

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2012	
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale		Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
ACC	16AI	OG ACCIAERIA 1	4485935,881	2707122,576	533127	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,90	0,56	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00018	
						Acenaftilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,57	0,87	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00018	
						Acenaftene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fenantrene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,94	0,54	< 0,50	0,75	< 0,50	< 0,50	0,00027	
						Antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,25	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00019	
						Fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,66	< 0,50	4,90	0,73	0,52	2,39	0,69	< 0,50	0,00058	
						Pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	4,18	0,56	0,55	1,86	0,67	< 0,50	0,00048	
						Benzo(a)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Crisene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,66	< 0,50	0,70	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00018	
						Benzo(b)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(k)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(a)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Alluminio Al	mg/l			0,0670	0,0350	0,0700	0,0830	< 0,0010	0,0180	0,0210	0,0570	0,0814	0,1570	0,03145	
						Arsenico As	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
						Bario Ba	mg/l			0,0220	0,0120	0,0160	0,0200	0,0160	0,0420	0,0360	0,0288	0,0130	0,0320	0,01268	
						Cadmio Cd	mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		
						Cromo Cr VI	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005		
						Cromo totale Cr	mg/l			0,0026	0,0019	0,0023	0,0028	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0069	< 0,0010	0,0056	0,00128	
						Ferro Fe	mg/l			0,0100	0,0510	0,1040	0,0840	0,0160	0,0160	0,0230	0,0230	0,0350	0,0260	0,02069	
						Manganese Mn	mg/l			0,0090	0,0040	0,0086	0,0069	< 0,0010	< 0,0010	0,0014	0,0032	0,0018	0,0046	0,00216	
						Mercurio Hg	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		
						Nichel Ni	mg/l			0,0043	< 0,0010	< 0,0010	0,0023	< 0,0010	0,0028	0,0028	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00081	
						Piombo Pb	mg/l			0,0250	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0100	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00229	
						Rame Cu	mg/l			0,0031	0,0037	0,0044	0,0130	< 0,0020	0,0067	0,0053	0,0021	0,0140	0,0026	0,00298	
						Selenio Se	mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0027	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00062	
						Stagno Sn	mg/l			0,0011	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00030	
						Zinco Zn	mg/l			0,0320	0,0110	0,0075	0,0210	0,0220	0,0021	0,0032	0,0196	0,0057	0,0247	0,00793	
						pH	un. pH			11,68	11,19	9,25	9,51	10,99	11,99	10,71	9,02	11,29	9,95		
						Azoto Nitrico	mg/l N			3,6100	4,5700	3,1400	2,7700	3,6600	2,4500	3,3700	< 0,2500	2,4900	2,4400	1,52608	
						Fosforo Totale	mg/l P			0,0780	0,0620	0,0600	< 0,0300	0,0600	0,1000	0,1000	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,02932	
						Solfuri	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		
17AI		TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO1	4485694,602	2706901,583	176876	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene	ug/l			0,70	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005	
						Acenaftilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Acenaftene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fenantrene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale		Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Bario Ba		mg/l			0,0200	0,0120	0,0140	0,0200	0,0360	0,0100	0,0150	0,0169	0,0187	0,0185	0,00320
						Cadmio Cd		mg/l			0,0120	0,0054	0,0063	< 0,0002	< 0,0002	0,0075	0,0120	0,0700	< 0,0002	0,0249	0,00245
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0023	0,0660	0,0200	0,0270	0,0300	< 0,0010	0,0523	0,1000	0,0245	0,0525	0,00663
						Ferro Fe		mg/l			0,3900	1,2900	1,0300	1,3260	0,6570	0,4740	2,6810	2,1670	3,0020	2,5890	0,27603
						Manganese Mn		mg/l			0,0870	0,4600	0,2100	0,4400	0,8510	0,3880	1,9910	1,4220	0,1190	1,2050	0,12687
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0140	0,0440	0,0190	0,0350	0,0320	0,0220	0,0394	0,0509	0,0081	0,0715	0,00594
						Piombo Pb		mg/l			0,0250	0,0022	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0040	0,0025	< 0,0020	0,0030	0,00074
						Rame Cu		mg/l			0,0042	0,0120	0,0070	< 0,0020	< 0,0020	0,0033	0,0090	0,0070	0,0071	0,0082	0,00106
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0420	< 0,0020	0,0034	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00094
						Stagno Sn		mg/l			< 0,0010	0,0019	0,0030	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0030	0,0036	0,0011	0,0019	0,00029
						Zinco Zn		mg/l			0,0410	0,0690	0,0870	0,0650	0,0610	0,0120	0,0630	0,3050	0,0650	0,0943	0,01525
						pH		un. pH			8,18	7,97	8,46	7,83	7,95	7,97	7,73	7,43	8,25	7,87	
						Azoto Nitrico		mg/l N			< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	0,5500	< 0,1100	0,02839
						Fosforo Totale		mg/l P			0,0500	1,4500	1,7400	0,8100	0,9500	1,6000	3,0000	1,0400	2,0800	1,5780	0,25290
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
18AI		TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO5	4486516,395	2706683,226	328000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,0880	0,1130	0,1800	0,2800	0,2100	< 0,0010	0,0870	0,1350	0,0689	0,3780	0,05053
						Arsenico As		mg/l			0,0014	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00019
						Bario Ba		mg/l			0,0950	0,0830	0,0880	0,0780	0,0730	0,0720	0,0640	0,0620	0,0400	0,0620	0,02352
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0061	0,0062	0,0770	0,0370	0,0320	0,0680	0,0370	0,0100	0,0028	0,0482	0,01064
						Ferro Fe		mg/l			0,3000	0,1090	1,6700	2,7300	1,3180	2,0860	0,3930	0,2750	0,2740	0,6370	0,32118
						Manganese Mn		mg/l			0,0440	0,0460	0,0980	0,1100	0,1150	0,0840	0,1040	0,0400	0,0230	0,0654	0,02392
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0160	0,0140	0,0340	0,0280	0,0250	0,0410	0,0210	0,0108	0,0035	0,0183	0,00694
						Piombo Pb		mg/l			0,0220	0,0088	0,0037	0,0044	0,0025	< 0,0020	0,0035	< 0,0020	< 0,0020	0,0043	0,00171
						Rame Cu		mg/l			0,0067	0,0052	0,0190	0,0230	0,0025	< 0,0020	0,0140	0,0088	0,0077	0,0118	0,00327
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,							



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012			
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa		
Provenienza	dello Scarico		Gestore	Latitudine	Longitudine		Annuale	Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,2730	1,3000	1,1200	0,8080	0,4460	0,4480	0,2750	0,5970	0,5280	0,8170		
						Arsenico As		mg/l			0,0066	0,0051	0,0070	0,0099	0,0049	0,0072	0,0016	0,0088	0,0080	0,0049		
						Bario Ba		mg/l			0,0780	0,0610	0,0730	0,0760	0,0670	0,0670	0,0680	0,0638	0,0440	0,0730		
						Cadmio Cd		mg/l			0,0073	0,0190	0,0120	0,0130	< 0,0002	< 0,0002	0,0050	0,0106	0,0107	0,0140		
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0470	0,1200	0,1500	0,0880	0,0600	0,0910	0,0670	0,1310	0,0683	0,1070		
						Ferro Fe		mg/l			18,0400	97,8300	92,7700	56,4400	41,3900	63,5800	20,8700	106,5000	40,2700	47,7000		
						Manganese Mn		mg/l			4,2200	37,1200	38,4400	42,3800	2,7660	21,5800	7,0660	23,4000	31,1630	18,2000		
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0390	0,0360	0,0360	0,0300	0,0370	0,0460	0,0400	0,0620	0,0275	0,0540		
						Piombo Pb		mg/l			0,8750	2,6300	1,7700	1,6000	0,9560	0,9000	0,4180	1,2060	1,2640	1,3000		
						Rame Cu		mg/l			0,0360	0,2400	0,1200	0,2550	0,0990	0,0740	0,0410	0,0926	0,0827	0,1100		
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0280	0,0108	< 0,0020	0,0147	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	
						Stagno Sn		mg/l			0,0190	0,0170	0,0120	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0035	0,0105	0,0080	0,0120		
						Zinco Zn		mg/l			4,8700	20,3500	15,6000	16,6000	0,6370	7,7700	4,8270	12,7620	14,9020	18,4000		
						pH		un. pH			7,57	8,48	8,95	8,65	8,54	8,63	8,67	8,60	8,67	8,31		
						Azoto Nitrico		mg/l N			6,4100	6,5200	6,9700	7,1800	6,3900	6,7900	6,4400	5,6000	5,8500	5,7200		
						Fosforo Totale		mg/l P			1,4100	0,2900	1,0500	0,1400	0,6200	0,3200	0,8000	0,3500	0,1066	2,0800		
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
40AI		OG ACCIAIERIA 2	4487488,682	2707216,722	357881	IPA ACQUE REFLUE																
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00010
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00010
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00010
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00010
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00010
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00010
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	0,83	< 0,50	0,75	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00014
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	0,90	< 0,50	0,93	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00015
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	0,61	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00011
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	1,01	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00013
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00010
						Benzo(k)fluorantene																



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale		Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0057	0,0014	< 0,0010	0,0025	< 0,0010	< 0,0010	0,0018	0,0064	< 0,0010	0,0078	0,00099
						Ferro Fe		mg/l			0,0300	0,0270	0,0450	0,0100	0,0120	0,0100	0,0120	0,0150	< 0,0010	0,0490	0,00753
						Manganese Mn		mg/l			0,0140	0,0043	0,0026	0,0034	< 0,0010	< 0,0010	0,0016	0,0020	< 0,0010	0,0083	0,00135
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0052	< 0,0010	< 0,0010	0,0024	< 0,0010	< 0,0010	0,0012	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00044
						Piombo Pb		mg/l			0,0260	< 0,0020	< 0,0020	0,0040	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0029	0,00143
						Rame Cu		mg/l			0,0060	0,0039	0,0037	0,0042	< 0,0020	< 0,0020	0,0029	< 0,0020	< 0,0020	0,0034	0,00101
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	
						Stagno Sn		mg/l			0,0011	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00020
						Zinco Zn		mg/l			0,0330	0,0110	0,0016	0,0260	0,0150	< 0,0010	0,0024	0,0215	0,0026	0,0460	0,00571
						pH		un. pH			8,47	10,00	9,01	8,60	9,10	9,34	9,43	9,71	10,26	11,67	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,33	0,30	0,34	0,28	0,38	2,88	< 0,25	< 0,25	< 0,25	< 0,25	0,17955
						Fosforo Totale		mg/l			< 0,10	0,06	0,06	0,06	0,06	0,10	< 0,10	0,06	0,08	< 0,05	0,02197
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
41AI		TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO2	4487612,213	2706944,946	192105	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,5360	0,5570	0,7300	0,4290	0,1550	< 0,0010	0,2380	0,9900	0,8250	1,0540	0,10594
						Arsenico As		mg/l			0,0013	< 0,0010	0,0026	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00015
						Bario Ba		mg/l			0,0110	0,0056	0,0140	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0032	0,0049	0,0013	0,0080	0,00095
						Cadmio Cd		mg/l			0,0032	0,0015	0,0026	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	0,0029	0,0022	0,0015	0,0025	0,00032
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0024	0,0036	0,0740	< 0,0010	< 0,0010	0,0750	< 0,0010	0,0056	< 0,0010	0,0566	0,00421
						Ferro Fe		mg/l			0,7100	0,5200	4,7400	0,4470	0,6540	0,7040	0,2210	0,4180	0,2340	2,2800	0,20993
						Manganese Mn		mg/l			2,8800	3,2900	1,5800	0,4540	0,2260	0,1490	0,0550	0,1080	0,0648	0,1230	0,17155
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0900	0,0860	0,0780	0,0290	0,0470	0,0380	0,0069	0,0230	0,0210	0,0311	0,00864
						Piombo Pb		mg/l			0,0260	0,0091	0,0290	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0084	0,00151
						Rame Cu		mg/l			0,0081	0,0063	0,0630	< 0,0020	0,0160	< 0,0020	0,0038	0,0060	0,0037	0,0228	0,00253
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0034	0,0190	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00058
						Stagno Sn		mg/l			0,0014	< 0,0010	0,0036	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0012	0,00019
						Zinco Zn		mg/l			1,2700	1,2900	1,3800	0,5520	0,7500	0,1420	0,1820	0,9460	0,8380	0,8470	0,15747
</																					



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al	mg/l			0,5270	0,7060	0,8400	0,5850	0,1910	< 0,0010	1,5700	0,9630	1,6920	0,6840		0,14904
						Arsenico As	mg/l			0,0014	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00011
						Bario Ba	mg/l			0,0100	0,0061	0,0049	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0065	0,0044	< 0,0010	0,0070		0,00079
						Cadmio Cd	mg/l			0,0033	0,0015	0,0030	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	0,0039	0,0015	0,0012	0,0036		0,00035
						Cromo Cr VI	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr	mg/l			0,0017	0,0040	0,0890	< 0,0010	< 0,0010	0,0530	0,0340	0,0043	0,0296	0,0510		0,00514
						Ferro Fe	mg/l			0,6900	0,5300	2,7600	0,3700	0,4210	1,0440	1,1290	0,2920	0,6170	2,9040		0,20665
						Manganese Mn	mg/l			2,7500	3,5700	1,5100	0,3700	0,0820	0,1260	0,5630	0,2960	1,3510	1,0860		0,22484
						Mercurio Hg	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni	mg/l			0,0840	0,1080	0,0930	0,0260	< 0,0010	0,0320	0,0500	0,0217	0,0941	0,0242		0,01025
						Piombo Pb	mg/l			0,0250	0,0092	0,0230	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0040	< 0,0020	0,0114	0,0082		0,00163
						Rame Cu	mg/l			0,0079	0,0081	0,0310	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0110	0,0066	0,0081	0,0123		0,00169
						Selenio Se	mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0140	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00044
						Stagno Sn	mg/l			0,0015	< 0,0010	0,0036	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0018	< 0,0010	0,0011	0,0012		0,00022
						Zinco Zn	mg/l			1,2530	1,2800	1,3500	0,5420	0,1370	0,2500	2,3050	1,1260	2,0260	0,4560		0,20603
						pH	un. pH			8,14	7,78	8,11	7,99	8,51	8,01	8,88	7,20	6,83	7,55		
						Azoto Nitrico	mg/l N			0,9900	< 0,2500	< 0,2500	0,8630	4,3300	0,4600	0,2800	0,3000	< 0,1100	< 0,1100		0,14567
						Fosforo Totale	mg/l P			< 0,0300	0,0320	0,2600	0,0500	0,0900	0,1900	0,1000	< 0,0500	< 0,1000	1,4000		0,04249
						Solfuri	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
43AI		TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO4	4487773,727	2706838,913	192105	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Acenaftilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Acenaftene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Fluorene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Fenantrene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Benzo(a)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Crisene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Benzo(b)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Benzo(k)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00005
						Benzo(a)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50</					



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0840	0,1100	0,0920	0,0370	< 0,0010	< 0,0010	0,0056	0,0300	0,0200	0,1380	0,00994
						Piombo Pb		mg/l			0,0220	0,0180	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0024	0,0044	< 0,0020	0,0025	0,00104
						Rame Cu		mg/l			0,0066	0,0130	0,0073	< 0,0020	0,0600	< 0,0020	0,0054	0,0106	0,0048	0,0096	0,00229
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0096	0,0041	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00042
						Stagno Sn		mg/l			0,0014	0,0047	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0022	< 0,0010	0,0011	0,00024
						Zinco Zn		mg/l			1,4970	0,8920	1,5400	1,1200	0,3730	0,2220	0,1160	0,7870	0,7060	4,2570	0,22111
						pH		un. pH			7,70	8,00	7,09	9,04	7,94	7,62	8,84	7,17	7,47	7,72	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,9200	0,3400	< 0,2500	0,9900	< 0,2500	< 0,2500	0,7400	0,3900	< 0,1100	< 0,1100	0,07425
						Fosforo Totale		mg/l P			0,3200	0,1500	0,0700	0,0700	0,2000	0,1600	< 0,1000	0,1500	0,1900	0,0787	0,02764
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
44AI		TRATTAMENTO ACQUE RHOB ACCIAIERIA 2	4487886,851	2706766,176		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	0,50	0,53	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Fluorene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Crisene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Perilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Alluminio Al		mg/l			0,2880	0,0410	0,1200	0,2200	1,1510	0,0960	0,0422	0,1110	0,0107	0,1240	
						Arsenico As		mg/l			0,0042	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010
						Bario Ba		mg/l			0,0150	0,0065	0,0030	0,0089	< 0,0010	0,0036	0,0042	0,0050	0,0026	0,0100	
						Cadmio Cd		mg/l			0,0061	0,0010	0,0029	0,0026	< 0,0002	0,0011	< 0,0002	0,0026	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0470	0,0015	0,0100	0,0300	< 0,0010	0,0390	0,0027	0,0738	< 0,0010	0,0053	
						Ferro Fe		mg/l			7,2100	0,2400	3,6600	2,2400	0,0970	0,6420	0,1500	0,8000	0,0160	< 0,0010	
						Manganese Mn		mg/l			7,5200	0,6900	2,5400	3,0300	0,1290	1,0850	0,3690	2,2880	0,0184	0,0240	
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0270	< 0,0010	< 0,0010	0,0140	< 0,0010	0,0100	0,0015	0,0302	< 0,0010	< 0,0010	
						Piombo Pb		mg/l			0,7100	0,0130	0,1000	0,1400	< 0,0020	0,0400	0,0093	0,0385	< 0,0020	0,0024	
						Rame Cu		mg/l			0,1180	0,0088	0,0260	0,0500	< 0,0020	0,0140	0,0062	0,0128	< 0,0020	0,0021	
						Selenio Se		mg/l			0,0062	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0030	0,0140	0,0077	0,0102	0,0023	0,0028	
						Stagno Sn		mg/l			0,0230	< 0,0010	0,0041	0,0045	< 0,0010	0,0028	< 0,0010	0,0040	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco Zn		mg/l			3,2800	0,8150	3,0200	2,8200	0,3500	0,7770	0,5410	1,4510	0,2580	0,5250	
						pH		un. pH			8,50	8,17	8,29	8,12	8,32	8,13	8,29	7,88	8,28	8,10	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,8200	0,6500	0,7700	1,3400	1,4700	2,1000	1,5600	1,6600	0,7000	1,4300	
						Fosforo Totale		mg/l P			0,9000	< 0,0300	0,7000	0,4100	< 0,0300	0,3000	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
AFO	10AI A	GRANULAZIONE LOPPA AFO1-A	4485718,952	2707183,470	3375000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,						



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Crisene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Perilene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50		0,50		< 0,50						0,00112
						Alluminio Al		mg/l			0,1560		0,0660		< 0,0010						0,25031
						Arsenico As		mg/l			0,0012		< 0,0010		< 0,0010						0,00247
						Bario Ba		mg/l			0,1130		0,2100		0,2060						0,59512
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002		< 0,0002		< 0,0002						
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010		< 0,0010		< 0,0005						
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0069		0,0100		< 0,0010						0,01958
						Ferro Fe		mg/l			0,0200		0,0250		0,0980						0,16087
						Manganese Mn		mg/l			0,0510		0,3100		0,1680						0,59512
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100		< 0,0100		< 0,0100						
						Nichel Ni		mg/l			0,0071		< 0,0010		1,5850						1,79167
						Piombo Pb		mg/l			0,0420		< 0,0020		< 0,0020						0,04950
						Rame Cu		mg/l			0,0110		0,0160		0,2940						0,36113
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020		< 0,0020		< 0,0020						
						Stagno Sn		mg/l			0,0019		< 0,0010		< 0,0010						0,00326
						Zinco Zn		mg/l			0,0290		0,0210		0,0190						0,07763
						pH		un. pH			8,43		6,79		7,89						
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,3900		0,4700		< 0,2500						1,10812
						Fosforo Totale		mg/l P			< 0,0300		< 0,0300		< 0,0300						
						Solfuri		mg/l			< 0,1000		< 0,1000		< 0,1000						
10AI B		GRANULAZIONE LOPPA AFO1-B	4485701,480	2707274,382	3375000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,1600		< 0,0010		0,0390	0,0524	< 0,0010	0,0903			0,19277
						Arsenico As		mg/l			0,0016		< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		0,00231
						Bario Ba		mg/l			0,8100		0,3950		0,1200	0,1510	0,2340	0,1268			1,03320
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002		< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010		< 0,0010		< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005		
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0089		< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		0,00641
						Ferro Fe		mg/l			0,0350		0,1560		0,1120	0,2090	0,0220	0,0630			0,33581
						Manganese Mn		mg/l			0,0580		0,1580		0,2170	0,1710	0,1960	0,2117			0,56908
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100		< 0,0100		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		
						Nichel Ni		mg/l			< 0,0010				2,5530	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		1,43747
						Piombo Pb		mg/l			< 0,0020		< 0,0020		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Rame Cu		mg/l				0,0230		0,3680		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		0,22219
						Selenio Se		mg/l				< 0,0020		< 0,0020		0,0024	0,0250	< 0,0020	< 0,0020		0,01766
						Stagno Sn		mg/l				< 0,0010		< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
						Zinco Zn		mg/l				0,0280		< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		0,01716
						pH		un. pH				9,10		8,16		8,02	7,83	8,24	8,71		
						Azoto Nitrico		mg/l N				0,3000		< 0,2500		0,2700	< 0,2500	< 0,2500	< 0,1100		0,56250
						Fosforo Totale		mg/l P				< 0,0300		< 0,0300		< 0,0500	0,1000	< 0,0500	< 0,0500		0,11531
						Solfuri		mg/l				< 0,1000		< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		
11A1 A		GRANULAZIONE LOPPA AFO2-A	4485793,065	2707281,183	3375000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							
						Alluminio Al		mg/l			0,2710	0,2200	0,1300	< 0,0010							0,52439
						Arsenico As		mg/l			0,0015	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010							0,00253
						Bario Ba		mg/l			0,1760	0,0400	0,3000	0,1890							0,59484
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002							
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010							
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0076	< 0,0010	0,0066	< 0,0010							0,01283
						Ferro Fe		mg/l			0,0900	0,1200	0,0980	0,0670							0,31641
						Manganese Mn		mg/l			0,1020	0,0600	0,2900	0,1490							0,50709
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100							
						Nichel Ni		mg/l			0,0082	< 0,0010	< 0,0010	0,9020							0,76883
						Piombo Pb		mg/l			0,0460	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020							0,04134
						Rame Cu		mg/l			0,0110	< 0,0020	0,0200	0,1700							0,17044
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	0,0021	< 0,0020	< 0,0020							0,00430
						Stagno Sn		mg/l			0,0019	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010							0,00287
						Zinco Zn		mg/l			0,0340	0,0100	0,0290	< 0,0010							0,06202
						pH		un. pH			8,47	9,04	8,30	8,97							
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,3600	< 0,2500	< 0,2500	1,7000							1,94906
						Fosforo Totale		mg/l P			< 0,0300	< 0,0300	0,1000	< 0,0300							0,12234
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000							
11A1 B		GRANULAZIONE LOPPA AFO2-B	4485777,831	2707381,728	3375000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Benzo(k)fluorantene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l							< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l							0,0860	0,4370	0,0600	0,0748	0,1589	0,1580	0,54827
						Arsenico As		mg/l							< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Bario Ba		mg/l							0,2060	0,0495	0,1070	0,0412	0,0891	0,0640	0,31320
						Cadmio Cd		mg/l							< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l							< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l							< 0,0010	0,0290	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0036	0,01946
						Ferro Fe		mg/l							0,1500	2,3010	0,0750	0,0610	0,0980	0,3260	1,69369
						Manganese Mn		mg/l							0,1750	0,1660	0,1760	0,1000	0,1730	0,1550	0,53156
						Mercurio Hg		ug/l							< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l							< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0029	0,00304
						Piombo Pb		mg/l							< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	
						Rame Cu		mg/l							0,8820	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0066	0,50209
						Selenio Se		mg/l							< 0,0020	0,0170	0,0032	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,01361
						Stagno Sn		mg/l							< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco Zn		mg/l							0,0280	0,0430	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0571	0,07290
						pH		un. pH							8,03	8,02	8,01	8,05	8,20	8,11	
						Azoto Nitrico		mg/l N							0,3000	0,9330	0,3700	< 0,2500	< 0,1100	< 0,1100	1,03387
						Fosforo Totale		mg/l P							< 0,0300	< 0,0500	0,1000	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,12094
						Solfuri		mg/l							< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
12AI A		GRANULAZIONE LOPPA AFO4-A	4486263,435	2707578,350	3375000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50		< 0,50		< 0,50					< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,2740		0,0810		< 0,0010				0,0324		0,32729
						Arsenico As		mg/l			0,0011		< 0,0010		< 0,0010				< 0,0010		0,00219
						Bario Ba		mg/l			0,3220		0,1900		0,3590				0,5580		1,20572
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002		< 0,0002		< 0,0002				< 0,0002		
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010		< 0,0010		< 0,0005				< 0,0005		
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0100		0,0047		< 0,0010				< 0,0010		0,01325
						Ferro Fe		mg/l			0,4500		0,0300		0,1560				0,0200		0,55350
						Manganese Mn		mg/l			0,1070		0,0930		0,2470				0,3130		0,64125
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100		< 0,0100		< 0,0100				< 0,0100		
						Nichel Ni		mg/l			0,0099		< 0,0010		1,1180				0,0038		0,95529
						Piombo Pb		mg/l			0,0570		< 0,0020		< 0,0020				< 0,0020		0,05063
						Rame Cu		mg/l			0,0130		0,1200		0,2690				< 0,0020		0,34003
						Selenio Se		mg/l			0,0040		0,0024		0,0046				0,0043		0,01297
						Stagno Sn		mg/l			0,0020		< 0,0010		< 0,0010				< 0,0010		0,00295



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Zinco Zn		mg/l			0,0480		0,0170		0,0610					< 0,0010	0,10673
						pH		un. pH			8,42		7,67		8,22					8,02	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,3400		< 0,2500		< 0,2500					< 0,1100	0,54422
						Fosforo Totale		mg/l P			< 0,0300		< 0,0300		< 0,0300					< 0,0500	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000		< 0,1000		< 0,1000					< 0,1000	
12AI B		GRANULAZIONE LOPPA AFO4-B	4486180,316	2707639,069	3375000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l				0,1210		< 0,0010		< 0,0010	0,0830	0,0942	0,0872		0,21735
						Arsenico As		mg/l				< 0,0010		< 0,0010		< 0,0010	0,0013	< 0,0010	< 0,0010		0,00214
						Bario Ba		mg/l			0,2000		0,3110		0,0750		0,0440	0,0315	0,6220		0,72197
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002		< 0,0002		< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010		< 0,0010		< 0,0005		< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l				0,0120		< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		0,00816
						Ferro Fe		mg/l				0,0600		0,2780		0,5470	0,0290	0,0150	0,0150		0,53100
						Manganese Mn		mg/l				0,1690		0,2410		0,0860	0,0610	< 0,0010	< 0,0010		0,31388
						Mercurio Hg		ug/l				< 0,0100		< 0,0100		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l				0,0098		< 0,0010		0,9250	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		0,52695
						Piombo Pb		mg/l				0,0310		< 0,0020		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	
						Rame Cu		mg/l				0,0160		0,2810		0,2200	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020		0,0023		0,0150	< 0,0020	0,0021	0,0040			0,01429
						Stagno Sn		mg/l				0,0011		< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco Zn		mg/l				0,0390		0,2880		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						pH		un. pH				7,84		8,58		8,05	8,18	8,17	9,30		
						Azoto Nitrico		mg/l N				0,7400		< 0,2500		0,8560	< 0,2500	< 0,2500	< 0,1100		1,13962
						Fosforo Totale		mg/l P				< 0,0300		< 0,0300		< 0,0500	< 0,1000	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	
						Solfuri		mg/l				< 0,1000		< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
13AI A		INBA AFO5-A	4486486,281	2707707,195		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Acenaftilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Acenaftene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Fluorene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Fenantrene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Benzo(a)antracene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Crisene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Benzo(b)fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Benzo(k)fluorantene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					
						Benzo(a)pirene		ug/l				< 0,50		< 0,50		0,59					
						Perilene		ug/l				< 0,50		< 0,50		< 0,50					



Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2012	
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50									
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50									
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50									
						Alluminio Al	mg/l			3,9840	0,4000	0,1900									
						Arsenico As	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010									
						Bario Ba	mg/l			0,4690	0,3800	0,4700									
						Cadmio Cd	mg/l			0,0011	< 0,0002	< 0,0002									
						Cromo Cr VI	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010									
						Cromo totale Cr	mg/l			0,0510	0,0017	0,0018									
						Ferro Fe	mg/l			3,0900	0,1490	0,1280									
						Manganese Mn	mg/l			0,2960	0,1400	0,0680									
						Mercurio Hg	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100									
						Nichel Ni	mg/l			0,0390	< 0,0010	< 0,0010									
						Piombo Pb	mg/l			0,0810	< 0,0020	< 0,0020									
						Rame Cu	mg/l			0,0200	0,0077	0,0190									
						Selenio Se	mg/l			0,0270	0,0180	0,0630									
						Stagno Sn	mg/l			0,0077	< 0,0010	< 0,0010									
						Zinco Zn	mg/l			0,2540	0,0250	0,0210									
						pH	un. pH			8,90	7,89	9,45									
						Azoto Nitrico	mg/l N			6,2400	5,6700	7,0900									
						Fosforo Totale	mg/l P			0,0370	< 0,0300	0,0400									
						Solfuri	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000									
13AI B		INBA AF05-B	4486407,984 2707611,689			IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Acenaftilene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Acenaftene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Fluorene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Fenantrene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Antracene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Fluorantene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Pirene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Benzo(a)antracene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Crisene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Benzo(b)fluorantene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Benzo(k)fluorantene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Benzo(a)pirene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Perilene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l						< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		
						Alluminio Al	mg/l						0,1800	< 0,0010	0,1640	1,0000	0,1640		0,7500		
						Arsenico As	mg/l						< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010		
						Bario Ba	mg/l						0,4200	0,4680	0,6510	0,2620	0,4130		0,2390		
						Cadmio Cd	mg/l						< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002		
						Cromo Cr VI	mg/l						< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005		< 0,0005		
						Cromo totale Cr	mg/l						0,0024	0,0320	< 0,0010	0,0529	0,0073		0,0080		
						Ferro Fe	mg/l						0,0560	0,3320	0,3710	2,9650	0,2380		0,3800		
						Manganese Mn	mg/l						0,0690	0,1020	0,1550	0,2040	0,1170		0,0952		
						Mercurio Hg	ug/l						< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100		
						Nichel Ni	mg/l						0,0040	< 0,0010	0,0052	0,0387	0,0049		0,0032		
						Piombo Pb	mg/l						< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0529	0,0037		< 0,0020		
						Rame Cu	mg/l						0,0110	< 0,0020	0,0085	0,0394	0,0039		0,0048		
						Selenio Se	mg/l						0,0110	0,0240	0,0174	0,0120	0,0211		0,0178		
						Stagno Sn	mg/l						< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0037	< 0,0010		< 0,0010		
						Zinco Zn	mg/l						0,0480	0,0410	0,0380	0,1900	0,1120		0,0530		
						pH	un. pH						8,31	8,31	7,67	8,44	7,66		8,45		
						Azoto Nitrico	mg/l N						5,8500	2,1300	2,6900	3,9600	2,1100		2,6900		



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012								
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa						
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale		Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)						
Fosforo Totale							mg/l P													< 0,0500							
Solfuri							mg/l													< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		
6AI		CHIARIFLOCCULAZIONE AFO1/2	4485531,526	2707183,477	412617	IPA ACQUE REFLUE																					
						Naftalene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Acenaftilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Acenaftene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,62	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	0,00012							
						Fluorene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Fenantrene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,58	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	0,00012							
						Antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Benzo(a)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Crisene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Benzo(b)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Benzo(k)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Benzo(a)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50								
						Alluminio Al	mg/l			0,0900	0,1780	0,1900	0,2350	0,1830	< 0,0010			0,3620	0,4960	0,08946							
						Arsenico As	mg/l			0,0013	0,0031	< 0,0010	0,0023	< 0,0010	0,0068			0,0053	0,0073	0,00140							
						Bario Ba	mg/l			0,9020	1,3680	0,6000	0,8900	0,7700	0,3840			0,8040	0,5510	0,32334							
						Cadmio Cd	mg/l			< 0,0002	0,0010	< 0,0002	0,0010	< 0,0002	< 0,0002			< 0,0002	< 0,0002	0,00013							
						Cromo Cr VI	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005			< 0,0005	< 0,0005								
						Cromo totale Cr	mg/l			0,0170	0,0480	0,0620	0,0300	0,0300	< 0,0010			0,0303	0,0641	0,01454							
						Ferro Fe	mg/l			2,4300	5,0100	2,4500	2,4000	4,7910	6,2700			9,2240	2,4840	1,80824							
						Manganese Mn	mg/l			0,2590	0,3580	0,7000	0,8700	0,5560	0,1310			0,7720	0,7120	0,22477							
						Mercurio Hg	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100			< 0,0100	< 0,0100								
						Nichel Ni	mg/l			0,0120	0,0350	0,0320	0,0390	0,0680	< 0,0010			0,0410	0,0219	0,01286							
						Piombo Pb	mg/l			0,0510	0,0610	0,0098	0,0340	< 0,0020	< 0,0020			0,0781	0,0650	0,01552							
						Rame Cu	mg/l			0,0042	0,0110	0,0130	0,0230	0,0440	< 0,0020			0,0210	0,0179	0,00697							
						Selenio Se	mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0140			< 0,0020	< 0,0020	0,00108							
						Stagno Sn	mg/l			0,0015	0,0043	0,0019	0,0030	< 0,0010	< 0,0010			0,0022	0,0019	0,00081							
						Zinco Zn	mg/l			0,0540	0,1290	0,4400	0,3200	0,2040	0,1340			0,6720	0,8070	0,14235							
						pH	un. pH			8,20	8,27	7,29	7,71	7,37	7,38			7,49	8,30								
						Azoto Nitrico	mg/l N			< 0,2500	0,5800	0,7800	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500			0,2700	1,4800	0,18619							
						Fosforo Totale	mg/l P			< 0,0300	0,0400	0,0600	0,0600	< 0,0300	0,1000			< 0,0500	< 0,0500	0,01754							
						Solfuri	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000								
8AI		CHIARIFLOCCULAZIONE AFO4	4486121,059	2707513,376	524074	IPA ACQUE REFLUE																					
						Naftalene	ug/l			< 0,50	1,16	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00018							
						Acenaftilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Acenaftene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Fluorene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Fenantrene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Benzo(a)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Crisene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Benzo(b)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Benzo(k)fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Benzo(a)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50								
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	&															



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Alluminio Al		mg/l			0,1830	0,1940	0,3900	0,5270	0,4960	0,1160	0,2880	0,3730	0,2510	1,4600	0,22420
						Arsenico As		mg/l			0,0130	< 0,0010	0,0080	0,0070	0,0100	0,0088	0,0085	0,0179	0,0091	< 0,0010	0,00437
						Bario Ba		mg/l			0,6230	0,7190	0,4100	0,9670	0,8410	1,0110	0,9040	0,6600	0,8720	0,4800	0,39237
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	0,0030	0,00020
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0250	0,0290	0,0024	0,0330	0,0310	0,0520	0,0470	0,0112	0,0401	0,0570	0,01717
						Ferro Fe		mg/l			0,3800	0,3700	0,8500	1,5510	2,6040	1,9700	0,9890	1,0030	0,8700	0,5710	0,58476
						Manganese Mn		mg/l			0,1930	0,2440	0,2600	0,6700	0,8720	1,1710	0,9490	0,6420	0,8500	0,3660	0,32582
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0170	0,0096	0,0100	< 0,0010	0,0240	0,0370	0,0190	0,0060	0,0190	0,0200	0,00850
						Piombo Pb		mg/l			0,1840	0,4560	0,3200	0,4800	0,0950	0,3160	0,1400	0,5200	0,2890	2,3000	0,26728
						Rame Cu		mg/l			0,0120	0,0120	0,0066	< 0,0020	0,0220	< 0,0020	0,0100	0,0087	0,0095	0,0280	0,00581
						Selenio Se		mg/l			0,0022	< 0,0020	0,0027	< 0,0020	< 0,0020	0,0174	< 0,0020	< 0,0020	0,0031	0,0029	0,00175
						Stagno Sn		mg/l			0,0017	0,0016	0,0025	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0027	0,0015	0,0019	0,0100	0,00123
						Zinco Zn		mg/l			1,0870	3,6200	0,6900	2,8700	0,4080	2,1310	0,9790	1,0360	1,2500	6,0000	1,05187
						pH		un. pH			8,40	8,43	8,82	8,06	8,15	7,91	7,81	7,87	7,94	8,54	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,7700	0,9000	3,3300	< 0,2500	0,7400	2,2600	< 0,2500	1,8000	1,2500	0,3600	0,61107
						Fosforo Totale		mg/l P			0,1100	0,1200	0,1800	0,0800	0,0900	0,1000	0,1000	0,0700	0,0900	0,0700	0,05293
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
9AI		CHIARIFLOCCULAZIONE AF05	4486297,744	2707796,982	550000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,0990	0,1670	0,1000	0,1060	0,0400	0,0700	0,0420	0,0737	0,0762		0,04729
						Arsenico As		mg/l			0,0057	0,0019	0,0034	0,0036	0,0142	0,0078	0,0046	0,0044	0,0052		0,00311
						Bario Ba		mg/l			0,3440	0,2060	0,3600	0,2900	0,3250	0,3000	0,2480	0,2820	0,1900		0,15553
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0170	0,0230	0,0027	0,0048	< 0,0010	0,0018	0,0050	0,0200	0,0047		0,00486
						Ferro Fe		mg/l			0,2300	0,9600	0,4200	0,1540	0,2460	0,1280	0,1240	0,2010	0,1940		0,16237
						Manganese Mn		mg/l			0,1410	0,0850	0,3200	0,4000	0,5750	0,4370	0,1870	0,3160	0,2570		0,16610
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0210	0,0110	< 0,0010	0,0140	0,0530	0,0042	0,0069	0,0080	0,0061		0,00762
						Piombo Pb		mg/l			0,0580	0,0440	0,0430	0,0880	< 0,0020	0,0160	0,0220	0,0070	0,0150		0,01797
						Rame Cu		mg/l			0,0200	0,0042	0,005								



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Arsenico As		mg/l			0,0740	0,0460	0,0350	0,0396	0,0230	0,0134	0,0110	0,0069	0,0167	0,0050	0,03123
						Bario Ba		mg/l			0,0200	0,0092	0,0180	0,0180	< 0,0010	0,0100	0,0130	0,0130	0,0041	0,0170	0,01416
						Cadmio Cd		mg/l			0,0011	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	0,00023
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0540	0,0660	0,0260	0,0380	0,0310	0,0230	0,0500	0,1080	0,0327	0,0638	0,05681
						Ferro Fe		mg/l			1,5200	0,6700	0,4200	1,3410	6,8940	0,3430	0,4370	1,4620	1,3670	0,4900	1,72366
						Manganese Mn		mg/l			0,0760	0,0200	0,0110	0,0290	0,1460	0,0140	0,0209	0,0362	0,0196	0,1140	0,05614
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	3,3000	< 0,0100	0,00039
						Nichel Ni		mg/l			0,0420	0,0400	< 0,0010	0,0320	0,0980	0,0098	0,0133	0,0546	0,0226	0,0290	0,03942
						Piombo Pb		mg/l			0,0750	< 0,0020	< 0,0020	0,0030	< 0,0020	< 0,0020	0,0041	0,0048	0,0041	< 0,0020	0,01107
						Rame Cu		mg/l			0,0100	0,0160	0,0090	0,0360	0,0410	0,0380	0,0065	0,0137	0,0319	0,0187	0,02547
						Selenio Se		mg/l			0,2520	0,6340	0,0970	0,1700	0,3300	0,0725	0,2000	0,2130	0,4040	0,2040	0,29718
						Stagno Sn		mg/l			0,0047	0,0019	0,0033	0,0024	< 0,0010	0,0012	0,0059	0,0070	0,0051	0,0031	0,00405
						Zinco Zn		mg/l			0,1920	0,0270	0,0110	0,0550	0,0680	0,0049	0,0381	0,0710	0,0226	0,0847	0,06624
						pH		un. pH			9,65	9,69	9,88	9,48	9,65	9,78	9,46	9,33	6,82	9,34	
						COD		mg/l			123	117	136	91	69	145	116	170	18	63	121,38770
						Fosforo Totale		mg/l P			0,1300	2,1900	1,7400	3,4100	0,5800	0,7200	1,0500	0,9400	0,3800	< 0,0500	1,28779
						Solfuri	0,1000	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00032
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			4,14	1,35	1,73	4,24	< 0,50	0,67	0,54	2,04	1,79	1,26	0,00208
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			4,13	0,95	3,70	3,67	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,54	1,34	0,89	0,00196
						Benzo(a)pirene		ug/l			4,69	1,57	3,17	4,47	< 0,50	0,77	0,60	2,22	1,97	1,33	0,00243
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			4,33	0,89	1,02	2,91	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,92	1,00	0,69	0,00144
						Indeno(1,2,3,c,d)pirene		ug/l			4,10	1,57	0,82	3,19	< 0,50	0,54	< 0,50	1,32	1,27	0,85	0,00163
						COD IN		mg/l			1382	1357	1432	1483	1966	1536	2225	1756	660	1216	1731,93798
						Abbattimento	90	%			91	91	90	93	96	90	94	90	97	94	
						Somma	50,0000	ug/l			21,6400	6,8300	10,6900	18,7300	1,5000	2,7300	2,1400	8,2900	7,6200	5,2700	0,00985
1AI IN		SOTTOPRODOTTI COKERIA				COD		mg/l			1382	1357	1432	1483	1966	1536	2225	1756	660	1216	
2AII		SEDIMENTAZIONE ACQUE SPEGNIMENTO COKE1	4485630,868	2707477,452		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	1,05	0,80	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,79	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	1,45	1,27	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Pirene		ug/l			< 0,50	1,18	2,95	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	1,47	0,63	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Crisene		ug/l			< 0,50	1,25	3,99	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	1,54	3,78	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	1,00	1,95	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	1,46	2,94	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	1,29	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	1,46	3,85	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	1,42	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	1,03	4,00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
						Alluminio Al		mg/l			0,8230	2,6700	0,6700	0,7300	0,7010	0,2860	0,6540	1,2120	0,8750	0,9270	
						Arsenico As		mg/l			0,0550	0,0180	0,0310	0,0382	0,0270	0,0540	0,0715	0,0912	0,0157	0,0188	
						Bario Ba		mg/l			0,3000	0,4000	0,1600	0,3400	0,4320	0,2750	0,4350	0,2260	0,3100	0,3220	
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0,		



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Rame Cu		mg/l			0,0081	0,0310	0,0140	0,0082	< 0,0020	< 0,0020	0,0140	0,0106	0,0058	0,0112	
						Selenio Se		mg/l			0,0070	0,0030	0,0060	< 0,0020	< 0,0020	0,0142	0,0198	0,0131	0,0068	0,0060	
						Stagno Sn		mg/l			< 0,0010	0,0076	0,0017	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0015	0,0029	0,0014	0,0028	
						Zinco Zn		mg/l			0,0570	1,0010	0,0650	0,1000	0,2230	0,0290	0,0240	0,1100	0,0541	0,0770	
						pH		unit{ pH			7,81	8,13	7,28	8,21	8,53	8,28	8,44	8,25	8,28	8,24	
						Azoto Nitrico		mg/l N			1,9200	0,7200	0,7200	1,1600	2,6700	2,3660	2,2600	1,1600	1,0200	1,8500	
						Fosforo Totale		mg/l P			0,064	< 0,050	< 0,050	0,060	< 0,050	0,160	0,100	< 0,050	< 0,050	< 0,050	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
2A13		SEDIMENTAZIONE ACQUE SPEGNIMENTO COKE3	4485764,055	2707659,170		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,90	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	0,85	1,94	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	0,56	0,57	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,97	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	0,57	4,19	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	0,62	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	2,58	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	1,43	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	2,41	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	3,42	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	1,45	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	0,62	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	1,19	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,82	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	2,23	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,7740	0,4390	1,0010	0,9000	0,0577	1,5660		0,6440	0,7570	2,3530	
						Arsenico As		mg/l			0,0590	0,0260	0,0680	0,0418	0,1730	0,0640		0,0347	0,0192	0,0220	
						Bario Ba		mg/l			0,3170	0,3190	0,2300	0,2300	0,8430	0,3390		0,1960	0,4000	0,2600	
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	0,0010	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005		< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0670	0,0430	0,0600	0,0330	0,0330	< 0,0010		0,0336	0,0418	0,0607	
						Ferro Fe		mg/l			1,2100	1,0900	1,7500	1,3600	4,8100	2,9850		0,5880	1,0660	7,5310	
						Manganese Mn		mg/l			0,0260	0,0250	0,0340	0,0270	0,5260	0,0820		0,0160	0,0421	0,2200	
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0360	0,0300	0,0310	0,0120	0,0600	< 0,0010		0,0111	0,0102	0,0240	
						Piombo Pb		mg/l			0,0054	0,0430	0,0110	0,0110	< 0,0020	< 0,0020		0,0090	0,0022	0,0205	
						Rame Cu		mg/l			0,0082	0,0100	0,0150	0,0100	0,0340	< 0,0020		0,0057	0,0066	0,0265	
						Selenio Se		mg/l			0,0080	0,0055	< 0,0020	< 0,0020	0,0410	0,0157		0,0110	0,0085	0,0069	
						Stagno Sn		mg/l			0,0030	0,0042	0,0029	0,0019	< 0,0010	< 0,0010		0,0024	0,0011	0,0050	
						Zinco Zn		mg/l			0,0580	0,1060	0,0560	0,0760	0,1700	0,1030		0,0722	0,0543	0,2500	
						pH		un. pH			9,44	8,07	8,69	8,38	8,96	8,44		8,88	8,24	8,79	
						Azoto Nitrico		mg/l N			< 0,2500	0,5200	0,5600	0,6300	2,6300	1,3010		0,8600	1,2900	0,4900	
						Fosforo Totale		mg/l P			0,091	< 0,050	0,130	0,083	0,107	0,140		0,070	< 0,050	0,063	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
2A14		SEDIMENTAZIONE ACQUE SPEGNIMENTO COKE4	4485763,883	2707780,663		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			0,64	< 0,50	< 0,50	2,14	< 0,50	0,82	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			0,76	0,58	< 0,50	1,31	< 0,50	0,65	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,70	< 0,50	0,52	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,52	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale (m3/anno)		Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,29	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,49	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,17	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,33	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,1280	0,1440	0,6600	1,3200	1,6200	1,6280	1,0440	1,0030	1,1510	1,0800	
						Arsenico As		mg/l			0,0150	0,0020	0,1290	0,0742	0,0789	0,0860	0,0918	0,0609	0,0406	0,0448	
						Bario Ba		mg/l			0,3970	0,7120	0,1900	0,4000	0,8100	0,4460	0,3990	0,2800	0,3000	0,4360	
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0019	0,0037	0,0310	0,0310	0,0330	0,0630	0,0310	0,0825	0,0305	0,0415	
						Ferro Fe		mg/l			0,1000	0,0690	1,3600	0,8860	1,8390	1,6220	1,2520	1,1320	0,7690	0,7000	
						Manganese Mn		mg/l			0,0100	0,0078	0,0260	0,0170	0,0260	< 0,0010	0,0190	0,0180	0,0043	0,0280	
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0039	0,0051	0,0330	0,0150	0,0180	0,0330	0,0130	0,0319	0,0108	0,0080	
						Piombo Pb		mg/l			0,0270	0,0077	0,0021	0,0040	0,0044	< 0,0020	0,0033	0,0052	< 0,0020	0,0057	
						Rame Cu		mg/l			0,0044	0,0035	0,0060	0,0070	0,0080	< 0,0020	0,0059	0,0065	0,0050	0,0089	
						Selenio Se		mg/l			0,0110	< 0,0020	0,0160	0,0370	< 0,0020	0,0210	0,0130	0,0154	0,0106	0,0110	
						Stagno Sn		mg/l			< 0,0010	0,0015	0,0012	< 0,0010	0,0015	< 0,0010	0,0023	0,0033	0,0012	< 0,0010	
						Zinco Zn		mg/l			0,0340	0,0280	0,0100	0,1100	0,1010	< 0,0010	0,0170	0,0555	0,0097	0,1950	
						pH		un. pH			8,30	12,15	9,18	7,46	8,76	8,62	8,68	8,70	8,42	8,92	
						Azoto Nitrico		mg/l N			1,2800	< 0,2500	0,4500	0,3470	0,6400	2,2230	0,5100	0,9800	0,3500	1,3500	
						Fosforo Totale		mg/l P			< 0,050	< 0,050	0,130	0,120	0,120	0,170	0,100	0,080	< 0,050	< 0,050	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
2A15		SEDIMENTAZIONE ACQUE SPEGNIMENTO COKE5	4486086,636	2708163,207		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,54	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,81	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,64	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,9000	0,7500	1,6100	1,6400	0,7950	1,0810	0,7730	1,0590	1,1200	1,1840	
						Arsenico As		mg/l			0,0540	0,0270	0,1230	0,0573	0,0270	0,0430	0,0247	0,0756	0,0592	0,0450	
						Bario Ba		mg/l			0,1480	0,2700	0,6000	0,3100	0,1430	0,2280	0,0610	0,3390	0,3480	0,3810	
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0640	0,0610	0,0620	0,0340	0,0320	0,0580	0,0310	0,0763	0,0304	0,0468	
						Ferro Fe		mg/l			2,1500	0,9900	2,5700	1,7320	1,1320	1,4550	1,8060	1,0720	4,8200	0,7640	
						Manganese Mn		mg/l													



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Zinco Zn		mg/l			0,0530	0,0360	0,2100	0,0570	0,0450	0,0690	0,1250	0,0888	0,0627	0,0608	
						pH		un. pH			8,67	9,13	9,60	8,32	8,32	7,08	8,98	8,43	8,57	9,16	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,6200	0,4900	0,5400	0,6500	0,9000	0,6400	0,8800	1,1000	1,6500	0,7300	
						Fosforo Totale		mg/l P			0,160	< 0,050	0,140	0,130	0,060	0,130	0,100	0,120	< 0,050	0,100	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
2A16		SEDIMENTAZIONE ACQUE SPEGNIMENTO COKE6	4485778,551	2707648,512		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,97				< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,71				< 0,50	< 0,50	1,46	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	1,71	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	0,78	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	0,75	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	0,90	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	1,26	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	0,61	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	0,82	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	0,75	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50				< 0,50	< 0,50	0,65	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,6280	0,5200	2,9600				0,7910	1,1730	2,3980	1,4760	
						Arsenico As		mg/l			0,0530	0,0250	0,1190				0,0238	0,0215	0,0684	0,0277	
						Bario Ba		mg/l			0,1870	0,2000	0,4100				0,0640	0,0700	0,1170	0,1070	
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002				< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010				< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0650	0,0550	0,0650				0,0360	0,0807	0,0334	0,0500	
						Ferro Fe		mg/l			0,6600	1,0050	4,4000				1,6310	2,4840	8,4500	2,9040	
						Manganese Mn		mg/l			0,0210	0,0230	0,0490				0,0360	0,0477	0,0844	0,0481	
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100				< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0350	0,0280	0,0330				0,0150	0,0400	0,0210	0,0143	
						Piombo Pb		mg/l			0,0062	0,0068	0,0130				0,0260	0,0316	0,0868	0,0360	
						Rame Cu		mg/l			0,0072	0,0160	0,0180				0,0078	0,0119	0,0202	0,0146	
						Selenio Se		mg/l			0,0060	0,0080	0,0200				0,0080	0,0073	0,0112	0,0098	
						Stagno Sn		mg/l			0,0032	0,0021	0,0037				0,0050	0,0071	0,0150	0,0070	
						Zinco Zn		mg/l			0,0540	0,1080	0,0400				0,1590	0,1708	0,3520	0,2100	
						pH		un. pH			8,92	9,02	9,49				8,03	8,14	8,39	7,87	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,5800	0,5600	0,5500				0,4600	0,3600	0,2100	0,5400	
						Fosforo Totale		mg/l P			0,084	< 0,050	0,170				0,109	0,150	< 0,050	0,190	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000				< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
2A17		SEDIMENTAZIONE ACQUE SPEGNIMENTO COKE7	4486076,093	2708001,250		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50		0,69	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,5250		1,7500	1,7500	1,5600	1,4120		0,6540	1,4970	1,8650	
						Arsenico As		mg/l			0,0370		0,0670	0,0440	0,0281	0,0370		0,0286	0,0360	0,0266	
						Bario Ba		mg/l			0,3940		0,6100	0,6590	0,9500	0,5920		0,3890	0,5440	0,4510	
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005		< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0041		0,0660	0,0330	0,0350	0,0610		0,0763	0,0268	0,0489	
						Ferro Fe		mg/l			0,3800		3,5200	1,9140	3,0400	2,1090		0,5590	1,6730	2,0890	
						Manganese Mn		mg/l			0,0076		0,0330	0,0240	0,0330	< 0,0010		0,0106	0,0112	0,0516	
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0031		0,0350	0,0180	0,0200	0,0320		0,0303	0,0087	0,0098	
						Piombo Pb		mg/l			< 0,0020		0,0036	< 0,0020	0,0032	< 0,0020		0,0042	< 0,0020	0,0040	
						Rame Cu		mg/l			0,0049		0,0110	< 0,0020	0,0067	< 0,0020		0,0049	0,0050	0,0294	
						Selenio Se		mg/l			0,0100		0,0130	< 0,0020	< 0,0020	0,0190		0,0145	0,0133	0,0090	
						Stagno Sn		mg/l			< 0,0010		0,0026	< 0,0010	0,0015	< 0,0010		0,0034	0,0011	< 0,0010	
						Zinco Zn		mg/l			0,0330		0,0130	0,0440	0,0390	< 0,0010		0,0355	0,0081	0,0641	
						pH		un. pH			8,92		9,30	8,19	8,82	9,08		8,90	8,95	8,88	
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,5800		0,4400	0,3260	0,5700	2,0150		0,4200	0,3700	0,3900	
						Fosforo Totale		mg/l P			0,084		0,060	0,060	0,090	0,090		0,070	0,055	0,100	
						Solfuri		mg/l			< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
IMA	SF3	SECONDO SPORGENTE	4483244,507	2707752,246	3300	BOD5	25,00	mg/l O			< 2,00	< 2,00	3,29	< 2,00	0,80	2,30	1,33	< 1,00	< 1,00		0,00430
						COD	125	mg/l O			< 10	< 10	14	< 10	36	115	14	< 10	< 10		0,07518
						Fosforo Totale		mg/l											< 0,030		
						Solidi sospesi totali	35,0	mg/l			5,1	6,1	3,8	3,0	3,9	3,6	9,1	7,1	8,2		0,01830
						Azoto Totale		mg/L											1,0000		3300,00000
	SF4	TERZO SPORGENTE	4483310,194	2707123,351	6600	BOD5	25,00	mg/l O			< 2,00	< 2,00	5,01	4,09	1,10		3,54	< 1,00	4,77		0,01733
						COD	125	mg/l O			11	< 10	13	20	29		16	43	< 10		0,11970
						Fosforo Totale		mg/l											0,160		0,00106
						Solidi sospesi totali	35,0	mg/l			4,3	8,0	3,1	3,4	5,4		3,3	4,2	9,9		0,03432
						Azoto Totale		mg/L											2,4800		16368,00000
	SF5	QUARTO SPORGENTE	4486129,193	2706791,200	3300	BOD5	25,00	mg/l O			< 2,00	2,62	3,76	3,13	1,30	2,17	< 1,00	3,77	3,24		0,00788
						COD	125	mg/l O			34	19	28	14	25	< 10	12	14	11		0,06122
						Fosforo Totale		mg/l											0,130		0,00043
						Solidi sospesi totali	35,0	mg/l			5,4	< 2,0	3,2	3,1	5,1	5,0	2,5	5,1	5,8		0,01327
						Azoto Totale		mg/L											2,5600		8448,00000
	SF6	MOLO OVEST	4485493,486	2703039,746	7500	BOD5	25,00	mg/l O			< 2,00	< 2,00	4,48	1,30	1,60	3,52	1,97	2,16	5,16		0,01849
						COD	125	mg/l O			15	19	< 10	16	29	< 10	21	13	< 10		0,10928
						Fosforo Totale		mg/l											0,480		0,00360
						Solidi sospesi totali	35,0	mg/l			7,6	4,0	6,3	6,1	6,7	3,7	3,6	4,1	11,1		0,04433
						Azoto Totale		mg/l											7,0100		0,05258
LAF	29AI	IMPIANTO ULTRAFILTRAZIONE LAF	4486666,867	2706403,403	9700	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	0,68	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	0,84	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	1,33	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	2,21	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	1,67	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	0,74	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di Provenienza	Codice dello Scarico	Punto Campionamento Gestore	Coordinata Geografica		Portata Annuale (m3/anno)	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
			Latitudine	Longitudine			Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l			< 0,50	0,88	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al	mg/l			0,1380	0,2190	0,2000	0,1300	0,2300	< 0,0010	0,1850	0,1910	0,1047	0,2650	0,00161	
						Arsenico As	mg/l			0,0100	0,2100	0,0059	0,0025	0,0127	0,0130	0,0057	0,0100	0,0200	0,0050	0,00029	
						Bario Ba	mg/l			0,0310	0,0400	0,0120	0,0020	0,0190	< 0,0010	0,0270	0,0088	< 0,0010	0,0067	0,00014	
						Cadmio Cd	mg/l			< 0,0002	0,0014	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr	mg/l			0,0410	0,0510	0,0640	0,0400	0,0740	0,0570	0,0450	0,0749	0,0309	0,0410	0,00050	
						Ferro Fe	mg/l			87,9400	26,3200	272,8000	0,3000	276,2000	217,3000	193,3000	292,3000	76,3000	58,1100	1,45584	
						Manganese Mn	mg/l			0,7600	1,2300	1,0900	0,0080	3,6300	61,1200	2,4010	2,7480	2,4720	0,8330	0,07400	
						Mercurio Hg	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni	mg/l			0,1140	1,4400	0,2200	0,1100	0,5000	0,6850	0,5500	0,4630	0,3320	0,1250	0,00440	
						Piombo Pb	mg/l			0,0370	0,0410	0,0021	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00008
						Rame Cu	mg/l			0,0097	0,0160	0,0130	0,0098	0,0062	< 0,0020	0,0063	0,0064	0,0034	0,0056	0,00008	
						Selenio Se	mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0160	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00002
						Stagno Sn	mg/l			0,0041	0,0047	0,0020	< 0,0010	0,0014	< 0,0010	0,0022	0,0034	< 0,0010	0,0012	0,00002	
						Zinco Zn	mg/l			0,0550	0,2780	0,0350	0,0330	0,0720	0,0620	0,0250	0,0595	0,0557	0,0510	0,00070	
						pH	un. pH			5,41	6,70	6,35	6,89	5,08	5,06	5,10	5,39	5,15	5,33		
						Azoto Nitrico	mg/l N			< 0,2500	10,5400	0,2600	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,1100	< 0,1100		0,01131
						Fosforo Totale	mg/l P			4,1300	1,8900	1,6000	7,1900	8,4100	6,3600	0,1200	8,7700	1,3500	< 0,0500	0,03865	
						Solfuri	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
58AI		TRATTAMENTO PERCOLATO	4486987,467	2705883,078	21291	Alluminio Al	mg/l			0,1620	0,1700	0,1300	0,2100	0,1610	0,1230		0,5130	1,0140	1,4810	0,00938	
						Arsenico As	mg/l			0,0350	0,0340	0,0350	0,0376	0,0370	0,0260		0,0250	0,0248	0,0163	0,00064	
						Bario Ba	mg/l			0,0330	0,0100	0,0036	0,0080	< 0,0010	0,0230		0,0203	0,0173	0,0340	0,00035	
						Cadmio Cd	mg/l			0,0014	< 0,0002	< 0,0002	0,0010	< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	0,00001	
						Cromo Cr VI	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005		< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005		
						Cromo totale Cr	mg/l			0,0750	0,0910	0,0800	0,0940	0,0770	0,0910		0,1570	0,0448	0,0960	0,00191	
						Ferro Fe	mg/l			1,3700	1,0470	0,4080	0,6150	1,5960	1,3130		1,3040	1,3670	2,2240	0,02660	
						Manganese Mn	mg/l			0,1520	0,1900	0,1500	0,1600	0,1180	0,1450		0,1840	0,1120	0,1770	0,00328	
						Mercurio Hg	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		
						Nichel Ni	mg/l			0,0700	0,0690	0,0650	0,0900	0,1460	0,0950		0,1350	0,1062	0,1750	0,00225	
						Piombo Pb	mg/l			0,0520	< 0,0020	< 0,0020	0,0022	< 0,0020	0,0030		0,0030	< 0,0020	< 0,0020	0,00015	
						Rame Cu	mg/l			0,0140	0,0160	0,0097	0,0290	0,0370	0,0350		0,0124	0,0075	0,0123	0,00041	
						Selenio Se	mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0120	0,0155		< 0,0020	0,0023	< 0,0020	0,00008	
						Stagno Sn	mg/l			0,0042	0,0019	0,0033	0,0017	< 0,0010	0,0050		0,0032	0,0020	< 0,0010	0,00005	
						Zinco Zn	mg/l			0,1230	0,0800	0,0380	0,0600	0,0480	0,0920		0,0802	0,0667	0,1480	0,00174	
						pH	un. pH			7,70	7,55	7,77	7,13	8,13	7,30		7,63	7,41	7,56		
						Azoto Nitrico	mg/l N			< 0,11	0,57	2,66	0,43	0,41	0,97		0,81	0,81	< 0,11	0,01602	
						Fosforo Totale	mg/l P			0,120	9,100	8,810	8,850	0,900	5,700		3,510	1,650	< 0,050	0,09147	
						Solfuri	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		
						Naftalene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Acenaftilene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Acenaftene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fenantrene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Antracene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorantene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Pirene	ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	
RIV	33AI	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE RIV1	4487423,537	2707994,595		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	0,50	0,83	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,1920	0,1970	0,0540	0,1300	< 0,0010	0,0170	0,2100	0,1440	0,1360		
						Arsenico As		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Bario Ba		mg/l			0,1230	0,1410	0,1100	0,1080	0,1640	0,2580	0,2640	0,1280	0,0480		
						Cadmio Cd		mg/l			0,0010	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0430	0,0630	0,0590	0,0310	< 0,0010	0,0019	0,0440	0,0056	< 0,0010		
						Ferro Fe		mg/l			5,7800	16,0700	1,0500	1,3730	0,4160	2,5700	4,9780	1,5440	0,9000		
						Manganese Mn		mg/l			0,0400	0,1390	0,0690	0,1000	0,0200	0,1470	0,1490	0,0407	0,0206		
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0320	0,0320	0,0290	0,0150	< 0,0010	0,0065	0,0240	0,0052	0,0023		
						Piombo Pb		mg/l			0,0810	0,0044	0,0031	0,0031	< 0,0020	< 0,0020	0,0053	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	
						Rame Cu		mg/l			0,1050	0,2540	0,0650	0,0490	0,0168	0,0150	0,1340	0,0947	0,0626		
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0031	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	
						Stagno Sn		mg/l			0,0057	0,0015	0,0022	0,0013	< 0,0010	< 0,0010	0,0023	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco Zn		mg/l			0,2690	0,3650	0,0700	0,1600	0,0600	0,0230	0,4420	0,2920	0,2170		
						pH		un. pH			8,24	7,94	7,30	7,81	8,13	8,47	8,72	8,68	8,66		
						Azoto Nitrico		mg/l N			6,2500	35,6000	14,3600	0,4770	1,2300	1,9300	3,6800	10,7300	21,4400		
						Fosforo Totale		mg/l P			1,3700	0,4300	0,0900	0,1700	0,1100	0,2600	2,1700	2,9600	2,7500		
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
34AI		IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE RIV3-4	4485589,095	2704509,162		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50		< 0,50			
						Alluminio Al		mg/l			0,0550	0,0400	0,0120	0,0570		0,0190		0,0342			



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale		Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Arsenico As		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010		< 0,0010			
						Bario Ba		mg/l			0,1430	0,1060	0,1100	0,1100		0,0880		0,0706			
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002		< 0,0002			
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0005		< 0,0005			
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0029	0,0014	< 0,0010	0,0024		< 0,0010		0,0039			
						Ferro Fe		mg/l			0,1300	0,2060	0,0440	0,0300		0,0570		0,0370			
						Manganese Mn		mg/l			0,0086	0,0097	< 0,0010	0,0037		0,0046		0,0017			
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100		< 0,0100			
						Nichel Ni		mg/l			0,0055	< 0,0010	< 0,0010	0,0024		< 0,0010		0,0012			
						Piombo Pb		mg/l			0,0240	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		0,0069		< 0,0020			
						Rame Cu		mg/l			0,0070	0,0092	0,0059	0,0091		0,0076		0,0058			
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		< 0,0020		< 0,0020			
						Stagno Sn		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010		< 0,0010			
						Zinco Zn		mg/l			0,0350	0,0230	0,0200	0,0350		0,0350		0,0346			
						pH		un. pH			8,46	8,39	8,88	8,08		7,95		7,38			
						Azoto Nitrico		mg/l N			0,4800	0,6100	1,2900	2,0700		5,0500		1,6800			
						Fosforo Totale		mg/l P			0,5700	0,1200	< 0,0300	< 0,0300		0,1000		< 0,0500			
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000		< 0,1000			
52AI		IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE RIV2-5-6	4485930,648	2704794,655		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,0540	0,0530	0,0460	0,0430	0,9090	< 0,0010	0,0098	0,0700	0,0595		
						Arsenico As		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Bario Ba		mg/l			0,5250	0,4300	0,3900	0,3900	0,3660	0,3010	0,3259	0,5790	1,0930		
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0028	0,0014	0,0013	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0394	0,0325		
						Ferro Fe		mg/l			0,3500	0,0900	0,1150	0,0120	6,4480	0,2520	0,3520	0,7900	3,3950		
						Manganese Mn		mg/l			0,0120	0,0089	0,0055	0,0030	0,1030	< 0,0010	0,0430	0,2390	0,9560		
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0058	0,0041	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0014	0,0100	0,0088		
						Piombo Pb		mg/l			0,0250	0,0240	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0026	< 0,0020		
						Rame Cu		mg/l			0,0031	0,0035	0,0042	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0113	0,0028		
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0119	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		
						Stagno Sn		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0019	< 0,0010		
						Zinco Zn		mg/l			0,0400	0,0360	0,0120	0,0260	0,0710	< 0,0010	0,0038	0,0347	0,0329		
						pH		un. pH			8,46	8,44	7,79	8,51	8,18	7,84	8,32	8,13	7,57		
						Azoto Nitrico		mg/l N			< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	0,5200	< 0,2500	< 0,1100		
						Fosforo Totale		mg/l P			0,2600	0,1000	0,0800	< 0,0300	< 0,0300	0,0700	< 0,1000	< 0,0500	< 0,0500		
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
STAB	SF1	PRIMO CANALE DI SCARICO	4484758,961	2704192,637	750000000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,5					



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico		Gestore	Latitudine	Longitudine		Annuale	Autorizzato	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,67	0,55	0,72	0,72	< 0,50	0,31200
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al	1,0000	mg/l			< 0,0010	0,0780	0,0310	< 0,0010	0,1930	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0207	24,42750
						Arsenico As	0,5000	mg/l			0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0012	0,0014	0,0011	< 0,0010	0,65250
						Bario Ba	20,0000	mg/l			0,0100	< 0,0010	0,0380	0,0350	0,0220	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0027	8,26500
						Cadmio Cd	0,0200	mg/l			0,0010	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	0,14250
						Cromo Cr VI	0,2000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr	2,0000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	0,0040	< 0,0010	0,0150	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	1,72500
						Ferro Fe	2,0000	mg/l			0,1000	0,1300	0,0700	0,0970	0,5400	0,1360	0,1050	0,0570	0,0580	0,0550	101,10000
						Manganese Mn	2,0000	mg/l			0,0100	0,0360	0,0160	< 0,0010	0,0400	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0098	8,57250
						Mercurio Hg	5,0000	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni	2,0000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0024	0,51750
						Piombo Pb	0,2000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	0,0030	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,56250
						Rame Cu	0,1000	mg/l			< 0,0020	< 0,0020	0,0130	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0022	1,74000
						Selenio Se	0,0300	mg/l			0,0020	0,0023	< 0,0010	0,0019	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,72750
						Stagno Sn	10,0000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco Zn	0,5000	mg/l			0,0100	< 0,0050	0,0200	< 0,0050	0,0670	< 0,0050	< 0,0050	0,0569	< 0,0050	0,0071	13,01250
						pH	9,50/5,50	unità pH			7,80	7,83	7,69	8,03	7,72	8,06	8,02	8,09	8,05	8,06	
						Azoto Nitrico	20,00	mg/l N			0,94	0,68	0,56	0,53	0,68	0,46	< 0,25	< 0,25	< 0,25	< 0,25	326,25000
						BOD5	40,00	mg/l O			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 1,00	< 1,00	7,12	2,00	5,71	1562,25000
						Cloro libero	0,200	mg/l			< 0,020	< 0,020	0,068	0,030	0,070	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,040	20,10000
						Fluoruri	6,0000	mg/l			1,1000	0,9000	1,5500	1,1800	1,0600	1,7000	1,0600	0,2500	< 0,1000	0,4900	700,50000
						Fosforo Totale	10,00	mg/l			< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	
						Solfuri	1,0000	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
SF2		SECONDO CANALE DI SCARICO	4485980,114	2703514,106	325000000	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	0,51	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,08970
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Arsenico As	0,5000	mg/l			0,0017	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0014	0,0012	< 0,0010	0,25350
						Bario Ba	20,0000	mg/l			< 0,0010	0,0100	0,0210	0,0430	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	2,51875
						Cadmio Cd	0,0200	mg/l			0,0010	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	0,06175
						Cromo Cr VI	0,2000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr	2,0000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	0,0038	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,26975
						Ferro Fe	2,0000	mg/l			< 0,0010	0,0580	0,0130	0,0350	0,1410	0,0220	0,0320	0,0028	0,0240	0,0320	11,70975
						Manganese Mn	2,0000	mg/l			< 0,0010	0,0140	0,0057	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,77025
						Mercurio Hg	5,0000	ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni	2,0000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0026	0,23075
						Piombo Pb	0,2000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Rame Cu	0,1000	mg/l			< 0,0020	< 0,0020	0,0120	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,68250
						Selenio Se	0,0300	mg/l			< 0,0010	0,0130	< 0,0010	0,0020	0,0030	0,0034	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,79300
						Stagno Sn	10,0000	mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco Zn	0,5000	mg/l			0,0100	< 0,0050	0,0450	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0130	2,77875
						pH	9.50/5.50	unità pH			8.04	7.81	7.77	8.21	8.29	8.16	8.12	8.09	8.15	8.14	
						Azoto Nitrico	20,00	mg/l N			0,52	0,53	0,49	0,40	0,43	0,41	0,35	< 0,25	< 0,25	< 0,25	113.91250
						BOD5	40,00	mg/l O			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 1,00	< 1,00	5.27	2,00	2,00	496.27500
						Cloro libero	0,200	mg/l			< 0,020	< 0,020	0,038	< 0,020	0,040	0,040	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	6,11000
						Fluoruri	6,0000	mg/l			0,8900	0,6100	1,3700	0,8800	1,1000	1,3900	0,7300	0,2200	< 0,1000	0,4800	250.90000
						Fosforo Totale	10,00	mg/l			< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	
						Solfuri	1,0000	mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
TNA	24AI	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TNA2	4486931,787	2707060,926	362489	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l							< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l							0,0790	0,2160			0,3020	0,1520	0,06788
						Arsenico As		mg/l							0,0790	0,0013			0,0014	< 0,0010	0,00745
						Bario Ba		mg/l							< 0,0010	0,0160			0,0222	0,0230	0,00559
						Cadmio Cd		mg/l							< 0,0002	< 0,0002			< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l							< 0,0005	< 0,0005			< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr	0,2000	mg/l							0,0360	0,0014			0,0074	0,0082	0,00480
						Ferro Fe	10,0000	mg/l							0,2280	0,1240			0,1710	0,1110	0,05745
						Manganese Mn		mg/l							< 0,0010	0,0140			0,0205	0,0240	0,00535
						Mercurio Hg		ug/l							< 0,0100	< 0,0100			< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni	0,2000	mg/l							< 0,0010	0,0023			< 0,0010	0,0040	0,00066
						Piombo Pb		mg/l							< 0,0020	< 0,0020			< 0,0020	< 0,0020	
						Rame Cu		mg/l							< 0,0020	0,0040			0,0032	0,0027	0,00099
						Selenio Se		mg/l							< 0,0020	0,0045			0,0032	< 0,0020	0,00088
						Stagno Sn		mg/l							< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco Zn	2,0000	mg/l							< 0,0010	0,0067			0,0280	0,0313	0,00603
						pH		un. pH							8,19	8,28			8,39	8,18	
						Azoto Nitrico		mg/l N							< 0,25	< 0,25			< 0,25	< 0,25	
						Fosforo Totale		mg/l							< 0,10	< 0,10			< 0,05	< 0,05	



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Solfuri	mg/l		< 0,1000 < 0,1000 < 0,1000 < 0,1000												
47AI		IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TNA1	4487264,381	2706423,503	318766	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene	ug/l		< 0,50	< 0,50	0,61			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00009	
						Acenaftilene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Acenaftene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fenantrene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Antracene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorantene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Pirene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(a)antracene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Crisene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(b)fluorantene	ug/l		< 0,50	< 0,50	1,18			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00012	
						Benzo(k)fluorantene	ug/l		< 0,50	< 0,50	1,17			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00012	
						Benzo(a)pirene	ug/l		< 0,50	< 0,50	1,29			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00012	
						Perilene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(g,h,i)perilene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Alluminio Al	mg/l		0,1290	0,1200	0,0250			0,0610	0,1210	0,0779	0,0310	0,3070		0,03474	
						Arsenico As	mg/l		0,0023	< 0,0010	< 0,0010			0,0023	0,0021	0,0011	0,0013	< 0,0010		0,00042	
						Bario Ba	mg/l		0,0400	0,0220	0,0210			0,0300	0,0380	0,0306	0,0190	0,0290		0,00915	
						Cadmio Cd	mg/l		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002			
						Cromo Cr VI	mg/l		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010			< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005			
						Cromo totale Cr	0,5000	mg/l	0,0057	0,0018	0,0019			0,0024	0,0050	0,0069	0,0012	0,0434		0,00272	
						Ferro Fe	10,0000	mg/l	0,0500	0,0850	0,0180			0,5120	0,3000	0,1730	0,1020	2,3550		0,14325	
						Manganese Mn	mg/l		0,0210	0,0150	0,0034			0,0410	0,0395	0,0272	0,0129	0,0397		0,00796	
						Mercurio Hg	ug/l		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100			
						Nichel Ni	0,5000	mg/l	0,0400	0,0290	0,0240			0,0240	0,0324	0,0472	0,0415	0,0604		0,01189	
						Piombo Pb	mg/l		0,0260	< 0,0020	< 0,0020			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0140		0,00183	
						Rame Cu	mg/l		0,0076	0,0056	0,0046			0,0084	0,0064	0,0021	0,0031	0,0088		0,00186	
						Selenio Se	mg/l		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020			
						Stagno Sn	mg/l		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010			
						Zinco Zn	2,0000	mg/l	0,0530	0,0470	0,0140			0,0200	0,0419	0,0856	0,0674	0,2530		0,02319	
						pH		un. pH	7,73	8,03	8,54			8,15	8,03	8,03	8,09	7,89			
						Azoto Nitrico	mg/l N		< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500			< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500			
						Fosforo Totale	mg/l P		< 0,0300	0,0800	0,0400			< 0,1000	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,0600		0,01275	
						Solfuri	mg/l		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			
48AI		IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TLA2	4486569,865	2704383,698	482396	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Acenaftilene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Acenaftene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fenantrene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Antracene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Fluorantene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Pirene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(a)antracene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Crisene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(b)fluorantene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(k)fluorantene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Benzo(a)pirene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Perilene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Indeno(1,2,3-cd)pirene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		
						Dibenzo(a,h)antracene	ug/l		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50							



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Arsenico As		mg/l			0,0074	0,0011	0,0013	< 0,0010	< 0,0010	0,0020	0,0019	0,0017	< 0,0010	0,0031	0,00097
						Bario Ba		mg/l			0,0680	0,0380	0,0220	0,0200	0,0240	< 0,0010	0,0170	0,0300	0,0175	0,0560	0,01413
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr	0,5000	mg/l			0,0056	0,0030	< 0,0010	0,0024	0,0410	0,0310	0,0470	0,0793	0,0015	0,0525	0,01273
						Ferro Fe	10,0000	mg/l			0,3100	0,1200	0,2200	0,1020	0,8040	1,0120	0,6140	0,7500	0,1130	0,2760	0,20844
						Manganese Mn		mg/l			0,0660	0,0180	0,0320	0,0250	0,0380	0,0550	0,0510	0,0206	0,0132	0,1410	0,02218
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni	0,5000	mg/l			0,0210	0,0130	0,0140	0,0110	0,0320	< 0,0010	0,0140	0,0554	0,0272	0,0393	0,01097
						Piombo Pb		mg/l			0,0310	0,0220	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00294
						Rame Cu		mg/l			0,0035	0,0029	0,0042	0,0043	0,0068	< 0,0020	0,0062	0,0055	0,0032	0,0077	0,00219
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0070	0,0143	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,00141
						Stagno Sn		mg/l			0,0015	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0011	< 0,0010	0,0018	0,0030	< 0,0010	0,0011	0,00053
						Zinco Zn	2,0000	mg/l			0,0390	0,0340	0,0280	0,0460	0,0500	< 0,0010	0,0084	0,0673	0,0269	0,0712	0,01791
						pH		un. pH			7,64	8,86	8,86	7,69	7,97	7,52	7,57	7,67	8,71	7,82	
						Azoto Nitrico		mg/l N			< 0,2500	0,2800	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500	5,3500	0,31983
						Fosforo Totale		mg/l P			0,0860	< 0,0300	< 0,0300	0,0330	< 0,0300	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,0500	0,0867	0,02054
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
TUB	32AI	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TUL1	4486853,284	2708002,536	60684	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	2,21	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00003
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	0,60	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Fluorene		ug/l			< 0,50	0,78	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	1,65	< 0,50	0,87	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00003
						Antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	2,21	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00003
						Pirene		ug/l			< 0,50	0,66	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Crisene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Perilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00002
						Alluminio Al		mg/l			0,0520	0,1560	0,2000	0,1500	0,0960	0,0260	0,0550	0,1210	0,1100	0,5140	0,00898
						Arsenico As		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Bario Ba		mg/l			0,0140	0,0790	0,0500	0,0250	< 0,0010	0,0260	0,0170	0,0400	0,0031	0,0152	0,00164
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale Cr		mg/l			0,0120	0,0570	0,0670	0,0370	< 0,0010	0,0025	0,0390	0,0143	0,0067	0,0612	0,00180
						Ferro Fe		mg/l			0,2100	6,1100	31,6800	0,3690	0,1820	0,2510	0,1880	0,2890	0,0230	0,2970	0,24030
						Manganese Mn		mg/l			0,0170	0,3650	0,3000	0,0580	0,1000	0,0570	0,2670	0,4050	0,0104	0,0415	0,00984
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	0,0103	< 0,0100	< 0,0100	
						Nichel Ni		mg/l			0,0020	0,0480	0,0380	0,0140	0,						



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate											Flussi di Massa	
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50		0,59	< 0,50	< 0,50		< 0,50			0,00003
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50			
						Alluminio Al		mg/l			0,0810	0,2200		0,0520	< 0,0010	0,1350		0,1970			0,00937
						Arsenico As		mg/l			0,0026	0,0034		0,0023	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010			0,00013
						Bario Ba		mg/l			0,0320	0,0500		0,0210	< 0,0010	0,0190		0,0277			0,00205
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002			
						Cromo Cr VI		mg/l			< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010	< 0,0005	< 0,0005		< 0,0005			
						Cromo totale Cr		mg/l			< 0,0010	0,0620		< 0,0010	0,0420	0,0370		0,1030			0,00335
						Ferro Fe		mg/l			2,1400	2,4200		0,1270	0,8270	1,4400		0,3950			0,10041
						Manganese Mn		mg/l			0,4630	1,1600		0,9900	1,5750	1,1050		0,0161			0,07254
						Mercurio Hg		ug/l			< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100			
						Nichel Ni		mg/l			0,0420	0,0410		< 0,0010	< 0,0010	0,0110		0,0380			0,00182
						Piombo Pb		mg/l			0,0037	0,0170		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		< 0,0020			0,00034
						Rame Cu		mg/l			0,0140	0,0120		< 0,0020	< 0,0020	0,0130		0,0060			0,00064
						Selenio Se		mg/l			< 0,0020	< 0,0020		< 0,0020	< 0,0020	0,0241		< 0,0020			0,00040
						Stagno Sn		mg/l			0,0032	0,0045		< 0,0010	< 0,0010	0,0015		0,0033			0,00018
						Zinco Zn		mg/l			0,0710	0,0570		0,0019	< 0,0010	0,0120		0,0383			0,00247
						pH		un. pH			7,84	7,62		7,56	6,45	6,12		7,85			
						Azoto Nitrico		mg/l N			< 0,2500	< 0,2500		< 0,2500	< 0,2500	1,1200		1,7700			0,04632
						Fosforo Totale		mg/l P			0,0850	0,0600		0,2700	0,1800	0,1000		< 0,0500			0,00984
						Solfuri		mg/l			< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000			
ZNC	27AI	IMPIANTO CHIMICO FISICO LAF	4486973,641	2705948,324	555072	IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-cd)pirene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		ug/l			< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50		< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Alluminio Al		mg/l			0,0760	0,1060	0,0290	0,0480	< 0,0010		0,0860	0,0491	0,0295	0,3050	0,04497
						Arsenico As		mg/l			< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Bario Ba		mg/l			0,0340	0,0200	0,0200	0,0220	0,0190		0,0560	0,0133	0,0120	0,0310	0,01402
						Cadmio Cd		mg/l			< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002		< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	



Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2012		
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Cromo Cr VI		mg/l		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005		< 0,0005	0,0011	0,0008	0,0029	0,00046	
						Cromo totale Cr	0,2000	mg/l		0,0040	0,0032	0,0026	< 0,0010	< 0,0010		0,0032	0,0032	< 0,0010	0,0520	0,00430	
						Ferro Fe	10,0000	mg/l		0,1000	0,3300	0,0530	0,0380	0,0520		0,1120	0,0800	0,0320	4,9400	0,35383	
						Manganese Mn		mg/l		0,0110	0,0130	< 0,0010	0,0170	< 0,0010		0,0041	0,0055	0,0961	0,1670	0,01941	
						Mercurio Hg		ug/l		< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100		< 0,0100	0,0509	< 0,0100	< 0,0100	0,00001	
						Nichel Ni	0,5000	mg/l		0,0069	0,0070	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		0,0083	0,0026	0,0019	0,0550	0,00513	
						Piombo Pb	0,5000	mg/l		0,0210	0,0077	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	0,0070	0,00257	
						Rame Cu		mg/l		0,0110	0,0220	0,0130	< 0,0020	< 0,0020		0,0130	0,0067	0,0039	0,0220	0,00578	
						Selenio Se		mg/l		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020	< 0,0020		
						Stagno Sn	2,0000	mg/l		0,0012	0,0016	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00039	
						Zinco Zn	2,0000	mg/l		0,1760	0,1120	0,3100	1,4000	0,9770		0,0860	0,3830	0,3520	1,7000	0,33896	
						pH		un. pH		8,98	8,52	6,40	5,75	8,12		9,06	8,33	8,21	8,87		
						Azoto Nitrico		mg/l N		0,5200	0,2900	< 0,2500	< 0,2500	< 0,2500		< 0,2500	0,3400	< 0,2500	< 0,2500	0,11718	
						Fosforo Totale		mg/l P		0,0330	0,0400	0,0400	0,0400	< 0,0300		< 0,1000	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,01807	
						Solfuri		mg/l		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		