

Comune di Galliera Provincia di Bologna

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE N. 17 del 29/04/2024

Oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2024.

L'anno duemilaventiquattro il giorno ventinove del mese di aprile alle ore venti e trenta minuti, presso la sala del Consiglio Comunale "Giovanni Falcone e Paolo Borsellino"- Piazza Eroi della Libertà,1 - San Venanzio di Galliera, si è adunato oggi il Consiglio Comunale in seduta di prima Convocazione, nelle persone dei Sigg.

ZANNI STEFANO	P	GUALANDI VALERIO	P
BACCILIERI DIEGO	P	PIVA FEDERICO	A
VENTURA GIULIA	P	BARTILUCCI ROCCO	A
MONTEVECCHI LINDA	P	GIOFRE' ROSALBA	A
TADDIA NICHOLAS	P		
TASSINARI MARIA	A		
MANFERDINI FRANCESCO	P		
CONTI SBARRATOZZO MAURIZIO	P		
SABATTINI UMBERTO	P		
Presenti n. 9		Assenti n. 4	

Assume la presidenza il Sindaco del Comune di Galliera Zanni Stefano.

Assiste il Segretario Generale Dott. Fausto Mazza.

Il Presidente, riconosciuto legale il numero degli intervenuti, ai sensi del 1° comma dell'art. 14 del vigente Statuto Comunale, dichiara aperta la seduta.

OGGETTO:

TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2024.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Considerato

- che l'art. 1, comma 738, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 (Legge di stabilità 2020) ha previsto, con decorrenza dall'anno 2020, che: "... l'imposta unica comunale, di cui all'art. 1, comma 639, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, è abolita, ad eccezione delle disposizioni relative alla tassa sui rifiuti (TARI);
- che la Tassa sui Rifiuti, di conseguenza, continua ad essere disciplinata dalla suddetta Legge 147/2013, art. 1, commi da 641 a 668, e sue successive modificazioni;
- che in tema di costi riconosciuti 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";
- che con riguardo al termine per l'approvazione delle tariffe, l'articolo 1 della stessa Legge 147/2013 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";

Dato atto che il Decreto-legge del 30/12/2021 n. 228, convertito con modificazioni dalla L. 25 febbraio 2022, n. 15, all'art. 3, comma 5-quinquies (come modificato con Decreto-legge n. 50 del 17/05/2022, cosiddetto Decreto Aiuti, art. 43, comma 11) ha così stabilito

A decorrere dall'anno 2022, i comuni, in deroga all'articolo 1, comma 683, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, possono approvare i piani finanziari 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 degli atti di cui al primo periodo 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.»;

Richiamate

- le competenze che la Legge 27 dicembre 2017, n. 205, art. 1, commi 527 e 528, ha attribuito all'ARERA (Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente) nell'ambito del servizio di gestione dei rifiuti e determinazione delle relative tariffe, nonché le funzioni di regolazione e controllo di cui è investita l'Autorità stessa;
- la deliberazione dell'Autorità 3 agosto 2021, 363/2021/R/RIF recante "Approvazione del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025" e il relativo Allegato A recante il "Metodo tariffario rifiuti per il secondo periodo regolatorio 2022-2025 MTR-2" con cui si definiscono i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento per il periodo appunto 2022-2025;

Visto che in ambito regionale la Legge Regionale 23/12/2011, n. 23 dispone che l'esercizio associato delle funzioni pubbliche relative al servizio di gestione dei rifiuti urbani, già esercitato dalle Autorità d'ambito territoriale ottimale (ATO), venga svolto dalla Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi Idrici e Rifiuti (AterSir) alla quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni e le Province della Regione;

Considerato che tra le competenze attribuite ad AterSir dalla citata Legge Regionale, vi sono quelle di individuazione dei bacini di affidamento del servizio e delle relative modalità di affidamento, di approvazione dei piani economico-finanziari, pertanto l'Agenzia è investita del ruolo di Ente Territorialmente Competente (ETC) nell'ambito delle prescrizioni emanate dall'ARERA;

Visto che:

- nell'ambito degli organi di cui si compone AterSir (Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti), in data 12/04/2024 il Consiglio Locale di Bologna ha esaminato la proposta di predisposizione del Piano Economico Finanziario 2024-2025 riferito al bacino servito da Hera SpA, approvato con deliberazione n. 9 del 12/04/2024 avente ad oggetto "Servizio Gestione Rifiuti –PEF del servizio per gli anni 2024 2025 dei Comuni del bacino di Bologna in gestione all'RTI costituito da Hera Spa Giacomo Brodolini Soc. Coop Consorzio Stabile EcoBi Soc. Coop. a r.l. Consultazione ai sensi dell'art. 7, comma 5, lettera c) della L.R. 23/2011";
- con successiva conseguente delibera del Consiglio d'Ambito, n. 33 del 15/04/2024, l'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi Idrici e Rifiuti, AterSir, in qualità di Ente Territorialmente Competente, ha approvato la predisposizione del Piano Economico Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per il periodo 2024-2025 del bacino territoriale dei Comuni della Città Metropolitana di Bologna, comprendente il Piano Economico Finanziario (PEF) del Comune di Galliera;

- il totale dei costi ammessi nel Piano Economico Finanziario per l'anno 2024 relativo al Comune di Galliera è pari a **853.599,00 Euro**, la somma complessiva costituisce l'importo da finanziare attraverso la determinazione delle tariffe per l'anno 2024, ed è così composta:

Componenti di costo fisso 285.070,00 € Componenti di costo variabile 568.529,00 €

Richiamato l'art. 1, comma 651, della citata L. 147/2013, e il D.P.R. 158/1999 (Regolamento recante norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani), in base al quale le tariffe del tributo comunale sui rifiuti, da applicare alle utenze domestiche e non domestiche per ciascun anno solare, sono definite, nelle due componenti della quota fissa e della quota variabile, con deliberazione del Consiglio Comunale entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, con effetto per lo stesso esercizio finanziario, sulla base del piano finanziario relativo al servizio per l'anno medesimo;

Richiamati inoltre i commi da 641 a 668 dell'articolo 1 della legge n. 147/2013, contenenti la disciplina della tassa sui rifiuti e in particolare:

- il comma 652, ai sensi del quale "... Il comune, in alternativa ai criteri di cui al comma 651 e nel rispetto del principio "chi inquina paga", sancito dall'articolo 14 della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti, può commisurare la tariffa alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia delle attività svolte nonché al costo del servizio sui rifiuti. Le tariffe per ogni categoria o sottocategoria omogenea sono determinate dal comune moltiplicando il costo del servizio per unità di superficie imponibile accertata, previsto per l'anno successivo, per uno o più coefficienti di produttività quantitativa e qualitativa di rifiuti. Nelle more della revisione del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158, al fine di semplificare l'individuazione dei coefficienti relativi alla graduazione delle tariffe il comune può prevedere, per gli anni a decorrere dal 2014 e fino a diversa regolamentazione disposta dall'Autorità di regolazione per energia, reti e ambiente, ai sensi dell'articolo 1, comma 527, della legge 27 dicembre 2017, n. 205, l'adozione dei coefficienti di cui alle tabelle 2, 3a, 3b, 4a e 4b dell'allegato 1 al citato regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 1999, inferiori ai minimi o superiori 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 ...",
- il comma 654 ai sensi del quale "... 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 ...",
- il comma 655 ai sensi del quale "... Resta ferma la disciplina del tributo dovuto per il servizio di gestione dei rifiuti delle istituzioni scolastiche, di cui all'articolo 33-bis del

- <u>decreto-legge 31 dicembre 2007, n. 248</u>, convertito, con modificazioni, dalla <u>legge 28</u> <u>febbraio 2008, n. 31</u>. Il costo relativo alla gestione dei rifiuti delle istituzioni scolastiche è sottratto dal costo che deve essere coperto con il tributo comunale sui rifiuti ...";
- **il comma 658** ai sensi del quale "... Nella modulazione della tariffa sono assicurate riduzioni per la raccolta differenziata riferibile alle utenze domestiche ...";

Ritenuto opportuno per l'anno 2024, avvalersi della suddetta facoltà, riconosciuta dal legislatore, di derogare alla misura dei coefficienti di produzione, adottando per gli indicatori potenziali di produzione di rifiuti per le utenze non domestiche, i coefficienti *Kc* e *Kd*, i valori medi previsti dalle tabelle 3a e 4a del D.P.R. 158/1999, aumentati del 9% per tutte le categorie di utenze non domestiche, ciò che consente di raggiungere la sostenibilità delle tariffe TARI da applicare per il 2024, e, al contempo, ricercare l'equilibrio socio-economico tra le prestazioni fornite e il tributo richiesto all'utenza dislocata nel territorio comunale:

Considerato inoltre, così come per gli anni precedenti, il documento predisposto nell'anno 2013 dal Ministero dell'Economia e Finanze, contenente tra l'altro le *linee guida* per l'elaborazione delle tariffe del tributo sui rifiuti, conformemente al quale anche per l'anno 2024, il Comune di Galliera si è avvalso del il sistema presuntivo delineato dal "metodo normalizzato" di cui al D.P.R. 158/1999 e ha applicato i principi di seguito elencati:

- a partire dalla quantità globale annua di rifiuti (raccolti nel 2023, come rendicontati da AterSir) è calcolata la produzione riferita all'insieme delle utenze non domestiche sulla base dei coefficienti Kd che costituiscono "coefficienti potenziali di produzione in kg/mq di superficie imponibile per anno" e quindi "... misurano la produzione di rifiuti in peso per unità di superficie, sia pure potenziale",
- per differenza rispetto al dato globale è poi determinato il quantitativo di rifiuti prodotti riferito all'insieme delle utenze domestiche;
- i suddetti coefficienti Kd riferiti alle utenze non domestiche sono applicati nel valore medio indicato nella tabella 4a del D.P.R. 158/1999, incrementato del 9%, così da "assicurare agevolazioni per le utenze domestiche" (art. 4, comma 2 dello stesso D.P.R.), dato che in questo modo le entrate tariffarie sono suddivise tra utenze domestiche e utenze non domestiche in base alla stima dei rifiuti rispettivamente prodotti, ma anche sulla base dell'incidenza tra le due macrocategorie;
- sulla base delle quantità di rifiuti prodotti da ciascuna macro-categoria di utenza, in proporzione al totale, sono ripartiti i costi variabili che risultano così imputati alle utenze non domestiche per il 17,66% e per il restante 82,34% alle utenze domestiche, come illustrato nel prospetto di seguito riportato;
- secondo quanto suggerito dallo stesso Ministero dell'Economia e Finanze nelle citate
 Linee guida, lo stesso rapporto è utilizzato quale indice di riferimento per ripartire anche i costi fissi;

gli altri coefficienti, riferiti alle utenze domestiche Ka (per la parte fissa) e Kb (per la parte variabile) sono applicati al valore minimo proposto per ciascuna categoria nelle tabelle nel citato D.P.R. 158/1999, riferite ai comuni del Nord e con popolazione superiore a 5.000 abitanti, riportati nelle tabelle Allegato 2 e Allegato 3 in cui sono evidenziate anche le corrispondenti tariffe per ciascuna categoria di utenza;

Gestione Rifiuti - BILANCIO ANNO 2024							
IN EURO (I.V.A. inclusa)							
Comune di GALLIERA							
соѕті	PARTE FISSA	PARTE VARIABILE	TOTALE				
	33,40%	66,60%					
SOMMANO	285.070,00	568.529,00	853.599,00				
	33,40%	66,60%	100,00%				
% COPERTURA 2024			100%				
PREVISIONE ENTRATA			853.599,00				
ENTRATA TEORICA	285.070,00	568.529,00	853.599,00				
UTENZE DOMESTICHE	234.721,56	468.116,66	702.838,22				
% su totale di colonna	82,34%	82,34%	82,34%				
% su totale utenze domestiche	33,40%	66,60%	100,00%				
UTENZE NON DOMESTICHE	50.348,44	100.412,34	150.760,78				
% su totale di colonna	17,66%	17,66%	17,66%				
% su totale utenze non domestiche	33,40%	66,60%	100,00%				

QUANTITATIVI RIFIUTI - CONSU	JNTIVO 202	23
	Kg	%
TOTALE R.S.U.	3.033.011	
DA AREE PUBBLICHE DA DETRARRE	48.460	1,60%
A CARICO UTENZE	2.984.551	
UTENZE NON DOMESTICHE	527.125	17,66%
UTENZE DOMESTICHE	2.457.426	82,34%

ALTRI PARAMETRI	
OCCUPANTI NON RESIDENTI	1
AREA GEOGRAFICA	Nord
ABITANTI >5.000	SI
ULTIMO ANNO APPLICAZIONE	
TASSA	2012
ALIQUOTA E.C.A. 2012	10%
ADDIZIONALE TRIBUTO	
AMBIENTALE	5%

Dato atto che le tariffe:

- sono determinate, con i criteri suddetti, sulla base del Piano Economico Finanziario 2024 come sopra definito e della consistenza delle utenze del servizio, ricavata dalla banche dati dei contribuenti come elaborata dal competente ufficio tributi, al fine di assicurare la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio per l'anno 2024, in conformità a quanto previsto dall'art. 1, comma 654, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147;
- potranno essere oggetto di revisione a seguito di variazioni rispetto alle disposizioni di legge vigenti, eventualmente introdotte successivamente alla loro approvazione;

Vista la seguente normativa vigente:

- D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

- D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158 che ha introdotto nell'ordinamento giuridico il "Regolamento recante norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani";
- Deliberazione ARERA 3 agosto 2021, 363/2021/R/RIF recante "Approvazione del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025" e il relativo Allegato A recante il "Metodo tariffario rifiuti per il secondo periodo regolatorio 2022-2025 – MTR-2";

Visto lo Statuto comunale;

Acquisiti sulla proposta della presente deliberazione, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, i pareri favorevoli di regolarità tecnica e finanziaria del Responsabile del Settore Economico Finanziario;

Udita la relazione del Sindaco Presidente, riportata nel verbale di seduta;

Con n. otto voti favorevoli, n. uno astenuto (Gruppo Galliera Migliore: Consigliere Gualandi), espressi nei modi e forme di legge,

DELIBERA

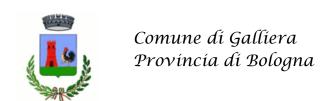
Per le motivazioni esposte in premessa che qui si intendono integralmente riportate:

- 1) Di approvare i criteri per la determinazione delle tariffe per l'applicazione della Tassa sui Rifiuti (TARI) dell'anno 2024, in termini di
 - ripartizione dei costi tra le utenze domestiche e utenze non domestiche,
 - coefficienti per la ripartizione degli stessi costi tra le utenze di ciascuna categoria, illustrati nei seguenti allegati
 - Allegato 1 in cui si riprende il totale del costo da coprire con la Tassa sui Rifiuti (TARI), come risultante dal PEF approvato dall'Ente Territorialmente Competente
 - AterSir.
 - Allegato 2 che illustra coefficienti e tariffe per le Utenze Domestiche,
 - Allegato 3 che riporta coefficienti e tariffe per le Utenze Non Domestiche,

che formano parte integrante e sostanziale del presente atto;

2) Di approvare le tariffe TARI 2024 per ciascuna categoria di utenza, distinte nelle due componenti quota variabile e quota fissa, riportate nelle stesse tabelle **Allegato 2** e **Allegato 3**, dando atto che in tal modo è prevista la copertura integrale dei costi indicati nel Piano Finanziario 2024;

- 3) Di dare atto che copia della presente deliberazione sarà inoltrata ad AterSir che approva l'articolazione tariffaria definita dal Comune, previa verifica di conformità con il Piano Finanziario:
- 4) Di provvedere alla trasmissione per via telematica, mediante inserimento della presente deliberazione nell'apposita sezione del Portale del federalismo fiscale, per la successiva pubblicazione sul sito internet del Dipartimento delle finanze del Ministero dell'economia, come previsto dall'art. 1, comma 767, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 nelle forme di cui al Decreto 20 luglio 2021 del Ministero dell'Economia e delle Finanze rubricato "Approvazione delle specifiche tecniche del formato elettronico per l'invio telematico delle delibere regolamentari e tariffarie relative alle entrate dei comuni, delle province e delle città metropolitane" (GU Serie Generale n. 195 del 16/08/2021).



SETTORE ECONOMICO FINANZIARIO

DELIBERAZIONE N. 17/2024 DEL CONSIGLIO COMUNALE

OGGETTO: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2024.

REGOLARITA' TECNICA	
X FAVOREVOLE	
CONTRARIO	
Lì 26.04.2024	IL RESPONSABILE DEL SETTORE
	Sabrina Lupato
Documento prodotto in originale informatico e dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).	firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice
REGOLARITA' CONTABILE	
X FAVOREVOLE	
CONTRARIO	
Lì 26.04.2024	IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI
	Sabrina Lupato

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

PEF 2022 - 2025

	2024			2025			
	Gaillera				Gaillera		
	Costi del/I gestore/I diverso/I dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	57.812 46.715	-	57.812 46.715	113.142 60.894	-	113.142	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	94.904	-	94.904	164.041		164.041	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ET IMATY	349.911	2.337	352.248	667.853	2.248	670.101	
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ ^{EEP} _{TV}	-	-	-	-	-	•	
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COL ^{ED} IV Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	27.862	-	27.862	28.402	-	28.402	
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing (b(AR)) Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance (AR) _{sc}	16.717 48.301	-	16.717 48.301	17.041 54.372	-	17.041 54.372	
Fattore di Sharing ω Fattore di Sharing b(1+ω)	0,40 0,84	0,40 0,84	0,40 0,84	0,40 0,84	0,40 0,84	0,40	
Ricavi derivanti dai conispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+\omega)AR _{sc}	40.573	-	40.573	45.672	-	45.672	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtot _{IV} Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	24.229	- 51.628	24.229 51.628	- 322	50.873	50.873	
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-		-			
∑TVa totale delle entrate tariffarie retative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	516.280	53.965	570.246	742.875	53.120	996.015	
Costi dell'affività di spazzamento e di lavaggio CSL	95.822	-	95.822	272.802	-	272.802	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC Costi generali di gestione CGG	62.689	44.984	44.984 62.689	105.262	48.334	48.334 105.262	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	7,717		13.324	- 204	-	8.672	
Altricosti CO _{AL} Costi comuni CC	70.406	5.607 50.591	13.324	3,306 108,568	5.366 53.699	162.268	
Ammortamenti Amm Accantonamenti Acc	25.263 338	1.973	25.263 2.311	38.744 338	1.930	38.744 2.268	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	
- di cui per crediti - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	- 338	1.973	1.973 338	- 338	1.930	1.930 338	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	
Remunerazione del capitale investito netto R Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sic}	20.365 1.889	-	20.365	34,399 2,839	-	34.399 2.839	
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK proprietari	-	-	-	-		-	
Costi d'uso del capitale CK Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ESP 116.79	47.854	1.973	49.828	76.320	1.930	78.249	
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ ^{ESF} y	-	-	-	-		•	
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{ESP} y Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCtot y	1.750	-	1.750	- - 2.602		2.602	
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		21.583	21.583		24.554	24.554	
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA ∑Tfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	215.833	74.148	289.980	455.088	1.316 81.498	1.316 536.587	
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.116.029	134.274	1.250.303	1.397.983	134.619	1.532.602	
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIf	732.113	128.113	860.226	1.397.983	134.619	1.532.602	
Grandezze fisico-tecniche							
raccolta differenziata % q o 2 ton			78% 2.603,60			78% 2.603,60	
costo unitario effettivo - Cueff (cent/kg			32,14			32,22	
costo unitario effettivo - Cueff 《oent/kg Benchmark di riferimento [centif/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			32,14 28,72			32,22 28,72	
Benchmark di riferimento [centi(/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità			28,72			28,72	
Benchmark di riferimento [centi(/kg]] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1 valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riufilizzo e riciclo γ_2			-0,26 -0,26			-0,26 -0,26	
Benchmark di riferimento [centi(/kg]] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ, valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂ Totale γ			-0,26 -0,26 -0,52			-0,26 -0,26 -0,52	
Benchmark di riferimento [centif/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1 valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riufilizzo e riciclo γ_2 totale γ Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$			-0,26 -0,26			-0,26 -0,26	
Benchmark di riferimento [centi(/kg]] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ, valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂ Totale γ			-0,26 -0,26 -0,52			-0,26 -0,26 -0,52	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ, valutazione rispetto agli efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂ Totale γ Coefficiente di gradualità (1+γ) Vettica del limite di crescita pira coefficiente di recupero di produttività χ _α			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32%			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 -2,7% -0,32%	
Benchmark di riferimento [centi(/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata \(\gamma_1 \) valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riuffizzo e riciclo \(\gamma_2 \) totale \(\gamma \) Coefficiente di gradualità \((l+ \gamma) \) Vettica dei limite di crescita			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,46	
Benchmark di riferimento [centi(/kg)] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ, valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutifizzo e riciclo γ, Totale γ Coefficiente di gradualità (1+γ) Verifica del limite di crescita (pi a coefficiente di recupero di produttività χ a coefficiente di recupero di produttività χ a coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C 116			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,62 -0,62 -0,62 -0,60 -0,00% -0,00% -0,00%			28,72 -0,26 -0,26 -0,82 -0,82 -0,48 -2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00%	
Benchmark di riferimento [centi(/kg)] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ, valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutifizzo e riciclo γ, Totale γ Coefficiente di gradualità (1+ γ) Verifica del limite di crescita (pi a coefficiente di recupero di produttività χ, coefficiente di recupero di produttività χ, coeffi. per il miglioramento previsto della qualità			28,72 -0,26 -0,26 -0,62 -0,62 -0,48 -2,7% -0,32% -0,00% -0,00%			28,72 -0,26 -0,26 -0,82 -0,82 -0,48 -2,7% -0,32% -0,00% -0,00%	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y ₁ valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y ₁ valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y ₂ Totale Y Coefficiente di gradualità (1+ Y) Verifica del limite di crescita Pri a coefficiente di recupero di produttività X ₁₀ coefficiente di recupero di produttività X ₁₀ coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL ₁₀ coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₁₀ coeffi. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆ coeffi. per recupero inflazione CRI ₁₀ Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe P ((1+p))			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 -2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 1,0238			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 3,38%	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁ valutazione rispetto agli efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂ totale γ Coefficiente di gradualità (1+γ) Verifica del limite di crescita pi a coefficiente di recupero di produttività χ a coefficiente di recupero di produttività χ a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeffi. per la valorizzazione CRI a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ ((+ρ)) Σ a Σ No i			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 3,36% 1,0338 1,532,602 570,246	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁ valutazione rispetto agli efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂ Totale γ Coefficiente di gradualità (1+ γ) Vettica del limite di crescita pì a coefficiente di recupero di produttività X a coefficiente di recupero di produttività X a coefficiente di recupero di produttività X a coeffi. per il origilioramento previsto della qualità QL a coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeff. per recupero inflazione CRI a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tarifie ρ ΣΤο ε ΣΤο ε Ι			28,72 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,62 -0,62 -0,62 -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00% -1,00% -1,00% -1,00386 -1,532,602	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁ valutazione rispetto agli efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂ totale γ Coefficiente di gradualità (1+γ) Verifica del limite di crescita pi a coefficiente di recupero di produttività χ a coefficiente di recupero di produttività χ a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeffi. per la valorizzazione CRI a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ ((+ρ)) Σ a Σ No i			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 231,254			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 3,38% 1,532,602 570,246 288,664	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 880,226 607,705 231,254 838,940			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,46 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 3,38% 1,532,602 570,246 288,664 858,910	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (flabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ, valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ, valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutifizzo e riciclo γ, valutazione di gradualità (1+ γ) Verifica del limite di crescita (pri a coefficiente di recupero di produttività χ a coefficiente di recupero di produttività χ a coefficiente di recupero di produttività QL a coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeffi. per decreto legislativo n. 11α/20 C 116 coeff. per recupero inflazione CRI a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ ((+ρ) Σ σ Σ Γ σ Σ Σ σ Σ Σ σ Σ Σ σ Σ Σ σ Σ Σ σ Σ σ			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 221,254 838,960 1,0253			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 1,00% 1,502,602 570,246 288,664 858,910 1,7844	
Benchmark di riferimento [centé/kg] (flabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁ valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂ Totale γ Coefficiente di gradualità (1+ γ) Verifica del limite di crescita pri _a coefficiente di recupero di produttività χ _a coefficiente di recupero di produttività χ _a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL _a coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _a coeffi. per recupero inflazione CRI _a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ [1+ρ] ΣΓ _{α1} ΣΓ _{α2} ΣΓ _{α3} (entrate tariffarte massime applicabili nei rispetto del limite di crescita)	516.280	53.965	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 -0,52 -0,48 -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -1,0238 -860,226 -607,725 -231,254 -838,960 -1,0253	508.726	53.120	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 3,38% 1,532,602 570,246 288,910 1,7844	
Benchmark of riferimento [centif/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁ valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₂ valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂ Totale γ Coefficiente di gradualità (1+ γ) Verifica del limite di crescita pri _a coefficiente di recupero di produttività χ _a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL _a coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _a coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _a coeff. per recupero inflazione CRI _a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ ((+p) If a IV a: IV a: IV a: IV a dopo distribuzione della (ΣΙα-ΣΙπαx) IV a dopo distribuzione della (ΣΙα-ΣΙπαx) IV a dopo distribuzione della (ΣΙα-ΣΙπαx)	514.280 215.833 730.113	53.945 72.832 124.797	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 221,254 838,960 1,0253 858,910 1,316	245.537	53.120 80.541 133.660	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 3,38% 1,532,602 570,246 288,664 858,910 1,7844 887,924 644,678	
Benchmark di riferimento [centi/kg] (flabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata γ, valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata γ, valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata γ, valutazione rispetto agli efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e ricicio γ, valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e ricicio γ, valutazione di modificia (1+γ) Verifica del limite di crescita pri a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeffi. per recupero inflazione CRI a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tarifte ρ ((+γ)) ΣΓ α [επτουθεί τα determinazione del limite alla crescita delle tarifte ρ ΣΓ α [επτουθεί τα triffarie massime applicabili nei rispetto del limite di crescita) deta (ΣΓ α ΣΓ μμα) Ti a dopo distribuzione della (ΣΓα ΣΓ μπαχ) Ti a dopo distribuzione della (ΣΓα ΣΓ μπαχ) I a = Vα + ΓΓα α dopo distribuzione della (ΣΓα - ΣΓ μπαχ)			28,72 -0,26 -0,26 -0,62 -0,62 -0,62 -0,48 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -2,36% -1,0238 -850,226 -607,705 -231,254 -838,940 -1,0253 -858,910 -1,316 -570,246 -288,664 -858,910		80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 3,38% 1,532,602 570,246 288,664 858,910 1,7844 887,924 644,678 561,846 328,078 887,924	
Benchmark of riferimento [centif/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁ valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₂ valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂ Totale γ Coefficiente di gradualità (1+ γ) Verifica del limite di crescita pri _a coefficiente di recupero di produttività χ _a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL _a coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _a coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _a coeff. per recupero inflazione CRI _a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ ((+p) If a IV a: IV a: IV a: IV a dopo distribuzione della (ΣΙα-ΣΙπαx) IV a dopo distribuzione della (ΣΙα-ΣΙπαx) IV a dopo distribuzione della (ΣΙα-ΣΙπαx)			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 221,254 838,960 1,0253 858,910 1,316	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00% -1,00% -3,38% -1,0338 -1,532,602 -570,246 -288,664 -858,910 -1,7844 -887,924 -644,678 -561,846 -324,078	
Benchmark di riferimento [certif/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 221,254 638,960 1,0253 858,910 1,216 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 1,00% 1,592,602 570,246 288,664 858,910 1,7844 687,924 644,678 561,846 324,078 887,924	
Benchmark di riferimento [centif(kg)] (labbisogno standard/corto medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ; valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziana y ; valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riufilizzo e ricicio y ; Italia y Coefficiente di gradualità (1+ y) Verifica del limite di crescita ppi , coefficiente di recupero di produttività X , coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL , coeffi. per al valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG , coeffi. per al valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG , coeffi. per al valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG , coeffi. per recupero inflazione CR , Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle toriffe p (1+p) If a IV s . IV s . IV s . IV s . IV a dopo distribuzione della (Σ10-Σ1/max) Tora Voro distribuzione della (Σ10-Σ1/max) Tora Voro di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/D8/F/2021 - porte fissa EV s totale delle entrate larittaria retattiva alle componenti di cui oli comma 1.4 della Determina n. 2/D8/F/2021 - porte fissa			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 221,254 838,940 1,0253 858,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,46 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00% -1,00% -3,38% -1,0338 -1,532,602 -570,246 -288,664 -858,910 -1,7644 -867,924 -644,678 -541,846 -324,078 -887,924 -1,717 -3,594 -560,129	
Benchmark di riferimento [centif/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata y, valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata y, valutazione rispetto all' efficacio dell' attività di preparazione per il riufilizzo e riccico y, totale y Coefficiente di gradualità (1+ y) Verifica del limite di crescitta gri a coefficiente di recupero di produttività X a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per il valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeffi. per il valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeffi. per recupero inflazione CR a Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p (1+p) If a IV a: IV a: IV a: IV a: IV a: IV a: IV a dopo distribuzione della [[Tio-] [max]] ITra dopo distribuzione della [[Tio-] [max]] Itra dopo distribuzione della [[Tio-] [max]] Itra dopo distribuzione della [[Tio-] [max]] Detrazioni di cui al comma 1 A della Determina n. 2/DRIF/2021 - porte fissa \(\times \			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,726 231,254 838,940 1,0253 858,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 3,38% 1,532,602 570,246 288,664 858,910 1,7844 887,924 644,678 561,846 326,078 887,924 1,717 3,594	
Benchmark di riferimento [centif(kg)] (labbisogno standard/corto medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ; valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziana y ; valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riufilizzo e ricicio y ; Italia y Coefficiente di gradualità (1+ y) Verifica del limite di crescita ppi , coefficiente di recupero di produttività X , coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL , coeffi. per al valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG , coeffi. per al valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG , coeffi. per al valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG , coeffi. per recupero inflazione CR , Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle toriffe p (1+p) If a IV s . IV s . IV s . IV s . IV a dopo distribuzione della (Σ10-Σ1/max) Tora Voro distribuzione della (Σ10-Σ1/max) Tora Voro di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/D8/F/2021 - porte fissa EV s totale delle entrate larittaria retattiva alle componenti di cui oli comma 1.4 della Determina n. 2/D8/F/2021 - porte fissa			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 221,254 838,940 1,0253 858,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,46 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00% -1,00% -3,38% -1,0338 -1,532,602 -570,246 -288,664 -858,910 -1,7644 -887,924 -644,678 -541,844 -324,078 -3,594 -1,717 -3,594	
Benchmark di riterimento [centif/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata y, valutazione rispetto agli obiettivi di naccolta differenziata y, valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riufilizzo e riccico y, totale y Coefficiente di gradualità (1+ y) Verifica del limite di crescitta pri a coefficiente di recupero di produttività X a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per il riugiforamento previsto della qualità QL a coeffi. per il avalorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a coeffi. per recupero inflazione CRI a Paramento per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p (1+p) If a IV a IV a: IV a: IV a: IV a (entrale tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (X a X X X X X X X X X X X X X X X X X			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,726 231,254 838,940 1,0253 858,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00%	
Benchmark di riferimento (centificia) (labbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obietti di raccolta differenziata γ ₁ valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riuffizzo e ricicio γ ₂ totale γ Coefficiente di gradualità (1+ χ) Verifica del limite di crescita gri ₂ coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂ coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂ coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL ₃ coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _g coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _g coeffi. per recupero inflazione CRL ₂ Parametro per la delerminazione del limite alla crescita delle tatiti ρ (1+p) ΣΓ _g Σ			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,726 231,254 838,940 1,0253 858,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 1,00% 1,592,602 570,245 288,564 858,910 1,7844 887,924 544,678 541,846 324,078 887,924 1,717 3,594	
Benchmark of Inferimento [centri/kg] (flobbiogno drandard/costo medio settore) Coefficiente di graduciati valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y y valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y y valutazione rispetto agli obiettivi di preparazione per il riufilizzo e ricicio y y Verifica del limite di crescita Di a coefficiente di recupero di produttività X a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per recupero inflazione CR a Paramento per la deleminazione del limite alla crescita delle tattite p (I + p) Il a IV a: IV a: IV a: IV a: IV a: IV a: IV a (I + p) Per accupero di distributione della (I - p) Ilmas) Tra dopo distributione della (I - p) Ilmas) Iva dipon distributione della (I - p) Ilmas) Iva dipon distributione della (I - p) Ilmas) Iva (I - p) Ilmas			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,726 231,254 838,940 1,0253 858,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 1,00% 1,592,602 570,245 288,564 858,910 1,7844 887,924 544,678 541,846 324,078 887,924 1,717 3,594	
Benchmark di riferimento (centificia) (labbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obietti di raccolta differenziata γ ₁ valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riuffizzo e ricicio γ ₂ totale γ Coefficiente di gradualità (1+ χ) Verifica del limite di crescita gri ₂ coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂ coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂ coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL ₃ coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _g coeffi. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _g coeffi. per recupero inflazione CRL ₂ Parametro per la delerminazione del limite alla crescita delle tatiti ρ (1+p) ΣΓ _g Σ			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,726 231,254 838,940 1,0253 858,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,22% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 1,00% 1,570,245 288,664 858,910 1,7844 887,924 644,678 561,846 324,078 887,924 1,717 3,594	
Benchmark of Inferimento [centri/kg] (flobbiogno drandard/costo medio settore) Coefficiente di graduciati valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y y valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y y valutazione rispetto agli obiettivi di preparazione per il riufilizzo e ricicio y y Verifica del limite di crescita Di a coefficiente di recupero di produttività X a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per il miglioramento previsto della qualità QL a coeffi. per recupero inflazione CR a Paramento per la deleminazione del limite alla crescita delle tattite p (I + p) Il a IV a: IV a: IV a: IV a: IV a: IV a: IV a (I + p) Per accupero di distributione della (I - p) Ilmas) Tra dopo distributione della (I - p) Ilmas) Iva dipon distributione della (I - p) Ilmas) Iva dipon distributione della (I - p) Ilmas) Iva (I - p) Ilmas			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 -0,48 -0,52 -0,48 -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -2,36% -1,0238 -840,226 -607,705 -231,254 -838,940 -1,0253 -858,910 -1,216 -570,244 -288,644 -858,910 -1,717 -3,594 -568,529 -285,070 -853,599	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 1,00% 1,038 1.532.602 570.246 288.664 858.910 1,7844 887.924 644.678 561.846 326.078 887.924 1,717 3,594	
Benchmark of Refinento [certif(kg)] (fabbisogno standard/costo medio settore) Coefficiente di gradualità valutazione ripetto agli obietti di risocolta differenziata y valutazione rispetto agli discolta dell' attività di preparazione per il ruffizzo e ricicio y totale. Y Coefficiente di gradualità (1+ y) Verifica del limite di creacita (P) (P) coefficiente di eccuparo di produttività X a. coeff. per il regionamento previsto della qualità GL a. coeff. per il regionamento previsto della qualità GL a. coeff. per il regionamento previsto della primetro gestionale PG a. coeff. per il regionamento previsto della primetro gestionale PG a. coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y coeff. per recepto legistato n. 114/20 C y coeff. per decreto legistato n. 114/20 C y coeff. per il recepto n. 114/20 C y coeff. per il recepto n. 114/20 C y coeff. per il recepto n. 114/20 C y coeff. per il recep			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,48 -0,48 -0,52 -0,48 -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -0,00% -2,36% -1,0238 -840,226 -607,705 -231,254 -838,940 -1,0253 -858,910 -1,216 -570,244 -288,644 -858,910 -1,717 -3,594 -568,529 -285,070 -853,599	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,46 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 1,00% 1,00% 1,00% 1,038 1,532,602 570,246 288,664 858,910 1,7844 887,924 644,678 541,846 324,078 887,924 1,717 3,594 560,129 322,484 882,613	
Benchmark of Refinento [certifykg] (labbiogno standard/costo media settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obietti di di raccolta differendata y ,			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 880,226 607,705 221,254 838,940 1,0253 858,910 1,216 570,246 288,664 858,910 1,717 2,594 568,529 285,070 853,599	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,45 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00% -1,00% -3,38% 1,0338 -1,532,602 -570,246 -283,664 -858,910 -1,7844 -867,924 -644,678 -541,844 -324,078 -325,94 -560,129 -322,484 -882,613	
Eenchmark of Refinents [certifying] (labbiogno standard/costo medio settore) Coefficiente di graduolità valutatione rispetto agli bibiliti di rispocolita differenziata y, volutazione rispetto agli discocia dell'attività di preparazione per il riufilizzo e riccio y ₂ Italia: Y Coefficiente di graduolità (+ y) Verifica del limite di creactita Opiria coefficiente di recupero di produffirità X a coefficiente di recupero di modificiente del agrandità C L _a coefficiente di recupero di modificiente del primetro gestionale PG a coefficiente di recupero di modificiente del primetro gestionale PG a coefficiente di recupero di modificiente del grandità di crescità delle todifice p (1+p) IT a IT			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 860,226 607,705 221,254 838,940 1,0253 558,910 1,316 570,246 288,664 858,910 1,717 3,594 568,529 285,070 853,599	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,45 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00% -1,00% -3,38% 1,0338 -1,532,602 -570,246 -283,664 -858,910 -1,7844 -867,924 -644,678 -541,844 -324,078 -325,94 -560,129 -322,484 -882,613	
Benchmark of Refinento [certifykg] (labbiogno standard/costo media settore) Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obietti di di raccolta differendata y ,			28,72 -0,26 -0,26 -0,52 0,48 2,7% 0,32% 0,00% 0,00% 0,00% 2,38% 1,0238 880,226 607,705 221,254 838,940 1,0253 858,910 1,216 570,246 288,664 858,910 1,717 2,594 568,529 285,070 853,599	245.537	80.541	28,72 -0,26 -0,26 -0,52 -0,45 2,7% -0,32% -0,00% -0,00% -0,00% -1,00% -1,00% -3,38% 1,0338 -1,532,602 -570,246 -283,664 -858,910 -1,7844 -867,924 -644,678 -541,844 -324,078 -325,94 -560,129 -322,484 -882,613	

Allegato 2 alla deliberazione di Consiglio Comunale n.17 del 29 aprile 2024

Coefficienti e tariffe per le Utenze Domestiche

Comune di GALLIERA

kc e kd MED+9% per tutte le classi di UND, kb min per tutte le classi di UD

UTENZE DOMESTICHE										
Famiglie	Numero nuclei famigliari	Superficie totale abitazioni	Quote Famiglia	Superficie media abitazioni	Coefficiente attribuzione parte fissa	Coefficiente attribuzione parte variabile	QUOTA FISSA 2024	QUOTA VARIABILE FAMIGLIA 2024		
	n	m^2	%	m^2	Ka	Kb	Euro/m ²	Euro/Utenza		
					Nord	143,833369				
Famiglie di 1 componente	713,60	81.387,60	30,3%	114,1	0,80	0,60	0,637574	85,654599		
Famiglie di 2 componenti	650,80	88.848,00	27,6%	136,5	0,94	1,40	0,749149	199,860731		
Famiglie di 3 componenti	409,80	56.014,60	17,4%	136,7	1,05	1,80	0,836816	256,963797		
Famiglie di 4 componenti	256,00	35.700,00	10,9%	139,5	1,14	2,20	0,908543	314,066863		
Famiglie di 5 componenti	100,60	14.449,80	4,3%	143,6	1,23	2,90	0,980270	413,997229		
Famiglie di 6 o più componenti	75,80	10.755,00	3,2%	141,9	1,30	3,40	1,036057	485,376061		
Non residenti o locali tenuti a disposizione	149,20	18.279,00	6,3%	122,5	0,80	0,60	0,510059	68,523679		
Totale	2.356	305.434,00	100%	129,7						

Allegato 3 alla deliberazione di Consiglio Comunale n. 17 del 29 aprile 2024

Coefficienti e tariffe per le Utenze Non Domestiche

			Comune di	GALLI	ERA					
		UTI	ENZE NON	DOME	STICH	E			r	
kc e kd MED+9% per tutte le classi di UND, kb min per tutte le classi di UD QUOTA FISSA VARIABILE 202-										TARIFFA TOTALE 2024
	Categoria	Numero utenze categoria	Superficie totale categoria	K	Ce	Kd		Euro/m ²	Euro/m ²	Euro/m ²
		n	m ²	Coeff	Nord	Coeff	Nord		Quv*Kd	QF+QV
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	19	9.071,00	ad-hoc	0,58	ad-hoc	4,79	0,456771	0,911517	1,368288
2	Cinematografi e teatri	-	-	ad-hoc	0,40	ad-hoc	3,27	0,311629	0,622904	0,934533
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	24	8.860,00	ad-hoc	0,60	ad-hoc	4,96	0,473847	0,944738	1,418585
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	8	2.629,00	ad-hoc	0,89	ad-hoc	7,34	0,700098	1,397382	2,097480
5	Stabilimenti balneari	_	_	ad-hoc	0,56	ad-hoc	4,53	0,435427	0,863761	1,299187
6	Esposizioni, autosaloni	4	883,00	ad-hoc	0,46	ad-hoc	3,84	0,362856	0,730874	1,093730
7	Alberghi con ristorante	-	-	ad-hoc	1,55	ad-hoc	12,70	1,212365	2,418945	3,631310
8	Alberghi senza ristorante	2	904,00	ad-hoc	1,11	ad-hoc	9,07	0,866585	1,727521	2,594106
9	Case di cura e riposo	1	1.293,00		1,23		10,04	0,960500	1,912316	2,872817
10	Ospedali	1	1.293,00	ad-hoc		ad-hoc				
11	Uffici, agenzie	- 10	1 520 00	ad-hoc	1,29	ad-hoc	10,55	1,007458	2,009905	3,017363
12	Banche ed istituti di credito, studi professionali	19	1.530,00	ad-hoc	1,41	ad-hoc	11,57	1,105642	2,204043	3,309686
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria,	12	922,00	ad-hoc	0,63	ad-hoc	5,19	0,495191	0,989380	1,484571
14	cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8	6.358,00	ad-hoc	1,31	ad-hoc	10,74	1,024534	2,045203	3,069736
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti,	7	377,00	ad-hoc	1,59	ad-hoc	13,00	1,242247	2,477083	3,719330
16	tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato Banchi di mercato beni durevoli	-	-	ad-hoc	0,78	ad-hoc	6,39	0,610451	1,217778	1,828229
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere,	22	96,88	ad-hoc	1,56	ad-hoc	12,80	1,225171	2,437632	3,662804
18	barbiere, estetista Attività artigianali tipo botteghe: falegname,	8	340,00	ad-hoc	1,40	ad-hoc	11,48	1,097105	2,187432	3,284537
19	idraulico, fabbro, elettricista Carrozzeria, autofficina, elettrauto	3	323,00	ad-hoc	1,01	ad-hoc	8,31	0,789745	1,582177	2,371922
	Attività industriali con capannoni di produzione	6	1.787,00	ad-hoc	1,36	ad-hoc	11,17	1,067222	2,128257	3,195479
20	• •	13	8.745,00	ad-hoc	0,71	ad-hoc	5,81	0,554956	1,106693	1,661649
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	9	2.853,00	ad-hoc	0,89	ad-hoc	7,31	0,700098	1,392191	2,092289
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	5	1.178,00	ad-hoc	8,28	ad-hoc	67,93	6,488713	12,939800	19,428513
23	Mense, birrerie, amburgherie	1	373,00	ad-hoc	6,80	ad-hoc	55,77	5,327575	10,623634	15,951208
24	Bar, caffè, pasticceria	10	1.209,00	ad-hoc	5,59	ad-hoc	45,77	4,375612	8,719623	13,095235
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	5	1.183,00	ad-hoc	2,61	ad-hoc	21,37	2,040529	4,071718	6,112248
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	_		ad-hoc	2,26	ad-hoc	18,53	1,771589	3,529791	5,301381
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	4	230,00	aa-noc ad-hoc	10,06	aa-noc ad-hoc	82,47	7,880371	15,709648	23,590019
28	Ipermercati di generi misti	-		ad-hoc	2,34	ad-hoc	19,22	1,835623	3,661639	5,497262
29	Banchi di mercato generi alimentari	7	27,07	ad-hoc	5,68	ad-hoc	46,59	4,448183	8,874311	13,322494
30	Discoteche, night club	-		ad-hoc	1,61	ad-hoc	13,21	1,259323	2,516534	3,775856
	Totale	168	51.100,00							