

## **Emissioni per l'intero impianto: acqua - Anno 2014**

### **Concentrazioni medie misurate di tutti gli inquinanti regolamentati**

Parametri	Limiti	scarico SF1					
		11/03/2014		21/08/2014		23/12/2014	
		Pozzetto A	Pozzetto B	Pozzetto A	Pozzetto B	Pozzetto A	Pozzetto B
pH	5,5 - 9,5	7,99	7,93	7,91	7,88	7,97	7,93
Temperatura °C		8,5	8,4	27,5	27,4	12,5	12,4
Solidi sospesi totali (SST) mg/l	80	7,70	7,30	8,90	8,80	12,00	6,00
BOD5 mg/l	40	23,00	26	19,00	22,00	10,80	13,00
COD mg/l	160	36,00	36,00	34,00	40,00	34,30	40,10
Cromo totale mg/l come Cr	2	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Cromo VI mg/l	0,2	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ferro mg/l come Fe	2	0,54	0,4	0,47	0,40	0,540	0,398
Zinco mg/l come Zn	0,5	0,084	0,10	0,080	0,11	0,087	0,10
Solfati mg/l come SO <sub>4</sub>	1000	15,00	12,0	17,00	10,00	18,70	12,00
Cloruri mg/l	1200	12,00	11,0	14,00	11,00	17,30	10,90
Fluoruri mg/l	6	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Fosforo totale mg/l come P	10	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Azoto ammoniacale mg/l come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	15	0,29	0,33	0,22	0,28	0,26	0,25
Azoto nitroso mg/l come N	0,6	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Azoto nitrico mg/l come N	20	0,21	0,16	0,18	0,14	0,20	0,18
Idrocarburi totali mg/l	5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Fenoli mg/l	0,5	0,23	0,1	0,08	0,20	0,10	0,12
Tensioattivi totali mg/l	2	0,45	0,24	0,20	1,20	0,20	0,25