

### IMPIANTO TAR " SCARICO COMUNE "

Punto C2 ex P

Controllo chimico - fisico dell'acqua

( trimestrale )

Decreto Legislativo n° 152 11 Maggio 1999

Punto di prelievo			" C2 " vedi planimetria				ex P (Itar)	
Tipo di prelievo			Composito 3 ore					
Data prelievo campioni			mar-06	mag-06	lug-06	dic-06		
Data inizio esecuzione analisi								
Trimestre di riferimento			mar-06	giu-06	set-06	dic-06		
Parametri	Unità di misura	Valori limite	1° TRIM	2° TRIM	3° TRIM	4° TRIM		
pH	pH	5,5 - 9,5	7,8	8	6,52	8,2		
Temperatura	°C	< 35	//	//	//	//		
Materiali grossolani	visivo	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti		
Solidi Sospesi Totali	mg/l	< 80	18	14	12	11		
C.O.D.	mg/l	< 160	36	36	16	20		
B.O.D.5	mg/l O <sub>2</sub>	< 40	< 4	< 4	< 4	< 4		
T.O.C. *	mg/l C	//	12	12	4	5		
Cloruri *	mg/l Cl	//	1500	1480	1894	1760		
Fluoruri *	mg/l F	<b>6</b>	0	0	0	0		
Fosforo totale *	mg/l P	< 10	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5		
Azoto totale *	mg/l N	//	< 1	< 1	< 1	< 1		
Azoto ammoniacale	mg/l N	< 15	0,28	0,26	< 0,25	< 0,25		
Azoto nitroso	mg/l N	< 0,6	0,035	0,04	< 0,03	< 0,03		
Azoto nitrico	mg/l N	< 20	0,4	0,39	0,38	0,4		
Cloro attivo libero	mg/l Cl <sub>2</sub>	< 0,2	0	0	0	0		
Arsenico *	mg/l As	< 0,5	< 0,002	< 0,002	< 0,002	< 0,002		
Alluminio	mg/l Al	< 1	assente	assente	0,1	assente		
Cadmio *	mg/l Cd	< 0,02	0,001	0,001	0,002	0,001		
Cromo totale *	mg/l Cr	< 2	0	0,001	0,005	0,004		
Ferro	mg/l Fe	< 2	0,8	0,6	1,06	1		
Manganese	mg/l Mn	< 2	0,11	0,1	0,23	0,18		
Mercurio *	mg/l Hg	< 0,005	< 0,0008	< 0,0008	< 0,0008	< 0,0008		
Nichel *	mg/l Ni	< 2	0,007	0,007	0,31	0,25		
Piombo *	mg/l Pb	< 0,2	< 0,007	< 0,007	< 0,007	< 0,007		
Rame *	mg/l Cu	< 0,1	0,007	0,007	0,019	0,01		
Vanadio	mg/l V	non previsto	//	//	//	//		
Zinco *	mg/l Zn	< 0,5	0,0019	0,0019	0,18	0,15		
Idrocarburi totali	mg/l	< 5	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti		
Tensioattivi totali	mg/l	< 2	//	//	//	//		
Escherichia coli	n/100 ml	200 ufc	assenti	assenti	assenti	assenti		

