

Comune di BELVEDERE MARITTIMO

**TARI
TASSA COMUNALE SUI RIFIUTI
ANNO 2020**

**DETERMINAZIONE TARIFFE AI SENSI
DELLA LEGGE 27 DICEMBRE 2013, N. 147 comma 651**

Simulazione TARI comma 651 2020_02

Relazione e Tabelle



INDICE

| | |
|---|-----------|
| 1.....PREMESSA | 2 |
| 2.....CENNI SU NORMATIVA TARI | 2 |
| 2.1 Istituzione | 2 |
| 2.2 Applicazione..... | 3 |
| 3.....DATI ELABORAZIONE | 4 |
| 3.1 Dati di Ruolo..... | 4 |
| Tabella 1. - TOTALE IMPONIBILE | 4 |
| Tabella 2. – DATI IMPONIBILE UTENZA DOMESTICA..... | 5 |
| Tabella 3. – DATI IMPONIBILE UTENZA NON DOMESTICA | 6 |
| 3.2 Dati Tecnici..... | 7 |
| 3.3 Piano Economico Finanziario MTR ARERA | 8 |
| Tabella 4. – PIANO ECONOMICO FINANZIARIO..... | 8 |
| 3.4 Riduzioni..... | 9 |
| Tabella 5. – RIDUZIONI DOMESTICHE | 10 |
| Tabella 6. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE VARIABILE..... | 11 |
| Tabella 7. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE FISSA..... | 12 |
| Tabella 8. – RIDUZIONI APPLICATE..... | 13 |
| Tabella 9. – RIDUZIONI MANCATO GETTITO | 13 |
| 3.5 Coefficienti | 14 |
| Tabella 10. - COEFFICIENTI UTENZA DOMESTICA | 15 |
| Tabella 11. - COEFFICIENTI UTENZA NON DOMESTICA | 16 |
| 3.6 Note sulla scelta dei coefficienti e la ripartizione dei costi | 17 |
| 4.....DATI ED OPERATORI DI CALCOLO | 19 |
| Tabella 12. – Operatori di calcolo per la determinazione delle tariffe finali | 19 |
| 5.....ANALISI DATI ECONOMICI COMPLESSIVI | 20 |
| Tabella 13. - Analisi Dati Economici complessivi..... | 21 |
| 6.....LISTINI TARIFFA SERVIZI | 22 |
| Tabella 14. - LISTINO TARI UTENZA DOMESTICA | 23 |
| Tabella 15. - RAFFRONTA LISTINO UTENZA DOMESTICA | 24 |
| Tabella 16. - GETTITO ATTESO UTENZA DOMESTICA | 25 |
| Tabella 17. - LISTINO TARI UTENZA NON DOMESTICA | 26 |
| Tabella 18. - GETTITO ATTESO UTENZA NON DOMESTICA..... | 27 |

1 PREMESSA

La presente relazione illustra i risultati riguardanti **la determinazione di calcolo** effettuata da GFambiente per la tariffa che il Comune dovrà applicare **in base all'art. 1 comma 651 della LEGGE 27 DICEMBRE 2013, N. 147 e s.m.i. ed al metodo di calcolo introdotto dal DPR 158/99 (metodo normalizzato)**.

La simulazione è frutto dei dati anagrafici, tecnici, di ruolo ed economici rilevati dal Comune e Azienda e forniti attraverso la compilazione della Scheda TARI.

I dati che emergono sono frutto di una accurata analisi attraverso indicatori specifici tesi ad individuare la specifica situazione del Comune riguardo la gestione dei servizi di igiene urbana e rispecchiano la soluzione che è stata ritenuta maggiormente rappresentativa dello stato territoriale nei riguardi della tariffa rifiuti sulla base dei dati di input.

2 CENNI SU NORMATIVA TARI

2.1 Istituzione

La TARI è il tributo locale istituito dall'articolo 1 commi dal 639 al 705 della legge n. 147 del 27.12.2013 (legge di stabilità 2014) e smi per la copertura dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti assimilati svolto in regime di privativa pubblica ai sensi della vigente normativa ambientale.

A decorrere dal 1° gennaio 2014, la TARI è subentrata alla TARES.

Soggetto attivo dell'obbligazione tributaria è il Comune nel cui territorio insiste, interamente o prevalentemente, la superficie degli immobili assoggettabili al tributo.

Il Consiglio Comunale è tenuto ad approvare le tariffe del tributo entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani redatto dal soggetto che svolge il servizio medesimo ed approvato dal Consiglio Comunale stesso.

Il comma 651 così recita: "Il Comune, nella commisurazione della tariffa tiene conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158", e si conferma la stesura di un Piano Finanziario conforme a quanto già normato con D.P.R. 158/1999.

L'art. 1 del D.P.R. n. 158 del 1999 riporta: "È approvato il metodo normalizzato per la definizione delle componenti di costo da coprirsi con le entrate tariffarie e per la determinazione della tariffa di riferimento relativa alla gestione dei rifiuti urbani". La tariffa di riferimento rappresenta, come poi specifica l'art. 2 del D.P.R. n. 158 del 1999, "l'insieme dei criteri e delle condizioni che devono

essere rispettati per la determinazione della tariffa da parte degli enti locali” (comma 1), in modo da “coprire tutti i costi afferenti al servizio di gestione dei rifiuti urbani” (comma 2).

Il metodo, pertanto, è costituito da un complesso di regole, metodologie e prescrizioni per determinare, da un lato, i costi del servizio di gestione e, dall’altro, l’intera struttura tariffaria applicabile alle varie categorie di utenza (cfr. anche art. 3, comma 1, D.P.R. n. 158 del 1999), in maniera tale che il gettito che ne deriva copra tutti i costi del servizio.

Specifica poi l’art. 3, comma 2, che “La tariffa è composta da una parte fissa, determinata in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio, riferite in particolare agli investimenti per le opere e ai relativi ammortamenti, e da una parte variabile, rapportata alle quantità di rifiuti conferiti, al servizio fornito e all’entità dei costi di gestione”. L’art. 4, comma 3, prescrive infine che “La tariffa, determinata ai sensi dell’art. 3, è articolata nelle fasce di utenza domestica e non domestica”.

Dalle norme richiamate, si trae che la metodologia tariffaria si articola nelle seguenti fasi fondamentali:

1. individuazione e classificazione dei costi del servizio;
2. suddivisione dei costi tra fissi e variabili;
3. ripartizione dei costi fissi e variabili in quote imputabili alle utenze domestiche e alle utenze non domestiche;
4. calcolo delle voci tariffarie, fisse e variabili, da attribuire alle singole categorie di utenza, in base alle formule e ai coefficienti indicati dal metodo.

2.2 Applicazione

Nell’elaborazione delle tariffe sono state adottate le seguenti impostazioni:

- 1) le tariffe sono calcolate sulla base dei costi di previsione per l’anno 2020 definiti nel Piano Finanziario;
- 2) tutti i costi sono stati considerati al lordo dell’IVA;
- 3) il grado di copertura dei costi è al 100%;
- 4) le tariffe sono state calcolate per assicurare la “copertura integrale” dei costi di investimento ed esercizio.

Le tariffe sono state calcolate distinguendo la quota relativa alla quantità di rifiuti (**PARTE VARIABILE**) e la quota definita in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio di gestione dei rifiuti relativamente agli investimenti per le spese e relativi ammortamenti (**PARTE FISSA**).

Il Comune, con proprio regolamento, prevede riduzioni tariffarie per una serie di casistiche definite dalla norma. Il Consiglio Comunale può porre in essere ulteriori agevolazioni finanziate con risorse diverse dai proventi del tributo.

La superficie delle unità immobiliari a destinazione ordinaria iscritte o iscrivibili nel catasto edilizio urbano assoggettabile al tributo è costituita da quella calpestabile dei locali e delle aree suscettibili di produrre rifiuti urbani e assimilati. Ai fini dell'applicazione del tributo si considerano le superfici dichiarate o accertate ai fini della TARI anno precedente.

3 DATI ELABORAZIONE

3.1 Dati di Ruolo

L'elaborazione dei dati contenuti nella banca dati TARI del Comune, ha portato al numero di posizioni ed alle superfici riportate nelle successive Tabelle 1, 2 e 3 (i valori a zero delle colonne, corrispondono a nessun oggetto iscritto nella categoria di riferimento).

Il **totale complessivo** degli oggetti e della superficie che sarà soggetto a tariffa per il nuovo anno è quello riportato nella successiva tabella:

Tabella 1. - TOTALE IMPONIBILE

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 TOTALI IMPONIBILI SOGGETTI A TARIFFA | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 |
|---|-------------------|--|
| UTENZA | Superficie mq | numero oggetti |
| DOMESTICA | 584.211,50 | 6.472 |
| NON DOMESTICA | 117.156,50 | 750 |
| TOTALI | 701.368,00 | 7.222 |

Le due successive Tabelle riportano i dati relativi alle denunce immobili per utenza domestica e non domestica ripartiti per le categorie introdotte dal DPR 158/99.

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 2. – DATI IMPONIBILE UTENZA DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 DATI UTENZA DOMESTICA | | | | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 | |
|--|-------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------|
| componenti | Superficie mq | numero oggetti | Ripartizione % superfici dom. | Ripartizione % oggetti dom. | parte variabile 2019 €/anno | parte fissa 2019 €/mq |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 128.827,00 | 1.479 | 22,1% | 22,9% | 76,6439 | 0,9729 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 145.357,50 | 1.610 | 24,9% | 24,9% | 103,0094 | 1,1291 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 94.744,00 | 945 | 16,2% | 14,6% | 102,6517 | 1,2251 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 193.000,00 | 2.224 | 33,0% | 34,4% | 103,6225 | 1,3092 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 18.579,00 | 177 | 3,2% | 2,7% | 103,7247 | 1,3212 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 3.704,00 | 37 | 0,6% | 0,6% | 104,2357 | 1,2732 |
| TOTALI | 584.211,50 | 6.472 | | | | |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO

TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 3. – DATI IMPONIBILE UTENZA NON DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 DATI UTENZA NON DOMESTICA | | | | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 |
|---|-------------------|-------------------|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| categorie tariffa | Superficie mq | numero oggetti | Ripartizione % superfici NON dom. | Ripartizione % oggetti NON dom. | tariffa 2019 €/mq |
| Musei, Biblioteche, Scuole, Associazioni, Luoghi di Culto | 872,00 | 12 | 0,74% | 1,60% | 4,26700 |
| Cinematografi e Teatri, Emittenti Radiotelevisive | 0,00 | 0 | 0,00% | 0,00% | 2,12640 |
| Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 4.646,00 | 74 | 3,97% | 9,87% | 3,00230 |
| Campeggi, Distributori carburanti, Impianti Sportivi | 66,00 | 1 | 0,06% | 0,13% | 3,36390 |
| Stabilimenti balneari, Stazioni Ferroviarie | 28.839,00 | 30 | 24,62% | 4,00% | 2,67640 |
| Esposizioni ad autosaloni | 2.316,00 | 6 | 1,98% | 0,80% | 2,97830 |
| Alberghi con ristorante, Agriturismi | 19.138,00 | 10 | 16,34% | 1,33% | 8,96270 |
| Alberghi senza ristorante | 1.275,00 | 7 | 1,09% | 0,93% | 2,85490 |
| Case di cure e riposo, Caserme, Carceri | 3.803,00 | 2 | 3,25% | 0,27% | 7,42180 |
| Ospedale e Ambulatori Ospedalieri | 0,00 | 0 | 0,00% | 0,00% | 6,48610 |
| Uffici, Agenzie, Studi professionali | 9.029,00 | 138 | 7,71% | 18,40% | 6,84290 |
| Banche e Istituti di credito | 798,00 | 3 | 0,68% | 0,40% | 5,36320 |
| Negozi di abbigliamento, Calzature, Libreria, Cartoleria, Ferramenta ed altri beni durevoli | 15.586,00 | 124 | 13,30% | 16,53% | 5,77560 |
| Edicole, Farmacie, Tabaccaio, Plurilicenze | 1.076,00 | 16 | 0,92% | 2,13% | 7,62090 |
| Negozi particolari quali filatelia, Tende e tessuti, Tappeti, Cappelli e ombrelli, Antiquariato, Commercio all'ingrosso | 1.102,00 | 21 | 0,94% | 2,80% | 6,10190 |
| Banchi di mercato di beni durevoli, Posteggi di mercato | 2.106,00 | 61 | 1,80% | 8,13% | 2,96380 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, Barbiere, Estetista, Lavanderie | 1.445,00 | 35 | 1,23% | 4,67% | 7,97520 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Falegname, Fabbro, Idraulico, Elettricista | 3.638,00 | 36 | 3,11% | 4,80% | 5,87960 |
| Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto, Autolavaggi | 1.243,50 | 19 | 1,06% | 2,53% | 8,11770 |
| Attività industriali con capannone di produzione | 0,00 | 0 | 0,00% | 0,00% | 4,25540 |
| Attività artigianali di produzione di beni specifici | 1.930,00 | 22 | 1,65% | 2,93% | 6,26070 |
| Ristoranti, Trattorie, Osterie, Pizzerie, Pub | 7.266,00 | 47 | 6,20% | 6,27% | 8,47790 |
| Mense, Birrerie, Amburgherie, Rosticcerie | 0,00 | 0 | 0,00% | 0,00% | 11,54900 |
| Bar, Caffè, Pasticceria, Gelateria | 2.834,00 | 46 | 2,42% | 6,13% | 8,35000 |
| Supermercato, Pane e pasta, Macelleria, Salumi e formaggi, Generi alimentari | 6.157,00 | 23 | 5,26% | 3,07% | 7,91200 |
| Plurilicenze alimentari, e/o miste, Produttori di vino, Frantoi, Oleifici, Molini | 0,00 | 0 | 0,00% | 0,00% | 7,08190 |
| Ortofrutta, Pescherie, Fiori e piante, Pizza al taglio | 751,00 | 14 | 0,64% | 1,87% | 11,42510 |
| Ipermercati di generi misti | 530,00 | 1 | 0,45% | 0,13% | 12,36390 |
| Banchi di mercato di generi alimentari | 10,00 | 1 | 0,01% | 0,13% | 15,19030 |
| Discoteche, Nigth club, Sale giochi, Circoli privati | 700,00 | 1 | 0,60% | 0,13% | 3,07680 |
| Bed and Breakfast | 0,00 | 0 | 0,00% | 0,00% | 3,26253 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTALI | 117.156,50 | 750 | | | |

3.2 Dati Tecnici

Di seguito vengono riportati i dati tecnici ed alcuni indicatori statistici per la valutazione degli standard di servizio.

| | |
|--|------------------|
| Quantità dei rifiuti prodotti (kg/anno) | 4.709.820 |
| Quantità dei rifiuti da raccolta differenziata (kg/anno) | 2.230.480 |
| Quantità dei rifiuti allo smaltimento (kg/anno) | 2.479.340 |
| Abitanti residenti | 9.371 |
| | |
| Produzione media di rifiuti (kg/mq anno) | 6,72 |
| Quantità di rifiuti abitanti domestici (kg/ab die) | 1,00 |
| Quantità di rifiuti per abitanti equivalenti (kg/ab die) | 1,40 |
| Costo gestione per kg di rifiuti smaltito (€/kg) | 0,4449 |
| Tariffa media sul costo reale del servizio (€/mq*anno) | 3,26213 |

3.3 Piano Economico Finanziario MTR ARERA

La successiva tabella riporta nel dettaglio il Piano Economico Finanziario dei servizi di igiene urbana attraverso la ripartizione del Costo Totale complessivo dei servizi nelle varie componenti di costo previste dal METODO TARIFFARIO SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI 2018-2021.

In particolare il Costo Totale dei Servizi da coprire con la tariffa è pari a € - e la copertura voluta dal gettito tariffario è, a norma di legge, pari al 100%.

Tabella 4. – PIANO ECONOMICO FINANZIARIO

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO | | TARI 2020 Legge 147/2013 |
|---|----------|-----------------------------|
| PIANO ECONOMICO FINANZIARIO - ANALISI COMPLESSIVA DEI COSTI SERVIZI IGIENE URBANA | | |
| METODO TARIFFARIO SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI 2018-2021 | | euro/anno |
| COSTO VARIABILE | | |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT | € | 254.331,48 |
| Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS | € | 441.392,91 |
| Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR | € | 128.706,25 |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD | € | 141.862,89 |
| Costi operati incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} _{TV} | € | - |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR | € | - |
| Fattore di Sharing – b | | 0,300 |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR) | € | - |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR _{CONAI} | -€ | 54.230,15 |
| Fattore di Sharing – b(1+w) | | 0,330 |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – b(1+w)AR _{CONAI} | -€ | 17.895,95 |
| Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC _{TV} | € | 6.921,73 |
| Coefficiente di gradualità (1+y) | | 0,500 |
| Rateizzazione r | | 1,0 |
| Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – (1+y)RC _{TV} /r | € | 3.460,86 |
| Art. 3 MTR condizione per riclassificazione dei costi fissi e variabili | € | - |
| Oneri relativi all'IVA e altre imposte totali | € | 96.629,35 |
| ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile | € | 1.048.487,79 |
| COSTO FISSO | | |
| Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL | € | 247.639,10 |
| Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti – CARC | € | 9.792,95 |
| Costi generali di gestione – CGG | € | 501.910,11 |
| Costi relativi alla quota di crediti inesigibili – CCD | € | 208.565,67 |
| Altri costi – COal | € | 389,68 |
| Costi comuni – CC | € | 720.658,41 |
| Ammortamenti – Amm | € | - |
| Accantonamenti – Acc | € | - |
| - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche | € | - |
| - di cui per crediti | € | - |
| - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento | € | - |
| - di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie | € | - |
| Remunerazione del capitale investito netto – R | € | - |
| Remunerazione delle immobilizzazioni in corso – R _{ilc} | € | - |
| Costi d'uso del capitale – CK | € | - |
| Costi operati incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} _{TF} | € | - |
| Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC _{TF} | € | 7.158,88 |
| Coefficiente di gradualità (1+g) | | 0,500 |
| Rateizzazione r | | 1,0 |
| Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – (1+g)RC _{TF} /r | € | 3.579,44 |
| Art. 3 MTR condizione per riclassificazione dei costi fissi e variabili | € | - |
| Oneri relativi all'IVA e altre imposte totali | € | 74.954,92 |
| ΣTF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse | € | 1.046.831,87 |
| ΣT_a = ΣTV_a + ΣTF_a | € | 2.095.319,66 |
| Attività esterne Ciclo integrato RU incluse nel PEF | € | - |
| % rd | | 47,36% |
| TOT PEF | € | 2.095.319,66 |

3.4 Riduzioni

Nelle determinazioni di calcolo che conducono ai listini tariffari, sono state prese in considerazione le riduzioni e le esenzioni totali che il Comune applica a specifiche tipologie di utenza, così come è previsto dal Regolamento.

Le successive tabelle forniscono le riduzioni applicate per le singole tipologie di utenza ed il valore del mancato introito dovuto ai diversi gruppi delle riduzioni applicate, oltre che al relativo ammontare complessivo sulla base delle tariffe applicate unitarie.

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 5. – RIDUZIONI DOMESTICHE

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO | Simulazione TARI comma 651 2020_02 | | | | | | | | | TARI 2020 |
|--|------------------------------------|--------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| UTENZA DOMESTICA - RIDUZIONI | 10,00% | 20,00% | 30,00% | 40,00% | 50,00% | 60,00% | 66,66% | 70,00% | 75,00% | 100,00% |
| PARTE VARIABILE | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni | n. posizioni |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 0,00 | 0,00 | 73,00 | 0,00 | 13,00 | 102,00 | 0,00 | 25,00 | 0,00 | 0,00 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 60,00 | 48,00 | 1,00 | 149,00 | 0,00 | 22,00 | 0,00 | 0,00 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 26,00 | 38,00 | 0,00 | 79,00 | 0,00 | 9,00 | 0,00 | 0,00 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 71,00 | 17,00 | 0,00 | 84,00 | 0,00 | 10,00 | 0,00 | 0,00 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 5,00 | 0,00 | 18,00 | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 1,00 | 2,00 | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOT POSIZIONI DA RIDURRE n | 0,00 | 0,00 | 235,00 | 110,00 | 14,00 | 433,00 | 0,00 | 68,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOT POSIZIONI RIDOTTE n | 0,00 | 0,00 | 70,50 | 44,00 | 7,00 | 259,80 | 0,00 | 47,60 | 0,00 | 0,00 |
| MANCATO INTROITO € | 0,00 | 0,00 | 7.313,57 | 4.951,20 | 600,13 | 27.488,83 | 0,00 | 4.854,32 | 0,00 | 0,00 |
| Comune di BELVEDERE MARITTIMO | Simulazione TARI Comma 652 2020_02 | | | | | | | | | TARI 2020 |
| UTENZA DOMESTICA - RIDUZIONI | 10,00% | 20,00% | 30,00% | 40,00% | 50,00% | 60,00% | 66,66% | 70,00% | 75,00% | 100,00% |
| PARTE FISSA | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. | mq in riduz. |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 0,00 | 0,00 | 6.891,00 | 42,00 | 1.160,00 | 10.417,00 | 0,00 | 2.044,00 | 0,00 | 0,00 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 6.825,00 | 4.783,00 | 80,00 | 15.456,00 | 0,00 | 2.015,00 | 0,00 | 0,00 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 2.686,00 | 4.272,00 | 0,00 | 8.340,00 | 0,00 | 905,00 | 0,00 | 0,00 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 7.625,00 | 1.827,00 | 0,00 | 9.627,00 | 0,00 | 767,00 | 0,00 | 0,00 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 560,00 | 662,00 | 0,00 | 2.104,00 | 0,00 | 90,00 | 0,00 | 0,00 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 0,00 | 0,00 | 80,00 | 250,00 | 0,00 | 100,00 | 0,00 | 111,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOT SUPERFICIE DA RIDURRE mq | 0,00 | 0,00 | 24.667,00 | 11.836,00 | 1.240,00 | 46.044,00 | 0,00 | 5.932,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOT SUPERFICIE RIDOTTA mq | 0,00 | 0,00 | 7.400,10 | 4.734,40 | 620,00 | 27.626,40 | 0,00 | 4.152,40 | 0,00 | 0,00 |
| MANCATO INTROITO € | 0,00 | 0,00 | 10.185,85 | 6.789,21 | 725,41 | 38.074,88 | 0,00 | 5.529,72 | 0,00 | 0,00 |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 6. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE VARIABILE

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO | Simulazione TARI comma 651 2020_02 | | | | | | | | | | TARI 2020 |
|--|------------------------------------|---------------|------------------|---------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-----------|
| UTENZA NON DOMESTICA | 10,00% | 20,00% | 30,00% | 40,00% | 50,00% | 60,00% | 65,00% | 70,00% | 90,00% | 100,00% | |
| RIDUZIONI PARTE VARIABILE | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | |
| Musei, Biblioteche, Scuole, Associazioni, Luoghi di Culto | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Cinematografi e Teatri, Emittenti Radiotelevisive | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 38,00 | 0,00 | 13,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Campeggi, Distributori carburanti, Impianti Sportivi | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Stabilimenti balneari, Stazioni Ferroviarie | 0,00 | 0,00 | 27.839,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Esposizioni ad autosaloni | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Alberghi con ristorante, Agriturismo | 0,00 | 0,00 | 14.858,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Alberghi senza ristorante | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Case di cure e riposo, Caserme, Carceri | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Ospedale e Ambulatori Ospedalieri | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Uffici, Agenzie, Studi professionali | 151,00 | 0,00 | 35,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Banche e Istituti di credito | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Negozi di abbigliamento, Calzature, Libreria, Cartoleria, Ferramenta ed altri beni durevoli | 0,00 | 0,00 | 50,00 | 85,00 | 293,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Edicole, Farmacie, Tabaccaio, Plurilicenze | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Negozi particolari quali filatelia, Tende e tessuti, Tappeti, Cappelli e ombrelli, Antiquariato, Commercio | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Banchi di mercato di beni durevoli, Posteggi di mercato | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, Barbiere, Estetista, Lavanderie | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Attività artigianali tipo botteghe: Falegname, Fabbro, Idraulico, Elettricista | 58,00 | 223,00 | 0,00 | 0,00 | 121,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto, Autolavaggi | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Attività industriali con capannone di produzione | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Attività artigianali di produzione di beni specifici | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Ristoranti, Trattorie, Osterie, Pizzerie, Pub | 0,00 | 0,00 | 1.695,00 | 0,00 | 195,00 | 72,00 | 0,00 | 0,00 | 335,00 | 0,00 | |
| Mense, Birrerie, Amburgherie, Rosticcerie | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Bar, Caffè, Pasticceria, Gelateria | 0,00 | 0,00 | 680,00 | 0,00 | 85,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | |
| Supermercato, Pane e pasta, Macelleria, Salumi e formaggi, Generi alimentari | 72,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Plurilicenze alimentari, e/o miste, Produttori di vino, Frantoi, Oleifici, Molini | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Ortofrutta, Pescherie, Fiori e piante, Pizza al taglio | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Ipermercati di generi misti | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Banchi di mercato di generi alimentari | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Discoteche, Nigth club, Sale giochi, Circoli privati | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| TOT SUPERFICIE DA RIDURRE mq | 501,00 | 243,00 | 45.157,00 | 123,00 | 904,00 | 85,00 | 0,00 | 0,00 | 355,00 | 0,00 | |
| TOT SUPERFICIE RIDOTTA mq | 50,10 | 48,60 | 13.547,10 | 49,20 | 452,00 | 51,00 | 0,00 | 0,00 | 319,50 | 0,00 | |
| MANCATO INTROITO € | 247,50 | 194,81 | 45.551,43 | 160,60 | 2.141,99 | 258,98 | 0,00 | 0,00 | 1.798,30 | 0,00 | |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 7. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE FISSA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO | Simulazione TARI Comma 652 2020_02 | | | | | | | | | | TARI 2020 |
|--|------------------------------------|---------------|------------------|---------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|
| UTENZA NON DOMESTICA | 10,00% | 20,00% | 30,00% | 40,00% | 50,00% | 60,00% | 65,00% | 70,00% | 90,00% | 100,00% | |
| PARTE FISSA | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid | mq rid |
| Musei, Biblioteche, Scuole, Associazioni, Luoghi di Culto | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Cinematografi e Teatri, Emittenti Radiotelevisive | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 38,00 | 0,00 | 13,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Campeggi, Distributori carburanti, Impianti Sportivi | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Stabilimenti balneari, Stazioni Ferroviarie | 0,00 | 0,00 | 27.839,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Esposizioni ad autosaloni | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Alberghi con ristorante, Agriturismi | 0,00 | 0,00 | 14.858,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Alberghi senza ristorante | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Case di cure e riposo, Caserme, Carceri | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Ospedale e Ambulatori Ospedalieri | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Uffici, Agenzie, Studi professionali | 151,00 | 0,00 | 35,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Banche e Istituti di credito | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Negozi di abbigliamento, Calzature, Libreria, Cartoleria, Ferramenta ed altri beni durevoli | 0,00 | 0,00 | 50,00 | 85,00 | 293,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Edicole, Farmacie, Tabaccaio, Plurilicenze | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Negozi particolari quali filatelia, Tende e tessuti, Tappeti, Cappelli e ombrelli, Antiquariato, Commercio a | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Banchi di mercato di beni durevoli, Posteggi di mercato | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, Barbiere, Estetista, Lavanderie | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Falegname, Fabbro, Idraulico, Eletttricista | 58,00 | 223,00 | 0,00 | 0,00 | 121,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto, Autolavaggi | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Attività industriali con capannone di produzione | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Attività artigianali di produzione di beni specifici | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Ristoranti, Trattorie, Osterie, Pizzerie, Pub | 0,00 | 0,00 | 1.695,00 | 0,00 | 195,00 | 72,00 | 0,00 | 0,00 | 335,00 | 0,00 | 0,00 |
| Mense, Birrerie, Amburgherie, Rosticcerie | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Bar, Caffè, Pasticceria, Gelateria | 0,00 | 0,00 | 680,00 | 0,00 | 85,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 |
| Supermercato, Pane e pasta, Macelleria, Salumi e formaggi, Generi alimentari | 72,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Plurilicenze alimentari, e/o miste, Produttori di vino, Frantoi, Oleifici, Molini | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Ortofrutta, Pescherie, Fiori e piante, Pizza al taglio | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Ipermercati di generi misti | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Banchi di mercato di generi alimentari | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Discoteche, Nigth club, Sale giochi, Circoli privati | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOT SUPERFICIE DA RIDURRE mq | 501,00 | 243,00 | 45.157,00 | 123,00 | 904,00 | 85,00 | 0,00 | 0,00 | 355,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOT SUPERFICIE RIDOTTA mq | 50,10 | 48,60 | 13.547,10 | 49,20 | 452,00 | 51,00 | 0,00 | 0,00 | 319,50 | 0,00 | 0,00 |
| MANCATO INTROITO € | 176,00 | 138,80 | 32.235,27 | 114,19 | 1.522,60 | 183,59 | 0,00 | 0,00 | 1.275,42 | 0,00 | 0,00 |

Tabella 8. – RIDUZIONI APPLICATE

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO TIPOLOGIA DELLE RIDUZIONI APPLICATE | | Simulazione TARI comma 651 2020_02 |
|--|-------------------------------|------------------------------------|
| UTENZA DOMESTICA - RIDUZIONI | PARTE VARIABILE | PARTE FISSA |
| 10,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| 20,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| 30,00% | ISEE, Res. Estero, D 300/500m | ISEE, Res. Estero, D 300/500m |
| 40,00% | Dist. 501/1000 m | Dist. 501/1000 m |
| 50,00% | Un occ. | Un occ. |
| 60,00% | Dist.>1000m, | Dist.>1000m, |
| 66,66% | nessuna rid | nessuna rid |
| 70,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| 75,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| 100,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| UTENZA NON DOMESTICA - RIDUZIONI | PARTE VARIABILE | PARTE FISSA |
| 10,00% | Lavand.tipog.vetri/Elet. | Lavand.tipog.vetri/Elet. |
| 20,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| 30,00% | Uso stag. e semi | Uso stag. e semi |
| 40,00% | Dist. 501/1000m | Dist. 501/1000m |
| 50,00% | Rid. C. storico | Rid. C. storico |
| 60,00% | Dist.>1000m | Dist.>1000m |
| 65,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| 70,00% | nessuna rid | nessuna rid |
| 90,00% | Centro storico | Centro storico |
| 100,00% | nessuna rid | nessuna rid |

Tabella 9. – RIDUZIONI MANCATO GETTITO

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 AMMONTARE RIDUZIONI APPLICATE | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 euro/anno |
|--|--|---|
| PARTE VARIABILE UTENZA DOMESTICA | | 45.208,05 |
| PARTE FISSA UTENZA DOMESTICA | | 61.305,06 |
| PARTE FISSA UTENZA ATTIVITA' | | 35.645,86 |
| PARTE VARIABILE UTENZA ATTIVITA' | | 50.353,62 |
| TOTALE | | 192.512,60 |

3.5 Coefficienti

I coefficienti utilizzati per la determinazione delle tariffe sono riportati nelle due successive Tabelle, Ka e Kb utenze domestiche, e Kc e Kd utenze non domestiche.

Per il fatto che non è stata condotta una campagna di pesatura puntuale dei rifiuti, per l'attribuzione dei coefficienti di produzione alle singole categorie di utenza è stato considerato il DPR 158/99 che all'articolo 6 recita: *"....Gli enti locali non ancora organizzati applicano un sistema presuntivo, prendendo a riferimento per singola tipologia di attività la produzione annua per mq ritenuta congrua nell'ambito degli intervalli indicati nel punto 4.4 dell'allegato 1 ..."*

Nella tabella sono riportati anche i coefficienti di legge (Kb) per i necessari raffronti mentre i Ka sono fissati dalla norma in relazione al numero di abitanti del Comune.

Sulla base della scelta dei coefficienti di produzione dei rifiuti delle attività si ottiene la quantità prodotta da tali categorie e, per differenza dalla produzione totale dei rifiuti, quanto prodotto dalle utenze domestiche.

In base al comma 652 della LEGGE 27 DICEMBRE 2013, N. 147 e s.m.i., al fine di semplificare l'individuazione dei coefficienti relativi alla graduazione delle tariffe, l'adozione dei coefficienti di cui all'allegato 1, tabelle 2, 3a, 3b, 4a e 4b, del citato regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 1999, può essere scelta in maniera inferiore ai minimi o superiore ai massimi ivi indicati del 50 per cento e può altresì non considerare i coefficienti di cui alle tabelle 1a e 1b del medesimo allegato 1.

Gli scostamenti utilizzati sono riportate nelle tabelle 10 e 11 in riferimento alle singole categorie.

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 10. - COEFFICIENTI UTENZA DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 COEFFICIENTI UTILIZZATI PER UTENZA DOMESTICA | | | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 | | |
|--|--------------|--------------|------------------------|---|-----------|------------|
| componenti | Ka scelti | Kb scelti | % variaz min/max Kb | Kb min | Kb max | Kb medi |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 0,81 | 1,50 | 50,00% | 0,60 | 1,00 | 0,80 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 0,94 | 2,02 | 12,00% | 1,40 | 1,80 | 1,60 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 1,02 | 2,01 | 0,00% | 1,80 | 2,30 | 2,05 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 1,09 | 2,03 | 0,00% | 2,20 | 3,00 | 2,60 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 1,10 | 2,03 | 0,00% | 2,90 | 3,60 | 3,25 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 1,06 | 2,04 | 0,00% | 3,40 | 4,10 | 3,75 |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 11. - COEFFICIENTI UTENZA NON DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 COEFFICIENTI UTILIZZATI PER UTENZA NON DOMESTICA | | | | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 | | | | | |
|---|--------------|------------------------|--------------|------------------------|--|-----------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| categorie tariffa | Kc scelti | % variaz min/max Kc | Kd scelti | % variaz min/max Kd | Kc min | Kc max | Kc medio | Kd min | Kd max | Kd medio |
| Musei, Biblioteche, Scuole, Associazioni, Luoghi di Culto | 0,95 | 50,00% | 8,25 | 50,00% | 0,45 | 0,63 | 0,54 | 4,00 | 5,50 | 4,75 |
| Cinematografi e Teatri, Emittenti Radiotelevisive | 0,47 | 0,00% | 4,12 | 0,00% | 0,33 | 0,47 | 0,40 | 2,90 | 4,12 | 3,51 |
| Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 0,66 | 50,00% | 5,85 | 50,00% | 0,36 | 0,44 | 0,40 | 3,20 | 3,90 | 3,55 |
| Campeggi, Distributori carburanti, Impianti Sportivi | 0,74 | 0,00% | 6,55 | 0,00% | 0,63 | 0,74 | 0,69 | 5,53 | 6,55 | 6,04 |
| Stabilimenti balneari, Stazioni Ferroviarie | 0,59 | 0,00% | 5,20 | 0,00% | 0,35 | 0,59 | 0,47 | 3,10 | 5,20 | 4,15 |
| Esposizioni ad autosaloni | 0,66 | 15,00% | 5,80 | 15,00% | 0,34 | 0,57 | 0,46 | 3,03 | 5,04 | 4,04 |
| Alberghi con ristorante, Agriturismo | 1,97 | 40,00% | 17,43 | 40,00% | 1,01 | 1,41 | 1,21 | 8,92 | 12,45 | 10,69 |
| Alberghi senza ristorante | 0,63 | -26,00% | 5,55 | -26,00% | 0,85 | 1,08 | 0,97 | 7,50 | 9,50 | 8,50 |
| Case di cure e riposo, Caserme, Carceri | 1,64 | 50,00% | 14,43 | 50,00% | 0,90 | 1,09 | 1,00 | 7,90 | 9,62 | 8,76 |
| Ospedale e Ambulatori Ospedalieri | 1,43 | 0,00% | 12,60 | 0,00% | 0,86 | 1,43 | 1,15 | 7,55 | 12,60 | 10,08 |
| Uffici, Agenzie, Studi professionali | 1,51 | 29,00% | 13,29 | 29,00% | 0,90 | 1,17 | 1,04 | 7,90 | 10,30 | 9,10 |
| Banche e Istituti di credito | 1,19 | 50,00% | 10,40 | 50,00% | 0,48 | 0,79 | 0,64 | 4,20 | 6,93 | 5,57 |
| Negozi di abbigliamento, Calzature, Libreria, Cartoleria, Ferramenta ed altri beni durevoli | 1,28 | 13,00% | 11,19 | 13,00% | 0,85 | 1,13 | 0,99 | 7,50 | 9,90 | 8,70 |
| Edicole, Farmacie, Tabaccaio, Plurilicenze | 1,68 | 12,00% | 14,81 | 12,00% | 1,01 | 1,50 | 1,26 | 8,88 | 13,22 | 11,05 |
| Negozi particolari quali filatelia, Tende e tessuti, Tappeti, Cappelli e ombrelli, Antiquariato, Commercio all'ingrosso | 1,35 | 48,00% | 11,84 | 48,00% | 0,56 | 0,91 | 0,74 | 4,90 | 8,00 | 6,45 |
| Banchi di mercato di beni durevoli, Posteggi di mercato | 0,65 | -45,00% | 5,75 | -45,00% | 1,19 | 1,67 | 1,43 | 10,45 | 14,69 | 12,57 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, Barbiere, Estetista, Lavanderie | 1,76 | 48,00% | 15,47 | 48,00% | 1,19 | 1,50 | 1,35 | 10,45 | 13,21 | 11,83 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Falegname, Fabbro, Idraulico, Eletttricista | 1,30 | 25,00% | 11,39 | 25,00% | 0,77 | 1,04 | 0,91 | 6,80 | 9,11 | 7,96 |
| Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto, Autolavaggi | 1,79 | 30,00% | 15,73 | 30,00% | 0,91 | 1,38 | 1,15 | 8,02 | 12,10 | 10,06 |
| Attività industriali con capannone di produzione | 0,94 | 0,00% | 8,25 | 0,00% | 0,33 | 0,94 | 0,64 | 2,90 | 8,25 | 5,58 |
| Attività artigianali di produzione di beni specifici | 1,38 | 50,00% | 12,17 | 50,00% | 0,45 | 0,92 | 0,69 | 4,00 | 8,11 | 6,06 |
| Ristoranti, Trattorie, Osterie, Pizzerie, Pub | 1,87 | -45,00% | 16,46 | -45,00% | 3,40 | 10,28 | 6,84 | 29,93 | 90,50 | 60,22 |
| Mense, Birrerie, Amburgherie, Rosticcerie | 2,55 | 0,00% | 22,40 | 0,00% | 2,55 | 6,33 | 4,44 | 22,40 | 55,70 | 39,05 |
| Bar, Caffè, Pasticceria, Gelateria | 1,84 | -28,00% | 16,20 | -28,00% | 2,56 | 7,36 | 4,96 | 22,50 | 64,76 | 43,63 |
| Supermercato, Pane e pasta, Macelleria, Salumi e formaggi, Generi alimentari | 1,75 | 12,00% | 15,34 | 12,00% | 1,56 | 2,44 | 2,00 | 13,70 | 21,50 | 17,60 |
| Plurilicenze alimentari, e/o miste, Produttori di vino, Frantoi, Oleifici, Molini | 1,56 | 0,00% | 13,77 | 0,00% | 1,56 | 2,45 | 2,01 | 13,77 | 21,55 | 17,66 |
| Ortofrutta, Pescherie, Fiori e piante, Pizza al taglio | 2,52 | -43,00% | 22,19 | -43,00% | 4,42 | 11,24 | 7,83 | 38,93 | 98,90 | 68,92 |
| Ipermercati di generi misti | 2,73 | 0,00% | 23,98 | 0,00% | 1,65 | 2,73 | 2,19 | 14,53 | 23,98 | 19,26 |
| Banchi di mercato di generi alimentari | 3,35 | 0,00% | 29,50 | 0,00% | 3,35 | 8,24 | 5,80 | 29,50 | 72,55 | 51,03 |
| Discoteche, Nigth club, Sale giochi, Circoli privati | 0,68 | -12,00% | 5,98 | -12,00% | 0,77 | 1,91 | 1,34 | 6,80 | 16,80 | 11,80 |
| Bed and Breakfast | 1,08 | 0,00% | 7,50 | 0,00% | 0,85 | 1,08 | 0,97 | 7,50 | 9,50 | 8,50 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

3.6 Note sulla scelta dei coefficienti e la ripartizione dei costi

Il criterio che ha condotto alla scelta dei coefficienti di produttività dei rifiuti per il Comune, laddove non già deliberati all'atto del primo passaggio al metodo normalizzato, si è basato su una serie di fattori tecnici ed economici.

Si fa presente che la scelta dei coefficienti risulta a discrezionale carico dell'Ente, volto a rilevare l'attitudine media ordinaria a produrre rifiuti delle varie categoria di utenza ubicate nello specifico territorio.

Nello specifico, la valutazione dei Kd è stata effettuata basandosi su alcuni importanti punti di riferimento sotto riportati.

In prima analisi, secondo un dato di carattere statistico, l'analisi dei Kd è stata riferita alla comparazione con banche dati utilizzate a livello nazionale per la stesura del D.P.R. 158/99, dalle quali sono state operate estrazioni relative ai valori comparabili, in parte, con l'ambito locale riferito al Comune.

La scelta dei coefficienti ha poi considerato i valori ottenuti da precedenti indagini sperimentali su diverse categorie di utenza, sulle quali è stata eseguita un'aggregazione al fine di rendere omogenei i valori per le categorie.

La verifica sulla produzione dei rifiuti da parte delle diverse categorie di contribuzione, è stata eseguita mediante la determinazione di parametri necessari alle valutazioni sulle diverse quantità dei rifiuti (cfr. Paragrafo 3.2) :

- a) Produzione dei rifiuti da parte dell'utenza domestica, ottenuta mediante differenza tra la quantità totale dei rifiuti indicati dal Comune e quella delle attività ottenuta dalla sommatoria dei prodotti tra valori del Kd per le relative superfici di appartenenza, e conseguente riscontro della scelta dei Kb utilizzati per le diverse classi di utenza domestica.
- b) Produzione dei rifiuti per unità di superficie, il valore ottenuto giustifica anch'esso il disegno complessivo scelto per le elaborazioni delle tariffe.
- c) La produzione dei rifiuti da parte delle utenze domestiche sulla produzione totale risulta ponderata, confermando la scelta razionale dei coefficienti di produttività per le utenze domestiche.

Infine, si fa presente che la scelta di un criterio metodologico, che non ha previsto la misurazione sperimentale puntuale sulla produzione dei rifiuti, ha tenuto in considerazione anche la specificità della banca dati utenze fornita dal Comune, aggregando le diverse tipologie di utenza sulla base delle categorie previste dal 158/99, tenendo conto della superficie media. Il precedente è un ulteriore elemento necessario per la definizione dei coefficienti specifici di produttività delle diverse categorie di contribuzione. Inoltre, nella determinazione delle categorie, si è tenuto conto della recente giurisprudenza della Corte di Cassazione per la classificazione dei B&B.

Qualora il Comune avesse già deliberato i coefficienti per aver applicato negli anni precedenti il metodo normalizzato, la scelta ha riproposto quanto già deliberato.

La ripartizione dei costi fra le utenze non domestiche e domestiche, è stata effettuata sulla base dei quantitativi dei rifiuti calcolati, per le utenze non domestiche, attraverso la scelta dei Kd (kg/mq anno, rapportati ai mq delle singole categorie e sommati), e per le utenze domestiche attraverso la differenza con il totale dei rifiuti raccolti.

Tali rapporti vengono utilizzati percentualmente per il calcolo della quota fissa domestica e non domestica e della quota variabile domestica e non domestica.

Si rende possibile ripartire diversamente i costi, rispetto a quanto si presume dalla scelta dei coefficienti, gravando sull'utenza non domestica a beneficio dell'utenza domestica.

4 DATI ED OPERATORI DI CALCOLO

La successiva Tabella riporta gli operatori di calcolo utilizzati per la determinazione delle tariffe, sulla base di quanto riportato nel DPR 158/99.

Tabella 12. – Operatori di calcolo per la determinazione delle tariffe finali

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO | |
|--|---------------------|
| TARI 2020 | |
| Simulazione TARI comma 651 2020_02 | |
| Legge 147/2013 | |
| OPERATORI DI CALCOLO | |
| comma 651 | |
| DPR 158/99 | |
| DOMESTICA | |
| Quf | 1,42965 |
| <i>Ctuf</i> | <i>756.968,98</i> |
| <i>Stot * Ka</i> | <i>529.476,91</i> |
| Quv | 305,91298 |
| <i>Qtot</i> | <i>3.518.862,24</i> |
| <i>N * Kb</i> | <i>11.502,82</i> |
| Cu | 0,18236 |
| <i>Quota variabile domestiche</i> | <i>641.684,05</i> |
| <i>Produzione rifiuti domestiche</i> | <i>3.518.862,24</i> |
| Quv * Cu | 55,78493 |
| NON DOMESTICA | |
| Quapf | 2,13644 |
| <i>Ctapf</i> | <i>289.092,20</i> |
| <i>Stot * Kc</i> | <i>135.314,98</i> |
| Cua | 0,34222 |
| <i>Quota variabile non domestiche</i> | <i>407.574,44</i> |
| <i>Produzione rifiuti non domestiche</i> | <i>1.190.957,76</i> |

Legenda

$$Qufd = Ctuf / \sum_n S_{tot}(n) \cdot Ka(n)$$

Ctuf = totale dei costi fissi attribuibili alle utenze domestiche

S_{tot}(n) = Superficie totale delle utenze domestiche con n componenti del nucleo familiare

Ka(n) = Coefficiente riportato nella tabella 10.

$$Quv = Qtot / \sum_n N(n) \cdot Kb(n)$$

Qtot = Quantità totale di rifiuti

N(n) = Numero totale delle utenze domestiche in funzione del numero di componenti

Kb(n) = Coefficiente riportato nella tabella 10.

Cud = Costo unitario (€/kg). Rapporto tra i costi variabili attribuibili alle utenze domestiche e la quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche rideterminati per l'inserimento delle riduzioni.

$$Qapf = Ctapf/ap \cdot Stot(ap) \cdot Kc(ap)$$

Ctapf = totale dei costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche.

Stot(ap) = Superficie reale dei locali dove si svolge l'attività produttiva ap.

Kc(ap) = Coefficiente riportato nella tabella 11.

Cua = Costo unitario (€/kg). Rapporto tra i costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche e la quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze non domestiche rideterminati per l'inserimento delle riduzioni.

5 ANALISI DATI ECONOMICI COMPLESSIVI

Dall'analisi dei dati economici e delle varie componenti di costo, unitamente alle scelte operate per la determinazione dei coefficienti per l'utenza domestica e non domestica e dalla successiva applicazione delle riduzioni, emergono i risultati esposti nella Tabella successiva:

Tabella 13. - Analisi Dati Economici complessivi

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 RIPARTIZIONI | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 |
|---|--------------|--|
| Totale gettito (€/anno) | 2.095.319,66 | |
| Gettito utenza attività (€/anno) | 696.666,64 | 33,25% |
| Gettito utenza domestica (€/anno) | 1.398.653,03 | 66,75% |
| Totale gettito anno preced. (€/anno) | 2.005.472,87 | |
| Gettito utenza attività anno preced. (€/anno) | 689.125,19 | 34,36% |
| Gettito utenza domestica anno preced. (€/anno) | 1.316.347,67 | 65,64% |
| Differenza gettito attuale/precedente | 89.846,79 | 4,48% |
| Tariffa media utenza domestica (€/anno) | 231,45 | |
| Tariffa media utenza attività (€/anno) | 928,89 | |
| Variazione tariffa media utenza domestica (%) | | 6,25% |
| Variazione tariffa media utenza attività (%) | | 1,09% |
| Quota fissa TOTALE (€/anno) | 1.046.061,18 | 49,92% |
| Quota variabile TOTALE (€/anno) | 1.049.258,49 | 50,08% |
| Frazione di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche % | | 71,59% |
| Frazione di rifiuti prodotti dalle utenze NON domestiche (da Kd) % | | 28,41% |
| Parte variabile utenza domestica (€/anno) | 641.684,05 | 61,16% |
| Parte variabile utenza non domestica (€/anno) | 407.574,44 | 38,84% |
| Parte Fissa utenza domestica (€/anno) | 756.968,98 | 72,36% |
| Parte Fissa utenza NON domestica (€/anno) | 289.092,20 | 27,64% |
| Scostamento domestico per riduzioni raccolta differenziata % | | -4,84% |
| Scostamento NON domestico per riduzioni raccolta differenziata % | | 4,84% |

Legenda

Totale gettito: gettito coperto dalle tariffe calcolate

Gettito utenza attività: gettito atteso dalle categorie non domestiche e relativa percentuale sul gettito totale

Gettito utenza domestica: gettito atteso dalle categorie domestiche e relativa percentuale sul gettito totale

Totale gettito anno precedente: Gettito anno precedente (come da ruolo)

Gettito utenza attività anno precedente: Gettito anno precedente (come da ruolo) – utenza attività

Gettito utenza domestica anno precedente: Gettito anno precedente (come da ruolo) – utenza domestica

Differenza gettito attuale/precedente: differenza fra gettito atteso anno attuale e precedente

Tariffa media utenza domestica (€/anno): rapporto fra gettito domestico e numero oggetti domestici

Tariffa media utenza attività (€/anno): rapporto fra gettito non domestico e numero oggetti non domestici

Variazione tariffa media utenza domestica (%): differenza percentuale gettito domestico anno attuale atteso e precedente

Variazione tariffa media utenza attività (%): differenza percentuale gettito non domestico anno attuale atteso e precedente

Quota fissa TOTALE (€/anno): Ammontare annuo quota fissa

Quota variabile TOTALE (€/anno): Ammontare annuo quota variabile

Frazione di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche %: quantità di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche (differenza fra voce successiva e quantità totale dei rifiuti)

Frazione di rifiuti prodotti dalle utenze NON domestiche (da Kd) %: quantità totale prodotta dalle utenze non domestiche come da scelta dei Kd

Parte variabile utenza domestica (€/anno): Ammontare annuo atteso quota variabile utenza domestica

Parte variabile utenza non domestica (€/anno): Ammontare annuo atteso quota variabile utenza non domestica

Parte Fissa utenza domestica (€/anno): Ammontare annuo atteso quota fissa utenza domestica

Parte Fissa utenza NON domestica (€/anno): Ammontare annuo atteso quota fissa utenza non domestica

Scostamento domestico per riduzioni raccolta differenziata %: scostamento considerato rispetto alla ripartizione del gettito atteso dalla produzione dei rifiuti per utenza domestica

Scostamento NON domestico per riduzioni raccolta differenziata %: scostamento considerato rispetto alla ripartizione del gettito atteso dalla produzione dei rifiuti per utenza non domestica

6 LISTINI TARIFFA SERVIZI

Nelle successive tabelle sono riportati i calcoli inerenti le tariffe che verranno praticate alle utenze domestiche (Tabella 14) e utenze non domestiche (Tabella 17) in relazione alle categorie tariffarie già introdotte.

Tali tariffe sono state calcolate sulla base del metodo normalizzato del DPR 158/99 attraverso i dati di input già introdotti per il Comune in oggetto.

La Tabella 15 riporta, per l'utenza domestica, attraverso la modulazione delle superfici, la differenza percentuale fra le attuali tariffe e le precedenti, in relazione ai componenti familiari.

La Tabella 16 riporta l'imponibile per utenza domestica al netto delle riduzioni al fine di evidenziare il reale gettito atteso dall'applicazione delle tariffe unitarie domestiche.

Nella Tabella 17 relativa all'utenza non domestica, è riportata la differenza percentuale fra le attuali tariffe e le precedenti.

La Tabella 18 riporta l'imponibile per utenza non domestica al netto delle riduzioni al fine di evidenziare il reale gettito atteso dall'applicazione delle tariffe unitarie.

Per le utenze non domestiche non stabilmente attive quali i banchi di mercato dei beni durevoli ed alimentari, la tariffa esposta è annuale: l'applicazione della stessa prevede di rapportarla alla reale occupazione (ad es. 52/365) ed incrementarla di quanto riportato nel Regolamento di applicazione della tariffa.

Tabella 14. - LISTINO TARI UTENZA DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 LISTINO TARI UTENZA DOMESTICA (al NETTO di tasse e addizionali) | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 |
|---|------------------------------|---|
| componenti | Parte fissa euro/ mq anno | Parte variabile euro/anno |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 1,15802 | 83,67739 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 1,34388 | 112,46242 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 1,45825 | 112,12771 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 1,55832 | 113,24340 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 1,57262 | 113,24340 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 1,51543 | 113,80125 |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 15. - RAFFRONTO LISTINO UTENZA DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 RAFFRONTI UTENZA DOMESTICA (al NETTO di tasse e addizionali) | | | | | | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 |
|--|------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------|--|
| Numero Componenti | Quota variabile euro/anno | Quota fissa euro/mq anno | Superficie mq | TARI 2020 euro/anno | TARI 2019 euro/anno | Differ. Tariffe % | Differ. tariffe euro anno |
| Esempio 1 | | | | | | | |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 83,67739 | 1,15802 | 50 | 141,57840 | 125,28890 | 13,00% | 16,29 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 112,46242 | 1,34388 | 70 | 206,53367 | 182,04640 | 13,45% | 24,49 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 112,12771 | 1,45825 | 80 | 228,78750 | 200,65970 | 14,02% | 28,13 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 113,24340 | 1,55832 | 90 | 253,49250 | 221,45050 | 14,47% | 32,04 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 113,24340 | 1,57262 | 100 | 270,50539 | 235,84470 | 14,70% | 34,66 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 113,80125 | 1,51543 | 110 | 280,49896 | 244,28770 | 14,82% | 36,21 |
| Esempio 2 | | | | | | | |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 83,67739 | 1,15802 | 60 | 153,15860 | 135,01790 | 13,44% | 18,14 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 112,46242 | 1,34388 | 80 | 219,97243 | 193,33740 | 13,78% | 26,64 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 112,12771 | 1,45825 | 90 | 243,36998 | 212,91070 | 14,31% | 30,46 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 113,24340 | 1,55832 | 100 | 269,07573 | 234,54250 | 14,72% | 34,53 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 113,24340 | 1,57262 | 110 | 286,23159 | 249,05670 | 14,93% | 37,17 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 113,80125 | 1,51543 | 120 | 295,65329 | 257,01970 | 15,03% | 38,63 |
| Esempio 3 | | | | | | | |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 83,67739 | 1,15802 | 70 | 164,73880 | 144,74690 | 13,81% | 19,99 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 112,46242 | 1,34388 | 90 | 233,41118 | 204,62840 | 14,07% | 28,78 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 112,12771 | 1,45825 | 100 | 257,95245 | 225,16170 | 14,56% | 32,79 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 113,24340 | 1,55832 | 110 | 284,65897 | 247,63450 | 14,95% | 37,02 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 113,24340 | 1,57262 | 120 | 301,95778 | 262,26870 | 15,13% | 39,69 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 113,80125 | 1,51543 | 130 | 310,80763 | 269,75170 | 15,22% | 41,06 |
| RAFFRONTI SUPERFICI MEDIE | | | | | | | |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 83,67739 | 1,15802 | 87,1 | 184,54572 | 161,38750 | 14,35% | 23,16 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 112,46242 | 1,34388 | 90,3 | 233,79305 | 204,94925 | 14,07% | 28,84 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 112,12771 | 1,45825 | 100,3 | 258,32897 | 225,47802 | 14,57% | 32,85 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 113,24340 | 1,55832 | 86,8 | 248,47560 | 217,23563 | 14,38% | 31,24 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 113,24340 | 1,57262 | 105,0 | 278,31518 | 242,40591 | 14,81% | 35,91 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 113,80125 | 1,51543 | 100,1 | 265,50845 | 231,69334 | 14,59% | 33,82 |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 16. - GETTITO ATTESO UTENZA DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 TOTALE GETTITO ATTESO UTENZE DOMESTICHE al netto delle riduzioni/esenzioni | | | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 | | |
|--|-------------------|--------------|-----------------|---|---------------------------------|--------------------------|
| | Superficie mq | Ruoli n | Sup media mq | Gettito parte fissa euro/anno | Gettito parte var. euro/anno | Gettito TOT euro/anno |
| D01. Abitazioni 1 componente familiare | 118.481,90 | 1.372 | 86,36 | 137.204,42 | 114.797,02 | 252.001,43 |
| D02. Abitazioni 2 componenti familiari | 130.672,70 | 1.468 | 89,04 | 175.607,79 | 165.038,60 | 340.646,39 |
| D03. Abitazioni 3 componenti familiari | 86.591,90 | 868 | 99,73 | 126.272,42 | 97.360,49 | 223.632,91 |
| D04. Abitazioni 4 componenti familiari | 183.668,60 | 2.139 | 85,89 | 286.215,05 | 242.171,02 | 528.386,08 |
| D05. Abitazioni 5 componenti familiari | 16.820,80 | 162 | 103,64 | 26.452,72 | 18.379,40 | 44.832,13 |
| D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari | 3.442,30 | 35 | 99,49 | 5.216,58 | 3.937,52 | 9.154,10 |
| TOTALI | 539.678,20 | 6.043 | 89,30 | 756.968,98 | 641.684,05 | 1.398.653,03 |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 17. - LISTINO TARI UTENZA NON DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO Simulazione TARI comma 651 2020_02 LISTINO TARI UTENZA NON DOMESTICA E RAFFRONTI CON TARIFFE PRECEDENTI (al NETTO di tasse e addizionali) | | | | | TARI 2020 Legge 147/2013 comma 651 | |
|--|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|--|---------------------------------|
| categorie tariffa | Parte fissa euro/mq anno | Parte variabile euro/mq anno | TARI 2020 euro/mq anno | TARI 2019 euro/mq anno | Differ. tariffe % | Differ. tariffe euro/mq anno |
| Musei, Biblioteche, Scuole, Associazioni, Luoghi di Culto | 2,01893 | 2,82335 | 4,84228 | 4,26700 | 13,48% | 0,58 |
| Cinematografi e Teatri, Emittenti Radiotelevisive | 1,00413 | 1,40996 | 2,41409 | 2,12640 | 13,53% | 0,29 |
| Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 1,41005 | 2,00201 | 3,41206 | 3,00230 | 13,65% | 0,41 |
| Campeggi, Distributori carburanti, Impianti Sportivi | 1,58096 | 2,24157 | 3,82253 | 3,36390 | 13,63% | 0,46 |
| Stabilimenti balneari, Stazioni Ferroviarie | 1,26050 | 1,77957 | 3,04006 | 2,67640 | 13,59% | 0,36 |
| Esposizioni ad autosaloni | 1,40044 | 1,98353 | 3,38397 | 2,97830 | 13,62% | 0,41 |
| Alberghi con ristorante, Agriturismi | 4,21733 | 5,96497 | 10,18230 | 8,96270 | 13,61% | 1,22 |
| Alberghi senza ristorante | 1,34382 | 1,89934 | 3,24316 | 2,85490 | 13,60% | 0,39 |
| Case di cure e riposo, Caserme, Carceri | 3,49308 | 4,93829 | 8,43137 | 7,42180 | 13,60% | 1,01 |
| Ospedale e Ambulatori Ospedalieri | 3,05511 | 4,31202 | 7,36713 | 6,48610 | 13,58% | 0,88 |
| Uffici, Agenzie, Studi professionali | 3,22453 | 4,54713 | 7,77166 | 6,84290 | 13,57% | 0,93 |
| Banche e Istituti di credito | 2,53168 | 3,55742 | 6,08910 | 5,36320 | 13,53% | 0,73 |
| Negozi di abbigliamento, Calzature, Libreria, Cartoleria, Ferramenta ed altri beni durevoli | 2,72802 | 3,82846 | 6,55648 | 5,77560 | 13,52% | 0,78 |
| Edicole, Farmacie, Tabaccaio, Plurilicenze | 3,58922 | 5,06711 | 8,65632 | 7,62090 | 13,59% | 1,04 |
| Negozi particolari quali filatelia, Tende e tessuti, Tappeti, Cappelli e ombrelli, Antiquariato, Commercio all'ingrosso | 2,87736 | 4,05193 | 6,92929 | 6,10190 | 13,56% | 0,83 |
| Banchi di mercato di beni durevoli, Posteggi di mercato | 1,39830 | 1,96693 | 3,36523 | 2,96380 | 13,54% | 0,40 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, Barbiere, Estetista, Lavanderie | 3,76270 | 5,29284 | 9,05553 | 7,97520 | 13,55% | 1,08 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Falegname, Fabbro, Idraulico, Eletttricista | 2,77737 | 3,89708 | 6,67445 | 5,87960 | 13,52% | 0,79 |
| Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto, Autolavaggi | 3,83277 | 5,38319 | 9,21596 | 8,11770 | 13,53% | 1,10 |
| Attività industriali con capannone di produzione | 2,00825 | 2,82335 | 4,83160 | 4,25540 | 13,54% | 0,58 |
| Attività artigianali di produzione di beni specifici | 2,94829 | 4,16316 | 7,11144 | 6,26070 | 13,59% | 0,85 |
| Ristoranti, Trattorie, Osterie, Pizzerie, Pub | 3,99514 | 5,63352 | 9,62866 | 8,47790 | 13,57% | 1,15 |
| Mense, Birrerie, Amburgherie, Rosticcerie | 5,44792 | 7,66582 | 13,11374 | 11,54900 | 13,55% | 1,56 |
| Bar, Caffè, Pasticceria, Gelateria | 3,93788 | 5,54403 | 9,48191 | 8,35000 | 13,56% | 1,13 |
| Supermercato, Pane e pasta, Macelleria, Salumi e formaggi, Generi alimentari | 3,73279 | 5,25109 | 8,98387 | 7,91200 | 13,55% | 1,07 |
| Plurilicenze alimentari, e/o miste, Produttori di vino, Frantoi, Oleifici, Molini | 3,33284 | 4,71243 | 8,04527 | 7,08190 | 13,60% | 0,96 |
| Ortofrutta, Pescherie, Fiori e piante, Pizza al taglio | 5,38254 | 7,59399 | 12,97653 | 11,42510 | 13,58% | 1,55 |
| Ipermercati di generi misti | 5,83248 | 8,20653 | 14,03901 | 12,36390 | 13,55% | 1,68 |
| Banchi di mercato di generi alimentari | 7,15707 | 10,09561 | 17,25268 | 15,19030 | 13,58% | 2,06 |
| Discoteche, Nigth club, Sale giochi, Circoli privati | 1,44765 | 2,04787 | 3,49552 | 3,07680 | 13,61% | 0,42 |
| Bed and Breakfast | 2,30735 | 2,56668 | 4,87403 | 3,26253 | 49,39% | 1,61 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO
TARI ANNO 2020 - art. 1 L. 147/2013 - Simulazione TARI comma 651 2020_02

Tabella 18. - GETTITO ATTESO UTENZA NON DOMESTICA

| Comune di BELVEDERE MARITTIMO | | | TARI 2020 | | | | |
|---|---------------------|---------------------|-------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Simulazione TARI comma 651 2020_02 | | | Legge 147/2013 | | | | |
| TOTALE GETTITO ATTESO UTENZE NON DOMESTICHE | | | comma 651 | | | | |
| al netto delle riduzioni/esenzioni | | | | | | | |
| Categorie | Superficie PF mq | Superficie PV mq | numero oggetti | Sup media mq | Gettito PF euro/anno | Gettito PV euro/anno | Gettito TOT euro/anno |
| Musei, Biblioteche, Scuole, Associazioni, Luoghi di Culto | 872 | 872 | 12 | 72,67 | 1.760,51 | 2.461,96 | 4.222,47 |
| Cinematografi e Teatri, Emittenti Radiotelevisive | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 4.623 | 4.623 | 74 | 62,47 | 6.518,66 | 9.255,30 | 15.773,96 |
| Campeggi, Distributori carburanti, Impianti Sportivi | 66 | 66 | 1 | 66,00 | 104,34 | 147,94 | 252,29 |
| Stabilimenti balneari, Stazioni Ferroviarie | 20.487 | 20.487 | 30 | 682,91 | 25.824,22 | 36.458,49 | 62.282,71 |
| Esposizioni ad autosaloni | 2.316 | 2.316 | 6 | 386,00 | 3.243,41 | 4.593,86 | 7.837,27 |
| Alberghi con ristorante, Agriturismi | 14.681 | 14.681 | 10 | 1.468,06 | 61.912,94 | 87.569,28 | 149.482,22 |
| Alberghi senza ristorante | 1.275 | 1.275 | 7 | 182,14 | 1.713,37 | 2.421,66 | 4.135,03 |
| Case di cure e riposo, Caserme, Carceri | 3.803 | 3.803 | 2 | 1.901,50 | 13.284,17 | 18.780,33 | 32.064,51 |
| Ospedale e Ambulatori Ospedalieri | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Uffici, Agenzie, Studi professionali | 9.003 | 9.003 | 138 | 65,24 | 29.031,71 | 40.939,64 | 69.971,35 |
| Banche e Istituti di credito | 798 | 798 | 3 | 266,00 | 2.020,28 | 2.838,82 | 4.859,10 |
| Negozi di abbigliamento, Calzature, Libreria, Cartoleria, Ferramenta ed altri beni durevoli | 15.391 | 15.391 | 124 | 124,12 | 41.985,57 | 58.921,93 | 100.907,50 |
| Edicole, Farmacie, Tabaccaio, Plurilicenze | 1.061 | 1.061 | 16 | 66,31 | 3.808,16 | 5.376,20 | 9.184,36 |
| Negozi particolari quali filatelia, Tende e tessuti, Tappeti, Cappelli e ombrelli, Antiquariato, Commercio al | 1.092 | 1.092 | 21 | 52,00 | 3.142,07 | 4.424,71 | 7.566,78 |
| Banchi di mercato di beni durevoli, Posteggi di mercato | 2.106 | 2.106 | 61 | 34,52 | 2.944,82 | 4.142,36 | 7.087,18 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, Barbiere, Estetista, Lavanderie | 1.435 | 1.435 | 35 | 41,00 | 5.399,47 | 7.595,22 | 12.994,69 |
| Attività artigianali tipo botteghe: Falegname, Fabbro, Idraulico, Elettricista | 3.527 | 3.527 | 36 | 97,98 | 9.796,06 | 13.745,38 | 23.541,44 |
| Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto, Autolavaggi | 1.222 | 1.222 | 19 | 64,29 | 4.681,73 | 6.575,56 | 11.257,29 |
| Attività industriali con capannone di produzione | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Attività artigianali di produzione di beni specifici | 1.930 | 1.930 | 22 | 87,73 | 5.690,19 | 8.034,89 | 13.725,08 |
| Ristoranti, Trattorie, Osterie, Pizzerie, Pub | 6.315 | 6.315 | 47 | 134,37 | 25.230,51 | 35.577,38 | 60.807,89 |
| Mense, Birrerie, Amburgherie, Rosticcerie | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Bar, Caffè, Pasticceria, Gelateria | 2.570 | 2.570 | 46 | 55,86 | 10.118,39 | 14.245,39 | 24.363,78 |
| Supermercato, Pane e pasta, Macelleria, Salumi e formaggi, Generi alimentari | 6.086 | 6.086 | 23 | 264,60 | 22.716,99 | 31.957,06 | 54.674,05 |
| Plurilicenze alimentari, e/o miste, Produttori di vino, Frantoi, Oleifici, Molini | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Ortofrutta, Pescherie, Fiori e piante, Pizza al taglio | 741 | 741 | 14 | 52,93 | 3.988,47 | 5.627,14 | 9.615,61 |
| Ipermercati di generi misti | 530 | 530 | 1 | 530,00 | 3.091,21 | 4.349,46 | 7.440,68 |
| Banchi di mercato di generi alimentari | 10 | 10 | 1 | 10,00 | 71,57 | 100,96 | 172,53 |
| Discoteche, Nigth club, Sale giochi, Circoli privati | 700 | 700 | 1 | 700,00 | 1.013,36 | 1.433,51 | 2.446,86 |
| Bed and Breakfast | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| TOTALI | 102.639 | 102.639 | 750 | 136,85 | 289.092,20 | 407.574,44 | 696.666,64 |

Comune di BELVEDERE MARITTIMO



Via della Corte n. 2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051/726291
Fax 051/726293
info@gfambiente.it
www.gfambiente.it