

0,982

teta 2023 = 0,982

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO FORLI'-CESENA

QUOTE VARIABILI

SERVIZIO ACQUEDOTTO

USO DOMESTICO RESIDENTE (PROCAPITE)	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
I volumi di fascia per ogni utenza sono calcolati moltiplicando le fasce di consumo per il numero dei componenti del nucleo familiare			
Tariffa Agevolata	0	28	€/m ³
Tariffa Base	28	44	€/m ³
Tariffa eccedenza 1	44	60	€/m ³
Tariffa eccedenza 2	60	senza limiti	€/m ⁴
USO DOMESTICO NON RESIDENTE	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa Base	0	192	€/m ³
Tariffa eccedenza	192	senza limiti	€/m ³
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa Base	0	192	€/m ³
Tariffa eccedenza	192	senza limiti	€/m ³
USO NON DOMESTICO ARTIGIANALE E COMMERCIALE	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa Base	0	192	€/m ³
Tariffa eccedenza	192	senza limiti	€/m ³
USI NON DOMESTICI AGRICOLA E ZOOTECNICO	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa	tutto il consumo		€/m ³
Sottotipologia zootecnico (L. 144/1989, art. 9.3)	tutto il consumo		€/m ³
USI NON DOMESTICI PUBBLICO (disalimentabile e non disalimentabile)	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa uso pubblico	tutto il consumo		€/m ³
Sottocategoria "usi antincendio"	tutto il consumo		€/m ³
USI NON DOMESTICI ALTRI USI	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa	tutto il consumo		€/m ³
Sottocategoria "usi interni"	tutto il consumo		€/m ³
Sottocategoria "usi parziali"	tutto il consumo		€/m ³
SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE			
	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa fognatura domestici/assimilati	tutto il consumo		€/m ³
Tariffa depurazione domestici/assimilati	tutto il consumo		€/m ⁷

TARIFE 2023
POST TICS

QUOTE VARIABILI
ACQUEDOTTO

Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
0,800936	0,566374
1,600830	1,072556
2,213642	1,308061
2,733259	1,760852
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
1,600830	1,072556
2,213642	1,308061
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
1,600830	1,072556
2,585936	1,660232
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
1,600830	1,072556
2,585936	1,660232
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
1,600830	1,072556
2,585936	1,660232
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
1,600830	1,072556
0,800414	0,536278
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
1,600830	1,072556
2,733259	1,760852
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
2,733259	1,760852
1,600830	1,072556
0,800414	0,536278

TARIFE 2024
POST TICS

QUOTE VARIABILI
ACQUEDOTTO

Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
0,800936	0,566374
1,600830	1,072556
2,213642	1,308061
2,733259	1,760852
Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
1,600830	1,072556
2,213642	1,308061
Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
1,600830	1,072556
2,585936	1,660232
Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
1,600830	1,072556
2,585936	1,660232
Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
1,600830	1,072556
0,800414	0,536278
Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
1,600830	1,072556
2,733259	1,760852
Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
2,733259	1,760852
1,600830	1,072556
0,800414	0,536278

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO FORLI'-CESENA

QUOTE FISSE

QUOTE FISSE (€/anno/unità servita)	UNITA' DI MISURA	
Quota fissa acquedotto per tutti gli usi	€/anno	
Quota fissa fognatura per tutti gli usi	€/anno	
Quota fissa depurazione per tutti gli usi	€/anno	
QUOTA FISSA ANTINCENDIO	DIMENSIONI CONTATORE DN [mm]	
Quota fissa annua per ogni contatore se presente	15	€/anno
	20	€/anno
	25	€/anno
	30	€/anno
	40	€/anno
	50	€/anno
	60	€/anno
	65	€/anno
	80	€/anno
	100	€/anno
	>=150	€/anno
No contatore	€/anno	

TARIFE 2023
POST TICS

QUOTE FISSE

Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
12,577512	9,055809
3,018603	2,012402
4,024804	3,018603
Tariffe bacino B1	Tariffe bacino B2
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
352,170331	181,116171
352,170331	181,116171
352,170331	181,116171
603,720569	352,170331
603,720569	352,170331
603,720569	352,170331
301,860284	150,930142

TARIFE 2024
POST TICS

QUOTE FISSE

Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
12,577512	9,055809
3,018603	2,012402
4,024804	3,018603
Tariffe applicate nel bacino B1	Tariffe applicate nel bacino B2
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
251,550237	150,930142
352,170331	181,116171
352,170331	181,116171
352,170331	181,116171
603,720569	352,170331
603,720569	352,170331
603,720569	352,170331
301,860284	150,930142

Bacino B1 - Comuni di:

Bagno di Romagna, Bertinoro, Borghi, Castrocaro Terme e Terra del Sole, Cesena, Cesenatico, Civitella di Romagna, Dovadola, Forlì, Forlimpopoli, Galeata, Gambettola, Gatteo, Longiano, Meldola, Mercato Saraceno, Modigliana, Montiano, Predappio, Rocca San Casciano, Roncofreddo, San Mauro in Pascoli, Santa Sofia, Sarsina, Savignano sul Rubicone, Sogliano al Rubicone

Bacino B2 - Comune di:

Portico e San Benedetto, Premilcuore, Tredozio, Verghereto

Delibera CAMB/2022/130 del 16 dicembre 2022
nelle more approvazione ARERA

0,982

teta₂₀₂₃ = 0,982

PARAMETRI PER IL CALCOLO della TARIFFA di FOGNATURA e DEPURAZIONE REFLUI INDUSTRIALI

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO FORLI'-CESENA
componente di costo unitario alla base della quota capacità T_d capacità
tariffa unitaria della quota variabile per il servizio di fognatura T_f ind
tariffa unitaria alla base della quota variabile per il servizio di depurazione T_d ind
costo unitario alla base del calcolo della quota fissa per il servizio di fognatura CU_{QF} (*)
valore in deroga della condizione di minimo (<1) da applicare alla formula dell'art. 17.1 (cfr. art. 17.3) parametro β
$K = \% \text{ (Fatt. tot. Fog/dep reflui industriali) per taratura } \Sigma QF_p =$
fattore di taratura per la definizione dell'incidenza complessiva delle quote capacità sul totale del fatturato S_{QC}

TARIFFE 2023 POST TICS	TARIFFE 2024 POST TICS
0,000021	0,000021
0,289387	0,289387
0,204740	0,204740
117,500283	117,500283
0,600	0,600
4,5%	4,5%
3,0%	3,0%

(*) Ai fini della determinazione della quota di costo fisso per il servizio di fognatura QF, il costo unitario CU_{QF} dovrà essere moltiplicato per $(1+Naa)$, assumendo per Naa un valore pari al numero di accertamenti analitici effettuati dal gestore nell'anno di competenza della tariffa.

Percentuali da applicare alla tariffa unitaria $T_{d\text{ind}}$ per la determinazione dei costi di abbattimento delle sostanze inquinanti

%COD	52%
%SST	28%
%N	15%
%P	5%
%Cadmio	2%
%Cloruri	1%
%Cromo	2%
%grassi	28%
%Idrocarburi totali	4%
%Piombo	2%
%Rame	2%
%tensoattivi	5%
%Zinco	4%

Ai fini della determinazione della componente di penalizzazione μ_p (come da formulazione dell'art. 22 del TICS) finalizzata all'applicazione della maggiorazione dei corrispettivi conseguente alla verifica del superamento dei limiti di emissione delle sostanze inquinanti fissati dall'atto di autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura, si prevede l'applicazione, per i parametri m_{COD} , m_{SST} , m_N , m_P e m_{Xj} , degli stessi valori già definiti per le percentuali di incidenza di costo da applicare per il calcolo della quota variabile QV della tariffa di depurazione. Per ogni parametro inquinante per il quale siano stati rilevati almeno 2 superamenti nel corso dell'anno, il valore di concentrazione, che dovrà essere assunto a riferimento per il calcolo della maggiorazione, dovrà essere calcolato come media dei valori rilevati da tutte le analisi che hanno riscontrato un superamento del limite autorizzato.
Al valore μ_p si applicherà comunque un limite superiore di 0,5 in modo tale che il valore della penale [€/mc] da applicare al volume V_p non possa superare il 50% del costo unitario di depurazione $T_{d\text{ind}}$.

METODOLOGIA PREVIGENTE (PRE-TICS)

Delibera CAMB/2022/130 del 16 dicembre 2022 nelle more approvazione ARERA

HERA S.P.A. - SUBAMBITO FORLI'-CESENA

TARIFFE 2023

TARIFFE 2024

teta 2015 arrotondato a 3 cifre decimali

0,982

A - TARIFFE A QUOTA VARIABILE

SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE

TIPOLOGIA DI TARIFFA	FASCE DI CONSUMO	UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei seguenti territori:		Tariffe applicate nei seguenti territori:	
			Bacino 1	Bacino 2	Bacino 1	Bacino 2
SCARICHI REFLUI INDUSTRIALI (*)						
coeff. d		€/mc				
coeff. dv	10 % di d	€/mc	0.470067		0.470067	
coeff. db	40 % di d	€/mc	0.047007		0.047008	
coeff. df	20 % di d	€/mc	0.188027		0.188027	
coeff. dn	15 % di d	€/mc	0.094013		0.094013	
coeff. dp	8 % di d	€/mc	0.070510		0.070510	
coeff. dp	8 % di d	€/mc	0.037605		0.037605	
coeff. dt	5 % di d	€/mc	0.023503		0.023503	
coeff. dd	2 % di d	€/mc	0.009401		0.009401	
f2 (fognatura)		€/mc	0.336732		0.336732	
Coeff. da_i						
tensioattivi totali	20 % di d	€/mc	0.094013		0.094013	
grassi e olii animali	2 % di d	€/mc	0.009401		0.009401	
grassi e olii minerali	20 % di d	€/mc	0.094013		0.094013	
cloruri	20 % di d	€/mc	0.094013		0.094013	
solforati (SO4)	20 % di d	€/mc	0.094013		0.094013	
solfiti (SO3)	10 % di d	€/mc	0.047007		0.047007	
solfori	10 % di d	€/mc	0.047007		0.047007	
ferro	10 % di d	€/mc	0.047007		0.047007	
fenoli	1 % di d	€/mc	0.004701		0.004701	
alluminio	10 % di d	€/mc	0.047007		0.047007	
piombo	10 % di d	€/mc	0.047007		0.047007	
rame	10 % di d	€/mc	0.047007		0.047007	
zinco	10 % di d	€/mc	0.047007		0.047007	
Of		mg/l	380		380	
Sf		mg/l	250		250	
Nf		mg/l	30		30	
Pf		mg/l	10		10	
CODs		mg/l	500		500	

B - QUOTE FISSE

TIPOLOGIA DI TARIFFA	FASCE DI CONSUMO	UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei seguenti territori:		Tariffe applicate nei seguenti territori:	
			Bacino 1	Bacino 2	Bacino 1	Bacino 2
SCARICHI REFLUI INDUSTRIALI						
F2	superiore a mc/annui	fino a mc/annui				
	0	1.000	€/anno	84.636744		84.636744
	1.000	5.000	€/anno	421.920483		421.920483
	5.000	40.000	€/anno	3.370.310927		3.370.310927
	40.000	80.000	€/anno	13.483.770177		13.483.770177
	80.000	senza limiti	€/anno	26.967.540353		26.967.540353

BACINO 1

Comuni di: Bagno di Romagna, Bertinoro, Borghi, Castrocaro Terme e Terra del Sole, Cesena, Cesenatico, Civitella di Romagna, Dovadola, Forlì, Forlimpopoli, Galeata, Gambettola, Gatteo, Longiano, Meldola, Mercato Saraceno, Modigliana, Montiano, Predappio, Rocca San Casciano, Roncole Verdi, San Mauro in Pascoli, Santa Sofia, Sarsina, Savignano sul Rubicone, Sogliano al Rubicone.

BACINO 2

Comuni di: Portico e San Benedetto, Premilcuore, Tredozio, Verghereto.

(*) NOTA SCARICHI REFLUI INDUSTRIALI

Per la determinazione della tariffa di depurazione e fognature per le attività produttive, vige l'art. 20 del DPGR n. 49/2006 come modificato da DPGR n. 274/2007.

Nel calcolo del coefficiente "da_i" deve essere applicata la Delibera della Giunta Regionale dell'Emilia Romagna n. 1480/2010 "Direttiva sulla caratterizzazione delle acque reflue industriali derivanti da attività produttive"

NOTE

HERA FC

Bacino 1

Comuni di:

Bagno di Romagna, Bertinoro, Borghi, Castrocaro Terme e Terra del Sole, Cesena, Cesenatico, Civitella di Romagna, Dovadola, Forlì, Forlimpopoli, Galeata, Gambettola, Gatteo, Longiano, Meldola, Mercato Saraceno, Modigliana, Montiano, Predappio, Rocca San Casciano, Roncofreddo, San Mauro in Pascoli, Santa Sofia, Sarsina, Savignano sul Rubicone, Sogliano al Rubicone.

Bacino 2

Comuni di:

Portico e San Benedetto, Premilcuore, Tredozio, Verghereto.

IMPUTAZIONE DEI VOLUMI MISURATI SUI DIVERSI SCAGLIONI TARIFFARI

Il gestore, ai fini dell'imputazione dei volumi misurati da contatore sui diversi scaglioni tariffari e dell'applicazione delle relative tariffe, applica la metodologia pro-anno (che ai fini della fatturazione ripartisce sui "volumi annuali degli scaglioni" i volumi consumati tra il 1° gennaio ed il 31 dicembre). La metodologia pro anno prevede l'applicazione di un ricalcolo in sede di conguaglio annuo.

USO DOMESTICO RESIDENTE

L'Ente di governo dell'ambito definisce la quota variabile del servizio di acquedotto:

a) sulla base di un criterio pro capite di tipo standard (ossia considerando un'utenza domestica residente tipo di tre componenti), prevedendone l'applicazione a decorrere dal 1° gennaio 2018 e fino al completamento del set informativo necessario;

b) in considerazione dell'effettiva numerosità dei componenti di ciascuna utenza domestica residente, a seguito dell'acquisizione di tutte le informazioni e dei dati all'uopo necessari, prevedendone la conseguente applicazione, comunque a decorrere dal 1° gennaio 2022.

Le fasce pro capite per gli utenti di cui è nota la numerosità del proprio nucleo familiare in metri cubi (da moltiplicare per il numero dei componenti del nucleo familiare) sono le seguenti:

agevolata: 0-28 (metri cubi pro capite di fascia 28);

base: 29-44 (metri cubi pro capite di fascia 16);

prima eccedenza: 45-60 (metri cubi pro capite di fascia 16);

seconda eccedenza: oltre 60

AGEVOLAZIONI FAMIGLIE NUMEROSE:

è superata l'eventuale preesistente tariffa in quanto si applica il TIBSI; ai fini del TICS I il gestore utilizza le informazioni in suo possesso senza richiedere per questi utenti ulteriori certificazioni.

USO DOMESTICO NON RESIDENTE

Dal 1.1.2018 è applicata la tariffa per gli usi domestici non residenti ai sensi del TICS I art. 4.2 dell'allegato. La tariffa è applicata senza prevedere la fascia agevolata per appartamento o per singola unità immobiliare

CONDOMINI CON UTENZE CENTRALIZZATE:

Per le utenze con contatore centralizzato non è prevista una tariffa specifica che si applichi alle utenze condominiali indipendentemente dalle caratteristiche delle unità immobiliari

sottese. Alle utenze condominiali con contatore centralizzato si applica una combinazione delle tariffe che sarebbero applicate alle unità immobiliari sottese se avessero un contratto diretto con il gestore. L'imputazione dei volumi alle diverse fasce tariffarie è effettuata dal gestore ripartendo pro quota, per unità immobiliare, il volume misurato annualmente dal contatore centralizzato.

USO NON DOMESTICO: AGRICOLO - ZOOTECNICO

Per l'uso agricolo zootecnico è proposta la sotto-tipologia di uso che tiene conto del comma 3 art. 9 L. 24.4.1989, n. 144 ("Per le attività di allevamento degli animali il costo unitario del servizio non potrà superare il 50 per cento della tariffa ordinaria determinata per le abitazioni civili")

USO NON DOMESTICO: PUBBLICO (DISALIMENTABILE E NON DISALIMENTABILE)

Per l'uso pubblico si applicano tariffe uguali sia per gli usi disalimentabili che per quelli non disalimentabili. È prevista la sotto tipologia usi antincendio.

Tra gli usi pubblici dovranno essere comprese le utenze che hanno personalità giuridica pubblica o che comunque svolgono funzioni di pubblica utilità, intendendosi per tali le forniture agli impianti idrici destinati al soddisfacimento di necessità idriche della popolazione negli spazi pubblici e per le esigenze connesse all'erogazione di servizi pubblici essenziali, quali ad esempio:

- *edifici e impianti comunali, provinciali, regionali e statali destinati a pubblici servizi e quelli ai quali le competenti Amministrazioni abbiano attribuito finalità di pubblica utilità e gestiti direttamente dalle stesse o affidati ad associazioni senza fini di lucro (no profit);*
- *piscine di proprietà pubblica comunque gestite;*
- *scuole e istituti di istruzione pubblici o privati legalmente riconosciuti;*
- *organismi del Servizio Sanitario Nazionale (ASL, ospedali pubblici o privati convenzionati, strutture private accreditate) nonché strutture accreditate per l'erogazione di servizi sociali;*
- *gli impianti antincendio a servizio della cittadinanza e degli edifici di cui sopra*
- *enti di formazione pubblici e accreditati*

Nella categoria uso pubblico non disalimentabile devono essere considerati tutti i soggetti che svolgono le attività in elenco all'art. 8.2 del TICS1 a prescindere dalla natura pubblica, prevalendo a riguardo la funzione svolta di pubblica utilità e, in generale, Enti e istituti che svolgono un servizio necessario a garantire l'incolumità sanitaria e la sicurezza fisica come gli enti del servizio sanitario nazionale, le forze dell'ordine, vigili del fuoco la protezione civile, ecc.

Tra gli usi pubblici non disalimentabili sono inseriti anche gli usi antincendio (compresi quelli privati) vista la particolare natura di questa tipologia contrattuale che deve risultare sempre attiva allo scopo di contrastare un eventuale incendio. Si precisa che ai consumi di tale tipologia contrattuale, qualora non finalizzati allo spegnimento di incendi, verrà applicata la tariffa di seconda eccedenza delle utenze domestiche.

Tra gli usi pubblici vanno considerare anche le comunità senza scopo di lucro se utenze che hanno personalità giuridica pubblica o che comunque svolgono funzioni di pubblica utilità.

Le comunità senza scopo di lucro che non sia possibile inserire tra gli usi pubblici (perché non hanno personalità giuridica pubblica o perché non svolgono funzioni di pubblica utilità) vanno considerate utenze domestiche residenti ed a loro si applicano le relative tariffe riconoscendo, (ai sensi del provvedimento CIP 11-8-1975 n. 26) un'utenza di 3 persone ogni 5 presenze medie annue.

QUOTE FISSE ANTINCENDIO:

Per le utenze antincendio si applicano quote differenziate per diametro del contatore come indicato nella tabella soprariportata.

USO POZZI

La quota fissa di fognatura/depurazione per gli utenti che si approvvigionano autonomamente da pozzo è pari alla quota fissa utenti domestici

UTENZE PER USO IRRIGUO

Alle utenze dotate di contatore autonomo e destinate esclusivamente ad innaffio non si applicano le quote fisse e variabili di fognatura e depurazione.

QUOTE FISSE

Le quote fisse indicate sono applicate per unità servita.

UTENZE CON SERVIZIO PARZIALE (acquedotti rurali o montani, utenze poste a monte dell'impianto di potabilizzazione)

Il gestore applica una tariffa agevolata corrispondente al 50% della tariffa base alle seguenti utenze che usufruiscono parzialmente del SII:

- utenze intestate a consorzi di gestione degli acquedotti rurali o montani;
- utenze poste a monte dell'impianto di potabilizzazione

USI INTERNI

Il gestore applica tariffe specifiche per le utenze al servizio delle proprie strutture.