

# FATTURA IDRICO INTEGRATO

## Tariffa Acqua

### Uso Domestico

Scaglione (m <sup>3</sup> /mese)	Tariffe in vigore dal 27/07/2011 (€/m <sup>3</sup> )	
fino a 6	0,4784192	delibera n. 4 del 27/07/2011
da 6 a 12	0,9721582	
da 12 a 18	1,4945216	
da 18 a 30	2,1712880	
oltre 30	2,7300000	

### Uso Diversi

Scaglione (m <sup>3</sup> /mese)	Tariffe in vigore dal 27/07/2011 (€/m <sup>3</sup> )	
fino a 10	1,4415598	delibera n. 4 del 27/07/2011
da 10 a 25	1,7072123	
oltre 25	1,9454284	

## Tassa ambientale

### Utenza Domestico ed assimilata

Tariffa in vigore dal 01/05/2016 (€/m <sup>3</sup> )	
0,627365	delibera n. 2 del 21/04/2016

### Utenza Diversa

In vigore dal 01/01/2019 al 31/12/2019  
In vigore dal 01/01/2020

Tariffa (€/m <sup>3</sup> )	
$T = T_{base} + T_{magg} * 0,70$	delibera n. 3 del 05/06/2014
$T = T_{base} + T_{magg}$	

### Tariffa in vigore dal 01/05/2016 (€/m<sup>3</sup>)

<b>T<sub>base</sub></b>	0,821621	delibera 2 del 21/04/2016
-------------------------	----------	------------------------------

### Formula per determinare il "T<sub>magg</sub>" (€/m<sup>3</sup>)

<b>T<sub>magg</sub></b>	$\{F_{sm} + [(f + 3/4 * d * (O_i / O_f) + 1/4 * d * (S_i / S_f) + da)] * V_{tot}\} / V_{tot}$	delibera n. 3 del 05/06/2014
-------------------------	---	---------------------------------

### F<sub>sm</sub>

### Parametro "F<sub>sm</sub>", aggiornamento al 01/04/2018 (m<sup>3</sup>/anno)

volumi (m <sup>3</sup> /anno)			
0-750		80,428017	delibera n. 1 del 7/03/2018
751-1.500		241,284051	
1.501-5.000		659,509737	
5.001-10.000		1.882,015590	
10.001-40.000		3.265,377478	
40.001-...		17.259,852385	

### f

### Parametro "f", aggiornamento al 01/04/2018 (€/m<sup>3</sup>)

0,252517	delibera n. 1 del 7/03/2018
----------	--------------------------------

### d

### Parametro "d", aggiornamento al 01/04/2018 (€/m<sup>3</sup>)

0,659509	delibera n. 1 del 7/03/2018
----------	--------------------------------

## Legenda

**T** : tariffa complessiva per "Utenze diverse" (€/m<sup>3</sup>);

**Tbase** : tariffa base per "Utenze diverse" (€/m<sup>3</sup>);

**Tmagg** : maggiorazione alla tariffa base in funzione del grado di inquinamento (€/m<sup>3</sup>);

**Fsm** : termine di costo fisso per l'utenza definito per scaglioni in ragione del volume annuo di reflui conferito (€/anno);

**f** : coefficiente di costo medio del servizio di fognatura (€/m<sup>3</sup>);

**Oi** : concentrazione del parametro COD rilevata nell'effluente (mgCOD/L);

**Of** : limite tabellare del parametro COD come riportato nell'Allegato J del D.D. n.44/2012 (mgCOD/L);

**Si** : concentrazione dei materiali solidi in sospensione totali rilevata nell'effluente (mgSST/L);

**Sf** : limite tabellare del parametro dei materiali solidi in sospensione totali come riportato nell'Allegato J del D.D. n.44/2012 (mgCOD/L) (mgSST/L);

**d** : costo complessivo sostenuto dall'impianto di depurazione ricevente il refluo per la depurazione di un m<sup>3</sup> di liquame standard (€/m<sup>3</sup>).

Il coefficiente "**da**" nella formula "**Tmagg**" assume valore diverso a seconda che i parametri inquinanti eccedenti i valori riportati nell'Allegato J del D.D. n.44/2012 siano i soli BOD5, COD e SST, oppure altri.

a) se i parametri ammessi a deroga i cui valori rilevati nei reflui superano i minimi di accettabilità sono BOD5, COD, Solidi Sospesi Totali:

$$da = 0.15 * d$$

b) se i parametri ammessi a deroga i cui valori rilevati nei reflui superano i minimi di accettabilità sono diversi da BOD5, COD, Solidi Sospesi Totali:

$$da = 0.15 * d * [n + (XDER1-XJ1)/XJ1 + \dots + (XDERi-XJi)/XJi + \dots + (XDERn-XJn)/XJn] \quad (1)$$

Nella (1) i simboli hanno il seguente significato:

n : numero di parametri derogati;

XDERi : valore rilevato del parametro derogato Xi (diverso da BOD5, COD, SST);

XJi : limite tabellare del parametro Xi come riportato nell'Allegato J del D.D. n.44/2012.

**Vtot** : volume annuo dell'effluente conferito (stimato equivalente alla fornitura idrica oppure misurato allo scarico) (m<sup>3</sup>/anno).