



COMUNE DILETOJANNI

**Relazione alla Proposta di
Sistema Tariffario del
Servizio Idrico Integrato (SII)
Anno 2023**

SOMMARIO

1. Tariffe e altri Ricavi

2. Stima e riepilogo Copertura del Servizio

1. TARIFFE E ALTRI RICAVI

1.1 Sviluppo del piano tariffario

Lo sviluppo del Piano Tariffario, nella strutturazione dei corrispettivi da addebitare all'utente, deve avvenire secondo quanto previsto con i Metodi MTI

È fatto divieto di applicare un consumo minimo impegnato alle utenze domestiche. Di conseguenza, negli ambiti tariffari che applicavano tale modalità di fatturazione, la modifica della struttura dei corrispettivi è obbligatoria.

Inoltre i corrispettivi devono essere articolati come segue:

- a) **quota fissa**, indipendente dal consumo, per ciascun servizio del Servizio Idrico Integrato (acquedotto, fognatura, depurazione);
- b) **quota variabile**, proporzionale al consumo misurato in metri cubi.

1.2 Determinazione della quota fissa

La quota fissa, determinata per ogni servizio, non può essere modulata per scaglioni. Inoltre deve essere espressa in Euro all'anno.

Il numero di utenze risulta essere:

	TOTALI	DOMESTICHE	ALTRE CATEGORIE
N. di utenze ACQUEDOTTO	4.051	3.797	254
N. di utenze FOGNATURA	3.870	3.693	177
N. di utenze DEPURAZIONE	3.891	3.714	177

Si è proceduto applicando la quota fissa calcolata che copre i ricavi del 15,50%, suddiviso per servizio.

QUOTA FISSA DOMESTICHE

Acquedotto:	15,50%	€ 19,0029
Fognatura:	15,50%	€ 3,1431
Depurazione:	15,50%	€ 13,0567
TOTALE QUOTA FISSA		€ 35,2026

QUOTA FISSA NON DOMESTICHE

Acquedotto:	15,50%	€ 19,0029
Fognatura:	15,50%	€ 3,1431
Depurazione:	15,50%	€ 13,0567
TOTALE QUOTA FISSA		€ 35,2026

La QUOTA FISSA applicata, è stata incrementata del 10,5% come da relazione ATI

1.3 Determinazione della quota variabile

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

- a. una tariffa agevolata, da applicarsi alle sole utenze domestiche residenti 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. In questa prima fase del calcolo tariffario si è posta uguale a 3 componenti occupanti ogni utenza domestica residente.
- b. una tariffa base, pari al costo unitario medio calcolato sui costi del servizio acquedotto;
- 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, che si applica alle sole utenze Domestiche Residenti e ai primi 55 mc come indicato dal "criterio pro capite di tipo standard", indicati come "consumi di tipo essenziale", si è applicata un'agevolazione pari ad una riduzione

della tariffa base del 60%.

b) Tariffa base Acquedotto

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, ottenendo il seguente

Volume consumo d'acqua:	299.694
-------------------------	---------

La TARIFFA BASE risulta €. 0,7139 mc.

La tariffa base applicata, applicata, è stata incrementata del 10,5% come da relazione ATI

c) Scaglioni Tariffari di Eccedenza

Per le **UTENZE DOMESTICHE**, oltre alla fascia a Tariffa Agevolata, sono state previste la TARIFFA BASE e tre fasce di Eccedenza. Si è applicato il Calcolo "Pro Capite Standard" di tre Componenti familiari per ogni utenza, come indicato dall'Autorità.

La fascia relativa alla Tariffa Base è stata posta maggiore del CONSUMO MEDIO ANNUO per la Tipologia di utenza, pari a 120 mc.

Le Fasce di Eccedenza sono state impostate con una progressione di 60 mc a fascia, cioè a 180, 240 e oltre 240 mc annui.

Per quanto riguarda le Tariffe correlate alle fasce di Eccedenza, queste seguono la seguente progressione, come fattore moltiplicativo con la Tariffa Base:

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	Fattore moltiplicativo rispetto alla tariffa Base	
	mc/anno	mc/anno		
Tariffa Agevolata	0	55	0,2855	0,40 x Tariffa Base
Tariffa Base	56	120	0,7139	Tariffa Base
Eccedenza 1 ^a Fascia	121	180	0,9995	1,4 x Tariffa Base
Eccedenza 2 ^a Fascia	181	240	1,2850	1,8 x Tariffa Base
Eccedenza 3 ^a Fascia	241		1,5706	2,2 x Tariffa Base

Questa progressività permette un aumento molto graduale delle tariffe idriche, ma, contemporaneamente, scoraggia all'abuso della risorsa, in quanto la tariffa

Eccedenza 3^ Fascia	721	1,5706
Tariffa Fognatura		0,1197
Tariffa Depurazione		0,6156

Eccedenza 3^ Fascia	801	1,5706
Tariffa Fognatura		0,1197
Tariffa Depurazione		0,6156

Per le **UTENZE NON DOMESTICHE** sono state previste LA TARIFFA BASE e tre fasce di Eccedenza e le seguenti tipologie di Tariffe:

UTENZE NON DOMESTICHE

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	Corrispettivo unitario
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>
Tariffa Base	0	120	0,7139
Eccedenza 1^ Fascia	121	180	0,9995
Eccedenza 2^ Fascia	181	240	1,2850
Eccedenza 3^ Fascia	241		1,5706

UTENZE USO AGRICOLO E ZOOTECNICO

TARIFFE ACQUEDOTTO	Da	A	Corrispettivo unitario
	<i>mc/anno</i>	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>
Tariffa Base	0	120	0,7139
Eccedenza 1^ Fascia	121	180	0,9995
Eccedenza 2^ Fascia	181	240	1,2850
Eccedenza 3^ Fascia	241		1,5706

D) Parte 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 si procede, analogamente al servizio di acquedotto, a calcolare le tariffe.

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

TARIFFE ACQUE REFLUE	Volume conturato	Corrispettivo un.
----------------------	------------------	-------------------

	mc/anno	€/mc
Tariffa Fognatura	279.667	0,1197
Tariffa Depurazione	279.448	0,6156

La tariffa applicata, è stata incrementata del 10,5% come da relazione ATI

2. Stima e riepilogo copertura dei costi del servizio acquedotto

Una volta definiti gli scaglioni si procede con la stima dei volumi di consumo di acqua stimati all'interno di ciascuna fascia di consumo, nonché il numero di utenti che li hanno consumati.

Di seguito i dati riepilogativi:

	Quota fissa			
	Acquedotto	Fognatura	Depurazione	TOTALE
Totale	76.980,7722 €	12.163,6499 €	50.803,5419 €	139.947,9640 €
Domestiche	72.154,0341 €	11.607,3280 €	48.492,5095 €	132.253,8716 €
Non Domestiche	4.826,7381 €	556,3220 €	2.311,0324 €	7.694,0925 €
				139.947,9640 €

	Corrispettivo per Consumo			
	Acquedotto	Fognatura	Depurazione	TOTALE
Totale	213.963,6842 €	33.468,1694 €	172.026,9313 €	419.458,7849 €
Domestiche	200.548,0397 €	31.937,4547 €	164.201,4965 €	396.686,9909 €
Non Domestiche	13.415,6445 €	1.530,7147 €	7.825,4348 €	22.771,7940 €
				419.458,7849 €

Riepilogo copertura	
Domestiche	528.940,8624 €
Non Domestiche	30.465,8865 €
TOTALE	559.406,7489 €



COMUNE DI LETOJANNI**UTENZE DOMESTICHE****QUOTA FISSA**

Acquedotto:	15,50%	19,0029
Fognatura:	15,50%	3,1431
Depurazione:	15,50%	13,0567
TOTALE QUOTA FISSA		35,2026

QUOTA VARIABILE

ARIFFE ACQUEDOTTO	Da	Corrispettivo Unitario
	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>
Tariffa Agevolata	0	0,2855
Tariffa Base	55	0,7139
Eccedenza 1^ Fascia	121	0,9995
Eccedenza 2^ Fascia	181	1,2850
Eccedenza 3^ Fascia	241	1,5706
ARIFFE ACQUE REFLU	Da	Corrispettivo un.
	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>
Tariffa Fognatura	0	0,1197
Tariffa Depurazione	0	0,6156

UTENZE NON DOMESTICHE**QUOTA FISSA**

Acquedotto:	15,50%	19,0029
Fognatura:	15,50%	3,1431
Depurazione:	15,50%	13,0567
TOTALE QUOTA FISSA		35,2026

QUOTA VARIABILE

ARIFFE ACQUEDOTTO	Da	Corrispettivo unitario
	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>
Tariffa Base	0	0,7139
Eccedenza 1^ Fascia	121	0,9995
Eccedenza 2^ Fascia	181	1,2850
Eccedenza 2^ Fascia	241	1,5706
ARIFFE ACQUE REFLU	Da	Corrispettivo un.
	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>
Tariffa Fognatura	0	0,1197
Tariffa Depurazione	0	0,6156

