

## PARAMETRI PER IL CALCOLO della TARIFFA di FOGNATURA e DEPURAZIONE REFLUI INDUSTRIALI

teta<sub>2020</sub> = 1,000teta<sub>2021</sub> = 1,037

GESTIONE HERA S.p.A. - SUBAMBITO BOLOGNA		TARIFE 2020 POST TICS	TARIFE 2021 POST TICS
componente di costo unitario alla base della quota capacità $T_d$ capacità		0,000033	0,000034
tariffa unitaria della quota variabile per il servizio di fognatura $T_f$ ind		0,171965	0,178328
tariffa unitaria alla base della quota variabile per il servizio di depurazione $T_d$ ind		0,284962	0,295506
costo unitario alla base del calcolo della quota fissa per il servizio di fognatura $CU_{QF}$ (*)		57,301546	59,421703
valore in deroga della condizione di minimo (<1) da applicare alla formula dell'art. 17.1 (cfr. art. 17.3) parametro $\beta$		0,650	0,650
$K = \%$ (Fatt. tot. Fog/dep reflui industriali) per taratura $\Sigma QF_p =$		4,5%	4,5%
fattore di taratura per la definizione dell'incidenza complessiva delle quote capacità sul totale del fatturato $S_{QC}$		3,0%	3,0%

(\*) Ai fini della determinazione della quota di costo fisso per il servizio di fognatura QF, il costo unitario  $CU_{QF}$  dovrà essere moltiplicato per  $(1+Naa)$ , assumendo per  $Naa$  un valore pari al numero di accertamenti analitici effettuati dal gestore nell'anno di competenza della tariffa.

Percentuali da applicare alla tariffa unitaria  $T_{d,ind}$  per la determinazione dei costi di abbattimento delle sostanze inquinanti

<b>%COD</b>	52%
<b>%SST</b>	28%
<b>%N</b>	15%
<b>%P</b>	5%
<b>%Cadmio</b>	2%
<b>%Cloruri</b>	1%
<b>%Cromo</b>	2%
<b>%grassi</b>	28%
<b>%Idrocarburi totali</b>	4%
<b>%Piombo</b>	2%
<b>%Rame</b>	2%
<b>%tensioattivi</b>	5%
<b>%Zinco</b>	4%

Ai fini della determinazione della componente di penalizzazione  $\mu_p$  (come da formulazione dell'art. 22 del TICS) finalizzata all'applicazione della maggiorazione dei corrispettivi conseguente alla verifica del superamento dei limiti di emissione delle sostanze inquinanti fissati dall'atto di autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura, si prevede l'applicazione, per i parametri  $m_{COD}$ ,  $m_{SST}$ ,  $m_N$ ,  $m_P$  e  $m_{Xj}$ , degli stessi valori già definiti per le percentuali di incidenza di costo da applicare per il calcolo della quota variabile QV della tariffa di depurazione. Per ogni parametro inquinante per il quale siano stati rilevati almeno 2 superamenti nel corso dell'anno, il valore di concentrazione, che dovrà essere assunto a riferimento per il calcolo della maggiorazione, dovrà essere calcolato come media dei valori rilevati da tutte le analisi che hanno riscontrato un superamento del limite autorizzato.

Al valore  $\mu_p$  si applicherà comunque un limite superiore di 0,5 in modo tale che il valore della penale [€/mc] da applicare al volume  $V_p$  non possa superare il 50% del costo unitario di depurazione  $T_{d,ind}$ .