



COMUNE DI ALCAMO

RELAZIONE CHE ILLUSTR
L'AGGIORNAMENTO
DELL'ADEGUAMENTO DEI
CORRISPETTIVI DEI SERVIZI IDRICI
ALLE DISPOSIZIONI DI CUI ALLA
DELIBERA ARERA N.
665/2017/R/IDR (TICSI)

Luglio 2023

1. Premessa

In seguito alla fatturazione 2022 in applicazione del TICSÌ precedentemente proposto all'ATI di Trapani, si sono evidenziate importanti differenze tra i volumi stimati nelle singole fasce di consumo e quelli effettivamente fatturati. Perciò, non è stato soddisfatto il principio dell'isoricavo in quanto gli introiti tariffari effettivi sono risultati nettamente inferiori rispetto a quelli stimati, provocando una importante criticità finanziaria ed economica al Comune.

Per tali motivi, si rende necessario intervenire con urgenza al fine di garantire al Comune almeno lo stesso livello di ricavi da tariffa, presentando la seguente proposta di simulazione di applicazione del TICSÌ.

2. Articolazione tariffaria - Attuazione del Testo Integrato dei Corrispettivi Idrici (TICSÌ)

L'ARERA, con Deliberazione n. 665/2017/R/idr ha approvato il *Testo Integrato Corrispettivi Servizi Idrici (TICSÌ)*.

Il TICSÌ prevede la rimodulazione (da parte dell'Ente di Governo d'Ambito) dell'articolazione tariffaria con lo scopo, fra l'altro, di ridurre ed uniformare le tipologie d'utenza.

Le utenze domestiche e non domestiche devono essere riclassificate nelle seguenti 7 tipologie:

- 1) uso domestico (residente, condominiale, non residente e max 2 ulteriori eventuali);
- 2) uso industriale;
- 3) uso artigianale e commerciale;
- 4) uso agricolo e zootecnico;
- 5) uso pubblico non disalimentabile;
- 6) uso pubblico disalimentabile;
- 7) altri usi (a cui ricondurre tipologie di utenze non domestiche che non possono essere ricomprese in quelle sopra riportate).

Le simulazioni sono state condotte nel rispetto dei seguenti principi:

- rideterminazione delle tariffe per le diverse classi di consumo nel rispetto dei limiti imposti dal TICSÌ, con incrementi crescenti finalizzati ad incentivare il risparmio idrico;
- maggiorazione del rapporto fra le tariffe delle tipologia d'utenza diverse dall'utenza domestica residente (commerciale, industriale etc.) e la tariffa dell'utenza domestica residente con rispetto del limite di incremento complessivo per tipologia del 10% (art14.1.TICSÌ).

3. Basi per la SIMULAZIONE

Per il gestore COMUNE DI ALCAMO si è applicata la seguente simulazione:

- a) Si è partiti dai volumi effettivamente misurati nell'anno 2022 per la verifica del rispetto del vincolo dell'isoricavo. Apportando le dovute modifiche, ovviamente nel rispetto dei parametri e dei vincoli contenuti nella Delibera Arera n. 665/2017 (Ticsi), è stato possibile migliorare la precedente simulazione permettendo quindi al Comune di non subire un danno economico/finanziario dall'applicazione obbligatoria del Ticsi. Si allega il documento di sintesi denominato "Riepilogo tariffazione con dettaglio voci di costo sintetico" In questo file il totale dei ricavi applicando ai volumi effettivi misurati nel 2022 una struttura tariffaria (per semplicità e trasparenza senza l'applicazione dei moltiplicatori previsti dallo schema di convergenza (teta), considerando solo le tariffe stabilite per le componenti fisse e variabili di acqua, fognatura e depurazione, al netto cioè dell'iva e delle componenti perequative, corrisponde all'importo di € **2.277.952,83**. Si allega per completezza di documentazione il file di estrazione in excel dal gestionale di fatturazione denominato Previsione 2023, nel quale vi sono tutte le utenze finali, i volumi 2022 e le strutture tariffarie 2023 già incrementate con i moltiplicatori tariffari pari a 1,07 per ciascun anno 2022 e 2023 come previsto nella Delibera Arera n. 639/2021;
- b) Nella simulazione della nuova articolazione TICSÌ è stato rispettato il vincolo dell'isoricavo NON superando l'importo di **2.303.825,39** come risultante dalla precedente relazione applicativa del TICSÌ;
- c) Sono state riclassificate le utenze in questa maniera:
 - a. Le Utenze Domestiche, sono state suddivise tra residenti e non residenti;
 - b. E' stata prevista una tariffa specifica per le Utenze Domestiche Non Residenti, ma è prevedibile una modifica di tipologia a seguito di volture e bonifica dei dati per l'esatto allineamento residenza/via d'utenza;
 - c. Le utenze classificate come COMMERCIALI sono state suddivise in **"Commercianti-Artigianali a bassa idroesigenza"** con consumi medi fino a 300 mc e **"Commercianti-Artigianali ad alta idroesigenza"** con consumi medi generalmente maggiori di 300 mc;
 - d. Sono state scorporate, dalle utenze classificate come "Commercianti", le utenze AD USO PUBBLICO NON DISALIMENTABILE, e cioè Scuole, Strutture Sanitarie e strutture pubbliche strategiche o che garantiscono la sicurezza;
 - e. Sono state mantenute le utenze nella categoria ad uso AGRICOLO-ZOOTECNICO.

4. Determinazione della quota fissa e verifica del rispetto dell'Art. 7 del TICSÌ

La quota fissa, determinata per ogni servizio (QF acquedotto, QF fognatura, QF depurazione), non può essere modulata per scaglioni. Inoltre deve essere espressa in Euro all'anno ed applicata a tutte le

utenze/unità abitative, comprese le c.d. utenze sottese o indirette.

Si è proceduto determinando le quote fisse per ognuno dei servizi (Acquedotto, Fognatura e Depurazione) e per ogni tipologia d'uso:

Tipologia Utilizzo		nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
QUOTA FISSA				
USO DOMESTICO RESIDENTE, CONDOMINIALE E ALTRI USI		n. QF applicate	2.022	2.023
Acquedotto:		10.777	15,00	16,05
Fognatura:		10.432	3,00	3,21
Depurazione:		10.432	3,00	3,21
USO DOMESTICO NON RESIDENTE				
Acquedotto:		7.612	18,00	19,26
Fognatura:		7.091	3,00	3,21
Depurazione:		7.091	3,00	3,21
USO COMMERCIALE A BASSA IDROESIGENZA				
Acquedotto:		523	40,00	42,80
Fognatura:		494	10,00	10,70
Depurazione:		494	10,00	10,70
USO COMMERCIALE AD ALTA IDROESIGENZA				
Acquedotto:		172	100,00	107,00
Fognatura:		148	15,00	16,05
Depurazione:		148	15,00	16,05
USO PUBBLICO DISALIMENTABILE E NON				
Acquedotto:		4	18,42	19,71
Fognatura:		4	5,11	5,47
Depurazione:		4	14,40	15,41
USO AGRICOLO E ZOOTECNICO				
Acquedotto:		2	50,00	53,50
Fognatura:		0	4,09	4,38
Depurazione:		0	11,52	12,33

Le quote fisse così determinate, permettono di rispettare nell'anno virtuale 2022 (V. colonna "nuova tariffa isoricavo") il comma 7.2 della delibera Arera n. 665/2017 (Tisci) il quale stabilisce che debba essere rispettato il rapporto tra introiti derivanti dalle quote fisse e introiti totale:

7.2 Il dimensionamento della quota fissa di cui al precedente comma 7.1 deve essere determinato dal soggetto competente in modo tale da non eccedere il 20% del gettito complessivo del servizio stesso e deve essere valutato congiuntamente con il grado di progressività dei corrispettivi variabili sulla base delle scelte compiute in attuazione di quanto previsto al precedente Articolo 6.

Quota fissa (€/anno)	
quota fissa acquedotto	QF_{ACQ}^*
quota fissa fognatura	QF_{FOG}^*
quota fissa depurazione	QF_{DEP}^*

5. Determinazione della quota variabile per il Servizio Acquedotto

La quota variabile, proporzionale al consumo misurato in metri cubi, è configurata come segue:

- una tariffa agevolata, da applicarsi alle sole utenze domestiche residenti (Art. 3 dell'All A Del. 665/2017/R/idr) per i consumi di tipo essenziale, ottenuta sottraendo, alla tariffa base,

l'agevolazione. Il dimensionamento della classe di consumo cui applicare la tariffa agevolata viene articolata pro capite, uniformato su tutto il territorio nazionale ed è posto pari a 18,25 metri cubi all'anno per utente domestico residente nel nucleo familiare. Qualora non fosse possibile in prima istanza determinare i componenti occupanti l'utenza domestica, si può provvisoriamente, assegnare d'ufficio n. 3 componenti ricorrendo al "criterio pro capite di tipo standard" previsto dall'ARERA e arrotondare la fascia agevolata di consumo pari a 55 metri cubi, ferma restando la possibilità dell'utente di presentare autocertificazione indicante il numero di componenti occupanti.

- b. una tariffa base, rimodulata in modo da garantire una copertura dei ricavi a fronte di una progressività delle tariffe nelle fasce di eccedenza e nelle altre categorie;
- c. da uno a tre scaglioni tariffari di eccedenza, la cui entità è finalizzata a "compensare" il minor ricavo derivante dall'applicazione della tariffa agevolata e a penalizzare, attribuendogli i maggiori costi ambientali provocati, i consumi superiori alla fascia base. Le tariffe di eccedenza sono tra loro crescenti e stabilite aggiungendo alla Tariffa base gli ulteriori costi.

a) Tariffa agevolata

Per la tariffa agevolata, la cui fascia è indicata come "consumi di tipo essenziale", e che si applica alle sole utenze Domestiche Residenti, la cui ampiezza varia in base al numero di componenti residenti per utenza o si può applicare ai primi 55 mc come indicato dal "criterio pro capite di tipo standard", si è applicata un'agevolazione pari ad una riduzione della tariffa base del 36% ("agev"), rispettando le indicazioni dell'Art. 5.2:

$$T_{agev}^a = T_{base}^a (1 - agev)$$

Dove, il parametro "agev" deve avere un valore compreso tra il 20% ed il 50%

b) Struttura Tariffaria e Tariffa Base

Per la stima del volume d'acqua complessivo fatturabile si sono presi a riferimento i metri cubi fatturati e conteggi effettuati per l'anno 2022, presenti nel file di estrazione dati in excel:

Volume fatturato d'acqua anno 2022:	1.646.778
--	-----------

Per le UTENZE DOMESTICHE RESIDENTI prendiamo a riferimento la Tariffa Base e moduliamo le tariffe in eccedenza, seguendo il principio "Più inquinati, più paghi", al fine di scoraggiare l'eccessivo uso di acqua, secondo questo modello:

1° Fascia di Eccedenza

→ x 1,53 della Tariffa Base

- 2° Fascia di Eccedenza → x 2,44 della Tariffa Base
 3° Fascia di Eccedenza → x 2,64 della Tariffa Base

In questo modo, comunque, rispettiamo il principio dettato dall'Art. 5 comma 3 dell'Allegato alla Delibera 665/2017/R/Idr denominato TICSI, che impone che l'ultima fascia di eccedenza non superi di 6 volte la tariffa agevolata. Ossia, il rapporto tra la tariffa del primo scaglione (T_agev) e la tariffa dell'ultima fascia di eccedenza non deve superare il rapporto di 1:6, pertanto si deve definire una tariffa associata all'ultimo scaglione al massimo pari a sei volte la tariffa agevolata.

Una volta impostata quest'intera Struttura Tariffaria per le utenze domestiche residenti, rispettando tutte le proporzionalità e i principi indicati dalle delibere ARERA, calcoliamo la TARIFFA BASE in modo che garantisca il raggiungimento dell'obiettivo dei Ricavi in questa struttura tariffaria per le Utenze domestiche residenti.

La Tariffa Base così ottenuta risulta essere:

Tariffa Base	Euro	0,55
---------------------	-------------	-------------

Scaglioni Tariffari Agevolato, di Base e di Eccedenza

Per le **UTENZE DOMESTICHE RESIDENTI**, oltre alla fascia a Tariffa Agevolata, sono state previste la TARIFFA BASE e tre fasce di Eccedenza.

LA TARIFFA UTILIZZATA PER LA SIMULAZIONE E', COME PREVISTO DALL'ARERA, LA COSIDDETTA "**PRO CAPITE STANDARD**" CHE PONE TUTTE LE UTENZE DOMESTICHE RESIDENTI COME COMPOSTE DA UN NUCLEO FAMILIARE DI **TRE COMPONENTI**.

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Agevolata	0	55	0,35	0,37	0,40
Tariffa Base	56	120	0,55	0,59	0,63
Eccedenza 1^ Fascia	121	180	0,84	0,90	0,96
Eccedenza 2^ Fascia	181	240	1,34	1,43	1,53
Eccedenza 3^ Fascia	241		1,450	1,55	1,66

Dovendo adottare la fatturazione per l'effettivo nucleo familiare, si applicano le stesse tariffe con queste fasce:

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 1 COMPONENTE			TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 2 COMPONENTE		
1	m3	m3	1	m3	m3
Tariffa Agevolata	0	18	Tariffa Agevolata	0	37
Tariffa Base	19	40	Tariffa Base	38	80
Tariffa 1^ eccedenza	41	60	Tariffa 1^ eccedenza	81	120
Tariffa 2^ eccedenza	61	80	Tariffa 2^ eccedenza	121	160
Tariffa 3^ eccedenza	81		Tariffa 3^ eccedenza	161	
Tariffa Fognatura			Tariffa Fognatura		
Tariffa Depurazione			Tariffa Depurazione		
TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 3 COMPONENTE			TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 4 COMPONENTE		
1	m3	m3	1	m3	m3
Tariffa Agevolata	0	55	Tariffa Agevolata	0	73
Tariffa Base	56	120	Tariffa Base	74	160
Tariffa 1^ eccedenza	121	180	Tariffa 1^ eccedenza	161	240
Tariffa 2^ eccedenza	181	240	Tariffa 2^ eccedenza	241	320
Tariffa 3^ eccedenza	241		Tariffa 3^ eccedenza	321	
Tariffa Fognatura			Tariffa Fognatura		
Tariffa Depurazione			Tariffa Depurazione		
TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 5 COMPONENTE			TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 6 COMPONENTE		
1	m3	m3	1	m3	m3
Tariffa Agevolata	0	91	Tariffa Agevolata	0	110
Tariffa Base	92	200	Tariffa Base	111	240
Tariffa 1^ eccedenza	201	300	Tariffa 1^ eccedenza	241	360
Tariffa 2^ eccedenza	301	400	Tariffa 2^ eccedenza	361	480
Tariffa 3^ eccedenza	401		Tariffa 3^ eccedenza	481	
Tariffa Fognatura			Tariffa Fognatura		
Tariffa Depurazione			Tariffa Depurazione		
TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 7 COMPONENTE			TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 8 COMPONENTE		
1	m3	m3	1	m3	m3
Tariffa Agevolata	0	128	Tariffa Agevolata	0	146
Tariffa Base	129	280	Tariffa Base	147	320
Tariffa 1^ eccedenza	281	420	Tariffa 1^ eccedenza	321	480
Tariffa 2^ eccedenza	421	560	Tariffa 2^ eccedenza	481	640
Tariffa 3^ eccedenza	561		Tariffa 3^ eccedenza	641	
Tariffa Fognatura			Tariffa Fognatura		
Tariffa Depurazione			Tariffa Depurazione		
TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 9 COMPONENTE			TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTE - 10 COMPONENTE		
1	m3	m3	1	m3	m3
Tariffa Agevolata	0	164	Tariffa Agevolata	0	183
Tariffa Base	165	360	Tariffa Base	184	400
Tariffa 1^ eccedenza	361	540	Tariffa 1^ eccedenza	401	600
Tariffa 2^ eccedenza	541	720	Tariffa 2^ eccedenza	601	800
Tariffa 3^ eccedenza	721		Tariffa 3^ eccedenza	801	
Tariffa Fognatura			Tariffa Fognatura		
Tariffa Depurazione			Tariffa Depurazione		

Per le **UTENZE COMMERCIALI-ARTIGIANALI A BASSE IDROESIGENZA** sono state previste le seguenti Tariffe, con fasce che si distanziano di 80 mc fra loro:

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Base	0	80	0,55	0,59	0,63
Eccedenza 1^ Fascia	81	160	0,84	0,90	0,96
Eccedenza 2^ Fascia	161	240	1,34	1,43	1,53
Eccedenza 3^ Fascia	241		1,45	1,55	1,66

Per le **UTENZE COMMERCIALI E ARTIGIANALI AD ALTA IDROESIGENZA (Sottocategoria delle Commerciali Artigianali per motivi di Idroesigenza)** sono state previste delle fasce molto più ampie:

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Base	0	300	0,55	0,59	0,63
Eccedenza 1^ Fascia	301	600	0,84	0,90	0,96
Eccedenza 2^ Fascia	601	1000	1,34	1,43	1,53
Eccedenza 3^ Fascia	1001		1,45	1,55	1,66

Per le **UTENZE USO AGRICOLO E ZOOTECNICO** sono state previste una fascia per la Tariffa Base uguale a quella per le utenze Domestiche residenti e una sola fascia di Eccedenza:

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Base	0	1000	0,55	0,59	0,63
Eccedenza 1^ Fascia	1001		0,84	0,90	0,96

Per le **UTENZE PUBBLICHE DISALIMENTABILI E NON DISALIMENTABILI** sono state previste le seguenti fasce (Una Base e una sola di Eccedenza) e le seguenti Tariffe:

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Base	0	infinito	0,84	0,90	0,96

ALTRE TIPOLOGIE DI UTENZE PREVISTE DALL'AUTORITA'

Anche se le tipologie d'utenza sottostanti non sono attualmente presenti fra le categorie utilizzate dal gestore, poiché sono previste dall'ARERA, si predispongono comunque per poter essere prontamente

utilizzate per una rideterminazione successiva o per i nuovi allacci.

Le **UTENZE DOMESTICHE NON RESIDENTI** sono state individuate queste fasce e Tariffe:

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Base	0	40	0,55	0,59	0,63
Eccedenza 1^ Fascia	41	60	0,84	0,90	0,96
Eccedenza 2^ Fascia	61	80	1,34	1,43	1,53
Eccedenza 3^ Fascia	81		1,45	1,55	1,66

UTENZE USO INDUSTRIALE

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Base	0	250	0,55	0,59	0,63
Eccedenza 1^ Fascia	251	500	0,84	0,90	0,96
Eccedenza 2^ Fascia	501	1000	1,34	1,43	1,53
Eccedenza 3^ Fascia	1001		1,45	1,55	1,66

UTENZE ALTRI USI E UTENZE TEMPORANEE

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>		
Tariffa Base	0	60	0,55	0,59	0,63
Eccedenza 1^ Fascia	61	120	0,84	0,90	0,96
Eccedenza 2^ Fascia	121	180	1,34	1,43	1,53
Eccedenza 3^ Fascia	181		1,45	1,55	1,66

6. Quota Variabile dei Servizi di Fognatura e Depurazione

La parte variabile delle tariffe del servizio di Fognatura e Depurazione deve essere proporzionale al consumo e non modulata per scaglioni.

Per quanto riguarda le tariffe da applicare per il servizio di Fognatura e Depurazione rispettano quelle già applicate per rispettare l'isoricavo, e risultano nettamente inferiori alle medie nazionali.

Le suddette tariffe, ovviamente, saranno applicate alle sole utenze che usufruiscono del servizio fognario e depurazione.

TARIFFA FOGNATURA E	nuova tariffa	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
---------------------	---------------	--------------------	--------------------

DEPURAZIONE	ISORICAVO		
Tariffa Fognatura	0,11	0,12	0,13
Tariffa Depurazione	0,29	0,31	0,33

7. Vincolo ex-ante (art. 23)

Anche il vincolo *ex-ante* stabilito dall'art.23 co.1 sull'isoricavo è verificato: i ricavi stimati con la nuova struttura dei corrispettivi sono comparati con i ricavi generati applicando ai volumi 2022 l'articolazione tariffaria vigente (prima dell'applicazione del TICS).

$$\sum_u \underline{tarif_u^a} \cdot (\underline{vscal_u^{a-2}})^T = \sum_u \underline{tarif_u^{new,a}} \cdot (\underline{vscal_u^{new,(a-2)}})^T - \Delta T_{G,ind}^{ATO,a}$$

Infatti, gli introiti tariffari determinati applicando alla struttura precedente (PRE TIS), non risultano superati stimando gli introiti tariffari con la nuova struttura tariffaria POST TICS:

$$2.303.825 > 2.277.952$$

Su tale struttura tariffaria verranno applicati i moltiplicatori tariffari 2022-2023 stabili dallo schema di convergenza.

8. Dettaglio struttura tariffaria 2022-2023

In seguito alla rimodulazione del TICS si propongono le seguenti strutture tariffari con l'applicazione dei moltiplicatori tariffari previsti dallo schema di convergenza nel biennio 2022-2023:

Tipologia Utilizzo			Da m³/Ann o	nuova tariffa ISORICAVO	nuova tariffa 2022	nuova tariffa 2023
				teta	1,07	1,07
Servizio ACQUEDOTTO						
USO DOMESTICO RESIDENTE (e condominiale)						
Agevolata				0,35	0,37	0,40
Base			18	0,55	0,59	0,63
1^ Eccedenza			40	0,84	0,90	0,96
2^ Eccedenza			60	1,34	1,43	1,53
3^ Eccedenza			80	1,45	1,55	1,66
USO COMMERCIALE A BASSA IDROESIGENZA					-	-
Base				0,55	0,59	0,63
1^ Eccedenza			81	0,84	0,90	0,96
2^ Eccedenza			161	1,34	1,43	1,53
3^ Eccedenza			241	1,45	1,55	1,66
USO AGRICOLO E ZOOTECNICO					-	-
Base				0,55	0,59	0,63
1^ Eccedenza			1001	0,84	0,90	0,96
USO COMMERCIALE AD ALTA IDROESIGENZA					-	-
Base				0,55	0,59	0,63
1^ Eccedenza			301	0,84	0,90	0,96
2^ Eccedenza			601	1,34	1,43	1,53
3^ Eccedenza			1001	1,45	1,55	1,66
USO PUBBLICO DISALIMENTABILE E NON					-	-
fascia unica				0,84	0,90	0,96
USO INDUSTRIALE					-	-
Base				0,55	0,59	0,63
1^ Eccedenza			251	0,84	0,90	0,96
2^ Eccedenza			501	1,34	1,43	1,53
3^ Eccedenza			1001	1,45	1,55	1,66
USO DOMESTICO NON RESIDENTE (E ALTRI USI)						
Base				0,55	0,59	0,63
1^ Eccedenza			41	0,84	0,90	0,96
2^ Eccedenza			61	1,34	1,43	1,53
3^ Eccedenza			81	1,45	1,55	1,66
TARIFFA DEPURAZIONE (TUTTI GLI USI)				0,29	0,31	0,33
TARIFFA FOGNATURA (TUTTI GLI USI)				0,11	0,12	0,13

QUOTA FISSA						
USO DOMESTICO RESIDENTE, CONDOMINIALE E ALTRI USI					2.022	2.023
Acquedotto:				15,00	16,05	17,17
Fognatura:				3,00	3,21	3,43
Depurazione:				3,00	3,21	3,43
USO DOMESTICO NON RESIDENTE						
Acquedotto:				18,00	19,26	20,61
Fognatura:				3,00	3,21	3,43
Depurazione:				3,00	3,21	3,43
USO COMMERCIALE A BASSA IDROESIGENZA						
Acquedotto:				40,00	42,80	45,80
Fognatura:				10,00	10,70	11,45
Depurazione:				10,00	10,70	11,45
USO COMMERCIALE AD ALTA IDROESIGENZA						
Acquedotto:				100,00	107,00	114,49
Fognatura:				15,00	16,05	17,17
Depurazione:				15,00	16,05	17,17
USO PUBBLICO DISALIMENTABILE E NON						
Acquedotto:				18,42	19,71	21,09
Fognatura:				5,11	5,47	5,85
Depurazione:				14,40	15,41	16,49
USO AGRICOLO E ZOOTECNICO						
Acquedotto:				50,00	53,50	57,25
Fognatura:				4,09	4,38	4,68
Depurazione:				11,52	12,33	13,19