Comune di Aragona
(Libero consorzio comunale di Agrigento)

Deliberazione di Consiglio Comunale

N. 17 del 16 luglio 2024

Oggetto: Deliberazione di Consiglio di approvazione proposta n. 05 del 10/07/2024 rgp 09 del 12/07/2024 Tariffe della Tassa sui rifiuti (tari) relativamente alle utenza domestiche e non domestiche anno 2024.

Atto Immediatamente esecutivo

copia estratta dal sito web

L'anno duemilaventiquattro addì sedici del mese di luglio con inizio della seduta alle ore 19.01, nella Casa Comunale, convocato nel rispetto della normativa vigente, si è riunito il Consiglio Comunale di Aragona in seduta pubblica.

Risultano presenti/assenti, all'avvio della trattazione del punto in oggetto, i Sigg.:

1	Di Giacomo Pepe Stefania	P	2	Volpe Gioacchino	P
3	Chiara Raimondo	A	4	Sardo Maria	P
5	Contino Antonino	A	6	Morreale Francesco Maria	P
7	Gallo Caterina	P	8	Micciché Alfonso	A
9	Parello Salvatore	P	10	Gaziano Rosalia	P
11	Attardo Giuseppe	P	12	Buscemi Raimondo	P

Presenti: N. 09 *Assenti: N 03*

- ✓ *Assume la Presidenza la Presidente del Consiglio dottoressa Di Giacomo Pepe Stefania, che verificata la regolarità degli adempimenti propedeutici ed assistito dal Segretario Generale Dott. Giuseppe Vinciguerra dichiara valida la seduta*
- ✓ *Partecipa alla seduta: Sindaco Pendolino Giuseppe, Assessori : Sardo Maria, Volpe Gioacchino;Galluzzo Angelo, Micciché Giuseppe*
- ✓ *Si procede alla nomina degli scrutatori nelle persone dei sigg.ri Gallo Caterina, Morreale Francesco Maria, Attardo Giuseppe, votati per alzata di mano all'unanimità dei presenti.*

La Presidente del Consiglio Comunale legge il dispositivo della proposta proposta n. 05 del 10/07/2024 rgp 09 del 12/07/2024 Tariffe della Tassa sui rifiuti (tari) relativamente alle utenza domestiche e non domestiche anno 2024;

Chiede ed ottiene la parola il Consigliere Parello, il quale domanda alla Presidente se il Parere dei revisori dei Conti sia stato rilasciato.

La Presidente del Consiglio Comunale legge la parte finale del verbale dei revisori dei conti che è favorevole;

Chiede ed ottiene la parola il Consigliere Parello, il quale evidenzia una tabella che si trova a pag. 25 della relazione allegata alla proposta e che contiene differenza di tariffe tra anni 2023-2024.

Si allontanano i consiglieri Gaziano Rosalia e Buscemi Raimondo: sono le ore 19.45 e i consiglieri presenti sono 7;

Il Geom. Alongi, autorizzato dalla Presidente del Consiglio, dà delle spiegazioni tecniche e dà atto che la tabella di che trattasi è di tipo esemplificativo;

Il Consigliere Parello porta all'attenzione del geom. Alongi la pagina 30 della relazione allegata alla proposta osservando che da una prima lettura sembra che le tariffe siano state calcolate non tenendo conto del contributo provinciale da versare al libero Consorzio Comunale di Agrigento e che ammonta al 5%, e che quindi, il dato di fatto che esce dalla lettura è che l'aumento non sarà del 5% ma del 10%;

Il Geom. Alongi autorizzato dalla Presidente del Consiglio, risponde affermando che il metodo di calcolo non può essere fatto in maniera semplicistica con percentuali uniche ma deve tenere conto della diversità di utenti ovvero delle differenze tra utenze domestiche e non domestiche e che quindi - a suo dire – non si ha una percentuale unica;

Rientrano i consiglieri Gaziano Rosalia e Buscemi Raimondo: sono le ore 19.50; i consiglieri presenti sono 9;

Il Presidente del Consiglio Comunale mette ai voti la n. 05 del 10/07/2024 rgp 09 del 12/07/2024 Tariffe della Tassa sui rifiuti (tari) relativamente alle utenza domestiche e non domestiche anno 2024 e constatato che nessuno dei Consiglieri presenti chiede d'intervenire, dichiara aperta la votazione per alzata di mano;

Visti:
Il T.U.EE.LL. approvato con D.lgs 267/2000;
La L.r. n. 30 del 23/12/2000 che detta nuove norme sull'Ordinamento degli Enti locali e s.m. e i.;
L'O.R.EE.LL. così come modificato ed integrato dalla legge reg.le 48/91, con le norme della legge 142/90 e s.m.i.;
Con numero 5 voti favorevoli e 4 contrari (Parello, Gaziano, Attardo e Buscemi) espressi per alzata di mano dei consiglieri presenti e votanti, esito accertato e proclamato dal Presidente con l'assistenza degli scrutatori sopra citati;

DELIBERA

Di approvare e fare propria integralmente la Proposta n. 05 del 10/07/2024 rgp 09 del 12/07/2024 Tariffe della Tassa sui rifiuti (tari) relativamente alle utenza domestiche e non domestiche anno 2024.

La Presidente propone di dichiarare la deliberazione sopra richiamata Immediatamente esecutiva;

Messa ai voti la proposta la stessa viene accolta con numero 5 voti favorevoli e 4 contrari (Parello, Gaziano, Attardo e Buscemi) e espressi per alzata di mano dei consiglieri presenti e votanti, esito accertato e proclamato dal Presidente con l'assistenza degli scrutatori sopra citati;

copia estratta dal sito web

ARAGONA
2° SETTORE
RAGIONERIA E FINANZA
ENTRATE

COMUNE DI ARAGONA
(PROVINCIA DI AGRIGENTO)

Proposta di Deliberazione di Consiglio Comunale

N. 05 del 10 luglio 2024

R.G.P. n 09 **del** 12-07-2024

Oggetto: **Approvazione tariffe della tassa sui rifiuti (TARI) relativamente alle utenze domestiche e non domestiche anno 2024.**

Visto di conformità
all'indirizzo politico
IL SINDACO
Giuseppe Pendolino

Il Responsabile del 2° Settore
geom. Calogero Alongi

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Premesso che:

- l'art. 1, comma 527, della Legge 27 dicembre 2017, n. 205, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA), tra l'altro, le funzioni di regolazione in materia di predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio «chi inquina paga»;

- con deliberazione dell'ARERA n. 363 del 03/08/2021 sono sati definiti i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, approvando il "metodo tariffario rifiuti per il secondo periodo regolatorio 2022-2025 – MTR2";

- con propria deliberazione n. 25 del 28/07/2022 è stato approvato il Piano Finanziario per il periodo 2022/2025;

- con propria deliberazione n. 27 del 28/07/2022 sono state approvate le tariffe TARI 2022;

Visti:

- l'art. 1, comma 169, della Legge n. 296/2006, secondo cui gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote dei propri tributi entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione e che dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio, purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1°gennaio dell'anno di riferimento;

- l'art. 53, comma 16, della Legge 23 dicembre 2000, n. 388, così come modificato dall'art. 27, comma 8, della Legge 448/2001, che dispone, in deroga all'art. 52 del D.lgs. n. 446/97 e all'art. 3 dello Statuto del contribuente che "il termine per deliberare le aliquote e le tariffe dei tributi locali, compresa l'aliquota dell'addizionale comunale all'IRPEF di cui all'art. 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360, recante istituzione di una addizionale comunale all'IRPEF, e successive modificazioni, e le tariffe dei servizi pubblici locali, nonché

copia estratta dal sito web

per approvare i regolamenti relativi alle entrate degli enti locali, è stabilito entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione. I regolamenti sulle entrate, anche se approvati successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine di cui sopra, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento";

Richiamato il comma 5-quinquies dell'art. 3 del D.L. n. 228/2021 che stabilisce che:

- a decorrere dall'anno 2022, i comuni, in deroga all'art. 1, comma 683 della Legge n. 147/2013 (entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione), possono approvare i PEF del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno;
- nell'ipotesi in cui il termine per la deliberazione del bilancio di previsione sia prorogato a una data successiva al 30 aprile dell'anno di riferimento, il termine per l'approvazione di PEF, tariffe e regolamenti TARI coincide con quello per la deliberazione del bilancio di previsione;
- in caso di approvazione o di modifica dei provvedimenti relativi alla TARI o alla tariffa corrispettiva in data successiva all'approvazione del proprio bilancio di previsione, il comune provvede ad effettuare le conseguenti modifiche in occasione della prima variazione utile;

Considerato che la normativa vigente prevede, per il solo anno 2024, il differimento del termine per l'approvazione dei piani finanziari e delle tariffe Tari da parte dei Comuni al 30 giugno, in deroga a quanto stabilito dal comma 5-quinquies dell'art. 3 del D.L. n. 228/2021;

Considerato che il Piano Finanziario per il periodo 2024/2025, calcolato in funzione dei costi di esercizio del Comune di Aragona e quelli forniti dai gestori del servizio di raccolta, smaltimento e pulizia strade, seguendo le linee previste dall'Autorità, in forza delle disposizioni contenute nell'art. 1, comma 527, della Legge n. 205/2017, redatto secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità, come validato, espone un costo complessivo per il 2024 di euro 2.015.808,48 di cui parte variabile pari a € 1.287.951,55 e parte fissa pari a € 727.856,93 mentre il valore da utilizzare per il calcolo delle tariffe 2024 è pari ad € 2.015.808 ,49, di cui parte fissa € 724.122,26 e parte variabile € 1.291.686,23, considerati al netto della componente relativa alla detrazione di cui al comma 1.4 della Determinazione ARERA n. 2/DRIF/2021;

Riscontrato che i costi inseriti nella revisione infra-periodo del Piano Finanziario 2024/2025 tengono conto anche delle risultanze dei fabbisogni standard relativi al servizio di gestione dei rifiuti, come specificato nella relazione illustrativa del Piano finanziario;

Dato atto che, in tema di costi riconosciuti e di termini per l'approvazione delle tariffe, in particolare l'articolo 1 della legge 147/2013:

- al comma 654 stabilisce che "in ogni caso deve essere assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio, ricomprendendo anche i costi di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 13 gennaio 2003, n. 36, ad esclusione dei costi relativi ai rifiuti speciali al cui smaltimento provvedono a proprie spese i relativi produttori comprovandone l'avvenuto trattamento in conformità alla normativa vigente";
- al comma 668 riconosce ai Comuni che hanno realizzato sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti, la facoltà di prevedere "l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI", la quale è "applicata e riscossa direttamente dal soggetto affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani";
- al comma 683 dispone che "il Consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal Consiglio Comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia;

Visti, in particolare, i seguenti commi dell'art. 1 della Legge n. 147 del 27/12/2013 (Legge di Stabilità 2014):

- 660. "Il comune può deliberare, con regolamento di cui all'articolo 52 del citato decreto legislativo n. 446 del 1997, ulteriori riduzioni ed esenzioni rispetto a quelle previste dalle lettere da a) a e) del comma 659. La relativa copertura può essere disposta attraverso apposite autorizzazioni di spesa e deve essere assicurata attraverso il ricorso a risorse derivanti dalla fiscalità generale del comune.";
- 682. "Con regolamento da adottare ai sensi dell'articolo 52 del decreto legislativo n. 446 del 1997, il comune determina la disciplina per l'applicazione della IUC, concernente tra l'altro: a) per quanto riguarda la TARI: 1) i criteri

copia estratta dal sito web

di determinazione delle tariffe; 2) la classificazione delle categorie di attività con omogenea potenzialità di produzione di rifiuti; 3) la disciplina delle riduzioni tariffarie; 4) la disciplina delle eventuali riduzioni ed esenzioni, che tengano conto altresì della capacità contributiva della famiglia, anche attraverso l'applicazione dell'ISEE; 5) l'individuazione di categorie di attività produttive di rifiuti speciali alle quali applicare, nell'obiettiva difficoltà di delimitare le superfici ove tali rifiuti si formano, percentuali di riduzione rispetto all'intera superficie su cui l'attività viene svolta;

Preso atto che la tassa istituita dall'art. 1 - comma 639 - della Legge n. 147/2013 (TARI) ha natura tributaria non intendendo attivare la tariffa corrispettiva di cui al comma 668, e pertanto l'IVA sui costi di gestione non può essere portata in detrazione del Comune e ne costituisce costo da coprire con il gettito del nuovo tributo istituito;

Visto il comma 48 dell'art. 1 della Legge n. 178/2020 che prevede che "A partire dall'anno 2021 per una sola unità immobiliare a uso abitativo, non locata o data in comodato d'uso, posseduta in Italia a titolo di proprietà o usufrutto da soggetti non residenti nel territorio dello Stato che siano titolari di pensione maturata in regime di convenzione internazionale con l'Italia, residenti in uno Stato di assicurazione diverso dall'Italia, l'imposta municipale propria di cui all'articolo 1, commi da 739 a 783, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, è applicata nella misura della metà e la tassa sui rifiuti avente natura di tributo o la tariffa sui rifiuti avente natura di corrispettivo, di cui, rispettivamente, al comma 639 e al comma 668 dell'articolo 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147, è dovuta in misura ridotta di due terzi.";

Visti i commi 837 e 838 dell'art. 1 della Legge n. 160/2019 che prevedono che a decorrere dal 1° gennaio 2021 i comuni e le città metropolitane istituiscono, con proprio regolamento adottato ai sensi dell'articolo 52 del decreto legislativo n. 446 del 1997, il canone di concessione per l'occupazione delle aree e degli spazi appartenenti al demanio o al patrimonio indisponibile, destinati a mercati realizzati anche in strutture attrezzate che sostituisce la tassa per l'occupazione di spazi ed aree pubbliche di cui al capo II del decreto legislativo 15 novembre 1993, n. 507, il canone per l'occupazione di spazi ed aree pubbliche, e, limitatamente ai casi di occupazioni temporanee di cui al comma 842 del presente articolo, i prelievi sui rifiuti di cui ai commi 639, 667 e 668 dell'articolo 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147;

Preso atto che alle tariffe approvate dal Comune va applicato il tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione ed igiene dell'ambiente di cui all'art. 19 del D.lgs. n. 504/1992;

Visto l'art. 38-bis del D.L. n. 124 del 26/10/2019 che stabilisce: "A decorrere dal 1° gennaio 2020, salvo diversa deliberazione da parte della Provincia o della Città metropolitana, da comunicarsi all'ADER entro il 28 febbraio 2020, la misura del TEFA è fissata al 5%";

Visto il Piano Tariffario- Determinazione tariffe ai sensi della Legge 27 dicembre 2013, n.147 comma 651, relativo alla tassa rifiuti, per le utenze domestiche e non domestiche, determinate sulla base del già citati Regolamento comunale e Piano Finanziario 2024/2025, finalizzata ad assicurare la copertura integrale dei costi del servizio, in conformità a quanto stabilito dalle normative in materia e nel rispetto delle direttive dell'Autorità;

Visto l'art. 1 comma 652 della Legge n. 147/2013;

Rilevato che, ai fini della determinazione delle tariffe, sono stati considerati i quantitativi dei rifiuti prodotti, la tipologia delle utenze e le superfici iscritte a ruolo e che da tali risultanze è stata operata la ripartizione del gettito della tariffa tra quota dovuta per il servizio alle utenze domestiche per coprire i costi fissi e i costi variabili, e la quota dovuta per il servizio alle utenze non domestiche per coprire i costi fissi e i costi variabili come da risultanze allegate e pertanto:

- il gettito della tariffa fissa delle utenze domestiche copre integralmente i costi fissi sostenuti per tali utenze ed è calcolato in relazione ai coefficienti Ka previsti dal DPR 158/1999;
- il gettito della tariffa variabile delle utenze domestiche è commisurato alla quantità di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche in relazione ai coefficienti Kb previsti dal DPR 158/1999;
- il gettito della tariffa fissa delle utenze non domestiche copre integralmente i costi fissi del servizio per tali utenze ed è calcolato in relazione ai coefficienti Kc del DPR 158/1999;
- il gettito della tariffa variabile delle utenze non domestiche è commisurato alla quantità di rifiuti prodotti dalle utenze non domestiche in relazione ai coefficienti Kd previsti dal DPR 158/1999;

Atteso che, a decorrere dall'anno di imposta 2020, tutte le delibere regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie dei comuni sono inviate al Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento delle Finanze, esclusivamente per via telematica, mediante inserimento del testo delle stesse nell'apposita sezione del portale del federalismo fiscale, per la pubblicazione nel sito informatico di cui all'articolo 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360;

copia estratta dal sito web

Visto che il comma 15-ter dell'articolo 13 del D.L. n. 201/2011 che recita "A decorrere dall'anno di imposta 2020, le delibere e i regolamenti concernenti i tributi comunali diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF), dall'imposta municipale propria (IMU) e dal tributo per i servizi indivisibili (TASI) acquistano efficacia dalla data della pubblicazione effettuata ai sensi del comma 15, a condizione che detta pubblicazione avvenga entro il 28 ottobre dell'anno a cui la delibera o il regolamento si riferisce; a tal fine, il comune è tenuto a effettuare l'invio telematico di cui al comma 15 entro il termine perentorio del 14 ottobre dello stesso anno. I versamenti dei tributi diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'IRPEF, dall'IMU e dalla TASI la cui scadenza è fissata dal comune prima del 1° dicembre di ciascun anno devono essere effettuati sulla base degli atti applicabili per l'anno precedente. I versamenti dei medesimi tributi la cui scadenza è fissata dal comune in data successiva al 1° dicembre di ciascun anno devono essere effettuati sulla base degli atti pubblicati entro il 28 ottobre, a saldo dell'imposta dovuta per l'intero anno, con eventuale conguaglio su quanto già versato. In caso di mancata pubblicazione entro il termine del 28 ottobre, si applicano gli atti adottati per l'anno precedente.";

Visto il T.U.E.L. 18/08/2000, n. 267;

Rilevato che l'approvazione delle tariffe rientra tra gli atti di competenza del Consiglio Comunale ai sensi dell'art. 42, comma 2, lettera b), del D.lgs. 267/00;

Dato atto che con il rilascio dei pareri di cui sopra, ai sensi dell'articolo 6 e seguenti del vigente Regolamento comunale sui controlli interni e dell'articolo 147-bis del D.lgs. 18/08/2000, n. 267, è stato assicurato sulla presente proposta di deliberazione il controllo di regolarità amministrativa e contabile;

Attestato ai sensi e per gli effetti dell'art. 6 L.R. 7/2019 e dell'art. 6 comma 2 del D.P.R. 62/2013 che non sussiste alcuna fattispecie integrante conflitto di interessi, anche potenziale, con interessi personali, del coniuge, di conviventi, di parenti e affini entro il quarto grado, né dei soggetti – organizzazioni indicati al citato art. 6 L.R. 7/2019;

PROPONE

1) di dare atto che le premesse sono parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente provvedimento;
2) di stabilire, come da risultanze allegate (Piano Tariffario- Determinazione tariffe ai sensi della Legge 27 dicembre 2013, n.147 comma 651) che costituiscono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, la ripartizione del costo del servizio di nettezza urbana riferito al 2024 di cui al piano finanziario oggetto di approvazione in data odierna;
3) di approvare, per le motivazioni in premessa, le nuove tariffe, per l'anno 2024, della tassa sui rifiuti (TARI) relativamente alle utenze domestiche e non domestiche, come da Piano Tariffario- Determinazione tariffe ai sensi della Legge 27 dicembre 2013, n.147comma 651;
4) di determinare la misura tariffaria giornaliera in base alla tariffa annuale della TARI, rapportata a giorno, maggiorata di un importo percentuale pari al 100% (*art. 19 del regolamento comunale per l'applicazione della tassa sui rifiuti TARI*);
5) di dare atto che la manovra tariffaria disciplinata dal presente atto risulta coerente con il citato Piano Finanziario;
6) di provvedere alla trasmissione telematica mediante l'inserimento del testo nel Portale del Federalismo Fiscale ai sensi del combinato disposto dell'art. 52, comma 2, D.lgs. 15 dicembre 1997, n. 446, e dell'art. 13, commi 13-bis, 15 e 15-ter, del D.L. 6 dicembre 2011, n. 201, convertito dalla Legge 22 dicembre 2011, n. 214, così come disposto dall'articolo unico, comma 10 lettera e), della Legge 28 dicembre 2015, n. 208;
7) di trasmettere la presente proposta di deliberazione ai competenti uffici per i provvedimenti di competenza;
8) di dare atto che il presente provvedimento sarà pubblicato all'Albo Pretorio e sul sito Istituzionale dell'Ente, nella sezione "Amministrazione Trasparente";
9) Di dichiarare la delibera di approvazione della presente proposta immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 12, comma 2, della L. R. del 3.12.1991, n. 44.

Il Responsabile del 2° Settore
Ragioneria, Finanza e Entrate
geom. Calogero Alongi

copia estratta dal sito web

Parere di regolarità tecnico amministrativa	Parere di regolarità contabile
Si esprime (ai sensi dell'art.53 della l.142/90 e s.m.i. così come recepito dalla l.r. 48/91 e s.m.i.) parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnico amministrativa sulla proposta di deliberazione di cui sopra. Il Responsabile del 2° Settore Ragioneria, Finanza e Entrate *geom. Calogero Alongi*	Sulla proposta di deliberazione di cui sopra si esprime, ai sensi dell'art. 53 della legge 142/90 e s.m.i. così come recepito dalla legge regionale n. 48/92 e s.m.i., il parere di regolarità contabile FAVOREVOLE Il Responsabile del 2° Settore Ragioneria, Finanza e Entrate *geom. Calogero Alongi*

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si assicura che la determinazione dirigenziale su estesa è stata affissa all'albo Pretorio di questo Comune dal_____ al _____

Il Messo Comunale

_____

Aragona lì, _____

copia estratta dal sito web

Comune di Aragona

TARI
TASSA COMUNALE SUI RIFIUTI
ANNO 2024

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

Relazione e Tabelle

copia estratta dal sito web

Fambiente

INDICE

1 ....PREMESSA 2
2 ....CENNI SU NORMATIVA TARI 2
2.1 Istituzione 2
2.2 Applicazione 3
2.3 PEF ARERA 4
3 ....DATI ELABORAZIONE 5
3.1 Dati di Ruolo 5
Tabella 1. - TOTALE IMPONIBILE 5
Tabella 2. – DATI IMPONIBILE UTENZA DOMESTICA 6
Tabella 3. – DATI IMPONIBILE UTENZA NON DOMESTICA 7
3.2 Dati Tecnici 8
3.3 Piano Economico Finanziario MTR ARERA 9
Tabella 4. – PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 9
3.4 Riduzioni 10
Tabella 5. – RIDUZIONI APPLICATE 10
Tabella 6. – RIDUZIONI DOMESTICHE 11
Tabella 7. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE VARIABILE 12
Tabella 8. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE FISSA 13
Tabella 9. – RIEPILOGO MANCATO GETTITO RIDUZIONI 14
3.5 Coefficienti 15
Tabella 10. - COEFFICIENTI UTENZA DOMESTICA 16
Tabella 11. - COEFFICIENTI UTENZA NON DOMESTICA 17
3.6 Note sulla scelta dei coefficienti e la ripartizione dei costi 18
4 ....DATI ED OPERATORI DI CALCOLO 20
Tabella 12. – Operatori di calcolo per la determinazione delle tariffe finali 20
5 ....ANALISI DATI ECONOMICI COMPLESSIVI 21
Tabella 13. - Analisi Dati Economici complessivi 22
6 ....LISTINI TARIFFA SERVIZI 23
Tabella 14. - LISTINO TARI UTENZA DOMESTICA 24
Tabella 15. - RAFFRONTI UNITARI LISTINI UTENZA DOMESTICA 24
Tabella 16. - RAFFRONTI ECONOMICI LISTINI UTENZA DOMESTICA 25
Tabella 17. - GETTITO ATTESO UTENZA DOMESTICA 26
Tabella 18. - LISTINO TARI UTENZA NON DOMESTICA 27
Tabella 19. - GETTITO ATTESO UTENZA NON DOMESTICA 28
7 ....CONCLUSIONI 29

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

1 PREMESSA

La presente relazione illustra i risultati riguardanti **la determinazione di calcolo** per la tariffa che il Comune dovrà applicare i**n base all'art. 1 comma 651 della LEGGE 27 DICEMBRE 2013, N. 147 e s.m.i., al metodo di calcolo introdotto dal DPR 158/99 (metodo normalizzato)**, alla delibera 443/2019/R/Rif del 31 ottobre 2019 dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente – ARERA per la definizione del Piano Finanziario il sistema adottato ha seguito le modifiche di sviluppo indicate nel documento MTR-2 concernente il metodo tariffario servizio integrato di gestione dei rifiuti 2024-2025 deliberato il 3 Agosto 2023 con n. 389.

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 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

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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 2024 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**).

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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. Ai fini dell'applicazione del tributo si considerano le superfici dichiarate o accertate ai fini della TARI anno precedente.

2.3 PEF ARERA

Con la delibera 443/2019/R/Rif del 31 ottobre 2019, l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente – ARERA ha definito i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021 adottando il nuovo Metodo Tariffario per il servizio integrato di gestione dei Rifiuti (MTR), da applicarsi dal 1° gennaio 2020 e chiarito il percorso per giungere all'approvazione del piano finanziario, atto presupposto alla determinazione della tariffe TARI, il sistema adottato ha seguito le modifiche di sviluppo indicate nel documento MTR-2 concernente il metodo tariffario servizio integrato di gestione dei rifiuti 2022-2025 deliberato il 3 Agosto 2021 con n. 363 e le successive integrazioni per il periodo regolatorio 2024-2025 deliberate il 3 Agosto 2023 con n. 389.

Il piano finanziario è redatto dal soggetto gestore del servizio e successivamente inviato all'EGATO, ente territorialmente competente in materia, che provvede alla validazione del piano finanziario ovvero al controllo della completezza, della coerenza e della congruità dei dati in esso contenuti.

EGATO adotta le competenti determinazioni e trasmette la predisposizione del piano finanziario ad ARERA che, dopo le necessarie verifiche, provvede alla sua approvazione.

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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 Aragona		***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale		***Legge 147/2013***
TOTALI IMPONIBILI SOGGETTI A TARIFFA		***comma 651***
UTENZA	**Superficie mq**	**numero oggetti**
DOMESTICA	453.640,00	4.738
NON DOMESTICA	253.973,10	1.876
TOTALI	**707.613,10**	**6.614**

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.

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 2. – DATI IMPONIBILE UTENZA DOMESTICA

Comune di Aragona

Simulazione TARI comma 651 2024_Finale

DATI UTENZA DOMESTICA

TARI 2024

Legge 147/2013

comma 651

componenti	Superficie mq	numero oggetti	Ripartizione % superfici dom.	Ripartizione % oggetti dom.	parte variabile 2023 €uro/anno	parte fissa 2023 euro/mq
D01. Abitazioni 1 componente familiare	112.473,40	1.493,00	24,8%	31,5%	€ 83,30002	€ 0,90239
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	123.086,20	1.251,00	27,1%	26,4%	€ 134,87999	€ 1,04721
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	114.070,40	928,00	25,1%	19,6%	€ 145,80992	€ 1,13634
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	78.841,00	819,00	17,4%	17,3%	€ 170,53792	€ 1,21432
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	18.735,00	190,00	4,1%	4,0%	€ 233,79198	€ 1,22546
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	6.434,00	57,00	1,4%	1,2%	€ 274,10094	€ 1,18090
TOTALI	**453.640,00**	**4.738,00**				

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 3. – DATI IMPONIBILE UTENZA NON DOMESTICA

Comune di Aragona	***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale	***Legge 147/2013***
DATI UTENZA NON DOMESTICA	***comma 651***

categorie tariffa	Superficie mq	numero oggetti	Ripartizione % superfici NON dom.	Ripartizione % oggetti NON dom.	tariffa 2023 euro/mq
N01. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto, scuole dell'infanzia, primarie secondarie e II grado pari	1.459,02	6,00	0,57%	0,32%	€ 2,84533
N02. Cinematografi, teatri	2.800,00	1,00	1,10%	0,05%	€ 1,99703
N03. Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	72.923,05	1.345,00	28,71%	71,70%	€ 2,19837
N04. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	923,00	4,00	0,36%	0,21%	€ 3,80828
N05. Stabilimenti balneari, stazioni ferroviarie e autobus	0,00	0,00	0,00%	0,00%	€ 2,13126
N06. Autosaloni, esposizioni	708,00	4,00	0,28%	0,21%	€ 2,07969
N07. Alberghi con ristorante, Agriturismi con ristorazione	510,00	2,00	0,20%	0,11%	€ 6,48284
N08. Alberghi senza ristorante, case e appartamenti per vacanze	548,00	2,00	0,22%	0,11%	€ 4,39401
N09. Carceri, case di cùra e di riposo, caserme	2.834,00	17,00	1,12%	0,91%	€ 4,63488
N010. Ospedali	138,00	2,00	0,05%	0,11%	€ 5,20416
N011. Uffici ed agenzie	12.993,00	106,00	5,12%	5,65%	€ 5,44151
N12. Banche, istituti di credito, studi professionali	531,00	4,00	0,21%	0,21%	€ 3,56423
N13. Negozi di abbigliamento, Cartolerie, librerie, calzature, ferramenta ed altri beni durevoli	6.780,00	73,00	2,67%	3,89%	€ 5,16036
N14. Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	499,00	10,00	0,20%	0,53%	€ 6,11755
N15. Negozi antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti, commercio ingrosso	88,00	3,00	0,03%	0,16%	€ 3,37737
N16. Banchi di mercato di beni durevoli, posteggi di mercato	58,00	1,00	0,02%	0,05%	€ 7,20119
N17. Barbiere, estetista, parrucchiere, lavanderia	853,00	17,00	0,34%	0,91%	€ 9,20500
N18. Elettricista, fabbro, falegname, idraulico	9.370,00	46,00	3,69%	2,45%	€ 4,67788
N19. Autofficina, carrozzeria, elettrauto, autolavaggi	813,00	20,00	0,32%	1,07%	€ 5,51639
N20. Attività industriali con capannoni di produzione	40.868,02	55,00	16,09%	2,93%	€ 5,18711
N21. Attività artigianali di produzione beni specifici	2.780,00	26,00	1,09%	1,39%	€ 2,74796
N22. Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	1.197,00	11,00	0,47%	0,59%	€ 17,23129
N23. Birrerie, hamburgerie, mense	291,00	2,00	0,11%	0,11%	€ 13,13928
N24. Bar, caffè, pasticceria	1.098,00	12,00	0,43%	0,64%	€ 11,68880
N25. Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	9.156,00	22,00	3,61%	1,17%	€ 8,13131
N26. Plurilicenze alimentari e miste, frantoi, molini, produttori di vino, oleifici	1.522,00	4,00	0,60%	0,21%	€ 9,47444
N27. Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	879,00	13,00	0,35%	0,69%	€ 16,50505
N28. Ipermercati di generi misti	800,00	1,00	0,31%	0,05%	€ 20,33770
N29. Banchi di mercato generi alimentari	20,00	1,00	0,01%	0,05%	€ 17,29242
N30. Discoteche, night club, sale scommesse	586,00	3,00	0,23%	0,16%	€ 9,57612
N31 Aree scoperte	79.948,01	63,00	31,48%	3,36%	€ 2,13126
TOTALI	**253.973,10**	**1.876,00**			

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

3.2 Dati Tecnici

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

Quantità dei rifiuti prodotti (kg/anno)	**3.452.703**
Quantità dei rifiuti da raccolta differenziata (kg/anno)	**2.422.163**
Quantità dei rifiuti allo smaltimento (kg/anno)	**1.030.540**
Percentuale raccolta differenziata (%)	**70,15%**
Abitanti residenti	**8.725**

Produzione media di rifiuti (kg/mq anno)	**4,88**
Quantità di rifiuti abitanti domestici (kg/ab die)	**0,80**
Quantità di rifiuti per abitanti equivalenti (kg/ab die)	**1,10**
Frazione % rifiuto indifferenziato non domestico (da Kd)	**27,51%**
Frazione % rifiuto indifferenziato domestico	**72,49%**

Costo gestione per kg di rifiuti smaltito (€/kg per abitante)	**€ 0,5838**
Tariffa media sul costo reale del servizio (€/mq*anno)	**€ 3,15805**

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

3.3 Piano Economico Finanziario MTR ARERA

La successiva tabella riepiloga 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 2024-2025.

In particolare, il Costo Totale dei Servizi da coprire con la tariffa è pari a euro **€ 2.015.808,48** e la copertura voluta dal gettito tariffario è, a norma di legge, pari al 100%.

Tabella 4. – PIANO ECONOMICO FINANZIARIO

Comune di Aragona	***TARI 2024***	
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale	***Legge 147/2013***	
PIANO ECONOMICO FINANZIARIO - ANALISI COMPLESSIVA DEI COSTI	***comma 651***	
		euro/anno
Costi operativi di gestione		
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	€	163.343,20
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	€	120.195,77
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	€	193.416,43
Altri costi (COexp116TF-CQexpTF-COIexpTF-RCTF) - Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	€	97.027,70
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	€	627.205,88
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	€	245.184,63
Altri costi (COexp116TV-CQexpTV-COIexpTV-RCTV) - Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	€	118.600,27
Costi operativi di gestione non inclusi (CGD)		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARsc	€	16.651,44
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	€	-
Totale Costi operativi (CG)	**€**	**1.548.322,46**
Costi Comuni (CC)		
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	€	138.924,01
Costi generali di gestione CGG	€	189.954,86
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD - Altri costi COAL	€	-
Totale Costi Comuni (CC)	**€**	**328.878,87**
Costi Uso del Capitale (CK)		
Ammortamenti Amm	€	61.057,08
Accantonamenti Acc	€	46.387,97
Remunerazione del capitale investito netto R - Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	€	31.162,11
Totale costi uso capitale (CK)	**€**	**138.607,16**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa	€	-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile	€	-
TOTALE GENERALE	**€**	**2.015.808,48**
Quota attribuibile alla parte fissa della tariffa (TF)	**€**	**727.856,93**
% Parte fissa		**36,11%**
Quota attribuibile alla parte variabile della tariffa (TV)	**€**	**1.287.951,55**
% Parte variabile		**63,89%**
Quota attribuibile alla parte fissa della tariffa (TF) dopo riduzioni	**€**	**724.122,26**
% Parte fissa		**35,92%**
Quota attribuibile alla parte variabile della tariffa (TV) dopo riduzioni	**€**	**1.291.686,23**
% Parte variabile		**64,08%**

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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 previsto dal Regolamento TARI.

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.

Tabella 5. – RIDUZIONI APPLICATE

Comune di Aragona		***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale		***Legge 147/2013***
TIPOLOGIA DELLE RIDUZIONI APPLICATE - Regolamento		***comma 651***
UTENZA DOMESTICA - RIDUZIONI	**PARTE VARIABILE**	**PARTE FISSA**
10,00%	nessuna rid	nessuna rid
20,00%	Rid. 20%	Rid. 20%
30,00%	Single disabili compost, rur.	Single disabili compost, rur.
51,00%	Cumulo	nessuna rid
50,00%	Stagionale	nessuna rid
66,00%	cumulo single +stagionale	nessuna rid
66,70%	nessuna rid	nessuna rid
70,00%	Cumulo rid	Cumulo rid
80,00%		nessuna rid
100,00%	Esenzione	Esenzione
UTENZA NON DOMESTICA - RIDUZIONI	**PARTE VARIABILE**	**PARTE FISSA**
10,00%	nessuna rid	nessuna rid
20,00%	nessuna rid	nessuna rid
30,00%	Rid. 30%	Rid. 30%
40,00%	nessuna rid	NC
50,00%	Stagionale rurale	Stagionale rurale
60,00%	Non servita	Non servita
70,00%	nessuna rid	nessuna rid
80,00%	nessuna rid	nessuna rid
90,00%	nessuna rid	nessuna rid
100,00%	Pertinenza, esenzione	Pertinenza, esenzione

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 6. – RIDUZIONI DOMESTICHE

Comune di Aragona										*TARI 2024*
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale										*Legge 147/2013*
UTENZA DOMESTICA - RIDUZIONI										*comma 651*
	10,00%	**20,00%**	**30,00%**	**51,00%**	**50,00%**	**66,00%**	**66,70%**	**70,00%**	**80,00%**	**100,00%**
RIDUZIONI 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	1.002,00	0,00	110,00	61,00	0,00	3,00	0,00	12,00
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	0,00	0,00	115,00	0,00	513,00	4,00	0,00	0,00	0,00	9,00
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	0,00	1,00	97,00	11,00	194,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	0,00	0,00	86,00	0,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	0,00	0,00	64,00	0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	0,00	0,00	2,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
TOT POSIZIONI DA RIDURRE n	**0,00**	**1,00**	**1.366,00**	**11,00**	**881,00**	**65,00**	**0,00**	**3,00**	**0,00**	**52,00**
TOT POSIZIONI RIDOTTE n	**0,00**	**0,20**	**409,80**	**5,61**	**440,50**	**42,90**	**0,00**	**2,10**	**0,00**	**52,00**
MANCATO INTROITO euro	**€ -**	**€ 29,83**	**€ 43.792,91**	**€ 836,66**	**€ 60.507,52**	**€ 3.759,94**	**€ -**	**€ 177,12**	**€ -**	**€ 7.294,02**
	10,00%	**20,00%**	**30,00%**	**51,00%**	**50,00%**	**66,00%**	**66,70%**	**70,00%**	**80,00%**	**100,00%**
RIDUZIONI 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	89.328,84	0,00	9.098,00	5.674,00	0,00	172,00	0,00	0,00
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	0,00	0,00	1.562,00	0,00	26.874,00	310,00	0,00	0,00	0,00	866,00
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	0,00	78,00	5.036,01	0,00	15.093,80	0,00	0,00	0,00	0,00	583,00
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	0,00	0,00	1.818,01	0,00	4.622,00	0,00	0,00	0,00	0,00	446,00
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	0,00	0,00	160,00	0,00	1.041,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	0,00	0,00	182,00	0,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT SUPERFICIE DA RIDURRE mq	**0,00**	**78,00**	**98.086,86**	**0,00**	**56.818,80**	**5.984,00**	**0,00**	**172,00**	**0,00**	**1.895,00**
TOT SUPERFICIE RIDOTTA mq	**0,00**	**15,60**	**29.426,06**	**0,00**	**28.409,40**	**3.949,44**	**0,00**	**120,40**	**0,00**	**1.895,00**
MANCATO INTROITO euro	**€ -**	**€ 21,22**	**€ 32.533,72**	**€ -**	**€ 36.213,36**	**€ 4.302,04**	**€ -**	**€ 130,07**	**€ -**	**€ 2.527,15**

Copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 7. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE VARIABILE

Comune di Aragona
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale
UTENZA NON DOMESTICA - RIDUZIONI

TARI 2024
Legge 147/2013
comma 651

RIDUZIONI PARTE VARIABILE	10,00% mq rid	20,00% mq rid	30,00% mq rid	40,00% mq rid	50,00% mq rid	60,00% mq rid	70,00% mq rid	80,00% mq rid	90,00% mq rid	100,00% mq rid
N01. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto, scuole dell'infanzia, primarie secondarie e il grado pari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N02. Cinematografi, teatri	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N03. Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	0,00	0,00	122,00	0,00	5.416,02	1.024,00	0,00	0,00	0,00	3.306,00
N04. 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
N05. Stabilimenti balneari, stazioni ferroviarie e autobus	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N06. Autosaloni, esposizioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N07. Alberghi con ristorante, Agriturismi con ristorazione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N08. Alberghi senza ristorante, case e appartamenti per vacanze	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N09. Carceri, case di cura e di riposo, caserme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N010. Ospedali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N011. Uffici ed agenzie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N12. Banche, istituti di credito, studi professionali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N13. Negozi di abbigliamento, Cartolerie, librerie, calzature, ferramenta ed altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N14. Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N15. Negozi antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti, commercio ingrosso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N16. 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
N17. Barbiere, estetista, parrucchiere, lavanderia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N18. Elettricista, fabbro, falegname, idraulico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	134,00
N19. Autofficina, carrozzeria, elettrauto, autolavaggi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N20. Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00	0,00	130,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N21. Attività artigianali di produzione beni specifici	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N22. Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N23. Birrerie, hamburgerie, mense	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N24. Bar, caffè, pasticceria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N25. Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N26. Plurilicenze alimentari e miste, frantoi, molini, produttori di vino, oleifici	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N27. Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N28. Ipermercati di generi misti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N29. Banchi di mercato generi alimentari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N30. Discoteche, night club, sale scommesse	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N31 Aree scoperte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT SUPERIFICIE DA RIDURRE mq	**0,00**	**0,00**	**122,00**	**0,00**	**5.546,02**	**1.024,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**3.440,00**
TOT SUPERFICIE RIDOTTA mq	**0,00**	**0,00**	**36,60**	**0,00**	**2.773,01**	**614,40**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**3.440,00**
MANCATO INTROITO euro	**€ -**	**€ -**	**€ 67,22**	**€ -**	**€ 5.273,15**	**€ 1.128,42**	**€ -**	**€ -**	**€ -**	**€ 6.594,82**

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 8. – RIDUZIONI NON DOMESTICHE PARTE FISSA

Comune di Aragona										***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale										***Legge 147/2013***
UTENZA NON DOMESTICA - RIDUZIONI										***comma 651***
	10,00%	**20,00%**	**30,00%**	**40,00%**	**50,00%**	**60,00%**	**70,00%**	**80,00%**	**90,00%**	**100,00%**
RIDUZIONI PARTE FISSA	mq rid	mq rid	mq rid	mq rid	mq rid	mq rid	mq rid	mq rid	mq rid	mq rid
N01. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto, scuole dell'infanzia, primarie secondarie e II grado pari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N02. Cinematografi, teatri	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N03. Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	0,00	0,00	122,00	496,00	5.416,02	1.024,00	0,00	0,00	0,00	1.566,00
N04. 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
N05. Stabilimenti balneari, stazioni ferroviarie e autobus	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N06. Autosaloni, esposizioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N07. Alberghi con ristorante, Agriturismi con ristorazione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N08. Alberghi senza ristorante, case e appartamenti per vacanze	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N09. Carceri, case di cura e di riposo, caserme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N010. Ospedali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N011. Uffici ed agenzie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N12. Banche, istituti di credito, studi professionali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N13. Negozi di abbigliamento, Cartolerie, librerie, calzature, ferramenta ed altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N14. Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N15. Negozi antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti, commercio ingrosso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N16. 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
N17. Barbiere, estetista, parrucchiere, lavanderia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N18. Elettricista, fabbro, falegname, idraulico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N19. Autofficina, carrozzeria, elettrauto, autolavaggi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N20. Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	1.000,00	0,00	130,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N21. Attività artigianali di produzione beni specifici	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N22. Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N23. Birrerie, hamburgerie, mense	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N24. Bar, caffè, pasticceria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N25. Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N26. Plurilicenze alimentari e miste, frantoi, molini, produttori di vino, oleifici	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N27. Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N28. Ipermercati di generi misti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N29. Banchi di mercato generi alimentari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N30. Discoteche, night club, sale scommesse	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N31 Aree scoperte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT SUPERIFICIE DA RIDURRE mq	**0,00**	**0,00**	**1.122,00**	**496,00**	**5.546,02**	**1.024,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1.566,00**
TOT SUPERFICIE RIDOTTA mq	**0,00**	**0,00**	**336,60**	**198,40**	**2.773,01**	**614,40**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1.566,00**
MANCATO INTROITO euro	**€ -**	**€ -**	**€ 337,11**	**€ 112,11**	**€ 1.598,74**	**€ 347,17**	**€ -**	**€ -**	**€ -**	**€ 884,88**

Copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 9. – RIEPILOGO MANCATO GETTITO RIDUZIONI

Comune di Aragona	***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale	***Legge 147/2013***
AMMONTARE RIDUZIONI	***comma 651***

		euro/anno
PARTE VARIABILE UTENZA DOMESTICA	€	116.398,01
PARTE FISSA UTENZA DOMESTICA	€	75.727,55
PARTE FISSA UTENZA ATTIVITA'	€	3.280,02
PARTE VARIABILE UTENZA ATTIVITA'	€	13.063,61
TOTALE	**€**	**208.469,19**

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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 riportati nelle tabelle 10 e 11 in riferimento alle singole categorie (colonne %variazioniminmax).

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 10. - COEFFICIENTI UTENZA DOMESTICA

Comune di Aragona						***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale						***Legge 147/2013***
COEFFICIENTI UTILIZZATI PER UTENZA DOMESTICA						***comma 651***
componenti	**Ka scelti**	**Kb scelti**	**% variaz min/max Kb**	**Kb min**	**Kb max**	**Kb medi**
D01. Abitazioni 1 componente familiare	0,81	0,53	-1,50%	0,60	1,00	0,80
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	0,94	0,87	0,00%	1,40	1,80	1,60
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	1,02	0,94	-5,00%	1,80	2,30	2,05
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	1,09	1,10	0,00%	2,20	3,00	2,60
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	1,10	1,53	5,70%	2,90	3,60	3,25
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	1,06	1,82	6,80%	3,40	4,10	3,75

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 11. - COEFFICIENTI UTENZA NON DOMESTICA

Comune di Aragona	***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale	***Legge 147/2013***
COEFFICIENTI UTILIZZATI PER UTENZA NON DOMESTICA	***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
N01. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto, scuole dell'infanzia, primarie secondarie e II grado pari	**0,44**	-2,00%	**2,94**	-2,00%	0,45	0,63	0,54	4,00	5,50	4,75
N02. Cinematografi, teatri	**0,33**	0,00%	**2,03**	0,00%	0,33	0,47	0,40	2,90	4,12	3,51
N03. Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	**0,36**	0,00%	**2,24**	0,00%	0,36	0,44	0,40	3,20	3,90	3,55
N04. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	**0,63**	0,00%	**3,87**	0,00%	0,63	0,74	0,69	5,53	6,55	6,04
N05. Stabilimenti balneari, stazioni ferroviarie e autobus	**0,35**	0,00%	**2,17**	0,00%	0,35	0,59	0,47	3,10	5,20	4,15
N06. Autosaloni, esposizioni	**0,34**	0,00%	**2,12**	0,00%	0,34	0,57	0,46	3,03	5,04	4,04
N07. Alberghi con ristorante, Agriturismi con ristorazione	**1,01**	0,00%	**6,69**	0,00%	1,01	1,41	1,21	8,92	12,45	10,69
N08. Alberghi senza ristorante, case e appartamenti per vacanze	**0,90**	6,30%	**4,13**	10,00%	0,85	1,08	0,97	7,50	9,50	8,50
N09. Carceri, case di cura e di riposo, caserme	**0,96**	6,30%	**4,35**	10,00%	0,90	1,09	1,00	7,90	9,62	8,76
N010. Ospedali	**0,86**	0,00%	**5,29**	0,00%	0,86	1,43	1,15	7,55	12,60	10,08
N011. Uffici ed agenzie	**0,90**	0,00%	**5,53**	0,00%	0,90	1,17	1,04	7,90	10,30	9,10
N12. Banche, istituti di credito, studi professionali	**0,46**	-4,00%	**3,86**	-8,00%	0,48	0,79	0,64	4,20	6,93	5,57
N13. Negozi di abbigliamento, Cartolerie, librerie, calzature, ferramenta ed altri beni durevoli	**0,85**	0,00%	**5,25**	0,00%	0,85	1,13	0,99	7,50	9,90	8,70
N14. Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	**1,01**	0,00%	**6,22**	0,00%	1,01	1,50	1,26	8,88	13,22	11,05
N15. Negozi antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti, commercio ingrosso	**0,56**	0,00%	**3,43**	0,00%	0,56	0,91	0,74	4,90	8,00	6,45
N16. Banchi di mercato di beni durevoli, posteggi di mercato	**1,19**	0,00%	**7,32**	0,00%	1,19	1,67	1,43	10,45	14,69	12,57
N17. Barbiere, estetista, parrucchiere, lavanderia	**1,31**	-3,00%	**9,75**	-5,00%	1,19	1,50	1,35	10,45	13,21	11,83
N18. Elettricista, fabbro, falegname, idraulico	**0,77**	0,00%	**4,76**	0,00%	0,77	1,04	0,91	6,80	9,11	7,96
N19. Autofficina, carrozzeria, elettrauto, autolavaggi	**0,91**	0,00%	**5,61**	0,00%	0,91	1,38	1,15	8,02	12,10	10,06
N20. Attività industriali con capannoni di produzione	**0,67**	-4,00%	**5,62**	-8,00%	0,33	0,94	0,64	2,90	8,25	5,58
N21. Attività artigianali di produzione beni specifici	**0,45**	0,00%	**2,80**	0,00%	0,45	0,92	0,69	4,00	8,11	6,06
N22. Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	**3,55**	4,50%	**16,17**	8,00%	3,40	10,28	6,84	29,93	90,50	60,22
N23. Birrerie, hamburgerie, mense	**2,72**	6,50%	**12,32**	10,00%	2,55	6,33	4,44	22,40	55,70	39,05
N24. Bar, caffè, pasticceria	**2,09**	2,00%	**11,59**	3,00%	2,56	7,36	4,96	22,50	64,76	43,63
N25. Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	**1,06**	-3,00%	**8,82**	-8,00%	1,56	2,44	2,00	13,70	21,50	17,60
N26. Plurilicenze alimentari e miste, frantoi, molini, produttori di vino, oleifici	**1,56**	0,00%	**9,64**	0,00%	1,56	2,45	2,01	13,77	21,55	17,66
N27. Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	**2,14**	-3,00%	**17,91**	-8,00%	4,42	11,24	7,83	38,93	98,90	68,92
N28. Ipermercati di generi misti	**2,65**	-3,00%	**22,06**	-8,00%	1,65	2,73	2,19	14,53	23,98	19,26
N29. Banchi di mercato generi alimentari	**3,57**	6,50%	**16,23**	10,00%	3,35	8,24	5,80	29,50	72,55	51,03
N30. Discoteche, night club, sale scommesse	**1,23**	-4,00%	**10,40**	-8,00%	0,77	1,91	1,34	6,80	16,80	11,80
N31 Aree scoperte	**0,35**	0,00%	**2,17**	0,00%	0,30	0,80	0,55	2,00	8,00	5,00

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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 categorie 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.

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

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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.

La ripartizione dei costi tra le due macrocategorie di utenze avviene, come prevede l'art. 4, comma 2, del D.P.R. n. 158 del 1999, secondo "criteri razionali" e assicurando comunque l'agevolazione prevista per le utenze domestiche.

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.

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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 Aragona	***TARI 2024***
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale	***Legge 147/2013***
OPERATORI DI CALCOLO	***comma 651***
DPR 158/99	
DOMESTICA	
Quf	**1,33370**
Ctuf	*506.461,25*
*Stot * Ka*	*379.741,48*
Quv	**759,39693**
Qtot	*2.518.797,21*
*N * Kb*	*3.316,84*
Cu	**0,20881**
Quota variabile domestiche	*525.960,82*
Produzione rifiuti domestiche	*2.518.797,21*
Quv * Cu	**158,57292**
NON DOMESTICA	
Quapf	**1,56961**
Ctapf	*217.661,00*
*Stot * Kc*	*138.672,29*
Cua	**0,81992**
Quota variabile non domestiche	*765.725,41*
Produzione rifiuti non domestiche	*933.905,79*

copia estratta dal sito web

Legenda

Qufd = Ctuf/$\sum_n$ S_{tot} (n) • 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)• 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 Stot (ap) • 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.

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

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:

Gettito utenza Domestica	**51,22%**
Gettito utenza NON Domestica	**48,78%**
Parte Fissa TOTALE	**35,92%**
Parte Fissa utenza Domestica	*25,12% (69,94%)*
Parte Fissa utenza NON Domestica	*10,80% (30,06%)*
Parte Variabile TOTALE	**64,08%**
Parte Variabile utenza Domestica	*26,09% (40,72%)*
Parte Variabile utenza NON Domestica	*37,99% (59,28%)*

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 13. - Analisi Dati Economici complessivi

Comune di Aragona **Simulazione TARI comma 651 2024_Finale** **RIPARTIZIONI**			***TARI 2024*** ***Legge 147/2013*** ***comma 651***
Totale gettito (euro/anno)	**€**	**2.015.808,48**	
Gettito utenza NON domestica (euro/anno)	**€**	**983.386,41**	**48,78%**
Gettito utenza domestica (euro/anno)	**€**	**1.032.422,07**	**51,22%**
Totale gettito anno precedente (euro/anno)	*€*	*1.844.178,23*	
Gettito utenza NON domestica anno preced. (euro/anno)	*€*	*954.703,54*	*51,77%*
Gettito utenza domestica anno preced. (euro/anno)	*€*	*889.474,69*	*48,23%*
Differenza gettito attuale/precedente	*€*	*171.630,25*	*9,31%*
Tariffa media utenza domestica (euro/anno)	**€**	**272,77**	
Tariffa media utenza NON domestica (euro/anno)	**€**	**524,19**	
Variazione tariffa media utenza domestica (%)			*16,07%*
Variazione tariffa media utenza attività (%)			*3,00%*
Quota fissa TOTALE (euro/anno)	**€**	**724.122,26**	**35,92%**
Quota variabile TOTALE (euro/anno)	**€**	**1.291.686,23**	**64,08%**
Frazione di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche %			72,49%
Frazione di rifiuti prodotti dalle utenze NON domestiche (da Kd) %			27,51%
Parte Variabile utenza domestica (euro/anno)	**€**	**525.960,82**	**40,72%**
Parte Variabile utenza NON domestica (euro/anno)	**€**	**765.725,41**	**59,28%**
Parte Fissa utenza domestica (euro/anno)	**€**	**506.461,25**	**69,94%**
Parte Fissa utenza NON domestica (euro/anno)	**€**	**217.661,00**	**30,06%**
Scostamento domestico per riduzioni raccolta differenziata %			-21,27%
Scostamento NON domestico per riduzioni raccolta differenziata %			21,27%

Copia estratta dal sito web

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 NON DOMESTICA anno preced.: Gettito anno precedente (come da ruolo) – utenza attività
Gettito utenza domestica anno preced.: 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 NON DOMESTICA: 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 NON DOMESTICA: 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 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

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

6 LISTINI TARIFFA SERVIZI

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

Le tariffe sono calcolate sulla base del metodo normalizzato del DPR 158/99.

La Tabella 16 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 17 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 18 relativa all'utenza non domestica, è riportata la differenza percentuale fra le attuali tariffe e le precedenti.

La Tabella 19 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 in base a quanto riportato nel Regolamento di applicazione della tariffa.

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 14. - LISTINO TARI UTENZA DOMESTICA

Comune di Aragona Simulazione TARI comma 651 2024_Finale LISTINO TARI UTENZA DOMESTICA (al NETTO di tasse e addizionali)		TARI 2024 Legge 147/2013 comma 651
componenti	Parte fissa euro/ mq anno	Parte variabile euro/anno
D01. Abitazioni 1 componente familiare	€ 1,08030	€ 84,34494
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	€ 1,25368	€ 137,95844
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	€ 1,36037	€ 149,13783
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	€ 1,45373	€ 174,43021
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	€ 1,46707	€ 243,03679
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	€ 1,41372	€ 287,90499

Tabella 15. - RAFFRONTI UNITARI LISTINI UTENZA DOMESTICA

Comune di Aragona Simulazione TARI comma 651 2024_Finale RAFFRONTI CON TARIFFE PRECEDENTI (al NETTO di tasse e addizionali)				TARI 2024 Legge 147/2013 comma 651
	parte FISSA 2024	parte fissa 2023	Δ *PF*	Δ *PF*
componenti	euro/ mq anno	euro/ mq anno	%	*euro/mq anno*
D01. Abitazioni 1 componente familiare	€ 1,08030	€ 0,90239	19,72%	€ 0,178
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	€ 1,25368	€ 1,04721	19,72%	€ 0,206
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	€ 1,36037	€ 1,13634	19,72%	€ 0,224
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	€ 1,45373	€ 1,21432	19,72%	€ 0,239
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	€ 1,46707	€ 1,22546	19,72%	€ 0,242
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	€ 1,41372	€ 1,18090	19,72%	€ 0,233
	parte VARIABILE 2024	parte variabile 2023	Δ *PV*	Δ *PV*
componenti	euro/anno	euro/anno	%	*euro/anno*
D01. Abitazioni 1 componente familiare	€ 84,34494	€ 83,30002	1,25%	€ 1,045
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	€ 137,95844	€ 134,87999	2,28%	€ 3,078
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	€ 149,13783	€ 145,80992	2,28%	€ 3,328
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	€ 174,43021	€ 170,53792	2,28%	€ 3,892
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	€ 243,03679	€ 233,79198	3,95%	€ 9,245
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	€ 287,90499	€ 274,10094	5,04%	€ 13,804

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 16. - RAFFRONTI ECONOMICI LISTINI UTENZA DOMESTICA

Comune di Aragona								TARI 2024
Simulazione TARI comma 651 2024_Finale								Legge 147/2013
RAFFRONTI UTENZA DOMESTICA								comma 651
(al NETTO di tasse e addizionali)								
Numero Componenti	Quota variabile euro/anno	Quota fissa euro/mq anno	Superficie mq	TARI 2024 euro/anno	TARI 2023 euro/anno	Differ. Tariffe %	Differ. tariffe euro anno
Esempio 1							
D01. Abitazioni 1 componente familiare	€ 84,34494	€ 1,08030	57	€ 145,92	€ 134,74	8,30%	€ 11,19
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	€ 137,95844	€ 1,25368	70	€ 225,72	€ 208,19	8,42%	€ 17,53
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	€ 149,13783	€ 1,36037	80	€ 257,97	€ 236,72	8,98%	€ 21,25
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	€ 174,43021	€ 1,45373	90	€ 305,27	€ 279,83	9,09%	€ 25,44
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	€ 243,03679	€ 1,46707	100	€ 389,74	€ 356,34	9,37%	€ 33,41
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	€ 287,90499	€ 1,41372	110	€ 443,41	€ 404,00	9,76%	€ 39,41
Esempio 2							
D01. Abitazioni 1 componente familiare	€ 84,34494	€ 1,08030	60	€ 149,16	€ 137,44	8,53%	€ 11,72
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	€ 137,95844	€ 1,25368	80	€ 238,25	€ 218,66	8,96%	€ 19,60
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	€ 149,13783	€ 1,36037	90	€ 271,57	€ 248,08	9,47%	€ 23,49
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	€ 174,43021	€ 1,45373	100	€ 319,80	€ 291,97	9,53%	€ 27,83
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	€ 243,03679	€ 1,46707	110	€ 404,41	€ 368,59	9,72%	€ 35,82
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	€ 287,90499	€ 1,41372	120	€ 457,55	€ 415,81	10,04%	€ 41,74
Esempio 3							
D01. Abitazioni 1 componente familiare	€ 84,34494	€ 1,08030	70	€ 159,97	€ 146,47	9,22%	€ 13,50
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	€ 137,95844	€ 1,25368	90	€ 250,79	€ 229,13	9,45%	€ 21,66
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	€ 149,13783	€ 1,36037	100	€ 285,18	€ 259,44	9,92%	€ 25,73
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	€ 174,43021	€ 1,45373	110	€ 334,34	€ 304,11	9,94%	€ 30,23
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	€ 243,03679	€ 1,46707	120	€ 419,09	€ 380,85	10,04%	€ 38,24
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	€ 287,90499	€ 1,41372	130	€ 471,69	€ 427,62	10,31%	€ 44,07
RAFFRONTI SUPERFICI MEDIE							
D01. Abitazioni 1 componente familiare	**€ 84,34494**	**€ 1,08030**	**75,3**	**€ 165,73**	**€ 151,28**	**9,55%**	**€ 14,45**
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	**€ 137,95844**	**€ 1,25368**	**98,4**	**€ 261,31**	**€ 237,92**	**9,83%**	**€ 23,39**
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	**€ 149,13783**	**€ 1,36037**	**122,9**	**€ 316,36**	**€ 285,49**	**10,81%**	**€ 30,87**
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	**€ 174,43021**	**€ 1,45373**	**96,3**	**€ 314,37**	**€ 287,43**	**9,37%**	**€ 26,94**
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	**€ 243,03679**	**€ 1,46707**	**98,6**	**€ 387,70**	**€ 354,63**	**9,32%**	**€ 33,07**
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	**€ 287,90499**	**€ 1,41372**	**112,9**	**€ 447,48**	**€ 407,40**	**9,84%**	**€ 40,08**

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 17. - GETTITO ATTESO UTENZA DOMESTICA

Comune di Aragona Simulazione TARI comma 651 2024_Finale TOTALE GETTITO ATTESO UTENZE DOMESTICHE al netto delle riduzioni/esenzioni								TARI 2024 Legge 147/2013 comma 651
Categorie	Superficie mq	Ruoli n	Sup media mq	Gettito parte fissa euro/anno		Gettito parte var. euro/anno		Gettito TOT euro/anno	Gettito TOT %
D01. Abitazioni 1 componente familiare	77.260,51	1.083,04	71,34	€ 83.464,30		€ 91.348,94		€ 174.813,24	16,93%
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	108.110,00	948,36	114,00	€ 135.535,14		€ 130.834,27		€ 266.369,41	25,80%
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	104.414,10	777,09	134,37	€ 142.042,24		€ 115.893,52		€ 257.935,75	24,98%
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	75.538,60	756,20	99,89	€ 109.812,96		€ 131.904,13		€ 241.717,09	23,41%
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	18.166,50	165,30	109,90	€ 26.651,53		€ 40.173,98		€ 66.825,51	6,47%
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	6.334,40	54,90	115,38	€ 8.955,08		€ 15.805,98		€ 24.761,07	2,40%
TOTALI	389.824,10	3.784,89	102,99	€ 506.461,25		€ 525.960,82		€ 1.032.422,07	100,00%

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 18. - LISTINO TARI UTENZA NON DOMESTICA

Comune di Aragona Simulazione TARI comma 651 2024_Finale LISTINO TARI UTENZA NON DOMESTICA E RAFFRONTI CON TARIFFE PRECEDENTI (al NETTO di tasse e addizionali)						
						TARI 2024 Legge 147/2013 comma 651
categorie tariffa	Parte fissa euro/mq anno	Parte variabile euro/mq anno	TARI 2024 euro/mq anno	TARI 2023 euro/mq anno	Δ tariffe %	Δ tariffe euro/mq anno
N01. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto, scuole dell'infanzia, primarie secondarie e II grado pari	0,69220	2,41056	€ 3,10275	€ 2,84533	9,047%	€ 0,257
N02. Cinematografi, teatri	0,51797	1,66443	€ 2,18240	€ 1,99703	9,282%	€ 0,185
N03. Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	0,56506	1,83661	€ 2,40167	€ 2,19837	9,248%	€ 0,203
N04. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,98885	3,17308	€ 4,16193	€ 3,80828	9,286%	€ 0,354
N05. Stabilimenti balneari, stazioni ferroviarie e autobus	0,54936	1,77922	€ 2,32858	€ 2,13126	9,259%	€ 0,197
N06. Autosaloni, esposizioni	0,53367	1,73822	€ 2,27189	€ 2,07969	9,242%	€ 0,192
N07. Alberghi con ristorante, Agriturismi con ristorazione	1,58530	5,48525	€ 7,07055	€ 6,48284	9,066%	€ 0,588
N08. Alberghi senza ristorante, case e appartamenti per vacanze	1,41822	3,38216	€ 4,80038	€ 4,39401	9,248%	€ 0,406
N09. Carceri, case di cura e di riposo, caserme	1,50164	3,56254	€ 5,06418	€ 4,63488	9,262%	€ 0,429
N010. Ospedali	1,34986	4,33736	€ 5,68722	€ 5,20416	9,282%	€ 0,483
N011. Uffici ed agenzie	1,41265	4,53414	€ 5,94679	€ 5,44151	9,286%	€ 0,505
N12. Banche, istituti di credito, studi professionali	0,72327	3,16816	€ 3,89143	€ 3,56423	9,180%	€ 0,327
N13. Negozi di abbigliamento, Cartolerie, librerie, calzature, ferramenta ed altri beni durevoli	1,33417	4,30457	€ 5,63873	€ 5,16036	9,270%	€ 0,478
N14. Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	1,58530	5,09988	€ 6,68519	€ 6,11755	9,279%	€ 0,568
N15. Negozi antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti, commercio ingrosso	0,87898	2,81232	€ 3,69130	€ 3,37737	9,295%	€ 0,314
N16. Banchi di mercato di beni durevoli, posteggi di mercato	1,86783	6,00179	€ 7,86963	€ 7,20119	9,282%	€ 0,668
N17. Barbiere, estetista, parrucchiere, lavanderia	2,05540	7,99173	€ 10,04713	€ 9,20500	9,149%	€ 0,842
N18. Elettricista, fabbro, falegname, idraulico	1,20860	3,90281	€ 5,11140	€ 4,67788	9,268%	€ 0,434
N19. Autofficina, carrozzeria, elettrauto, autolavaggi	1,42834	4,59974	€ 6,02808	€ 5,51639	9,276%	€ 0,512
N20. Attività industriali con capannoni di produzione	1,05478	4,60892	€ 5,66369	€ 5,18711	9,188%	€ 0,477
N21. Attività artigianali di produzione beni specifici	0,70632	2,29577	€ 3,00209	€ 2,74796	9,248%	€ 0,254
N22. Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	5,57681	13,25609	€ 18,83291	€ 17,23129	9,295%	€ 1,602
N23. Birrerie, hamburgerie, mense	4,26266	10,10138	€ 14,36404	€ 13,13928	9,321%	€ 1,225
N24. Bar, caffè, pasticceria	3,28205	9,50079	€ 12,78284	€ 11,68880	9,360%	€ 1,094
N25. Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	1,65955	7,23397	€ 8,89351	€ 8,13131	9,374%	€ 0,762
N26. Plurilicenze alimentari e miste, frantoi, molini, produttori di vino, oleifici	2,44859	7,90400	€ 10,35259	€ 9,47444	9,269%	€ 0,878
N27. Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	3,36477	14,68668	€ 18,05145	€ 16,50505	9,369%	€ 1,546
N28. Ipermercati di generi misti	4,15648	18,08869	€ 22,24516	€ 20,33770	9,379%	€ 1,907
N29. Banchi di mercato generi alimentari	5,59997	13,30316	€ 18,90312	€ 17,29242	9,314%	€ 1,611
N30. Discoteche, night club, sale scommesse	1,92873	8,52386	€ 10,45259	€ 9,57612	9,153%	€ 0,876
N31 Aree scoperte	0,54936	1,77922	€ 2,32858	€ 2,13126	9,259%	€ 0,197

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Tabella 19. - GETTITO ATTESO UTENZA NON DOMESTICA

Comune di Aragona Simulazione TARI comma 651 2024_Finale TOTALE GETTITO ATTESO UTENZE NON DOMESTICHE al netto delle riduzioni/esenzioni								TARI 2024 Legge 147/2013 comma 651
Categorie	Superficie PF mq	Superficie PV mq	numero oggetti	Sup media mq	Gettito PF euro/anno	Gettito PV euro/anno	Gettito TOT euro/anno	Gettito TOT %
N01. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto, scuole dell'infanzia, primarie secondarie e II grado pari	1.459,02	1.459,02	6,00	243,17	€ 1.009,93	€ 3.517,05	€ 4.526,98	0,46%
N02. Cinematografi, teatri	2.800,00	2.800,00	1,00	2.800,00	€ 1.450,32	€ 4.660,41	€ 6.110,73	0,62%
N03. Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	67.799,64	66.258,04	1.345,00	50,41	€ 38.310,77	€ 121.690,48	€ 160.001,24	16,27%
N04. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	923,00	923,00	4,00	230,75	€ 912,71	€ 2.928,75	€ 3.841,46	0,39%
N05. Stabilimenti balneari, stazioni ferroviarie e autobus	0,00	0,00	0,00	0,00	€ -	€ -	€ -	0,00%
N06. Autosaloni, esposizioni	708,00	708,00	4,00	177,00	€ 377,84	€ 1.230,66	€ 1.608,50	0,16%
N07. Alberghi con ristorante, Agriturismi con ristorazione	510,00	510,00	2,00	255,00	€ 808,50	€ 2.797,48	€ 3.605,98	0,37%
N08. Alberghi senza ristorante, case e appartamenti per vacanze	548,00	548,00	2,00	274,00	€ 777,18	€ 1.853,42	€ 2.630,61	0,27%
N09. Carceri, case di cura e di riposo, caserme	2.834,00	2.834,00	17,00	166,71	€ 4.255,66	€ 10.096,24	€ 14.351,90	1,46%
N010. Ospedali	138,00	138,00	2,00	69,00	€ 186,28	€ 598,56	€ 784,84	0,08%
N011. Uffici ed agenzie	12.993,00	12.993,00	106,00	122,58	€ 18.354,51	€ 58.912,11	€ 77.266,62	7,86%
N12. Banche, istituti di credito, studi professionali	531,00	531,00	4,00	132,75	€ 384,06	€ 1.682,29	€ 2.066,35	0,21%
N13. Negozi di abbigliamento, Cartolerie, librerie, calzature, ferramenta ed altri beni durevoli	6.780,00	6.780,00	73,00	92,88	€ 9.045,65	€ 29.184,95	€ 38.230,60	3,89%
N14. Edicole, farmacie, pluriilicenza, tabaccai	499,00	499,00	10,00	49,90	€ 791,07	€ 2.544,84	€ 3.335,91	0,34%
N15. Negozi antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti, commercio ingrosso	88,00	88,00	3,00	29,33	€ 77,35	€ 247,48	€ 324,83	0,03%
N16. Banchi di mercato di beni durevoli, posteggi di mercato	58,00	58,00	1,00	58,00	€ 108,33	€ 348,10	€ 456,44	0,05%
N17. Barbiere, estetista, parrucchiere, lavanderia	853,00	853,00	17,00	50,18	€ 1.753,26	€ 6.816,95	€ 8.570,20	0,87%
N18. Elettricista, fabbro, falegname, idraulico	9.370,00	9.236,00	46,00	203,70	€ 11.324,56	€ 36.046,31	€ 47.370,87	4,82%
N19. Autofficina, carrozzeria, elettrauto, autolavaggi	813,00	813,00	20,00	40,65	€ 1.161,24	€ 3.739,58	€ 4.900,83	0,50%
N20. Attività industriali con capannoni di produzione	40.503,02	40.803,02	55,00	736,42	€ 42.721,61	€ 188.057,79	€ 230.779,41	23,47%
N21. Attività artigianali di produzione beni specifici	2.780,00	2.780,00	26,00	106,92	€ 1.963,58	€ 6.382,24	€ 8.345,81	0,85%
N22. Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	1.197,00	1.197,00	11,00	108,82	€ 6.675,45	€ 15.867,54	€ 22.542,99	2,29%
N23. Birrerie, hamburgerie, mense	291,00	291,00	2,00	145,50	€ 1.240,43	€ 2.939,50	€ 4.179,94	0,43%
N24. Bar, caffè, pasticceria	1.098,00	1.098,00	12,00	91,50	€ 3.603,69	€ 10.431,87	€ 14.035,56	1,43%
N25. Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	9.156,00	9.156,00	22,00	416,18	€ 15.194,80	€ 66.234,19	€ 81.428,99	8,28%
N26. Pluriilicenze alimentari e miste, frantoi, molini, produttori di vino, oleifici	1.522,00	1.522,00	4,00	380,50	€ 3.726,75	€ 12.029,89	€ 15.756,64	1,60%
N27. Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	879,00	879,00	13,00	67,62	€ 2.957,63	€ 12.909,60	€ 15.867,23	1,61%
N28. Ipermercati di generi misti	800,00	800,00	1,00	800,00	€ 3.325,18	€ 14.470,95	€ 17.796,13	1,81%
N29. Banchi di mercato generi alimentari	20,00	20,00	1,00	20,00	€ 112,00	€ 266,06	€ 378,06	0,04%
N30. Discoteche, night club, sale scommesse	586,00	586,00	3,00	195,33	€ 1.130,24	€ 4.994,98	€ 6.125,22	0,62%
N31 Aree scoperte	79.948,01	79.948,01	63,00	1.269,02	€ 43.920,44	€ 142.245,12	€ 186.165,56	18,93%
TOTALI	248.485	247.109,09	1.876,00	9.383,80	€ 217.661,00	€ 765.725,41	€ 983.386,41	100,00%

Copia cartacea archivio

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

7 CONCLUSIONI

Con la presente relazione la scrivente GFambiente SRL propone al Comune l'adozione delle tariffe di seguito indicate:

Comune di Aragona Simulazione TARI comma 651 2024_Finale LISTINO TARI (al NETTO di tasse e addizionali)		TARI 2024 Legge 147/2013 comma 651
categorie tariffa	Parte fissa euro/ mq anno	Parte variabile euro/anno
D01. Abitazioni 1 componente familiare	€ 1,08030	€ 84,34494
D02. Abitazioni 2 componenti familiari	€ 1,25368	€ 137,95844
D03. Abitazioni 3 componenti familiari	€ 1,36037	€ 149,13783
D04. Abitazioni 4 componenti familiari	€ 1,45373	€ 174,43021
D05. Abitazioni 5 componenti familiari	€ 1,46707	€ 243,03679
D06. Abitazioni 6 o più componenti familiari	€ 1,41372	€ 287,90499
N01. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto, scuole dell'infanzia, primarie secondarie e II grado pari	€ 0,69220	€ 2,41056
N02. Cinematografi, teatri	€ 0,51797	€ 1,66443
N03. Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	€ 0,56506	€ 1,83661
N04. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	€ 0,96885	€ 3,17308
N05. Stabilimenti balneari, stazioni ferroviarie e autobus	€ 0,54936	€ 1,77922
N06. Autosaloni, esposizioni	€ 0,53367	€ 1,73822
N07. Alberghi con ristorante, Agriturismi con ristorazione	€ 1,58530	€ 5,48525
N08. Alberghi senza ristorante, case e appartamenti per vacanze	€ 1,41822	€ 3,38216
N09. Carceri, case di cura e di riposo, caserme	€ 1,50164	€ 3,56254
N010. Ospedali	€ 1,34986	€ 4,33736
N011. Uffici ed agenzie	€ 1,41265	€ 4,53414
N12. Banche, istituti di credito, studi professionali	€ 0,72327	€ 3,16816
N13. Negozi di abbigliamento, Cartolerie, librerie, calzature, ferramenta ed altri beni durevoli	€ 1,33417	€ 4,30457
N14. Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	€ 1,58530	€ 5,09988
N15. Negozi antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti, commercio ingrosso	€ 0,87898	€ 2,81232
N16. Banchi di mercato di beni durevoli, posteggi di mercato	€ 1,86783	€ 6,00179
N17. Barbiere, estetista, parrucchiere, lavanderia	€ 2,05540	€ 7,99173
N18. Elettricista, fabbro, falegname, idraulico	€ 1,20860	€ 3,90281
N19. Autofficina, carrozzeria, elettrauto, autolavaggi	€ 1,42834	€ 4,59974
N20. Attività industriali con capannoni di produzione	€ 1,05478	€ 4,60892
N21. Attività artigianali di produzione beni specifici	€ 0,70632	€ 2,29577
N22. Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	€ 5,57681	€ 13,25609
N23. Birrerie, hamburgerie, mense	€ 4,26266	€ 10,10138
N24. Bar, caffè, pasticceria	€ 3,28205	€ 9,50079
N25. Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	€ 1,65955	€ 7,23397
N26. Plurilicenze alimentari e miste, frantoi, molini, produttori di vino, oleifici	€ 2,44859	€ 7,90400
N27. Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	€ 3,36477	€ 14,68668
N28. Ipermercati di generi misti	€ 4,15648	€ 18,08869
N29. Banchi di mercato generi alimentari	€ 5,59997	€ 13,30316
N30. Discoteche, night club, sale scommesse	€ 1,92873	€ 8,52386
N31 Aree scoperte	€ 0,54936	€ 1,77922

Copia estratta dal sito Albo

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Le tariffe sono state calcolate, ed indicate nelle tabelle, senza applicazione del contributo provinciale del 5%.

L'elaborazione tariffaria frutto della presente relazione tiene conto:

- che il piano economico finanziario non subisca modifiche sostanziali dovute a diversi servizi richiesti dall'Amministrazione e/o variazioni di prezzi di mercato riguardanti gli smaltimenti e altre attività esterne;
- che la base imponibile (categorie di utenze, superfici, riduzioni applicate) non subisca variazioni consistenti nel corso dell'anno;
- che è stata operata una simulazione del gettito con le tariffe indicate per il controllo della congruità del Piano finanziario deliberato;
- di altre importanti variazioni e/o correzioni nell'applicazione delle normative.

Nel caso in cui si dovessero realizzare le eventualità sopra descritte GFambiente SRL, sentito il parere dell'Amministrazione, si riserva il diritto di modificare il piano economico finanziario e l'elaborazione tariffaria.

Calderara di Reno (BO), 04/07/2024

GFambiente SRL

copia estratta dal sito web

GF ambiente S.r.l.
Via della Corte,2
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. 051726291 Fax 051726293
info@gfambiente.it – www.gfambiente.it

Comune di Aragona

copia estratta dal sito web

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

Prot. n 17609 del 15/07/2024

COMUNE DI ARAGONA

Libero Consorzio comunale di Agrigento

copia estratta dal sito web

PARERE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

IN ORDINE ALL'APPROVAZIONE :

tariffe della tassa sui rifiuti (TARI) relativamente alle utenze domestiche e non domestiche anno 2024

Verbale n. 60 del 13.07.2024

IL COLLEGIO DEI REVISORI

Costituito dal

Dott. Francesco Vito – Presidente

Dott. Francesco Giorgianni – Componente

Dott.ssa Liliana Di Stefano – Componente

Il Collegio il 13/07/2024 in videoconferenza ha analizzato la documentazione relativa alla richiesta di parere sulla proposta di deliberazione relativa alla TARI.

Ricevuti i seguenti documenti:

- il PEF TARI 2024-2025

- la proposta di tariffe TARI 2024

Tenuto conto che

- a decorrere dall'anno 2022, i comuni, in deroga all'art. 1, comma 683 della Legge n. 147/2013 (entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione), possono approvare i PEF del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno;

- nell'ipotesi in cui il termine per la deliberazione del bilancio di previsione sia prorogato a una data successiva al 30 aprile dell'anno di riferimento, il termine per l'approvazione di PEF, tariffe e regolamenti TARI coincide con quello per la deliberazione del bilancio di previsione;
- che la normativa vigente prevede, per il solo anno 2024, il differimento del termine per l'approvazione dei piani finanziari e delle tariffe Tari da parte dei Comuni al 30 giugno, in deroga a quanto stabilito dal comma 5-quinquies dell'art. 3 del D.L. n. 228/2021;

VISTA

la proposta di deliberazione consigliare n. 5 del 10.07.2024 di Approvazione tariffe della tassa sui rifiuti (TARI) relativamente alle utenze domestiche e non domestiche anno 2024;

VISTO Il D.Lgs. 267 del 18/08/2000;

ACQUISITI

I pareri di regolarità tecnica ,e di regolarità contabile rilasciato dal Responsabile del servizio finanziario, ai sensi dell' art. 49, comma 1, , D.Lgs. 267/2000;

Tutto ciò premesso e considerato,

ESPRIME

PARERE FAVOREVOLE alla proposta di delibera del Consiglio Comunale avente ad oggetto:

Approvazione tariffe della tassa sui rifiuti (TARI) relativamente alle utenze domestiche e non domestiche anno 2024

L'Organo di Revisione

Dott. Francesco Vito

Dott. Francesco Giorgianni

Dott.ssa Liliana Di Stefano

copia estratta dal sito web

Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE
D.ssa Di Giacomo Pepe Stefania

IL CONSIGLIERE ANZIANO
Dott. Gioacchino Volpe

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Giuseppe Vinciguerra

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio,

C E R T I F I C A

Che la presente deliberazione, ai sensi dell'art. 11 della L.R. n. 44/91 e dell'art.12 della L.R. n.5/2011 è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi dal _____ (Reg. Pub. N. _____)

Lì

IL MESSO COMUNALE ***IL SEGRETARIO GENERALE***

Il sottoscritto Segretario Generale, visto l'art. 12 della L.R. 03/12/1991 N. 44,

A T T E S T A

Che la presente deliberazione:

- ☒ ***E' stata dichiarata immediatamente esecutiva.***
- ☐ ***Sono decorsi 10 giorni dalla data di inizio della pubblicazione.***
- ☐ ***Sono decorsi 15 giorni + ulteriori 15 giorni di ripubblicazione.***

Lì 16 Luglio 2024 ***IL SEGRETARIO GENERALE***

Copia conforme all'originale, in carta libera, ad uso amministrativo.

Aragona, lì

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AFFARI GENERALI

---

copia estratta dal sito web