

METODOLOGIA PREVIGENTE (PRE-TICS)

HERA S.P.A. - SUBAMBITO RAVENNA

TARIFFE 2018

TARIFFE 2019

teta arrotondato a 3 cifre decimali

1,135

1,135

A - TARIFFE A QUOTA VARIABILE

SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE

| TIPOLOGIA DI TARIFFA | FASCE DI CONSUMO | UNITA' DI MISURA | Tariffe applicate nei seguenti territori: | | | | | Tariffe applicate nei seguenti territori: | | | | |
|--|------------------|------------------|---|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|----------|----------|
| | | | Bacino 1 | Bacino 2 | Bacino 3 | Bacino 4 | Bacino 5 | Bacino 1 | Bacino 2 | Bacino 3 | Bacino 4 | Bacino 5 |
| SCARICHI REFLUI INDUSTRIALI (*) | | | | | | | | | | | | |
| d | | €/mc | | | | | | | | | | |
| coeff. dv | 17,00 % di d | €/mc | | | 0,563294 | | | | | | 0,563294 | |
| coeff. db | 36,00 % di d | €/mc | | | 0,095759 | | | | | | 0,095759 | |
| coeff. df | 26,00 % di d | €/mc | | | 0,202786 | | | | | | 0,202786 | |
| coeff. dn | 7,00 % di d | €/mc | | | 0,146456 | | | | | | 0,146456 | |
| coeff. dp | 5,00 % di d | €/mc | | | 0,039431 | | | | | | 0,039431 | |
| coeff. dt | 6,00 % di d | €/mc | | | 0,028165 | | | | | | 0,028165 | |
| coeff. dd | 3,00 % di d | €/mc | | | 0,033798 | | | | | | 0,033798 | |
| coeff. dd | 3,00 % di d | €/mc | | | 0,016899 | | | | | | 0,016899 | |
| Coeff. Dai | | | | | | | | | | | | |
| tensioattivi totali | 50 % di d | €/mc | | | 0,281647 | | | | | | 0,281647 | |
| grassi e oli animali e vegetali | 10 % di d | €/mc | | | 0,056329 | | | | | | 0,056329 | |
| cloruri | 50 % di d | €/mc | | | 0,281647 | | | | | | 0,281647 | |
| grassi e oli minerali | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| solfiti (SO4) | 50 % di d | €/mc | | | 0,281647 | | | | | | 0,281647 | |
| solfiti (SO3) | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| solfori | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| cianuri totali | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| alluminio | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| piombo | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| fenoli | 5 % di d | €/mc | | | 0,028165 | | | | | | 0,028165 | |
| rame | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| zinco | 40 % di d | €/mc | | | 0,225318 | | | | | | 0,225318 | |
| f | | €/mc | | | 0,223845 | | | | | | 0,223845 | |
| Of | | mg/l | | | 400 | | | | | | 400 | |
| Sf | | mg/l | | | 180 | | | | | | 180 | |
| Nf | | mg/l | | | 30 | | | | | | 30 | |
| Pf | | mg/l | | | 10 | | | | | | 10 | |
| CODs | | mg/l | | | 500 | | | | | | 500 | |

B - TARIFFE QUOTA FISSA

| TIPOLOGIA DI TARIFFA | FASCE DI CONSUMO (mc/anno) | UNITA' DI MISURA | Tariffe applicate nei seguenti territori: | | | | | Tariffe applicate nei seguenti territori: | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|---|----------|----------------|----------------|----------|---|----------|----------------|----------------|----------|
| | | | Bacino 1 | Bacino 2 | Bacino 3 | Bacino 4 | Bacino 5 | Bacino 1 | Bacino 2 | Bacino 3 | Bacino 4 | Bacino 5 |
| SCARICHI REFLUI INDUSTRIALI | | | | | | | | | | | | |
| Fv | superiore a mc/annui | fino a mc/annui | | | | | | | | | | |
| | 0 | 4.000 | €/anno | | | 212.230245 | | | | | 212.230245 | |
| | 4.000 | 15.000 | €/anno | | | 1.593.754515 | | | | | 1.593.754515 | |
| | 15.000 | 50.000 | €/anno | | | 5.313.866835 | | | | | 5.313.866835 | |
| | 50.000 | 100.000 | €/anno | | | 10.627.733670 | | | | | 10.627.733670 | |
| | 100.000 | 200.000 | €/anno | | | 21.255.467340 | | | | | 21.255.467340 | |
| | 200.000 | 400.000 | €/anno | | | 42.512.286465 | | | | | 42.512.286465 | |
| | 400.000 | 600.000 | €/anno | | | 63.769.105590 | | | | | 63.769.105590 | |
| | 600.000 | 800.000 | €/anno | | | 85.024.572930 | | | | | 85.024.572930 | |
| | 800.000 | 1.100.000 | €/anno | | | 116.909.125725 | | | | | 116.909.125725 | |
| 1.100.000 | senza limiti | €/anno | | | 159.422.763975 | | | | | 159.422.763975 | | |
| Quota fissa per carico inquinato Fc | | | | | | | | | | | | |
| Fc= FCOD+FSST+FNH4+FPtot | | | | | | | | | | | | |
| FCOD= kg di COD impegnati annualmente * FCOD (u) | | €/kgCOD impegnato | | | 0,011284 | | | | | | 0,011284 | |
| FSST= kg di SST impegnati annualmente * FSST (u) | | €/kgSST impegnato | | | 0,024902 | | | | | | 0,024902 | |
| FNH4= kg di NH4 impegnati annualmente * FNH4 (u) | | €/kgNH4 impegnato | | | 0,277935 | | | | | | 0,277935 | |
| FPtot= kg di Ptot impegnati annualmente * FPtot (u) | | €/kgPtot impegnato | | | 0,485878 | | | | | | 0,485878 | |

| |
|--|
| Bacino 1 Comune di: Ravenna. |
| Bacino 2 Comuni di: Alfonsine, Bagnacavallo, Cotignola, Fusignano, Lugo, Russi. |
| Bacino 3 Comune di: Cervia. |
| Bacino 4 Comuni di: Bagnara di Romagna, Brisighella, Casola Valsenio, Castel Bolognese, Conselice, Massa Lombarda, Riolo Terme, Sant'Agata sul Santerno, Solarolo. |
| Bacino 5 Comune di: Faenza. |

(*) NOTA SCARICHI REFLUI INDUSTRIALI

Per la determinazione della tariffa di depurazione e fognature per le attività produttive, vige l'art. 20 del DPR n. 49/2006 come modificato da DPR n. 274/2007.

Nel calcolo del coefficiente "da," deve essere applicata la Delibera della Giunta Regionale dell'Emilia Romagna n. 1480/2010 "Direttiva sulla caratterizzazione delle acque reflue industriali derivanti da attività produttive"