	-
<b><math>\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a</math> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>7.306.176</b>	<b>241.852</b>	<b>7.548.025</b>
<b><math>\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a</math> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>7.260.108</b>	<b>212.653</b>	<b>7.472.758</b>
	-	-	-
<b><math>\Sigma T_a</math></b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.472.758</b>
<b><math>\Sigma TV_{a-1}</math></b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.773.471</b>
<b><math>\Sigma TF_{a-1}</math></b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.060.009</b>
<b><math>\Sigma T_{a-1}</math></b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.833.478</b>
<b><math>\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}</math></b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,9540</b>
<b><math>\Sigma T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.428.359</b>
<b>delta (<math>\Sigma T_a - \Sigma T_{max}</math>)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>44.399</b>
<b>TVa dopo distribuzione delta (<math>\Sigma T_a - \Sigma T_{max}</math>)</b>	<b>4.334.858</b>	<b>112.860</b>	<b>4.447.717</b>
<b>TFa dopo distribuzione delta (<math>\Sigma T_a - \Sigma T_{max}</math>)</b>	<b>2.880.848</b>	<b>99.793</b>	<b>2.980.641</b>
<b>Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (<math>\Sigma T_a - \Sigma T_{max}</math>)</b>	<b>7.215.707</b>	<b>212.653</b>	<b>7.428.359</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile	0	0	16.269

**RIPARTIZIONE TARIFFE TRA DOMESTICHE E NON DOMESTICHE**

Fatturato lordo	7.428.359,14
IVA	23.526,00
totale al netto IVA	7.404.833,14
MIUR	-16.269,00
PRESUNTO SUPERO LIMITE SVUOTAMENTI	-180.000,00
RIDUZIONE 116	0,00
Banchi di mercato - onere a carico Comune	0,00
<a href="#">verde fatturato ai privati</a>	-20.000,00
<a href="#">pannoloni / pannolini onere a carico Comune</a>	-40.000,00
Fatturato netto	7.148.564,14

CONAI INSERITO COME RIDUZ DEI COSTI DEL PEF

PEF NETTO 2022	DOMESTICHE	NON DOMESTICHE	TOTALE
TAR FISSA	2.111.212,87 €	850.235,31 €	2.961.448,18 €
VAR CALCOLATA	2.205.904,97 €	871.739,19 €	3.077.644,17 €
VAR MISURATA	781.778,85 €	327.692,94 €	1.109.471,79 €
<b>TOTALE</b>	<b>5.098.896,70 €</b>	<b>2.049.667,45 €</b>	<b>7.148.564,14 €</b>

  

RIPARTIZIONE DOMESTICHE NON DOMESTICHE	71,33%	28,67%
--	--------	--------

## TARIFE 2022 UTENZE DOMESTICHE - 24 COMUNI

UTENZE	COMP.	NUM. UTENZE	SUPERFICI	Ka	Tariffa Fissa	Kb	Tariffa Variabile Calcolata	Svuot inclusi	Tariffa var misurata	tar fissa	tarvar_calc	tar_var_mis
Domestiche	1	7.553	842.260	0,8	69,3484 €	0,8	57,5528 €	2	22,08 €	523.112	371.431	166.284,34 €
Domestiche	2	8.874	1.006.184	0,94	81,4844 €	1,6	115,1055 €	3	33,12 €	722.725	840.616	293.592,70 €
Domestiche	3	3.579	467.815	1,05	91,0198 €	2,05	147,4790 €	4	44,16 €	325.282	481.040	157.799,33 €
Domestiche	4	2.050	273.340	1,14	98,8214 €	2,6	187,0465 €	5	55,20 €	202.287	349.216	113.005,03 €
Domestiche	5	522	70.619	1,23	106,6231 €	3,25	233,8081 €	6	66,24 €	55.497	112.345	34.513,09 €
Domestiche	6	215	31.524	1,3	112,6911 €	3,75	269,7786 €	7	77,28 €	24.229	51.258	16.584,36 €
Pertinenze	1	3.590	123.828	0,8	17,3371 €	0,8	0,0000 €	0	0,00 €	62.240	-	-
Pertinenze	2	4.458	146.640	0,94	17,3371 €	1,6	0,0000 €	0	0,00 €	77.289	-	-
Pertinenze	3	1.574	52.897	1,05	17,3371 €	2,05	0,0000 €	0	0,00 €	27.289	-	-
Pertinenze	4	933	33.025	1,14	17,3371 €	2,6	0,0000 €	0	0,00 €	16.176	-	-
Pertinenze	5	196	6.766	1,23	17,3371 €	3,25	0,0000 €	0	0,00 €	3.398	-	-
Pertinenze	6	74	3.333		17,3371 €		0,0000 €		0,00 €	1.283	-	-
Pert oltre il primo	1	4.056	166.578	1,3	17,3371 €	3,75	0,0000 €	0	0,00 €	70.319	-	-
<b>TOTALI</b>		<b>37.674</b>	<b>3.224.809</b>							<b>2.111.126,18 €</b>	<b>2.205.904,97 €</b>	<b>781.778,85 €</b>

TARIFFE 2022 UTENZE NON DOMESTICHE - 24 COMUNI

UTENZE NON DOMESTICHE	NUM. UTENZE	SUPERFICI	Kc	Tariffa Fissa	Kd	Tariffa Variabile Calcolata	Svuot inclusi	Tariffa var misurata	tar fissa	tarvar_calc	tar_var_mis
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	238,00	71256,00	0,46	0,38637 €	2,6	0,36595 €	12	132,48 €	27.193,01 €	25.755,64 €	32.585,70 €
Cinematografi e teatri	3,00	963,00	0,43	0,00000 €	3,5	0,00000 €	12	132,48 €	347,95 €	474,58 €	0,00 €
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	328,00	147304,00	0,7	0,58796 €	4,9	0,68967 €	8	88,32 €	86.608,33 €	76.948,12 €	19.085,28 €
Campeggi, distributori di carburanti, impianti sportivi	51,00	11677,00	0,88	0,73915 €	7	0,98525 €	8	88,32 €	8.398,35 €	11.194,61 €	4.309,58 €
Stabilimenti balneari	1,00	6172,00	0,16	0,13439 €	1,31	0,18368 €	7	77,28 €	829,46 €	1.133,66 €	76,96 €
Esposizioni, autosaloni	193,00	153761,00	0,51	0,42837 €	4	0,56300 €	12	132,48 €	65.866,33 €	62.497,26 €	19.788,88 €
Alberghi con ristorante	10,00	5993,00	1,3	1,09192 €	8	1,12600 €	31	342,24 €	6.543,87 €	6.748,09 €	3.408,09 €
Alberghi senza ristorante	28,00	8521,00	1	0,83994 €	6,5	0,91487 €	16	176,64 €	7.129,59 €	7.765,65 €	4.397,53 €
Case di cura e di riposo	25,00	44234,00	1	0,83994 €	8,2	1,15415 €	40	441,60 €	36.576,77 €	50.259,57 €	9.234,81 €
Ospedali	0,00	0,00	1,29	0,00000 €	10,6	0,00000 €	40	441,60 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Uffici, agenzie, studi professionali	521,00	72374,00	1,35	1,13392 €	10	1,40749 €	8	88,32 €	82.045,62 €	96.820,14 €	42.656,04 €
Banche e istituti di credito	33,00	6165,00	0,91	0,76434 €	7,17	1,00917 €	8	88,32 €	4.712,18 €	6.171,10 €	2.374,67 €
Negozi, abbigliamento , calzature, libreria, cartoleria, ferramer	168,00	35806,00	1,1	0,92393 €	9	1,26675 €	8	88,32 €	33.082,29 €	45.357,07 €	13.720,29 €
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	66,00	3738,00	1,7	1,42789 €	14,5	2,04087 €	8	88,32 €	5.337,47 €	7.628,76 €	5.364,99 €
Negozi partic tipo Filatelia, tende e tessuti, tappeti, capelli, om	1,00	110,00	0,75	0,62995 €	6,4	0,90080 €	8	88,32 €	69,29 €	99,09 €	87,95 €
Banchi di mercato beni durevoli	0,00	0,00	1,78	0,00000 €	14,6	0,00000 €	12	132,48 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estet	39,00	2145,00	1,15	0,96593 €	7	0,98525 €	8	88,32 €	2.071,92 €	2.026,65 €	3.166,22 €
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro,	203,00	29707,00	0,85	0,71395 €	7,1	0,99932 €	8	88,32 €	20.886,52 €	28.883,38 €	15.655,21 €
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	74,00	22984,00	1,05	0,88193 €	8,95	1,25971 €	8	88,32 €	18.690,84 €	26.696,98 €	5.452,94 €
Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,8	0,00000 €	6	0,00000 €	12	132,48 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Attività artigianali di produzione beni specifici	302,00	242071,00	0,8	0,67195 €	7	0,98525 €	12	132,48 €	159.132,08 €	222.535,82 €	30.870,66 €
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	101,00	19481,00	2,8	2,35183 €	25	3,51874 €	12	132,48 €	44.460,56 €	66.520,65 €	12.664,89 €
Mense, birrerie, hamburgerie	1,00	85,00	2,8	2,35183 €	23	3,23724 €	40	441,60 €	199,91 €	275,17 €	439,75 €
Bar, caffè, pasticceria	116,00	15208,00	2,5	2,09984 €	23	3,23724 €	40	441,60 €	29.917,01 €	33.315,22 €	43.095,79 €
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi,	81,00	16220,00	2,1	1,76387 €	18	2,53349 €	40	441,60 €	28.609,96 €	41.093,21 €	33.421,23 €
Plurilicenze alimentari e/o miste	25,00	1989,00	2	1,67988 €	15	2,11124 €	34	375,36 €	3.341,27 €	3.519,44 €	7.475,80 €
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	29,00	2022,00	5,4	4,53566 €	48	6,75597 €	30	331,20 €	9.171,11 €	13.660,58 €	9.564,63 €
Ipermercati di generi misti	249,00	65046,00	3	2,51981 €	22	3,09649 €	40	441,60 €	163.903,77 €	26.951,83 €	7.036,05 €
Discoteche, night club	5,00	5835,00	1,04	0,87354 €	9	1,26675 €	40	441,60 €	5.097,08 €	7.391,46 €	1.759,01 €
<b>TOTALI</b>	<b>2891,00</b>	<b>990.867,00</b>	<b>41,61</b>						<b>850.222,53 €</b>	<b>871.723,71 €</b>	<b>327.692,94 €</b>

CONFRONTO TARIFFE 2022 - 2021		TARIFFE 2022			TARIFFE 2021		
Descrizione	svuot_min	PFISSA	PVAR_CALC	P_VAR_MIS	PFISSA	PVAR_CALC	P_VAR_MIS
1 Componenti	2	69,34838	57,55277	22,08	0,586327	50,99	21,42
2 Componenti	3	81,48435	115,10554	33,12	0,688934	101,98	32,13
3 Componenti	4	91,01975	147,47897	44,16	0,769554	130,66	42,84
4 Componenti	5	98,82144	187,0465	55,20	0,835516	165,72	53,55
5 Componenti	6	106,62314	233,80812	66,24	0,901478	207,15	64,26
6 Componenti	7	112,69112	269,7786	77,28	0,952781	239,02	74,97

Descrizione	svuot_min	PFISSA	PVAR_CALC	P_VAR_MIS	PFISSA	PVAR_CALC	P_VAR_MIS
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	12	0,38637	0,36595	132,48	0,401835	0,351327	128,52
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	24	0,58796	0,68967	88,32	0,611488	0,662117	257,04
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	12	0,73915	0,98525	88,32	0,768728	0,945881	128,52
Stabilimenti balneari	7	0,13439	0,18368	77,28	0,559075	0,705357	74,97
Esposizioni, autosaloni	12	0,42837	0,563	132,48	0,445513	0,540504	128,52
Alberghi con ristorante	30	1,09192	1,126	342,24	1,135621	1,081007	321,3
Alberghi senza ristorante	15	0,83994	0,91487	176,64	0,873555	0,878318	160,65
Case di cura e di riposo	40	0,83994	1,15415	441,60	0,873555	1,108032	428,4
Uffici, agenzie, studi professionali	12	1,13392	1,40749	88,32	1,179299	1,351259	128,52
Banche ed istituti di credito	12	0,76434	1,00917	88,32	0,794935	0,968853	128,52
Negozi, abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta	12	0,92393	1,26675	88,32	0,96091	1,216133	128,52
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	12	1,42789	2,04087	88,32	1,485043	1,959326	128,52
Negozi partic tipo Filatelia, tende e tessuti, tappeti, capelli, ombrelloni	12	0,62995	0,9008	88,32	0,655166	0,864806	128,52
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	12	0,96593	0,98525	88,32	1,004588	0,945881	128,52
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, e	12	0,71395	0,99932	88,32	0,742522	0,959394	128,52
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	12	0,88193	1,25971	88,32	0,917233	1,209377	128,52
Attività artigianali di produzione beni specifici	12	0,67195	0,98525	132,48	0,698844	0,945881	128,52
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	40	2,35183	3,51874	132,48	2,445954	3,378148	428,4
Mense, birrerie, hamburgerie	40	2,35183	3,23724	441,60	2,445954	3,107896	428,4
Bar, caffè, pasticceria	40	2,09984	3,23724	441,60	2,183887	3,107896	428,4
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi,	36	1,76387	2,53349	441,60	1,834465	2,432266	385,56
Plurilicenze alimentari e/o miste	36	1,67988	2,11124	375,36	1,74711	2,026889	385,56
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	40	4,53566	6,75597	331,20	4,717197	6,486044	428,4
Ipermercati di generi misti	25	2,51981	3,09649	441,60	2,620665	2,97277	267,75
Discoteche, night club	12	0,87354	1,26675	441,60	0,908497	1,216133	128,52