

Delibera CAMB/2022/128 nelle
more approvazione ARERA

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO MODENA				
QUOTE VARIABILI SERVIZIO ACQUEDOTTO				
USO DOMESTICO RESIDENTE (PROCAPITE) I volumi di fascia per ogni utenza sono calcolati moltiplicando le fasce di consumo per il numero dei componenti del nucleo familiare	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	
	da mc/anno	a mc/anno		
	Tariffa agevolata	0	37	€/m ³
	Tariffa Base	38	55	€/m ³
Tariffa 1° eccedenza	56	80	€/m ³	
Tariffa 2° eccedenza	80	senza limiti	€/m ³	
USO DOMESTICO NON RESIDENTE	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	
	da mc/anno	a mc/anno		
	Tariffa Base	0	156	€/m ³
	Tariffa 1° eccedenza	156	senza limiti	€/m ³
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	
	da mc/anno	a mc/anno		
	Tariffa Base	0	156	€/m ³
	Tariffa 1° eccedenza	156	12.000	€/m ³
Tariffa 2° eccedenza	12.000	senza limiti	€/m ³	
USO NON DOMESTICO COMMERCIALE E ARTIGIANALE	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	
	da mc/anno	a mc/anno		
	Tariffa Base	0	156	€/m ³
	Tariffa 1° eccedenza	156	12.000	€/m ³
Tariffa 2° eccedenza	12.000	senza limiti	€/m ³	
USO NON DOMESTICO USI PUBBLICI (DISALIMENTABILI E NON DISALIMENTABILI)	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	
	da mc/anno	a mc/anno		
	Tariffa uso pubblico	tutto il consumo		€/m ³
	Sottotopologia antincendio (consumi idranti)	tutto il consumo		€/m ³
USO NON DOMESTICO AGRICOLO E ZOOTECNICO	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	
	da mc/anno	a mc/anno		
	Tariffa agricolo/zootecnico	tutto il consumo		€/m ³
	Sottotopologia zootecnico	tutto il consumo		€/m ³
USO NON DOMESTICO ALTRI USI	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	
	da mc/anno	a mc/anno		
	Tariffa altri usi	tutto il consumo		€/m ³
	Sottotopologia "usi parziali"	tutto il consumo		€/m ³
Sottotopologia "usi interni"	tutto il consumo		€/m ³	
SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE				
TUTTI GLI USI		FASCE DI CONSUMO (mc/anno)	UNITA' DI MISURA	
Tariffa fognatura domestici e assimilati	tutto il consumo		€/m ³	
Tariffa depurazione domestici e assimilati	tutto il consumo		€/m ³	

TARIFFE 2024 POST TICS		
QUOTE VARIABILI ACQUEDOTTO		
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
0,652042	0,632481	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
3,155154	2,424547	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
1,293218	1,260615	
2,114914	1,306102	

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO MODENA			
QUOTE FISSE			
QUOTE FISSA (€/anno/unità servizio)			UNITA' DI MISURA
quota fissa acquedotto uso domestico residente			€/anno
quota fissa fognatura uso domestico residente			€/anno
quota fissa depurazione uso domestico residente			€/anno
quota fissa acquedotto uso domestico non residente			€/anno
quota fissa fognatura uso domestico non residente			€/anno
quota fissa depurazione uso domestico non residente			€/anno
quota fissa acquedotto uso non domestico industriale e commerciale artigianale			€/anno
quota fissa fognatura uso non domestico industriale e commerciale artigianale			€/anno
quota fissa depurazione uso non domestico industriale e commerciale artigianale			€/anno
quota fissa acquedotto uso non domestico industriale idroesigente			€/anno
quota fissa fognatura uso non domestico industriale idroesigente			€/anno
quota fissa depurazione uso non domestico industriale idroesigente			€/anno
quota fissa acquedotto uso non domestico agricolo			€/anno
quota fissa fognatura uso non domestico agricolo			€/anno
quota fissa depurazione uso non domestico agricolo			€/anno
quota fissa acquedotto uso non domestico zootecnico			€/anno
quota fissa fognatura uso non domestico zootecnico			€/anno
quota fissa depurazione uso non domestico zootecnico			€/anno
quota fissa acquedotto uso non domestico pubblico (disalmentabile e non disalmentabile)			€/anno
quota fissa fognatura uso non domestico pubblico (disalmentabile e non disalmentabile)			€/anno
quota fissa depurazione uso non domestico pubblico (disalmentabile e non disalmentabile)			€/anno
quota fissa acquedotto altri usi (compresa la sottotopologia usi parziali)			€/anno
quota fissa fognatura altri usi (compresa la sottotopologia usi parziali)			€/anno
quota fissa depurazione altri usi (compresa la sottotopologia usi parziali)			€/anno
QUOTA FISSA ANTINCENDIO	DIMENSIONI CONTATORE DN [mm]		UNITA' DI MISURA
	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

TARIFFE 2024 POST TICS		
QUOTE FISSE		
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
8,693896	8,693896	
3,260211	3,260211	
3,260211	3,260211	
32,602111	28,255163	
10,867370	10,867370	
10,867370	10,867370	
32,602111	28,255163	
16,301055	16,301055	
16,301055	16,301055	
16,301055	16,301055	
32,602111	28,255163	
10,867370	10,867370	
10,867370	10,867370	
23,908215	23,908215	
16,301055	16,301055	
16,301055	16,301055	
21,734741	21,734741	
10,867370	10,867370	
10,867370	10,867370	
23,908215	23,908215	
8,693896	8,693896	
8,693896	8,693896	
Tariffe bacino Pianura	Tariffe bacino Montagna	
130,408446	119,541075	
130,408446	119,541075	
130,408446	119,541075	
130,408446	119,541075	
173,877928	152,143187	
173,877928	152,143187	
173,877928	152,143187	
434,694818	380,357965	
434,694818	380,357965	
434,694818	380,357965	
217,347408	163,010557	

Bacino Pianura - Comuni di:

Castelfranco Emilia, Castelnuovo Rangone, Castelvetro di Modena, Marano sul Panaro, Modena, San Cesario sul Panaro, Savignano sul Panaro, Spilimbergo, Vignola, Fiorano Modenese, Formigine, Maranello, Prignano sulla Secchia

Bacino Montagna - Comuni di:

Frassinoro, Guglia, Lama Mocogno, Montecreto, Montefiorino, Montese (dal 01/01/2023), Palagano, Pavullo nel Frignano, Pievepelago, Polinago, Sestola, Zocca

Utenze con scarichi industriali ricadenti nel territorio del Comune di Montese (contrattualizzate prima del 01/01/2023)

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO MODENA			
SERVIZIO ACQUEDOTTO			
QUOTE VARIABILI			
Utenze con scarichi industriali Comune di Montese	FASCE DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
	Tariffa Base	0	156
Tariffa 1° eccedenza	156	12.000	€/m ³
Tariffa 2° eccedenza	12.000	senza limiti	€/m ³
QUOTE FISSA			
Quota fissa acquedotto			€/anno

TARIFFE 2024		
ACQUEDOTTO		
QUOTE VARIABILI		
Tariffe utenze industriali Comune di Montese		
1,187918		
1,260312		
1,187918		
QUOTE FISSA		
28,255163		

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

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO MODENA	TARIFFE 2024 POST TICS
componente di costo unitario alla base della quota capacità T_d capacità	0,000048
tariffa unitaria della quota variabile per il servizio di fognatura T_f ind	0,224385
tariffa unitaria alla base della quota variabile per il servizio di depurazione T_d ind	0,348517
costo unitario alla base del calcolo della quota fissa per il servizio di fognatura CU_{QF} (*)	183,986218
valore in deroga della condizione di minimo (c1) da applicare alla formula dell'art. 17.1 (cfr. art. 17.3) parametro β	0,500
$K = \% \text{ (Fatt. tot. Fog/dep reflui industriali) per taratura } \Sigma QF_p =$	4,5%
fattore di taratura per la definizione dell'incidenza complessiva delle quote capacità sul totale del fatturato S_{QC}	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 $T_{d,ind}$ 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 emissioni delle sostanze inquinanti fissati dall'atto di autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura, si prevede l'applicazione, per i parametri m_{CO2} , m_{NH3} , m_{NOx} , m_{PM10} e $m_{PM2.5}$, 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 Tdind.

UTENZE INDUSTRIALI Comune di Montese (contrattualizzate prima del 01/01/2023)

In linea con quanto stabilito dalle linee guida inviate con prot. PG.AT/2021/0000646 del 25/01/2021 e in accordo con il piano di convergenza approvato con Delibera di Consiglio Locale di Modena n. XX del 28/07/2023 i cap. tariffe da applicare sono stati rimodulati secondo il seguente schema:

Cap. Tariffa da applicare nel 2023	TARIFFA PRELIMINARE	TARIFFA ICSA
2023	2024	2025
18%	18%	18%
18%	18%	18%
18%	18%	18%
18%	18%	18%

NOTE

Bacino HERA MO

Comuni di:

HERA Bacino pianura

Comuni di: Castelfranco Emilia, Castelnuovo Rangone, Castelvetro di Modena, Fiorano Modenese, Formigine, Maranello, Marano sul Panaro, Modena, Prignano sulla Secchia, San Cesario sul Panaro, Sassuolo, Savignano sul Panaro, Serramazzoni, Spilamberto, Vignola.

HERA Bacino Montagna

Comuni di: Frassinoro, Guiglia, Lama Mocogno, Montecreto, Montefiorino, Montese, Palagano, Pavullo nel Frignano, Pievepelago, Polinago, Sestola, Zocca

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

Dal 1.1.2018 sono applicate le fasce pro capite puntuali, cioè le fasce articolate per numero di componenti del nucleo familiare.

Le fasce pro capite (da moltiplicare per il numero dei componenti del nucleo) sono le seguenti:

agevolata: 0-37 (ampiezza di fascia pro capite pari a 37 m³);

base: 38-55 (ampiezza di fascia pro capite pari a 18 m³);

prima eccedenza: 56-80 (ampiezza di fascia pro capite pari a 25 m³);

seconda eccedenza: oltre 80

AGEVOLAZIONI FAMIGLIE NUMEROSE:

è superata l'eventuale preesistente tariffa in quanto si applica il TIBSI; ai fini del TIBSI 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 TIBSI 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. Ai fini dell'imputazione dei volumi alle diverse fasce tariffarie il consumo registrato dal contatore centralizzato sarà ripartito, con la stessa proporzione, per ciascuna unità immobiliare.

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: UTENZE IDROESIGENTI

Per gli usi non domestici Industriale è introdotta la sotto-tipologia di uso che tiene conto dell'idroesigenza delle attività svolte ai sensi dell'art. 9.1 dell'allegato al TICS. Per le utenze che consumano complessivamente oltre 12.000 m³ all'anno e che soddisfino le condizioni richieste è applicata a richiesta dell'utente una tariffa flat pari alla tariffa base oltre alla definizione di una specifica quota fissa.

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.

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 TICS 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 suindicata.

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 immobiliare 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