

TARI - Piano Economico Tariffario Anno 2021

Piano Costi (modello MTR Arera)

	Input dati Ciclo integrato RU	Comune di Paitone		
		Costi del/ gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/ Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	34.690	-	34.690
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	20.890	-	20.890
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CIR	G	42.548	-	42.548
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	84.732	3.141	87.873
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COEXPTV	G	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	3.950	-	3.950
Fattore di Sharing_b	E	0,60	0,60	0,6
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing_b(AR)	E	2.370	-	2.370
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI ARCONAI	E	21.004	-	21.004
Fattore di Sharing_b(1+u)	E	0,76	0,7596	0,7596
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing_b(1+u)ARCONAI	E	15.954	-	15.954
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTV	E-G	6.621	12.537	9.916
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,715	0,715	0,715
Numero di rate r	E	1	1	1
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RCTV/r	E	4.734	8.964	4.230
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	-	17.700	17.700
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>159.802</b>	<b>29.805</b>	<b>189.608</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	3.810	-	3.810
Costi generali di gestione CGG	G	10.083	69.298	79.382
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	-
Altri costi COAL	G	66	-	66
Costi comuni CC	C	13.860	69.298	83.259
Ammortamenti Amm	G	18.026	-	18.026
Accantonamenti Acc	G	-	32.065	32.065
- di cui di costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-	-
- di cui per crediti	G	-	32.065	32.065
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	G	9.590	-	9.590
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RUC	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	G	27.616	32.065	59.681
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COEXPTF	G	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	E-G	36.233	34.315	1.917
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,715	0,715	0,715
Numero di rate r	E	1	1	1
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RCTF/r	E	25.906	24.535	1.371
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	-	1.469	1.469
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>E</b>	<b>67.483</b>	<b>78.039</b>	<b>145.728</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RF	E	53.916	-	53.916
<b>ΣTva + ΣTva + ΣTva</b>	<b>C</b>	<b>173.969</b>	<b>108.102</b>	<b>282.071</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	-	762	762
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RF, 238/2020/R/RF e 493/2020/R/RF</b>				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COEXPTV2021	E	-	-	-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COEXPTV,2021	E	-	-	-
Numero di rate r'	E	1	1	1
Rata annuale RCNDTV RCNDTV/r'	E	-	-	-
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato	E	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicaz	E	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCTV	E	-	-	-
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, d	E	1.734	735	999
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y)2020/RCTV,2020/r2020 (se r2020 > 1)	E	1.734	735	999
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r2020 (da PEF 2020)	E	4	4	4
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RF, 238/2020/R/RF e 493/2020/R/RF)</b>	<b>E</b>	<b>161.536</b>	<b>29.070</b>	<b>190.607</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COEXPTF2021	E	-	-	-
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in app	E	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicaz	E	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCTF	E	-	-	-
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da rec	E	3.919	4.699	780
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y)2020/RCTF,2020/r2020 (se r2020 > 1)	E	3.919	4.699	780
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r2020 (da PEF 2020)	E	4	4	4
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/RF, 238/2020/R/RF e 493/2020/R/RF)</b>	<b>E</b>	<b>71.401</b>	<b>73.598</b>	<b>144.999</b>
<b>ΣTva + ΣTva + ΣTva (ex deliberazioni 443/2019/R/RF, 238/2020/R/RF e 493/2020/R/RF)</b>	<b>C</b>	<b>179.022</b>	<b>102.668</b>	<b>281.690</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
raccolta differenziata %	G	-	-	85%
cap-2 kg	G	1.155.000	-	1.155.000
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg	G	24.9570	24,96	24.9570
fabbisogno standard €/cent/kg	E	-	-	25.3301
costo medio settore €/cent/kg	E	-	-	-
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y1	E	-0,111	-0,111	-0,11
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y2	E	-0,124	-0,124	-0,12
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y3	E	-0,05	-0,05	-0,05
<b>Totale g</b>	<b>C</b>	<b>-0,285</b>	<b>-0,285</b>	<b>-0,285</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+g)</b>	<b>C</b>	<b>0,715</b>	<b>0,715</b>	<b>0,715</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>				
iplo	MTR	-	-	1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa	E	-	-	0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità OLa	E	-	-	0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa	E	-	-	0,00%
coeff. per emergenza COVID-19 C192021	E	-	-	0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe r	C	-	-	1,60%
(1+y)	C	-	-	1,0160
ΣTva	E	-	-	281.690
ΣTva-1	E	-	-	163.705
ΣTva-1	E	-	-	146.173
ΣTva-1	E	-	-	309.878
ΣTva/ΣTva-1	C	-	-	0,9090
<b>ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>281.690</b>
<b>delta (ΣTva-ΣTmax)</b>	<b>C</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>				
Riclassifica Tva	E	-	-	-
Riclassifica Tfs	E	-	-	-
<b>Attività esterne Ciclo Integrato RU</b>	<b>G</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)</b>				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	11.306	10.868	438
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annu	C	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annu	C	-	-	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione	C	-	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa	C	-	-	-
Componente a conguaglio relativa all'annualità 2019 RC = RCTV+RCTF	C	29.612	21.778	7.834
Numero di rate residue della componente a conguaglio RC relativa all'annualità 2019	C	-	-	-

	COSTI FISSI	COSTI VARIABILI
TOTALE GENERALE	€ 144.999	€ 136.691
TOTALE DETRAZIONI	€ 762	-
TOTALE COMPLESSIVO	€ 280.928	-
<b>% IN TARIFFA 100%</b>	<b>COSTI FISSI</b>	<b>COSTI VARIABILI</b>
TOTALE GENERALE	€ 144.237	€ 136.691
	51%	49%
TOTALE COMPLESSIVO	€ 280.928	-
SUDDIVISIONE DOMESTICHE NON DOMESTICHE	<b>DOMESTICHE</b>	<b>NON DOMESTICHE</b>
	70,0%	30,0%
TOTALE COMPLESSIVO	€ 196.650	€ 84.278
	100%	-

## Classificazione Costi PEF

		Fissi	Variabili	Totali
<b>CG</b>	<b>Costi operativi di gestione</b>			
CSL	Spazzamento/Lavaggio	0 €	0 €	0 €
CRT	Raccolta e trasporto e conguagli	0 €	34.690 €	34.690 €
CTS	Trattamento e smaltimento	0 €	20.890 €	20.890 €
COlv	Copertura oneri variabili relativi al conseguimento di target migliorativi	0 €	87.873 €	87.873 €
CTR	Trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiale)	0 €	42.548 €	42.548 €
COlv	Copertura oneri variabili relativi al conseguimento di target migliorativi	0 €	0 €	0 €
COIf	Copertura oneri fissi relativi al conseguimento di target migliorativi	0 €	0 €	0 €
<b>CC</b>	<b>Costi comuni, imputabili alle attività sui RSU</b>			
CARC	Amministrativi di riscossione e contenzioso	3.810 €	0 €	3.810 €
CGG	Generali di gestione	79.382 €	0 €	79.382 €
CCD	Costi comuni diversi	0 €	0 €	0 €
COal	Altri costi	66 €	0 €	66 €
<b>CK</b>	<b>Costi d'impiego del capitale</b>			
Amm	Ammortamenti	18.026 €	0 €	18.026 €
Acc	Accantonamenti	32.065 €	0 €	32.065 €
Ra	Remunerazione del capitale investito	9.590 €	0 €	9.590 €
Rlic	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso	0 €	0 €	0 €
COIEXPTF	Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR	0 €	0 €	0 €
<b>RC</b>	<b>Componente a conguaglio</b>			
RCtf	Componente a conguaglio relativa ai costi fissi	1.371 €	0 €	1.371 €
RCtv	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili	0 €	4.230 €	4.230 €
<b>AR</b>	<b>Somma dei proventi/ricavi</b>			
AR	Somma dei proventi dalla vendita di materiale	0 €	-2.370 €	-2.370 €
ARconai	Somma dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	0 €	-15.954 €	-15.954 €
<b>IVA</b>	<b>Oneri relativi all'IVA indetraibile</b>	1.469 €	17.700 €	19.169 €
<b>Detrazioni</b>	<b>Somma detrazioni previste da MTR</b>			
	Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	0	-53.916 €	-53.916 €
	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	0	0 €	-762 €
	<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 49</b>			
	0 Somma componenti Q.F	0	-780 €	-780 €
	0 Somma componenti Q.V.	0	0 €	999 €
<b>% COPERTURA SCELTA DAL COMUNE</b>		<b>100%</b>		
<b>SUDDIVISIONE DEI COSTI IN BASE ALLA COPERTURA</b>	<b>0</b>	<b>144.237 €</b>	<b>136.691 €</b>	<b>280.928 €</b>

## Utenze non domestiche -Quota Fissa

Tipo Attività	Cod.	n.attività	m <sup>2</sup> totali	m <sup>2</sup> equivalenti	Kc	Sup * kc	Qapf*Kc
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	2	311	278	0,32	89	0,28
Campeggi, distributori carburanti	2	2	349	349	0,67	234	0,58
Stabilimenti balneari	3	-	-	-	0,53	-	0,46
Esposizioni, autosaloni	4	34	18.662	18.586	0,43	7.992	0,37
Alberghi con ristorante	5	1	2.169	2.169	1,33	2.885	1,14
Alberghi senza ristorante	6	-	-	-	0,80	-	0,69
Case di cura e di riposo	7	2	1.071	1.071	0,99	1.060	0,85
Uffici e agenzie	8	21	6.001	6.001	1,13	6.781	0,97
Banche, istituti di credito e studi professionali	9	11	939	939	0,58	545	0,50
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	10	1	80	80	1,11	89	0,95
Edicole, farmacie, tabaccai, plurilicenza	11	3	515	515	1,52	783	1,31
Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	12	19	4.813	4.813	1,04	5.006	0,89
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	13	5	1.976	1.976	1,16	2.292	1,00
Attività industriali con capannoni di produzione	14	-	-	-	0,91	-	0,78
Attività artigianali di produzione beni specifici	15	27	15.424	11.859	1,09	12.926	0,94
Ristoranti, trattorie e osterie, pizzerie	16	9	1.170	1.170	4,84	5.663	4,16
Bar, caffè, pasticceria	17	7	767	767	3,64	2.792	3,13
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	18	2	500	500	2,38	1.190	2,05
Plurilicenze alimentari e/o miste	19	-	-	-	2,54	-	2,18
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	20	-	-	-	####	-	8,74
Discoteche, night club	21	-	-	-	1,64	-	1,41
<b>TOTALI</b>		146	54.747	51.073		50.326	

## Utenze non domestiche -Quota Variabile

Descrizione Attività	Cod.	n. attività	m <sup>2</sup> totali	m <sup>2</sup> equivalenti	Kd	Kg Rifiuti Prodotti	Cu*kd
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	2	311	278	2,60	722	0,26452
Campeggi, distributori carburanti	2	2	349	349	5,51	1.923	0,56059
Stabilimenti balneari	3	-	-	-	5,20	-	0,52905
Esposizioni, autosaloni	4	34	18.662	17.292	3,55	61.388	0,36118
Alberghi con ristorante	5	1	2.169	2.169	10,93	23.707	1,11202
Alberghi senza ristorante	6	-	-	-	7,49	-	0,76203
Case di cura e di riposo	7	2	1.071	1.071	8,12	8.697	0,82613
Uffici e agenzie	8	21	6.001	5.563	9,30	51.736	0,94618
Banche, istituti di credito e studi professionali	9	11	939	939	4,78	4.488	0,48632
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	10	1	80	80	9,12	730	0,92787
Edicole, farmacie, tabaccai, plurilicenza	11	3	515	515	12,45	6.412	1,26666
Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	12	19	4.813	4.813	8,50	40.911	0,86479
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	13	5	1.976	1.976	9,10	17.982	0,92583
Attività industriali con capannoni di produzione	14	-	-	-	7,50	-	0,76305
Attività artigianali di produzione beni specifici	15	27	15.424	11.859	8,92	105.780	0,90752
Ristoranti, trattorie e osterie, pizzerie	16	9	1.170	1.158	39,67	45.938	4,03603
Bar, caffè, pasticceria	17	7	767	767	29,82	22.872	3,03389
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	18	2	500	500	19,55	9.775	1,98902
Plurilicenze alimentari e/o miste	19	-	-	-	19,50	-	1,98393
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	20	-	-	-	76,50	-	7,78311
Discoteche, night club	21	-	-	-	11,70	-	1,19036
<b>TOTALI</b>		146	54.747	49.329		403.060	

## Utenze non domestiche -Riepilogo

Descrizione Attività	Cod.	n. attività	Superficie Fatturabile [m2]	Sup. Media [m2]	kc	Quota Fissa [euro/m <sup>2</sup> ]	kd	Quota Var. [euro/m <sup>2</sup> ]	TARI 2021 [euro/m <sup>2</sup> ]	Introiti [euro/a]	%
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	2	278	139	0,32	€ 0,28	2,60	€ 0,26	€ 0,54	€ 149,87	0,18%
Campeggi, distributori carburanti	2	2	349	175	0,67	€ 0,58	5,51	€ 0,56	€ 1,14	€ 396,70	0,47%
Stabilimenti balneari	3	-	-	#DIV/0!	0,53	€ 0,46	5,20	€ 0,53	€ 0,98	€ -	-
Esposizioni, autosaloni	4	34	18.586	547	0,43	€ 0,37	3,55	€ 0,36	€ 0,73	€ 13.117,45	15,56%
Alberghi con ristorante	5	1	2.169	2.169	1,33	€ 1,14	10,93	€ 1,11	€ 2,26	€ 4.892,36	5,80%
Alberghi senza ristorante	6	-	-	#DIV/0!	0,80	€ 0,69	7,49	€ 0,76	€ 1,45	€ -	-
Case di cura e di riposo	7	2	1.071	536	0,99	€ 0,85	8,12	€ 0,83	€ 1,68	€ 1.796,45	2,13%
Uffici e agenzie	8	21	6.001	286	1,13	€ 0,97	9,30	€ 0,95	€ 1,92	€ 11.094,18	13,16%
Banche, istituti di credito e studi professionali	9	11	939	85	0,58	€ 0,50	4,78	€ 0,49	€ 0,99	€ 924,93	1,10%
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	10	1	80	80	1,11	€ 0,95	9,12	€ 0,93	€ 1,88	€ 150,58	0,18%
Edicole, farmacie, tabaccai, plurilicenza	11	3	515	172	1,52	€ 1,31	12,45	€ 1,27	€ 2,57	€ 1.325,40	1,57%
Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	12	19	4.813	253	1,04	€ 0,89	8,50	€ 0,86	€ 1,76	€ 8.466,09	10,05%
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	13	5	1.976	395	1,16	€ 1,00	9,10	€ 0,93	€ 1,92	€ 3.800,30	4,51%
Attività industriali con capannoni di produzione	14	-	-	#DIV/0!	0,91	€ 0,78	7,50	€ 0,76	€ 1,55	€ -	-
Attività artigianali di produzione beni specifici	15	27	11.859	439	1,09	€ 0,94	8,92	€ 0,91	€ 1,84	€ 21.876,25	25,96%
Ristoranti, trattorie e osterie, pizzerie	16	9	1.170	130	4,84	€ 4,16	39,67	€ 4,04	€ 8,20	€ 9.542,72	11,32%
Bar, caffè, pasticceria	17	7	767	110	3,64	€ 3,13	29,82	€ 3,03	€ 6,16	€ 4.727,51	5,61%
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	18	2	500	250	2,38	€ 2,05	19,55	€ 1,99	€ 4,04	€ 2.017,70	2,39%
Plurilicenze alimentari e/o miste	19	-	-	#DIV/0!	2,54	€ 2,18	19,50	€ 1,98	€ 4,17	€ -	-
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	20	-	-	#DIV/0!	###	€ 8,74	76,50	€ 7,78	€ 16,53	€ -	-
Discoteche, night club	21	-	-	#DIV/0!	1,64	€ 1,41	11,70	€ 1,19	€ 2,60	€ -	-
<b>TOTALI</b>		<b>146</b>	<b>51.073</b>							<b>€ 84.278,48</b>	<b>100%</b>

## Utenze non domestiche -Confronto Anno Precedente

Descrizione Attività	Cod.	TARI 2020 [euro/m <sup>2</sup> ]	TARI 2021 [euro/m <sup>2</sup> ]	Differenza %	TARI 2020 Media [euro/a]	TARI 2021 Media [euro/a]	Differenza [euro/a]
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	€ 0,53	€ 0,54	<b>1,1%</b>	74,11	74,93	<b>0,82</b>
Campeggi, distributori carburanti	2	€ 1,12	€ 1,14	<b>1,1%</b>	196,26	198,35	<b>2,09</b>
Stabilimenti balneari	3	€ 0,98	€ 0,98				
Esposizioni, autosaloni	4	€ 0,72	€ 0,73	<b>1,1%</b>	395,40	399,55	<b>4,16</b>
Alberghi con ristorante	5	€ 2,23	€ 2,26				
Alberghi senza ristorante	6	€ 1,44	€ 1,45	<b>0,6%</b>	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Case di cura e di riposo	7	€ 1,66	€ 1,68	<b>1,1%</b>	888,67	898,22	<b>9,55</b>
Uffici e agenzie	8	€ 1,90	€ 1,92	<b>1,1%</b>	542,27	548,03	<b>5,76</b>
Banche, istituti di credito e studi professionali	9	€ 0,97	€ 0,99	<b>1,1%</b>	83,20	84,08	<b>0,88</b>
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	10	€ 1,86	€ 1,88	<b>1,1%</b>	148,99	150,58	<b>1,59</b>
Edicole, farmacie, tabaccai, plurilicenza	11	€ 2,55	€ 2,57	<b>1,1%</b>	437,08	441,80	<b>4,72</b>
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	12	€ 1,74	€ 1,76	<b>1,1%</b>	440,79	445,58	<b>4,79</b>
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	13	€ 1,90	€ 1,92	<b>1,2%</b>	750,79	760,06	<b>9,27</b>
Attività industriali con capannoni di produzione	14	€ 1,53	€ 1,55	<b>1,1%</b>	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Attività artigianali di produzione beni specifici	15	€ 1,82	€ 1,84	<b>1,1%</b>	801,55	810,23	<b>8,68</b>
Ristoranti, trattorie e osterie, pizzerie	16	€ 8,11	€ 8,20	<b>1,1%</b>	1.054,33	1.065,68	<b>11,36</b>
Bar, caffè, pasticceria	17	€ 6,10	€ 6,16	<b>1,1%</b>	668,15	675,36	<b>7,21</b>
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	18	€ 3,99	€ 4,04	<b>1,1%</b>	998,17	1.008,85	<b>10,68</b>
Plurilicenze alimentari e/o miste	19	€ 4,11	€ 4,17				-
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	20	€ 16,30	€ 16,53	<b>1,4%</b>	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Discoteche, night club	21	€ 2,56	€ 2,60				

## Analisi Economica -Utenze domestiche

Numero Componenti	Ruoli [nr]	Ruoli Equivalenti	Superfici [mq]	Sup. Fatturabile	Sup. Media	ka	kb	Sup*ka	N(n)*kb	Quota Fissa [euro/m <sup>2</sup> ]	Quota Var. [euro/nucleo]	TARI 2021 [euro/a]	%
1	293	282,2	35.130	34.604	120	0,84	0,80	29.067	226	€ 0,59	€ 42,91	€ 32.663,70	17%
2	318	307,4	44.343	43.468	139	0,98	1,80	42.599	553	€ 0,69	€ 96,55	€ 59.802,51	30%
3	219	212,9	33.174	32.341	151	1,08	2,30	34.929	490	€ 0,76	€ 123,37	€ 50.958,30	26%
4	141	140,0	20.520	20.354	146	1,16	2,60	23.611	364	€ 0,82	€ 139,46	€ 36.220,36	18%
5	35	30,7	5.937	5.234	170	1,24	2,80	6.490	86	€ 0,88	€ 150,19	€ 9.200,09	5%
>5	21	19,2	5.286	4.681	252	1,30	3,40	6.086	65	€ 0,92	€ 182,37	€ 7.804,83	4%
<b>TOTALE</b>	<b>1.027</b>	<b>992</b>	<b>144.390</b>	<b>140.683</b>				<b>142.781</b>	<b>1.784</b>			<b>€ 196.649,78</b>	<b>100%</b>

2021		2020		Diff QF	Diff QV
QF	QV	QF	QV		
€ 0,59	€ 42,91	€ 0,58	€ 49,39	2,07%	-13,12%
€ 0,69	€ 96,55	€ 0,68	€ 111,13	2,07%	-13,12%
€ 0,76	€ 123,37	€ 0,75	€ 142,00	2,07%	-13,12%
€ 0,82	€ 139,46	€ 0,80	€ 160,52	2,07%	-13,12%
€ 0,88	€ 150,19	€ 0,86	€ 172,87	2,07%	-13,12%
€ 0,92	€ 182,37	€ 0,90	€ 209,91	2,07%	-13,12%

## UtENZE Domestiche - Confronto Anno Precedente

Sup. [mq]	TARI 2021 [euro/a] Confronto % - Le tariffe calcolate non includono Tributo Provinciale																	
	1. Comp.			2. Comp.			3. Comp.			4. Comp.			5. Comp.			>5. Comp.		
	2020	2021	%	2020	2021	%	2020	2021	%	2020	2021	%	2020	2021	%	2020	2021	%
50	78,49	72,61	-8%	145,07	131,20	-11%	179,41	161,55	-11%	200,70	180,47	-11%	215,82	194,03	-11%	254,94	228,33	-12%
55	81,40	75,58	-8%	148,47	134,66	-10%	183,15	165,37	-11%	204,72	184,57	-11%	220,11	198,41	-11%	259,44	232,93	-11%
60	84,31	78,55	-7%	151,86	138,13	-10%	186,89	169,19	-10%	208,74	188,68	-11%	224,41	202,80	-11%	263,95	237,53	-11%
65	87,22	81,52	-7%	155,26	141,59	-10%	190,63	173,01	-10%	212,75	192,78	-10%	228,70	207,18	-10%	268,45	242,12	-11%
70	90,13	84,49	-7%	158,65	145,06	-9%	194,37	176,83	-10%	216,77	196,88	-10%	233,00	211,57	-10%	272,95	246,72	-11%
75	93,04	87,46	-6%	162,05	148,52	-9%	198,11	180,65	-10%	220,79	200,98	-10%	237,29	215,95	-10%	277,46	251,32	-10%
80	95,94	90,43	-6%	165,44	151,99	-9%	201,85	184,46	-9%	224,81	205,08	-10%	241,59	220,33	-10%	281,96	255,91	-10%
85	98,85	93,40	-6%	168,84	155,45	-9%	205,59	188,28	-9%	228,83	209,18	-9%	245,89	224,72	-9%	286,46	260,51	-10%
90	101,76	96,37	-6%	172,23	158,92	-8%	209,34	192,10	-9%	232,84	213,28	-9%	250,18	229,10	-9%	290,96	265,10	-10%
95	104,67	99,34	-5%	175,63	162,38	-8%	213,08	195,92	-9%	236,86	217,39	-9%	254,48	233,49	-9%	295,47	269,70	-10%
100	107,58	102,31	-5%	179,02	165,85	-8%	216,82	199,74	-9%	240,88	221,49	-9%	258,77	237,87	-9%	299,97	274,30	-9%
105	110,49	105,28	-5%	182,41	169,31	-8%	220,56	203,56	-8%	244,90	225,59	-9%	263,07	242,26	-9%	304,47	278,89	-9%
110	113,40	108,25	-5%	185,81	172,78	-8%	224,30	207,38	-8%	248,92	229,69	-8%	267,36	246,64	-8%	308,98	283,49	-9%
115	116,31	111,22	-5%	189,20	176,24	-7%	228,04	211,19	-8%	252,94	233,79	-8%	271,66	251,02	-8%	313,48	288,09	-9%
120	119,22	114,19	-4%	192,60	179,71	-7%	231,78	215,01	-8%	256,95	237,89	-8%	275,95	255,41	-8%	317,98	292,68	-9%
125	122,13	117,16	-4%	195,99	183,17	-7%	235,52	218,83	-8%	260,97	241,99	-8%	280,25	259,79	-8%	322,49	297,28	-8%
130	125,04	120,13	-4%	199,39	186,64	-7%	239,26	222,65	-7%	264,99	246,10	-8%	284,54	264,18	-8%	326,99	301,88	-8%
135	127,95	123,10	-4%	202,78	190,10	-7%	243,00	226,47	-7%	269,01	250,20	-8%	288,84	268,56	-8%	331,49	306,47	-8%
140	130,86	126,07	-4%	206,18	193,57	-7%	246,74	230,29	-7%	273,03	254,30	-7%	293,13	272,95	-7%	335,99	311,07	-8%
145	133,77	129,04	-4%	209,57	197,03	-6%	250,49	234,11	-7%	277,04	258,40	-7%	297,43	277,33	-7%	340,50	315,67	-8%
150	136,68	132,01	-4%	212,97	200,50	-6%	254,23	237,92	-7%	281,06	262,50	-7%	301,72	281,71	-7%	345,00	320,26	-8%
155	139,59	134,98	-3%	216,36	203,96	-6%	257,97	241,74	-7%	285,08	266,60	-7%	306,02	286,10	-7%	349,50	324,86	-8%
160	142,50	137,95	-3%	219,76	207,43	-6%	261,71	245,56	-7%	289,10	270,70	-7%	310,31	290,48	-7%	354,01	329,45	-7%
165	145,41	140,92	-3%	223,15	210,89	-6%	265,45	249,38	-6%	293,12	274,81	-7%	314,61	294,87	-7%	358,51	334,05	-7%
170	148,32	143,89	-3%	226,54	214,36	-6%	269,19	253,20	-6%	297,13	278,91	-7%	318,90	299,25	-7%	363,01	338,65	-7%
175	151,23	146,86	-3%	229,94	217,82	-6%	272,93	257,02	-6%	301,15	283,01	-6%	323,20	303,64	-6%	367,52	343,24	-7%
180	154,14	149,83	-3%	233,33	221,29	-5%	276,67	260,84	-6%	305,17	287,11	-6%	327,49	308,02	-6%	372,02	347,84	-7%
185	157,05	152,80	-3%	236,73	224,75	-5%	280,41	264,65	-6%	309,19	291,21	-6%	331,79	312,40	-6%	376,52	352,44	-7%
190	159,96	155,77	-3%	240,12	228,22	-5%	284,15	268,47	-6%	313,21	295,31	-6%	336,08	316,79	-6%	381,02	357,03	-7%
195	162,87	158,74	-3%	243,52	231,68	-5%	287,90	272,29	-6%	317,22	299,41	-6%	340,38	321,17	-6%	385,53	361,63	-7%
200	165,78	161,71	-3%	246,91	235,15	-5%	291,64	276,11	-6%	321,24	303,52	-6%	344,67	325,56	-6%	390,03	366,23	-6%
205	168,69	164,68	-2%	250,31	238,61	-5%	295,38	279,93	-6%	325,26	307,62	-6%	348,97	329,94	-6%	394,53	370,82	-6%
210	171,59	167,65	-2%	253,70	242,08	-5%	299,12	283,75	-5%	329,28	311,72	-6%	353,26	334,33	-6%	399,04	375,42	-6%
215	174,50	170,62	-2%	257,10	245,54	-5%	302,86	287,57	-5%	333,30	315,82	-6%	357,56	338,71	-6%	403,54	380,01	-6%
220	177,41	173,59	-2%	260,49	249,01	-5%	306,60	291,38	-5%	337,31	319,92	-5%	361,85	343,09	-5%	408,04	384,61	-6%
225	180,32	176,56	-2%	263,88	252,47	-5%	310,34	295,20	-5%	341,33	324,02	-5%	366,15	347,48	-5%	412,55	389,21	-6%
230	183,23	179,53	-2%	267,28	255,94	-4%	314,08	299,02	-5%	345,35	328,12	-5%	370,44	351,86	-5%	417,05	393,80	-6%
235	186,14	182,50	-2%	270,67	259,40	-4%	317,82	302,84	-5%	349,37	332,23	-5%	374,74	356,25	-5%	421,55	398,40	-6%
240	189,05	185,47	-2%	274,07	262,87	-4%	321,56	306,66	-5%	353,39	336,33	-5%	379,04	360,63	-5%	426,05	403,00	-6%
245	191,96	188,44	-2%	277,46	266,33	-4%	325,30	310,48	-5%	357,40	340,43	-5%	383,33	365,02	-5%	430,56	407,59	-6%
250	194,87	191,41	-2%	280,86	269,80	-4%	329,05	314,30	-5%	361,42	344,53	-5%	387,63	369,40	-5%	435,06	412,19	-6%
255	197,78	194,38	-2%	284,25	273,26	-4%	332,79	318,11	-5%	365,44	348,63	-5%	391,92	373,78	-5%	439,56	416,79	-5%
260	200,69	197,35	-2%	287,65	276,73	-4%	336,53	321,93	-5%	369,46	352,73	-5%	396,22	378,17	-5%	444,07	421,38	-5%
265	203,60	200,32	-2%	291,04	280,19	-4%	340,27	325,75	-4%	373,48	356,83	-5%	400,51	382,55	-5%	448,57	425,98	-5%
270	206,51	203,29	-2%	294,44	283,66	-4%	344,01	329,57	-4%	377,49	360,93	-5%	404,81	386,94	-5%	453,07	430,58	-5%
275	209,42	206,26	-2%	297,83	287,12	-4%	347,75	333,39	-4%	381,51	365,04	-5%	409,10	391,32	-5%	457,57	435,17	-5%
280	212,33	209,23	-1%	301,22	290,59	-4%	351,49	337,21	-4%	385,53	369,14	-4%	413,40	395,71	-4%	462,08	439,77	-5%
285	215,24	212,20	-1%	304,62	294,05	-4%	355,23	341,02	-4%	389,55	373,24	-4%	417,69	400,09	-4%	466,58	444,36	-5%
290	218,15	215,17	-1%	308,01	297,52	-4%	358,97	344,84	-4%	393,57	377,34	-4%	421,99	404,47	-4%	471,08	448,96	-5%
295	221,06	218,14	-1%	311,41	300,98	-3%	362,71	348,66	-4%	397,58	381,44	-4%	426,28	408,86	-4%	475,59	453,56	-5%
300	223,97	221,11	-1%	314,80	304,45	-3%	366,46	352,48	-4%	401,60	385,54	-4%	430,58	413,24	-4%	480,09	458,15	-5%

## Riepilogo tariffe Utenze domestiche e non domestiche

Descrizione Attività	Quota Fissa [euro/m2]	Quota Var. [euro/m2]
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 0,28	€ 0,26
Campeggi, distributori carburanti	€ 0,58	€ 0,56
Stabilimenti balneari	€ 0,46	€ 0,53
Esposizioni, autosaloni	€ 0,37	€ 0,36
Alberghi con ristorante	€ 1,14	€ 1,11
Alberghi senza ristorante	€ 0,69	€ 0,76
Case di cura e di riposo	€ 0,85	€ 0,83
Uffici e agenzie	€ 0,97	€ 0,95
Banche, istituti di credito e studi professionali	€ 0,50	€ 0,49
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	€ 0,95	€ 0,93
Edicole, farmacie, tabaccai, plurilicenza	€ 1,31	€ 1,27
Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	€ 0,89	€ 0,86
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	€ 1,00	€ 0,93
Attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,78	€ 0,76
Attività artigianali di produzione beni specifici	€ 0,94	€ 0,91
Ristoranti, trattorie e osterie, pizzerie	€ 4,16	€ 4,04
Bar, caffè, pasticceria	€ 3,13	€ 3,03
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	€ 2,05	€ 1,99
Plurilicenze alimentari e/o miste	€ 2,18	€ 1,98
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	€ 8,74	€ 7,78
Discoteche, night club	€ 1,41	€ 1,19

Numero Componenti	Quota Fissa [euro/m2]	Quota Var. [euro/nucleo]
1	€ 0,59	€ 42,91
2	€ 0,69	€ 96,55
3	€ 0,76	€ 123,37
4	€ 0,82	€ 139,46
5	€ 0,88	€ 150,19
>5	€ 0,92	€ 182,37