

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI : CIGARELLO**

SCHEDA DATI TECNICI			
Parametri di processo		Valori di progetto	Valori medi
			Gennaio - Giugno 2008
Abitanti equivalenti	A.E.	5000	6609
Port. media al biolog.	m <sup>3</sup> /d	1200	704
Carico organico	kg COD/d	660	779.81
Carico sol. sosp.	kg MST/d	450	223.98
Carico BOD	kg BOD/d	300	463.69
Carico azoto	kg azoto/d	60	32.56
Carico fosforo	kg fosforo/d	15	4.61

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO						
Parametri		Valori medi Gennaio – Giugno 2008			Lim. Tab.III L.R. 1053	Abbattimenti medi %
		N° determ.	Ingresso	Uscita		
BOD	mg/l	6	658.3	2.5	40	99.2
COD	mg/l	6	1107.2	29	160	96.2
MST	mg/l	6	318	3.3	80	99.2
Azoto	mg/l	6	46.2	3.4	-	92.6
Fosforo	mg/l	6	6.5	1.3	-	84.3