



**Servizio idrico:
procapite/tariffe e bonus**

Ticsi Del.665/17 – Tibsi Del.897/17

BOLOGNA 18/02/2019





ARERA, con la Delibera nr. 665/2017/R/IDR,
ha approvato il **TICSI (Testo Integrato Corrispettivi Servizi Idrici)**



Obiettivo

- Rendere omogenea l'applicazione dei corrispettivi su scala nazionale
- Semplificare e razionalizzare l'applicazione della tariffa
- Incentivare comportamenti efficienti in termini di conservazione della risorsa e dell'ambiente

Garantire la possibilità di premiare comportamenti virtuosi e disincentivare gli sprechi.

Come?

Grazie ad una tariffa che terrà conto del numero di persone che abitano in ogni casa.



ARERA, con la Delibera nr. 665/2017/R/IDR,
ha approvato il **TICSI (Testo Integrato Corrispettivi Servizi Idrici)**



Novità

- Introduzione **procapite** a tutti gli usi **domestici** residenti e su **tutti** i comuni
- **Adeguamento** al nuovo calcolo degli scaglioni dei bacini già a pro **capite**: Modena (ATO 4), Bologna/Imola (ATO 5)
- Introduzione dell'uso **domestico non residente** nei comuni dove ad oggi non esiste la distinzione della tariffa
- Introduzione del criterio di **non disalimentabilità** per le tariffe di uso pubblico e antincendio
- **Quote fisse differenziate** non più dipendenti dal consumo annuo suddivise per servizio (Acqua-Fognatura-Depurazione)
- **Usi non domestici**: riclassificazione delle Tariffe
- **Uso Condominiale/Promiscuo e Antincendio**: nuova modalità di calcolo

Normativa

Punti principali
della normativa

Con la Delibera nr. 665/2017/R/IDR Arera ha approvato il
TICSI (Testo Integrato Corrispettivi Servizi Idrici)

- La normativa ci chiede di avviare il procapite entro il 31/12/2018 con validità a partire dal 1/1/2018. con le seguenti modalità:
 - **introduzione procapite a tutti gli usi domestici residenti ove non presente**
(ATO 6 FE – ATO 7 RA – ATO 8 FC – ATO 9 RN - AcegasApsAmga)
 - **Introduzione dell'uso domestico non residente dove non presente la distinzione tariffa** (ATO 6 FE – ATO 7 RA)
- Modalità di avvio prevista dalla normativa: **procapite standard** (3 componenti) fino all'allineamento con l'**anagrafe comunale** o fino alla comunicazione puntuale da parte dell'utente (a regime **entro il 1/1/2022**)
- **Nuova tariffa** procapite deliberata da Arera entro ottobre 2018 (validità tariffe: dal 1/1/18)
- Adeguamento al nuovo calcolo degli scaglioni dei bacini già a pro capite: Modena (ATO 4), Bologna/Imola (ATO 5)

Go Live dei nostri «sistemi»: Febbraio 2019 con passaggio graduale



Cosa fattureremo al cliente nelle bollette emesse dal 25 febbraio?

DOMESTICI CON
BONUS

BONUS IDRICO 2018



CONTRATTI ATTIVI

- ✓ Nuova tariffa a procapite e nuovi scaglioni: tutti i comuni compresi quelli già a procapite.
- ✓ Rimborso del bonus
- ✓ Restituzione della componente UI3
- ✓ Applicazione della NON disalimentabilità

CONTRATTI CESSATI

- ✓ Emissione fattura SD per rimborso Bonus (come ai clienti indiretti)
- ✓ No rimborso UI3
- ✓ No applicazione pro capite con ricalcolo tariffe

Tutte le società: conguaglio al 01/01/2018



CLIENTI HERA SPA - NO BONUS
Il conguaglio 01/01/2018 verrà effettuato a metà 2019



FASCE DI CONSUMO

Come cambiano



- **1 Fascia agevolata (o fascia di consumo annuo agevolato)** indica il primo scaglione di consumo in cui, ai sensi del presente provvedimento, deve essere articolata la quota variabile del servizio di acquedotto per l'utenza domestica residente al fine di prevedere che a detta tipologia di utenza sia assicurato il quantitativo essenziale di acqua a tariffa agevolata;
- **1 Fascia base** indica lo scaglione di consumo che precede quelli di eccedenza, nell'ambito della quota variabile del servizio di acquedotto, a cui viene applicata la tariffa base;
- **3 Fasce di eccedenza**, con riferimento alla quota variabile del servizio di acquedotto, sono gli scaglioni di consumo, fino ad un massimo di tre, eccedenti quello base, a cui applicare tariffe unitarie crescenti;

LA DIFFERENZA DAL CALCOLO UTILIZZATO FINO AL 31/12/2018, SARA' NELLA SUDDIVISIONE DELLE FASCE, CHE NON AVVERRA' PIU' CON IL COEFFICIENTE DERIVATO DAL TOTALE DEI RESIDENTI, MA VERRA' ESEGUITO IN BASE AL NR. DELLE PERSONE RESIDENTI ALL'INTERNO DEGLI IMMOBILI.

- **COME ACCADE OGGI GLI IMMOBILI SENZA RESIDENTI VERRANNO CALCOLATI, INDIPENDENTEMENTE DAL NUMERO DELLE PERSONE ALL'INTERNO DEGLI APPARTAMENTI , COME 1 UNITA'**

Struttura generale dell'articolazione tariffaria per utenza domestica

Quota variabile acquedotto			
	€/mc	classe di consumo (mc)	
		da	a
Tariffa agevolata*	T_{agev}^a	0	q_a
Tariffa base	T_{base}^a	$q_a + 1$	q_b
I eccedenza	T_{ecc1}^a	$q_b + 1$	q_{e1}
II eccedenza	T_{ecc2}^a	$q_{e1} + 1$	q_{e2}
III eccedenza	T_{ecc3}^a	$q_{e2} + 1$	$> (q_{e2} + 1)$





**COME CAMBIANO LE TARIFFE?
VEDIAMO INSIEME LE NOVITA'...**

La delibera introduce nuove categorie tariffarie e un metodo di applicazione uguali per tutti i bacini tariffari/comuni

USI DOMESTICI - DUE NUOVE CATEGORIE TARIFFARIE

Si utilizzano quando è servita una sola Unità Immobiliare domestica



- Acqua - Domestico non residente **ACDOMNR000**
- Acqua - Domestico residente procapite **ACDOMRESP0**

In Siebel il campo delle unità immobiliari sarà automaticamente impostato a 1 e non sarà modificabile.



USO CONDOMINIALE/PROMISCUO - NUOVA CATEGORIA TARIFFARIA UNIFICATA

Si utilizza quando sono servite più di una unità immobiliare sia domestica che non domestica



- Acqua - Promiscuo/condominiale **ACPROMISCO0**



In fase di migrazione la categoria promiscuo/condominiale verrà applicata a tutti i contratti con più di 1 U.I.





Come è composta la nuova tariffa?

QUOTA FISSA

Viene addebitata a copertura dei costi fissi che il gestore sostiene per l'erogazione del servizio.

E' indipendente dal consumo: si calcola €/anno

E' differenziata per tipologia di tariffa: (procapite/non residente/non domestico ecc)

E' differenziata per Servizio: acquedotto, fognatura e depurazione.

In caso di $U.I > 1$ viene moltiplicata per il numero di unità immobiliari e ripartita sulle diverse fatturazioni secondo il criterio pro die ($QF * \text{Unità abitativa} / 365 * n.gg$).

UNA BOZZA DEL LISTINO

QUOTE VARIABILI									
SERVIZIO ACQUEDOTTO									
TIPOLOGIA DI TARIFFA	FASCE DI CONSUMO								UNITA' DI MISURA
USO DOMESTICO RESIDENTE PRO CAPITE	Fasce di consumo per numerosita nucleo familiare (m ³ /anno)								
	1	2	3	4	5	6	7	≥8	
Tariffa Agevolata	0-37	0-74	0-111	0-148	0-185	0-222	0-259	0-296	€/m ³
Tariffa Base	38-53	73-110	112-165	149-220	186-273	223-330	260-385	297-440	€/m ³
Tariffa 1° eccedenza	36-80	110-160	166-240	221-320	276-400	330-480	386-560	441-640	€/m ³
Tariffa 2° eccedenza	oltre 80	oltre 160	oltre 240	oltre 320	oltre 400	oltre 480	oltre 560	oltre 640	€/m ³
USO DOMESTICO NON RESIDENTE	da mc/anno				a mc/anno				
Tariffa Base	0				150				€/m ³
Tariffa 1° eccedenza	150				senza limiti				€/m ³
USO NON DOMESTICO ARTIGIANALE E COMMERCIALE	da mc/anno				a mc/anno				
Base	0				150				€/m ³
1° eccedenza	150				1.000				€/m ³
2° eccedenza	1.000				senza limiti				€/m ³
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE	da mc/anno				a mc/anno				
Base	0				150				€/m ³
1° eccedenza	150				1.000				€/m ³
2° eccedenza	1.000				senza limiti				€/m ³
Sottotipologia: Grandi Utenti (co USO NON DOMESTICO PUBBLICO)	da mc/anno			tutto il consumo			a mc/anno		€/m ³
Tariffa uso pubblico				tutto il consumo					€/m ³
Sottotipologia: Forniture usi anti				tutto il consumo					€/m ³
USO NON DOMESTICO AGRICOLO e ZOOTECNICO	da mc/anno				a mc/anno				
Sottotipologia Agricolo				tutto il consumo					€/m ³
Sottotipologia Zootecnico				tutto il consumo					€/m ³
USO NON DOMESTICO ALTRI USI	da mc/anno				a mc/anno				
Base	0				150				€/m ³
1° eccedenza	150				1.000				€/m ³
2° eccedenza	1.000				senza limiti				€/m ³
Sottotipologia: Non Potabile				tutto il consumo					€/m ³
Sottotipologia: Usi Interni				tutto il consumo					€/m ³
Sottotipologia: Uso Pozzo				solo tariffa di fognatura e depurazione					€/m ³
SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE									
TIPOLOGIA DI TARIFFA	FASCE DI CONSUMO								UNITA' DI MISURA
Tariffa fognatura	tutto il consumo								€/m ³
Tariffa depurazione	tutto il consumo								€/m ³

QUOTE FISSE

QUOTE FISSE		
TIPOLOGIA DI TARIFFA	FASCE DI CONSUMO	UNITA' DI MISURA
QUOTA FISSA servizio ACQUEDOTTO		
Utenze Domestiche Residenti	tutto il consumo	€/anno
Utenze Domestiche Non Residenti	tutto il consumo	€/anno
Utenze Non Domestiche: Artigianale e Commerciale, Pubblico non disallimentabile, Agricolo e Zootecnico, Altri Usi, Non Potabile e Usi Interni	tutto il consumo	€/anno
Utenze Non Domestiche - Grandi Utenze	tutto il consumo	€/anno
QUOTA FISSA servizio FOGNATURA		
Utenze Domestiche Residenti	tutto il consumo	€/anno
Utenze Domestiche Non Residenti	tutto il consumo	€/anno
Utenze Non Domestiche: tutti gli usi eccetto Forniture usi antincendio	tutto il consumo	€/anno
Utenze Non Domestiche - Grandi Utenze	tutto il consumo	€/anno
QUOTA FISSA servizio DEPURAZIONE		
Utenze Domestiche Residenti	tutto il consumo	€/anno
Utenze Domestiche Non Residenti	tutto il consumo	€/anno
Utenze Non Domestiche: tutti gli usi eccetto Forniture usi antincendio	tutto il consumo	€/anno
Utenze Non Domestiche - Grandi Utenze	tutto il consumo	€/anno
QUOTA FISSA servizi FOGNATURA e DEPURAZIONE FORNITURE USI ANTINCENDIO		
Quota fissa annua per ogni contatore se presente	Dimensioni nominali contatore (mm)	-----
	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

GRUPPO IRI

NUOVE MODALITA' DI CALCOLO USO CONDOMINIALE



Uso promiscuo/condominiale

Viene introdotta una nuova modalità di calcolo

Quota fissa: moltiplicata per il numero di unità immobiliari/unità abitative e ripartita sulle diverse fatturazioni secondo il criterio prodie ($QF \cdot \text{Unità abitativa} / 365 \cdot n.\text{gg}$).

Quota variabile: il nuovo algoritmo di calcolo "spalma" il consumo relativo al periodo di calcolo dividendolo matematicamente per il numero di unità immobiliari. Il calcolo della tariffa verrà poi effettuato separatamente per ciascun uso coinvolto, come se fossero contratti separati.

Esempio di calcolo: Consumo del contatore condominiale nel periodo: 1000 mc

Tipologia di unità immobiliari:

- 1 domestico residente con 3 componenti
- 1 domestico residente con 4 componenti
- 1 domestico residente con 1 componente
- 5 domestico non residente
- 2 non domestiche

Tot. 10 U.I
Consumo attribuito ad ogni unità immobiliare nel periodo:
100 mc (1000/n. U.I., in questo caso 10)

Il calcolo sarà il seguente:

300 mc calcolati con tariffa pro capite con 8 residenti (100 x 3 u.i. residenti - gli scaglioni delle tariffe sono calcolati per 8 componenti) – 3 quote fisse

500 mc calcolati con tariffa non residente (100 x 5 dom non resid - gli scaglioni di tariffa sono moltiplicati per 5 UI) – 5 quote fisse

200 mc calcolati con usi non domestici (100 x 2 non domes - gli scaglioni di tariffa sono moltiplicati per 2 UI) – 2 quote fisse

ANTINCENDIO



Antincendio

Si pagherà una quota fissa in base al calibro del contatore, ripartita sulle diverse fatturazioni secondo il criterio prodie ($QF \cdot \text{Unità abitativa} / 365 \cdot n.\text{gg}$). L'importo della quota fissa varia in base ai territori.

In caso di mancanza di apparecchiatura si applicherà la QF "NO contatore".

QF Antincendio

Dimensione contatore (calibro mm)	QF - Anno
15	120,00
20	120,00
25	120,00
30	120,00
40	120,00
50	160,00
60	160,00
65	160,00
80	400,00
100	400,00
>100	400,00
No contatore	160,00

La dimensione del contatore si vede in Siebel all'interno dell'apparecchiatura.

Elenco impianti | Contratti | **Apparecchiatura** | Dati Cabinali TARI | Variazione Potenza

Menu	Intestazione			
	Codice apparecchiatura	Materiale	Descrizione Materiale	Data In
>	56512000012115072	0000000224	TURBINA G. M. CLASSE C DI 3/4	08/02/

Non sono più considerate le componenti di calcolo "Canone bocche antincendio" e "Sconto vasca d'accumulo".



Tariffa non residente

le fasce vengono moltiplicate per le UI associate al contratto

GRUPPOHERA