

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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)
ACC	16AI	OG ACCIAERIA 1	4485935,881	2707122,576	252127	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Acenaftilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Acenaftene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Fluorene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Fenantrene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(a)antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Crisene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(b)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(k)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(a)pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Perilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Dibenzo(a,h)antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(g,h,i)perilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Alluminio	mg/l	0,0510	0,1510	0,1690							0,6670	0,0340	0,0320	0,04639	
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010						0,0030	0,0040	0,0110	0,00081	
						Bario		mg/l	0,0140	0,1240	< 0,0050						0,0120	0,0600	0,0140	0,00952	
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010						< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	0,0008	< 0,0005						0,0015	< 0,0005	< 0,0005	0,00014	
						Cromo totale		mg/l	0,0120	0,0050	< 0,0010						0,0020	0,0270	0,0050	0,00216	
						Ferro		mg/l	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100						0,1300	1,6560	0,1090	0,08026	
						Manganese		mg/l	< 0,0010	0,0310	0,0390						0,0010	0,0110	< 0,0010	0,00349	
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000						< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		
						Nichel		mg/l	0,0120	0,0140	< 0,0010						0,0020	0,0050	0,0040	0,00158	
						Piombo		mg/l	< 0,0010	0,0170	< 0,0010						0,0070	0,0200	0,0080	0,00223	
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0130						< 0,0010	0,0060	0,0080	0,00120	
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0011	< 0,0010	< 0,0010						0,0013	0,0060	0,0070	0,00069	
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010						0,0016	< 0,0010	< 0,0010	0,00017	
						Zinco		mg/l	< 0,0050	0,1930	0,0230						< 0,0050	0,0570	< 0,0050	0,01179	
						pH		unità pH	11,98	> 12,00	11,32						10,20	9,40	11,20		
						Azoto Nitrico		mg/l N	3,50	2,72	4,16						6,49	5,72	5,50	1,18071	
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	< 0,100	0,180						< 0,100	0,410	1,110	0,07774	
						Solfuri		mg/l	0,3000	0,4000	0,2000						< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,04412	
17AI		TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO1	4485694,602	2706901,583	103040	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Perilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000							< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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		mg/l	0,0150	1,0880	0,9830					0,5810	1,1080	1,0860	0,6850	0,08164	
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010					< 0,0010	0,0050	0,0050	0,0100	0,00032	
						Bario		mg/l	0,0410	0,0170	0,0120					0,0400	< 0,0050	0,0640	0,0240	0,00295	
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010					< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
						Cromo (VI)		mg/l	0,0033	0,0011	0,0009					0,0018	0,0026	< 0,0005	0,0024	0,00019	
						Cromo totale		mg/l	0,0070	0,0160	0,0150					0,0020	0,0080	0,0080	0,0170	0,00107	
						Ferro		mg/l	0,5650	1,6970	3,0000					0,8170	0,5540	0,5800	5,0870	0,18106	
						Manganese		mg/l	< 0,0010	0,6300	0,4270					0,0910	0,2480	0,1970	0,2310	0,02686	
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000					< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		
						Nichel		mg/l	0,0290	0,0680	0,0400					< 0,0010	0,0230	0,0350	0,0430	0,00351	
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010					< 0,0010	0,0110	0,0100	0,0140	0,00054	
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0120					< 0,0010	0,0050	0,0130	0,0330	0,00095	
						Selenio	0,0300	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0021					< 0,0010	0,0050	0,0080	0,0090	0,00038	
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010					< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
						Zinco		mg/l	0,0820	0,0890	0,0690					< 0,0050	0,1500	0,1580	0,0700	0,00913	
						pH		unità pH	7,48	7,49	7,26					8,80	7,50	7,30	7,90		
						Azoto Nitrico		mg/l N	0,27	< 0,11	< 0,11					3,80	< 0,11	< 0,11	0,13	0,06506	
						Fosforo Totale		mg/l	0,130	0,210	0,340					0,780	< 0,100	1,140	1,430	0,06006	
						Solfuri		mg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000					< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		
18AI		TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO5	4486516,395	2706683,226	82842	IPA ACQUE REFLUE															
						IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000								< 0,5000		
						Alluminio		mg/l	0,1130	2,5670	2,7150								0,1370	0,11457	
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010								0,0030	0,00009	
						Bario		mg/l	0,0500	< 0,0050	< 0,0050								0,0480	0,00213	
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010								< 0,0010		
						Cromo (VI)		mg/l	0,0006	< 0,0005	< 0,0005								0,0014	0,00005	
						Cromo totale		mg/l	0,0100	0,0180	0,0190								0,0050	0,00108	
						Ferro		mg/l	0,7610	0,7560	0,0570								0,5140	0,04324	
						Manganese		mg/l	0,0510	0,1900	0,2030								0,1300	0,01189	
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000								< 0,1000		
						Nichel		mg/l	0,0140	0,0220	0,0230								0,0090	0,00141	
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010								0,0090	0,00022	
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010								0,0130	0,00030	
						Selenio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010								< 0,0010		
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010								< 0,0010		
						Zinco		mg/l	0,2220	0,0830	0,0840								0,0270	0,00862	
						pH		unità pH	8,68	7,98	7,80								8,50		
						Azoto Nitrico		mg/l N	4,76	5,68	3,50								4,39	0,37962	
						Fosforo Totale		mg/l	0,720	0,320	0,600								< 0,100	0,03500	
						Solfuri		mg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000								< 0,1000		

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
Area di	Codice	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata	Parametri Misurati	Limite		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
Provenienza	dello Scarico	Gestore	Latitudine	Longitudine	Annuale		Autorizzato	Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
19AI		TRATTAMENTO ACQUE RHOB ACCIAIERIA 1	4485763,099	2706982,408		IPA ACQUE REFLUE															
						Naftalene	µg/l		< 0,5000	0,7600	< 0,5000										
						Acenaftilene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Acenaftene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fluorene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fenantrene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Antracene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fluorantene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Pirene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(a)antracene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Crisene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(b)fluorantene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(k)fluorantene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(a)pirene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Perilene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Dibenzo(a,h)antracene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(g,h,i)perilene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Alluminio	mg/l		0,3297	0,2160	0,1960										
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010										
						Bario		mg/l	0,3490	0,0840	0,0480										
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Cromo (VI)		mg/l	0,0017	0,0019	< 0,0005										
						Cromo totale		mg/l	0,0080	0,0110	0,0110										
						Ferro		mg/l	20,5600	12,0000	1,4800										
						Manganese		mg/l	0,0550	0,1040	1,1120										
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000										
						Nichel		mg/l	0,0530	0,0210	< 0,0010										
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,1610										
						Rame		mg/l	< 0,0010	0,0140	< 0,0010										
						Selenio	0,0300	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Zinco		mg/l	0,1330	0,1760	2,5810										
						pH		unità pH	8,27	8,56	8,30										
						Azoto Nitrico		mg/l N	7,29	7,31	7,45										
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	< 0,100	< 0,100										
						Solfuri		mg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000										
40AI		OG ACCIAIERIA 2	4487488,682	2707216,722	379289	IPA ACQUE REFLUE															
						IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						IPA ACQUE REFLUE															
						IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						Naftalene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Acenaftilene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Acenaftene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fluorene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fenantrene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Antracene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fluorantene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Pirene	µg/l		0,5200	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00010
						Benzo(a)antracene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Crisene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(b)fluorantene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(k)fluorantene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(a)pirene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Perilene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Dibenzo(a,h)antracene	µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Alluminio		mg/l	0,0440	< 0,0050	0,0510	0,1253	0,0570	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,3290	0,0820	0,0740	0,0270	0,02526
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0030	0,0030	0,0060	0,00051
						Bario		mg/l	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0380	< 0,0050	0,00207
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0008	0,0016	0,0017	0,0006	< 0,0005	< 0,0005	0,00022
						Cromo totale		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0061	0,0250	0,0246	0,0020	0,0150	0,0020	0,0020	0,0120	0,0038	0,00297
						Ferro		mg/l	< 0,0100	< 0,0100	0,0630	0,0370	0,1470	< 0,0100	0,0100	0,0100	0,2270	0,0710	0,5200	0,8540	0,06176
						Manganese		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0480	< 0,0010	0,1260	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0140	0,0020	0,0140	0,0800	0,00907
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0020	< 0,0010	0,0040	0,00035
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0070	0,0080	0,0060	0,00081
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0050	0,00033
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0020	< 0,0010	< 0,0010	0,0021	0,0023	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0130	< 0,0010	0,00073
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0090	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00047
						Zinco		mg/l	0,0420	0,2150	0,0230	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0110	0,0060	0,0770	0,01230
						pH		unità pH	9,18	9,56	8,86	11,40	8,80	9,30	8,90	8,70	9,40	9,20	11,40	8,90	
						Azoto Nitrico		mg/l N	0,24	0,45	0,22	0,33	0,35	0,50	0,56	< 0,11	0,31	1,06	0,38	0,59	0,15997
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	0,420	< 0,100	0,130	0,530	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,04836
						Solfuri		mg/l	0,3000	< 0,1000	0,3000	0,2000	0,3000	0,2000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,05215
42AI		TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO3	4487611,834	2706945,255	91437	IPA ACQUE REFLUE															
						IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Peril															

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015	
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
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Alluminio		mg/l	0,1250	0,2010	0,1730	0,1355	0,3910	1,1639	0,2040	0,1830	0,1320	0,1800	0,2870	0,1170
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	0,0082	< 0,0005	< 0,0010	0,0054	< 0,0010	0,0050	0,0050	0,0070
						Bario		mg/l	< 0,0050	0,6790	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0080	< 0,0050	0,0090	0,0100	0,0090
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0019	< 0,0010	0,0020
						Cromo (VI)		mg/l	0,0011	0,0014	0,0018	0,0026	0,0009	< 0,0005	0,0008	0,0053	0,0018	0,0030	< 0,0005	0,0016
						Cromo totale		mg/l	0,0040	0,0290	0,0140	0,0147	0,0235	0,0232	0,0260	0,0960	0,0019	0,0079	0,0070	0,0100
						Ferro		mg/l	0,2140	1,3900	0,8230	1,5300	2,4000	4,1810	0,7950	1,2760	0,8670	1,4500	1,9790	2,8930
						Manganese		mg/l	1,0340	0,2530	1,3580	2,4461	3,6740	5,9347	1,4220	1,9300	1,1380	2,3750	2,7770	3,2280
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
						Nichel		mg/l	< 0,0010	0,0590	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0460	< 0,0010	0,0050	0,0050	0,0060
						Piombo		mg/l	0,0280	0,0260	0,0630	0,1151	0,1480	0,1450	0,0900	0,2260	0,1270	0,2130	0,1590	0,1340
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0160	0,0226	0,0308	0,0648	0,0250	0,0380	< 0,0010	0,0440	0,0560	0,0430
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0018	< 0,0010	< 0,0010	0,0023	0,0061	0,0066	0,0010	0,0083	< 0,0010	0,0110	0,0100	0,0120
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0050	< 0,0010	0,0070
						Zinco		mg/l	1,5950	0,2070	2,0330	2,1754	2,3110	2,5600	1,6670	6,9000	1,5480	5,1380	6,2890	5,2160
						pH		unità pH	8,18	7,71	7,77	8,30	7,94	7,73	7,80	8,10	8,90	8,40	7,80	7,70
						Azoto Nitrico		mg/l N	1,13	0,77	0,39	0,41	0,41	1,13	0,78	0,73	0,37	0,34	0,76	1,55
						Fosforo Totale		mg/l	0,310	0,355	0,640	0,570	0,610	0,650	0,480	0,266	1,410	0,460	0,560	0,270
						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	< 0,1000
ACC2	41AI	TRATTAMENTO ACQUE CIRCUITO SPRUZZI CCO2	4487612,213	2706944,946	91437	IPA ACQUE REFLUE														
						IDROCARBURI POLICICLICI AROM														
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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	< 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	1530527	IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						Naftalene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Antracene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Pirene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Crisene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Perilene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Alluminio		mg/l											1,452	0,140	1,21830
						Arsenico		mg/l											0,007	0,008	0,01148
						Bario		mg/l											0,238	0,060	0,22805
						Cadmio		mg/l											< 0,001	< 0,001	
						Cromo (VI)		mg/l											0,0010	< 0,0005	0,00096
						Cromo totale		mg/l											0,050	0,012	0,04745
						Ferro		mg/l											4,855	0,201	3,86917
						Manganese		mg/l											0,200	0,056	0,19591
						Mercurio		µg/l											< 0,1	< 0,1	
						Nichel		mg/l											0,017	0,010	0,02066
						Piombo		mg/l											0,029	0,002	0,02372
						Rame		mg/l											0,054	0,004	0,04439
						Selenio		mg/l											0,006	0,034	0,03061
						Stagno		mg/l											< 0,001	< 0,001	
						Zinco		mg/l											1,104	0,015	0,85633
						pH		unità pH											8,00	> 12,00	
						Azoto Nitrico		mg/l N											< 0,1	< 0,1	
						Fosforo Totale		mg/l											< 0,10	< 0,10	
						Solfuri		mg/l											< 0,1	< 0,1	
10AI B		GRANULAZIONE LOPPA AFO1-B	4485701,480	2707274,382	1729433	IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						Naftalene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Acenaftilene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Acenaftene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Fluorene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Fenantrene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Antracene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Fluorantene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Pirene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)antracene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Crisene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(a)pirene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Perilene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l											< 0,50	< 0,50	
						Alluminio		mg/l											0,102	0,180	0,24385

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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		mg/l									< 0,001	0,005			0,00476
						Bario		mg/l									0,074	0,082			0,13490
						Cadmio		mg/l									< 0,001	< 0,001			
						Cromo (VI)		mg/l									< 0,0005	< 0,0005			
						Cromo totale		mg/l									< 0,001	0,011			0,00994
						Ferro		mg/l									0,187	0,075			0,22656
						Manganese		mg/l									0,069	0,083			0,13144
						Mercurio		µg/l									< 0,1	< 0,1			
						Nichel		mg/l									< 0,001	0,007			0,00649
						Piombo		mg/l									< 0,001	0,006			0,00562
						Rame		mg/l									< 0,001	0,004			0,00389
						Selenio		mg/l									< 0,001	0,008			0,00735
						Stagno		mg/l									< 0,001	0,001			0,00147
						Zinco		mg/l									< 0,005	0,018			0,01773
						pH		unità pH									8,40	8,10			
						Azoto Nitrico		mg/l N									0,3	< 0,1			0,31562
						Fosforo Totale		mg/l									< 0,10	< 0,10			
						Solfuri		mg/l									< 0,1	0,6			0,56207
11AI A		GRANULAZIONE LOPPA AFO2-A	4485793,065	2707281,183	3973164	IPA ACQUE REFLUE															
						IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						Naftalene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Acenaftilene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Acenaftene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Fluorene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Fenantrene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Antracene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Fluorantene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Pirene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Benzo(a)antracene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Crisene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Benzo(a)pirene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Perilene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l		< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	
						Alluminio		mg/l		1,4650	0,2820	0,0810	0,0420	0,2790		0,0780	0,0780			0,2200	1,25403
						Arsenico		mg/l		< 0,0005	0,0111	0,0058	< 0,0010	< 0,0010		0,0058	< 0,0010			0,0050	0,01463
						Bario		mg/l		< 0,0050	0,2620	0,0540	0,2340	0,0510		0,3500	0,0520			0,1070	0,55252
						Cadmio		mg/l		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l		< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005		< 0,0005	< 0,0005			< 0,0005	
						Cromo totale		mg/l		0,0100	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0080		0,1680	< 0,0010			0,0070	0,09685
						Ferro		mg/l		0,0150	4,0600	0,1740	0,0190	0,2000		0,1220	0,1170			0,2510	2,46237
						Manganese		mg/l		0,1300	0,0380	0,0520	0,1220	0,0490		0,8600	0,1570			0,1250	0,76136
						Mercurio		µg/l		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	
						Nichel		mg/l		0,0110	0,0270	0,0110	0,0280	0,0300		0,1420	< 0,0010			0,0070	0,12739
						Piombo		mg/l		< 0,0010	0,0490	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		0,0430	0,0130			0,0080	0,05711
						Rame		mg/l		< 0,0010	0,0270	< 0,0010	0,0110	< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010			0,0090	0,02458
						Selenio	0,0300	mg/l		< 0,0010	0,0110	0,0035	0,0020	0,0013		0,0047	< 0,0010			0,0130	0,01815
						Stagno		mg/l		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	
						Zinco		mg/l		0,1830	0,0660	< 0,0050	0,0140	< 0,0050		0,5150	< 0,0050			0,0180	0,39905
						pH		unità pH		8,20	8,36	8,18	8,30	8,03		8,10	8,10			8,10	
						Azoto Nitrico		mg/l N		< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	0,28		0,27	0,16			0,28	0,60243
						Fosforo Totale		mg/l		< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100		< 0,100	< 0,100			< 0,100	
						Solfuri		mg/l		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	
11AI B		GRANULAZIONE LOPPA AFO2-B	4485777,831	2707381,728	3386214	IPA ACQUE REFLUE															

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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)
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
Naftalene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Acenaftilene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Acenaftene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Fluorene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Fenantrene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Antracene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Fluorantene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Pirene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Benzo(a)antracene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Crisene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Benzo(b)fluorantene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Benzo(k)fluorantene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Benzo(a)pirene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Perilene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Indeno(1,2,3-c,d)pirene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Dibenzo(a,h)antracene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Benzo(g,h,i)perilene						µg/l	< 0,5000							< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			
Alluminio						mg/l	0,1080							< 0,0050			0,5860	0,5460		1,05184	
Arsenico						0,5000	mg/l	0,0060						< 0,0010			0,0070	0,0080		0,01820	
Bario							mg/l	0,1130						0,1610			0,1350	0,1610		0,48254	
Cadmio							mg/l	< 0,0010						< 0,0010			< 0,0010	< 0,0010			
Cromo (VI)							mg/l	< 0,0005						< 0,0005			< 0,0005	< 0,0005			
Cromo totale							mg/l	< 0,0010						0,0020			0,0120	0,0090		0,01989	
Ferro							mg/l	0,0160						< 0,0100			0,1520	0,1470		0,27090	
Manganese							mg/l	0,2680						0,1550			0,1440	0,1550		0,61121	
Mercurio							µg/l	< 0,1000						< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000			
Nichel							mg/l	0,0950						0,0190			0,0140	0,0120		0,11852	
Piombo							mg/l	< 0,0010						< 0,0010			0,0060	0,0100		0,01439	
Rame							mg/l	0,0150						< 0,0010			0,0090	0,0040		0,02413	
Selenio							mg/l	0,0028						< 0,0010			0,0070	0,0260		0,03076	
Stagno							mg/l	< 0,0010						< 0,0010			0,0012	< 0,0010		0,00229	
Zinco							mg/l	0,0200						< 0,0050			0,0450	0,0750		0,12063	
pH							unità pH	8,20						7,80			8,30	8,00			
Azoto Nitrico							mg/l N	< 0,11						< 0,11			0,59	0,89		1,34602	
Fosforo Totale							mg/l	< 0,100						< 0,100			< 0,100	< 0,100			
Solfuri							mg/l	< 0,1000						< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000			
12AI A		GRANULAZIONE LOPPA AFO4-A	4486263,435	2707578,350	5030137	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
Naftalene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Acenaftilene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Acenaftene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Fluorene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Fenantrene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Antracene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Fluorantene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Pirene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Benzo(a)antracene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Crisene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Benzo(b)fluorantene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Benzo(k)fluorantene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Benzo(a)pirene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Perilene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Indeno(1,2,3-c,d)pirene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Dibenzo(a,h)antracene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Benzo(g,h,i)perilene						µg/l			< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000		
Alluminio						mg/l			0,0390	0,2940	0,1333	0,2559			0,0690	0,0760			0,0560	0,66340	

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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		mg/l		< 0,0005	0,0113	< 0,0005	< 0,0010			0,0046	< 0,0010			0,0050	0,01612
						Bario		mg/l		0,0280	0,2920	0,0597	0,0559			0,4500	0,0640			0,0520	0,71974
						Cadmio		mg/l		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l		< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005			< 0,0005	< 0,0005			< 0,0005	
						Cromo totale		mg/l		0,0080	0,0100	0,0045	0,0130			0,2310	< 0,0010			0,0050	0,19546
						Ferro		mg/l		< 0,0100	8,9300	0,1330	0,2560			0,3430	0,1920			0,2120	7,23693
						Manganese		mg/l		< 0,0010	0,0420	0,0741	0,0500			0,1710	0,0520			0,0110	0,28787
						Mercurio		µg/l		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	
						Nichel		mg/l		0,0220	0,0280	0,0179	0,0270			0,1660	< 0,0010			0,0050	0,19143
						Piombo		mg/l		< 0,0010	0,0530	< 0,0010	< 0,0010			0,0400	< 0,0010			0,0070	0,07330
						Rame		mg/l		< 0,0010	0,0280	< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	< 0,0010			0,0070	0,02695
						Selenio	0,0300	mg/l		< 0,0010	0,0112	0,0034	0,0020			0,0099	< 0,0010			0,0260	0,03847
						Stagno		mg/l		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	
						Zinco		mg/l		0,1630	0,0680	< 0,0050	< 0,0050			0,5798	< 0,0050			0,0070	0,59305
						pH		unità pH		8,32	7,74	8,16	7,90			7,80	7,90			7,40	
						Azoto Nitrico		mg/l N		< 0,11	0,19	< 0,11	< 0,11			< 0,11	0,23			6,60	5,20619
						Fosforo Totale		mg/l		< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100			< 0,100	< 0,100			0,510	0,58206
						Solfuri		mg/l		< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	
12AI B		GRANULAZIONE LOPPA AFO4-B	4486180,316	2707639,069	4249417	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Acenaftilene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Acenaftene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Fluorene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Fenantrene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Antracene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Fluorantene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Pirene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(a)antracene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Crisene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(b)fluorantene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(k)fluorantene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(a)pirene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Perilene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l		< 0,5000				< 0,5000	< 0,5000			< 0,5000	< 0,5000		
						Alluminio		mg/l		0,1570				< 0,0050	< 0,0050			0,1780	0,1670		0,43089
						Arsenico	0,5000	mg/l		0,0220				< 0,0005	< 0,0010			0,0060	0,0050		0,02868
						Bario		mg/l		0,1110				0,1880	0,0810			0,1050	0,0540		0,45809
						Cadmio		mg/l		< 0,0010				< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	< 0,0010		
						Cromo (VI)		mg/l		< 0,0005				< 0,0005	< 0,0005			< 0,0005	< 0,0005		
						Cromo totale		mg/l		0,0040				0,0100	0,0040			0,0070	0,0070		0,02720
						Ferro		mg/l		< 0,0100				< 0,0100	< 0,0100			0,9710	1,0750		1,75161
						Manganese		mg/l		0,1280				0,1270	0,0770			0,0960	0,1110		0,45809
						Mercurio		µg/l		< 0,1000				< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000		
						Nichel		mg/l		0,0140				0,0440	0,0190			0,0060	0,0030		0,07309
						Piombo		mg/l		< 0,0010				< 0,0010	< 0,0010			0,0140	0,0100		0,02167
						Rame		mg/l		0,0200				< 0,0010	< 0,0010			< 0,0010	0,0200		0,03527
						Selenio		mg/l		0,0014				< 0,0005	< 0,0010			0,0110	< 0,0010		0,01160
						Stagno		mg/l		< 0,0010				< 0,0010	< 0,0010			0,0025	< 0,0010		0,00382
						Zinco		mg/l		0,0850				< 0,0050	< 0,0050			0,0600	0,1890		0,28811
						pH		unità pH		8,27				8,20	7,50			8,00	7,20		
						Azoto Nitrico		mg/l N		< 0,11				< 0,11	< 0,11			0,29	6,79		6,15741
						Fosforo Totale		mg/l		< 0,100				< 0,100	< 0,100			0,120	0,380		0,55242
						Solfuri		mg/l		0,3000				< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000		0,42494
13AI B		INBA AFO5-B	4486407,984	2707611,689		IPA ACQUE REFLUE															

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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)
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Alluminio		mg/l	0,1520	0,1390	0,2060										
						Arsenico	0,5000	mg/l	0,0140	< 0,0005	< 0,0010										
						Bario		mg/l	0,1110	0,1490	0,2280										
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	0,0012	< 0,0005										
						Cromo totale		mg/l	< 0,0010	0,0020	< 0,0010										
						Ferro		mg/l	0,7900	0,2100	0,2140										
						Manganese		mg/l	< 0,0010	0,0250	0,0350										
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000										
						Nichel		mg/l	0,0120	< 0,0010	< 0,0010										
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0350	0,0235	0,0273										
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Zinco		mg/l	0,0210	< 0,0050	< 0,0050										
						pH		unità pH	8,57	8,57	8,26										
						Azoto Nitrico		mg/l N	< 0,11	5,32	7,09										
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	< 0,100	< 0,100										
						Solfuri		mg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000										
6AI		CHIARIFLOCCULAZIONE AFO1/2	4485531,526	2707183,477	495831	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l	1,6200	0,6100	1,0800	< 0,5000	< 0,5000	1,6400	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00029	
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	0,7900	< 0,5000	< 0,5000	0,5700	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00016	
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	1,0300	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00016	
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	2,2900	< 0,5000	< 0,5000	1,1200	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00024	
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	3,4200	< 0,5000	< 0,5000	0,9500	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00028	
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	1,2200	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00016	
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	6,9200	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00040	
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	5,1000	< 0,5000	< 0,5000	0,6300	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00034	
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	1,2700	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00017	
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	0,9300	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00015	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	0,6100	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00014	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Alluminio		mg/l	0,0930	0,6160	0,3640	0,1487	0,1770	0,1134	0,1080	0,6000	0,0690	0,2000	0,2100	0,1700	
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	0,0240	0,0511	0,0624	0,0170	0,0162	0,0092	0,0260	< 0,0010	0,0560	0,0290	0,0210	

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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)
						Bario		mg/l	0,2680	0,2540	0,4200	0,2536	0,5980	0,5201	0,5420	0,9100	0,5870	0,5360	0,5480	0,5540	0,24753
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0010	< 0,0010	0,0030	0,00037
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	0,0006	0,0100	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0026	0,0015	0,0009	< 0,0005	< 0,0005	0,00072
						Cromo totale		mg/l	0,0249	0,0080	0,0160	< 0,0010	0,0173	0,0273	0,0050	0,0750	0,0040	0,0045	0,0040	0,0030	0,00783
						Ferro		mg/l	5,5900	5,2100	7,8400	1,0500	0,6350	1,1520	0,0100	5,0070	0,1130	0,1100	0,1040	0,0880	1,11186
						Manganese		mg/l	0,0270	0,1060	0,3060	0,0968	1,9550	2,2270	3,6630	17,8000	1,2220	1,0160	0,6920	0,8020	1,23598
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel		mg/l	0,0400	0,0540	0,0670	0,0172	0,0242	0,0358	< 0,0010	0,0590	< 0,0010	0,0170	0,0170	0,0140	0,01431
						Piombo		mg/l	0,0210	0,1520	0,1050	< 0,0010	< 0,0010	0,0428	0,0890	0,1790	< 0,0010	0,0170	0,0150	0,0270	0,02683
						Rame		mg/l	0,0660	0,0250	0,0150	< 0,0010	0,0049	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0130	0,00526
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0058	0,0050	0,0153	0,0038	< 0,0010	< 0,0005	0,0020	0,0060	< 0,0010	< 0,0010	0,0130	0,0160	0,00284
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0035	< 0,0010	< 0,0010	0,00037
						Zinco		mg/l	0,3470	0,4020	0,0900	< 0,0050	0,1260	0,1010	1,2640	0,7948	0,2060	0,2500	0,2750	0,6350	0,18566
						pH		unità pH	8,41	8,43	8,13	7,81	7,96	7,80	7,80	7,90	8,30	8,20	8,10	8,10	
						Azoto Nitrico		mg/l N	3,61	< 0,11	3,13	< 0,11	1,39	0,46	< 0,11	1,14	2,34	4,48	3,00	4,24	0,98980
						Fosforo Totale		mg/l	0,150	< 0,100	0,230	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,03636
						Solfuri		mg/l	0,3000	0,4000	0,2000	< 0,1000	0,3000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,06611
8AI		CHIARIFLOCCULAZIONE AFO4	4486121,059	2707513,376	557103	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	0,5900	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00016
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Alluminio		mg/l	0,1740	0,0970	0,6870	0,3363	0,1100	0,0243	0,0370	< 0,0050	0,1630	0,4070	0,2070	0,1970	0,11338

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000										
						Alluminio		mg/l	0,0480	0,0400	0,2880									0,01542	
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	0,0120	0,0096									0,00091	
						Bario		mg/l	0,1260	0,0400	0,2660									0,01772	
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005										
						Cromo totale		mg/l	0,0060	0,0060	0,0100									0,00090	
						Ferro		mg/l	1,4300	1,6000	8,0200									0,45325	
						Manganese		mg/l	0,0150	0,7440	0,0380									0,03269	
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000										
						Nichel		mg/l	0,0260	0,0110	0,0280									0,00267	
						Piombo		mg/l	< 0,0010	0,1250	0,0490									0,00716	
						Rame		mg/l	0,0110	< 0,0010	0,0350									0,00191	
						Selenio		mg/l	0,0073	0,0080	0,0105									0,00106	
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010										
						Zinco		mg/l	0,1190	1,4970	0,0710									0,06920	
						pH		unità pH	8,05	8,26	8,06										
						Azoto Nitrico		mg/l N	1,74	3,40	1,35									0,26620	
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	< 0,100	0,120									0,00902	
						Solfuri		mg/l	0,3000	0,6000	0,8000									0,06973	
COK	1AI	SOTTOPRODOTTI COKERIA	4485808,573	2707905,861	609541	Alluminio		mg/l	0,1040	0,0580	0,2290	0,0726	1,1420	0,4891	0,1580	2,3000	0,2080	0,1120	0,1100	0,1000	0,25818
						Arsenico	0,5000	mg/l	0,0160	< 0,0005	0,0197	0,0129	0,0310	0,0320	0,0118	0,0490	0,0620	0,0650	0,0120	0,0480	0,01827
						Bario		mg/l	< 0,0050	0,0170	0,0140	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0070	0,0320	0,0090	0,0590	0,0120	0,00825
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l	0,0015	0,0042	< 0,0005	< 0,0005	0,0015	< 0,0005	0,0008	0,0077	0,0056	0,0079	< 0,0005	< 0,0005	0,00156
						Cromo totale		mg/l	0,0090	0,0130	0,0290	0,0090	0,0205	0,0266	0,0200	0,0850	0,0140	0,0320	0,0330	0,0110	0,01535
						Ferro		mg/l	0,4400	0,5600	0,9310	0,3650	0,5710	0,9910	0,4730	0,7340	0,6540	1,5910	1,7460	0,9150	0,50648
						Manganese		mg/l	< 0,0010	0,0150	0,0300	< 0,0010	0,0202	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0190	0,0180	0,0310	0,0040	0,00710
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel		mg/l	0,0080	0,0220	0,0190	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0450	0,0160	0,0240	0,0330	0,0160	0,00940
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0177	< 0,0010	0,0060	0,0090	0,0030	0,00202
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0110	0,0030	0,00097
						Selenio	0,0300	mg/l	0,3280	0,0945	0,2520	0,1370	0,1880	0,2800	0,0043	0,3790	0,2930	0,1820	0,2680	0,3310	0,13902
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0015	< 0,0010	< 0,0010	0,00036
						Zinco		mg/l	0,0850	0,0490	0,0340	< 0,0050	< 0,0050	0,0165	< 0,0050	0,4539	< 0,0050	< 0,0050	0,1380	0,0200	0,04109
						pH		unità pH	10,28	10,17	10,04	9,60	10,04	9,85	9,20	9,60	11,20	9,40	11,80	9,50	
						Richiesta chimica di ossigeno (COD)		mg/l	54,94	41,61	44,18	27,74	81,49	81,70	157,00	72,50	64,70	74,00	90,00	104,00	45,40415
						Fosforo Totale		mg/l	0,120	0,230	< 0,100	1,610	2,020	1,350	0,930	1,360	0,860	0,860	0,130	1,950	0,58262
						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	< 0,1000	< 0,1000	
						Fluorantene		µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,19	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00020
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	1,43	0,68	0,70	1,63	1,92	< 0,50	1,83	3,55	0,59	12,40	< 0,50	1,10	0,00134
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	1,02	0,93	< 0,50	0,56	0,66	< 0,50	0,69	1,36	< 0,50	4,70	< 0,50	< 0,50	0,00057

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
Area di Provenienza	Codice dello Scarico	Punto Campionamento	Coordinata Geografica		Portata Annuale	Parametri Misurati	Limite Autorizzato		Concentrazioni Misurate												Flussi di Massa
		Gestore	Latitudine	Longitudine	(m3/anno)		Valore	U.M.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	(T/anno)
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Alluminio		mg/l	< 0,0050	0,3510	1,4700	0,6377	1,1750	0,3703	0,1880	0,5800	0,5150	0,6270	0,5870	0,4420	
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	0,0380	0,0615	0,0114	0,0534	0,0440	0,0178	0,1025	0,0590	0,0620	0,0630	0,0390	
						Bario		mg/l	< 0,0050	0,2790	0,4530	0,3594	0,2380	0,2611	0,2720	1,1000	0,6810	0,8940	0,5640	0,4820	
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	0,0006	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0012	0,0016	0,0014	< 0,0005	< 0,0005	
						Cromo totale		mg/l	< 0,0010	0,0050	0,0200	0,0073	0,0210	< 0,0010	< 0,0010	0,0750	0,0016	0,0110	0,0110	0,0040	
						Ferro		mg/l	< 0,0100	< 0,0100	2,5400	0,8860	0,9850	0,0800	< 0,0100	0,5650	0,6300	0,1850	0,2100	0,1680	
						Manganese		mg/l	< 0,0010	0,1090	0,0270	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0020	0,0490	0,0080	
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel		mg/l	< 0,0010	0,0660	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0260	< 0,0010	0,0080	0,0080	0,0060	
						Piombo		mg/l	< 0,0010	0,0660	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0220	< 0,0010	0,0070	0,0130	0,0080	
						Rame		mg/l	< 0,0010	0,0590	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0015	0,0170	0,0080	
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0069	0,0131	0,0150	0,0137	0,0120	0,0190	< 0,0010	0,0300	0,0190	0,0150	0,0270	0,0260	
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0012	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco		mg/l	0,0750	2,0200	0,0400	< 0,0050	0,1190	< 0,0050	< 0,0050	0,5080	< 0,0050	< 0,0050	0,2460	0,0059	
						pH		unità pH	9,22	8,83	8,96	9,18	9,08	9,13	9,07	9,00	9,00	9,10	9,30	9,30	
						Azoto Nitrico		mg/l N	0,43	0,49	0,49	0,48	0,39	0,57	0,62	0,64	1,35	0,66	0,66	0,71	
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	< 0,100	0,180	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,106	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,190	0,660	
						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	< 0,1000	
IMA	SF3	SECONDO SPORGENTE	4483244,507	2707752,246	3300	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5	25,00	mg/l O	4,93	< 2,00	< 2,00	6,64	4,06	< 2,00	< 2,00	< 2,00	2,10	< 2,00	< 2,00	8,40	0,00911
						Richiesta chimica di ossigeno (COD)	125,00	mg/l O	19,44	< 10,00	15,90	13,35	13,21	11,60	18,50	< 10,00	13,98	24,00	12,00	40,00	0,05279
						Fosforo Totale		mg/l	0,400	0,700	0,570	0,530	0,350	0,330	0,170	0,320	0,380	0,470	0,510	1,200	0,00163
						Solidi sospesi totali	35,0	mg/l	5,3	4,8	2,4	31,0	3,5	8,0	< 2,0	2,4	5,0	2,0	6,0	18,0	0,02459
						Azoto Totale		mg/l	6,2100	11,3800	9,2600	8,1900	6,9200	4,4300	7,1700	3,8400	6,6000	16,7500	17,6700	32,7500	0,03607
	SF4	TERZO SPORGENTE	4483310,194	2707123,351	6600	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5	25,00	mg/l O	6,00	< 2,00	< 2,00	5,35	5,33	< 2,00	< 2,00	< 2,00	2,10	3,50	< 2,00	10,42	0,02129
						Richiesta chimica di ossigeno (COD)	125,00	mg/l O	21,34	< 10,00	17,15	13,30	< 10,00	18,20	17,60	< 10,00	14,31	24,00	17,00	60,00	0,11984
						Fosforo Totale		mg/l	0,520	0,690	0,680	0,580	0,520	0,380	0,170	0,330	0,390	0,540	0,297	0,840	0,00327
						Solidi sospesi totali	35,0	mg/l	6,3	4,6	16,6	15,8	10,7	7,0	< 2,0	3,0	10,0	10,0	7,0	7,0	0,05445
						Azoto Totale		mg/l	8,0200	11,6100	10,7500	8,9400	9,1000	4,3600	6,6600	3,5700	6,8000	17,6000	9,5700	33,5700	0,07180
	SF5	QUARTO SPORGENTE	4486129,193	2706791,200	3300	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5	25,00	mg/l O	5,72	< 2,00	< 2,00	4,65	4,58	4,77	< 2,00	< 2,00	2,50	< 2,00	< 2,00	15,25	0,01195
						Richiesta chimica di ossigeno (COD)	125,00	mg/l O	20,72	< 10,00	17,30	< 10,00	10,36	18,79	19,20	< 10,00	14,70	16,00	28,00	44,00	0,05612
						Fosforo Totale		mg/l	0,480	0,560	0,620	0,530	0,440	0,460	0,190	0,200	0,300	0,460	0,660	0,990	0,00162
						Solidi sospesi totali	35,0	mg/l	4,7	5,8	2,4	6,0	5,5	16,7	< 2,0	< 2,0					

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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)
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,6700
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,8700
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,7600
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	1,3800
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	1,9800
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	1,1500
						Alluminio		mg/l	0,0537	0,0260	0,1170	0,5002	0,1447	0,3471	0,0300	0,0650	0,0440	0,0200	0,0220	0,1000	0,00103
						Arsenico	0,5000	mg/l	0,0030	0,0180	0,0091	0,0211	0,0094	0,0009	0,0114	0,0092	0,0130	0,0210	0,0800	0,0310	0,00016
						Bario		mg/l	0,0202	< 0,0050	0,0240	0,0207	< 0,0050	< 0,0050	0,0270	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0380	0,00010
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010
						Cromo (VI)		mg/l	0,0018	0,0024	0,0008	0,0014	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0075	0,0012	0,0027	0,0011	0,0007	0,00001
						Cromo totale		mg/l	0,0080	0,0044	0,0190	0,0119	0,0185	0,0162	0,0260	0,0290	0,0012	0,0080	0,0100	0,0080	0,00011
						Ferro		mg/l	9,7700	24,0600	12,3000	98,8000	2,2600	97,0820	40,6990	69,4500	0,3210	21,1370	18,8350	50,4900	0,31149
						Manganese		mg/l	0,9838	< 0,0010	0,7720	1,4679	0,8940	1,2626	1,4370	1,1800	1,4350	1,1120	9,4410	1,6310	0,01512
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
						Nichel		mg/l	0,7335	< 0,0010	0,1600	0,2880	0,0760	0,1372	0,1170	0,0570	0,0760	0,3050	0,7520	0,1950	0,00203
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0090	0,0070	0,0040	0,00002
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0150	< 0,0010	0,0010	0,0030	0,00002
						Selenio	0,0300	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	0,0080	0,0190	0,00002
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0017	< 0,0010	0,0020	0,00001
						Zinco		mg/l	0,0906	0,0730	0,0210	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0230	< 0,0050	0,0320	0,00018
						pH		unità pH	6,11	5,86	5,93	5,55	6,02	6,22	5,90	5,83	6,30	5,20	5,84	5,91	
						Azoto Nitrico		mg/l N	< 0,11	< 0,11	0,22	0,33	0,21	0,55	1,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	0,00196
						Fosforo Totale		mg/l	2,010	3,440	2,440	3,370	3,350	2,940	3,170	0,258	1,440	19,400	7,500	7,400	0,03968
						Solfuri		mg/l	< 0,1000	< 0,1000	0,2000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,00052
58AI		TRATTAMENTO PERCOLATO	4486987,467	2705883,078	31935	Alluminio		mg/l	0,0830	0,9660	0,5110	0,3114	0,2850	0,2240	0,2180	1,2300	0,1830	0,2300	0,2311	0,3150	0,01274
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0226	0,0076	0,0133	0,0160	0,0033	0,0304	0,0210	0,0180	0,0111	0,0170	0,00043
						Bario		mg/l	0,4390	< 0,0050	0,0590	0,0392	0,0599	0,0390	0,0589	0,1040	0,1300	0,1070	0,1167	0,1380	0,00344
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010											

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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)
						Fluorantene		µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Pirene		µg/l	< 0,50	< 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		µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Crisene		µg/l	< 0,50	< 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		µg/l	< 0,50	< 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		µg/l	< 0,50	< 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		µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	
						Perilene		µg/l	< 0,50	< 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-c,d)pirene		µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,50	0,00001	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,50	0,00001	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,52	0,00001	
PLA	48AI	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TLA2	4486569,865	2704383,698	658140	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
IPA ACQUE REFLUE																					
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Alluminio		mg/l	< 0,0050	0,0460	0,1540	0,0291	0,0569	< 0,0050	< 0,0050	0,0600	0,0240	0,0870	0,0180	0,02887	
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	0,0044	< 0,0010	0,0050	0,0060	0,00113	
						Bario		mg/l	0,0300	0,0220	0,0220	0,0315	0,0430	< 0,0050	0,0380	0,0330	0,0270	0,0270	0,0300	0,01831	
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	0,0006	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0014	0,0020	0,0023	< 0,0005	0,00049	
						Cromo totale	0,2000	mg/l	< 0,0010	0,0080	< 0,0010	0,0128	0,0236	< 0,0010	0,0020	0,1040	0,0020	0,0026	0,0060	0,00972	
						Ferro	10,0000	mg/l	< 0,0100	< 0,0100	0,1690	0,1500	0,1710	0,0180	0,0100	0,2380	0,0680	0,0930	0,1750	0,06593	
						Manganese		mg/l	0,0850	0,7620	0,0270	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0014	0,0060	0,05291	
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel	0,2000	mg/l	< 0,0010	0,0760	0,0190	0,0214	0,0245	< 0,0010	< 0,0010	0,0380	0,0100	0,0100	0,0240	0,01343	
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0204	< 0,0010	0,0070	0,0080	0,00236	

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Fluorantene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Pirene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Benzo(a)antracene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Crisene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Benzo(b)fluorantene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Benzo(k)fluorantene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Benzo(a)pirene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Perilene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000							
						Alluminio		mg/l					0,1580	< 0,0050							
						Arsenico		mg/l					< 0,0010	< 0,0005							
						Bario		mg/l					0,1220	0,1382							
						Cadmio		mg/l					< 0,0010	< 0,0010							
						Cromo (VI)		mg/l					< 0,0005	< 0,0005							
						Cromo totale		mg/l					0,0212	0,0070							
						Ferro		mg/l					0,1670	0,0160							
						Manganese		mg/l					< 0,0010	< 0,0010							
						Mercurio		µg/l					< 0,1000	< 0,1000							
						Nichel		mg/l					< 0,0010	< 0,0010							
						Piombo		mg/l					< 0,0010	< 0,0010							
						Rame		mg/l					< 0,0010	< 0,0010							
						Selenio		mg/l					< 0,0010	< 0,0005							
						Stagno		mg/l					< 0,0010	< 0,0010							
						Zinco		mg/l					0,0386	0,0379							
						pH		unità pH					8,10	7,91							
						Azoto Nitrico		mg/l N					1,52	2,51							
						Fosforo Totale		mg/l					< 0,100	< 0,100							
						Solfuri		mg/l					< 0,1000	< 0,1000							
52AI		IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE RIV2-5-6	4485930,648	2704794,655		IPA ACQUE REFLUE															
						IDROCARBURI POLICICLICI AROM															
						Naftalene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Acenaftilene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Acenaftene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Fluorene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Fenantrene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Antracene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Fluorantene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Pirene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Benzo(a)antracene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Crisene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Benzo(b)fluorantene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Benzo(k)fluorantene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Benzo(a)pirene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Perilene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l					< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000					
						Alluminio		mg/l					< 0,0050	0,0380	0,0430	0,0240					
						Arsenico		mg/l					< 0,0005	< 0,0010	0,0040	< 0,0010					
						Bario		mg/l					0,2703	0,6890	0,8200	0,9730					
						Cadmio		mg/l					< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010					
						Cromo (VI)		mg/l					< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0010					
						Cromo totale		mg/l					0,0102	0,0010	0,0260	< 0,0010					
						Ferro		mg/l					0,3270	0,1390	0,6050	0,8730					

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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)
						Manganese		mg/l						0,1303	0,1150	0,1500	0,1720				
						Mercurio		µg/l						< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000				
						Nichel		mg/l						< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010				
						Piombo		mg/l						< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0170				
						Rame		mg/l						< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010				
						Selenio		mg/l						< 0,0005	< 0,0010	0,0020	< 0,0010				
						Stagno		mg/l						< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010				
						Zinco		mg/l						0,0564	0,0390	< 0,0050	< 0,0050				
						pH		unità pH						8,87	8,70	8,82	9,40				
						Azoto Nitrico		mg/l N						< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11				
						Fosforo Totale		mg/l						< 0,100	0,110	< 0,100	0,110				
						Solfuri		mg/l						< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000				
STAB	SF1	PRIMO CANALE DI SCARICO	4484758,961	2704192,637	381812000	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
IPA ACQUE REFLUE																					
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	1,2100	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,12600
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	1,1900	0,8000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,14286
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Alluminio	1,0000	mg/l	< 0,0050	0,0070	0,0080	0,0320	0,0240	0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0153	0,0163	0,0105	< 0,0050	4,07584
						Arsenico	0,5000	mg/l	0,0163	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0037	< 0,0005	< 0,0010	0,0028	0,0018	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,90203
						Bario	20,0000	mg/l	0,0140	0,0140	0,0150	0,0120	0,0150	0,0200	0,0225	0,0250	0,0280	0,0315	0,0271	0,0240	7,89428
						Cadmio	0,0200	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)	0,2000	mg/l	< 0,0005	0,0008	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,11550
						Cromo totale	2,0000	mg/l	0,0080	0,0070	0,0080	0,0070	0,0100	0,0110	0,0018	0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	1,80724
						Ferro	2,0000	mg/l	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	0,0650	0,1220	< 0,0100	0,0160	0,0560	0,0922	0,0870	0,0322	0,0110	15,95338
						Manganese	2,0000	mg/l	< 0,0010	0,0030	0,0030	0,0290	0,0180	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0176	0,0190	0,0169	0,0080	3,70676
						Mercurio	0,1000	µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel	2,0000	mg/l	0,0200	0,0200	0,0200	0,0250	0,0280	0,0310	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	4,67720
						Piombo	0,2000	mg/l	< 0,0010	0,0030	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,27045
						Rame	0,1000	mg/l	0,0180	0,0180	0,0170	0,0190	0,0200	0,0190	0,0037	0,0030	0,0078	0,0080	< 0,0010	< 0,0010	4,27948
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0020	< 0,0010	0,0013	0,0017	0,0019</								

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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)
IPA ACQUE REFLUE																					
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Acenaftilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Acenaftene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Fluorene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Fenantrene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(a)antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Crisene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(b)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(k)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(a)pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Perilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Dibenzo(a,h)antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Benzo(g,h,i)perilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000		
						Alluminio	1,0000	mg/l	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0250	0,0180	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0166	0,0186	< 0,0050	< 0,0050	3,94559
						Arsenico	0,5000	mg/l	0,0089	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0030	< 0,0005	< 0,0010	0,0028	0,0017	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,80961
						Bario	20,0000	mg/l	0,0100	0,0090	0,0110	0,0130	0,0100	< 0,0050	0,0161	0,0163	0,0159	0,0153	0,0211	0,0180	6,35633
						Cadmio	0,0200	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)	0,2000	mg/l	< 0,0005	0,0007	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,14023
						Cromo totale	2,0000	mg/l	0,0080	0,0080	0,0080	0,0080	0,0110	0,0100	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	2,25003
						Ferro	2,0000	mg/l	< 0,0100	< 0,0100	< 0,0100	0,0330	0,0410	< 0,0100	0,0153	0,0270	0,0339	0,0386	0,0147	< 0,0010	9,00011
						Manganese	2,0000	mg/l	< 0,0010	0,0030	< 0,0010	0,0280	0,0170	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0074	0,0080	0,0101	0,0070	3,33486
						Mercurio	10,0000	µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel	2,0000	mg/l	0,0210	0,0200	0,0200	0,0270	0,0300	0,0260	< 0,0010	0,0012	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	5,93445
						Piombo	0,2000	mg/l	< 0,0010	0,0030	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0018	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,39376
						Rame	0,1000	mg/l	0,0180	0,0170	0,0180	0,0200	0,0200	0,0160	0,0016	0,0012	0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	4,63265
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0016	< 0,0010	< 0,0010	0,0014	0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,33148
						Stagno	10,0000	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco	0,5000	mg/l	0,0540	0,0500	0,0570	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0226	0,0066	< 0,0050	8,34520
						pH	9,50/5,50	unità pH	7,94	8,10	8,15	7,90	7,99	8,00	8,10	8,00	8,60	8,00	8,00	8,10	
						Azoto Nitrico	20,0000	mg/l N	0,1200	0,2640	0,3200	0,3100	0,2600	0,2120	< 0,1100	0,1700	0,2900	0,2800	0,4800	0,4500	129,01504
						Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5	40,00	mg/l O	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	4,80	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	634,82952
						Cloro libero	0,200	mg/l	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	
						Fluoruri	6,0000	mg/l	< 0,1000	0,1500	< 0,1000	0,1300	0,1500	1,4500	1,5600	0,4600	0,1800	< 0,1000	0,2900	0,1000	185,62737
						Fosforo Totale	10,000	mg/l	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	
						Solfuri	1,0000	mg/l	0,5000	0,5000	0,5000	< 0,1000	< 0,1000	0,2000	0,2000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	90,40294
TNA	24AI	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TNA2	4486931,787	2707060,926	181865	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Perilene	µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Alluminio		mg/l	0,1030	0,1510	0,1210	0,0622	0,0344	< 0,0050	0,0580	4,1000	0,0720	0,0600	0,0750	0,0170	0,07360
						Arsenico	0,5000	mg/l	0,0070	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0080	< 0,0005	0,0022	0,0154	< 0,0010	0,0050	0,0060	0,0100	0,00085
						Bario		mg/l	0,0117	0,1760	< 0,0050	< 0,0050	0,0100	< 0,0050	< 0,0050	0,0119	0,0110	0,0080	0,0460	0,0160	0,00456
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0019	0,0018	0,0014	< 0,0005	< 0,0005	0,00011
						Cromo totale	0,2000	mg/l	0,0156	0,0440	< 0,0010	0,0103	0,0170	0,0116	0,0030	0,0920	0,0018	0,0018	0,0025	0,0040	0,00309
						Ferro	10,0000	mg/l	1,4900	1,4700	0,7220	0,6020	0,8150	< 0,0100	0,0100	1,2250	0,6420	0,2520	0,2840	1,2690	0,13316
						Manganese		mg/l	0,0259	0,0320	0,0190	< 0,0010	0,0720	0,0707	0,1560	0,1450	0,0380	0,0100	0,0470	0,0640	0,01031
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel	0,2000	mg/l	0,0234	0,0170	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0450	< 0,0010	0,0060	0,0090	0,0130	0,00176
						Piombo		mg/l	< 0,0010	0,0290	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0190	< 0,0010	0,0060	0,0100	< 0,0010	0,00103
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0050	0,0080	0,00027
						Selenio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0015	0,0060	0,0190	0,00047
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Zinco	2,0000	mg/l	0,0965	0,1570	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0510	0,5708	< 0,0050	0,0350	0,2600	< 0,0050	0,01796
						pH		unità pH	8,42	7,86	8,16	8,00	7,32	7,60	7,50	7,48	8,70	7,70	7,50	7,50	
						Azoto Nitrico		mg/l N	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	
						Fosforo Totale		mg/l	0,210	0,130	< 0,100	0,190	0,170	< 0,100	0,210	0,290	0,240	< 0,100	< 0,100	0,235	0,02842
						Solfuri		mg/l	0,2000	0,4000	0,3000	< 0,1000	< 0,1000	0,6000	0,2000	0,4000	0,3000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,04016
47AI		IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TNA1	4487264,381	2706423,503	384837	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
IPA ACQUE REFLUE																					
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,50								

Registro campioni mensili scarichi in acque																				Anno 2015	
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	2,0000	mg/l	< 0,0050	0,1610	0,1660	0,0478	0,0576	0,0470	0,0500	0,2206	0,0330	0,1220	0,0730	0,0500	0,03305
						pH		unità pH	8,08	8,09	8,24	8,39	8,10	8,07	8,10	7,79	8,00	8,00	7,80	8,00	
						Azoto Nitrico		mg/l N	< 0,11	0,55	0,55	0,59	0,76	0,83	0,67	0,83	0,67	0,56	< 0,11	< 0,11	0,19809
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,130	0,120	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,02405
						Solfuri		mg/l	0,2000	0,3000	0,2000	0,3000	0,3000	0,3000	< 0,1000	0,3000	0,2000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,07376
TUB	32AI	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE TUL1	4486853,284	2708002,536	62119	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
IPA ACQUE REFLUE																					
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l	2,9700	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,00003
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Crisene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	
						Alluminio		mg/l	0,1870	0,1860	0,2310	0,0665	< 0,0050	0,5518	< 0,0050	0,1040	0,4520	0,0350	0,0640	0,0510	0,01001
						Arsenico	0,5000	mg/l	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0050	< 0,0010	0,0060	0,00008
						Bario		mg/l	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0309	0,0410	0,0280	0,0420	0,0240	0,0190	0,0130	0,00109
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	
						Cromo (VI)		mg/l	0,0015	0,0016	0,0015	< 0,0005	0,0028	< 0,0005	< 0,0005	0,0013	0,0013	0,0015	< 0,0005	< 0,0005	0,00007
						Cromo totale		mg/l	0,0040	0,0120	0,0120	0,0055	0,0070	0,0107	0,0030	0,0770	0,0013	0,0040	< 0,0010	0,0520	0,00098
						Ferro		mg/l	0,5000	1,2300	1,0900	0,3320	0,1930	1,9680	0,1860	2,9260	2,7030	0,4730	1,9630	0,2140	0,07132
						Manganese		mg/l	0,0240	0,0430	0,0400	< 0,0010	0,0440	0,1735	1,0650	0,7100	0,2620	0,2490	0,2470	0,1810	0,01573
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	
						Nichel		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0260	< 0,0010	0,0060	< 0,0010	0,2020	0,00123
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0185	< 0,0010	0,0100	< 0,0010	0,0110	0,00023
						Rame		mg/l	0,0280	0,0240	0,0280	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0050	0,00046
						Selenio	0,0300	mg/l	< 0,0010	&											

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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(b)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(k)fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(a)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Indeno(1,2,3-c,d)pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Dibenzo(a,h)antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Benzo(g,h,i)perilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Alluminio		mg/l	0,0500	0,0470	1,2490	0,1263	0,0500	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,0300	0,0370	0,0580	0,0150	0,00369
						Arsenico	0,5000	mg/l	0,0060	0,0038	0,0094	0,0759	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	0,0084	< 0,0010	0,0070	0,0140	0,0030	0,00029
						Bario		mg/l	< 0,0050	< 0,0050	0,0890	0,0512	0,0570	0,0437	0,0270	0,1010	0,0430	0,0430	0,0500	0,0240	0,00118
						Cadmio		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010
						Cromo (VI)		mg/l	< 0,0005	0,0015	< 0,0005	< 0,0005	0,0026	< 0,0005	< 0,0005	0,0017	0,0007	0,0019	0,0016	< 0,0005	0,00003
						Cromo totale		mg/l	< 0,0010	0,0140	0,0300	0,0116	0,0267	0,0095	0,0010	0,1070	< 0,0010	0,0050	0,0030	0,0050	0,00047
						Ferro		mg/l	2,5600	3,5300	9,1400	8,9300	2,0400	0,0320	< 0,0100	0,6930	1,2670	1,1480	0,9870	0,6130	0,06835
						Manganese		mg/l	0,7140	0,5250	0,3230	0,3377	0,1570	0,0530	< 0,0010	0,0840	0,0720	0,0310	0,0440	0,0180	0,00521
						Mercurio		µg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
						Nichel		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0270	0,0203	0,0128	< 0,0010	< 0,0010	0,0350	< 0,0010	0,0090	0,0040	0,0050	0,00026
						Piombo		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0179	< 0,0010	0,0090	0,0100	< 0,0010	0,00009
						Rame		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	0,0300	0,0202	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0029	0,0320	0,0100	0,00022
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0068	< 0,0010	< 0,0010	0,0023	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	0,0038	< 0,0010	< 0,0010	0,0030	0,0100	0,00006
						Stagno		mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0020	< 0,0010	< 0,0010	0,00002
						Zinco		mg/l	< 0,0050	0,0150	0,1270	0,0680	< 0,0050	< 0,0050	< 0,0050	0,4766	< 0,0050	0,1680	0,1900	0,0070	0,00235
						pH		unità pH	7,39	7,29	8,05	7,61	7,74	7,62	7,50	7,48	7,80	8,30	8,60	7,70	
						Azoto Nitrico		mg/l N	< 0,11	0,16	1,54	0,93	0,52	0,54	0,75	0,52	0,51	0,77	0,87	0,42	0,01678
						Fosforo Totale		mg/l	0,120	< 0,100	0,110	0,110	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,194	0,155	0,00229
						Solfuri		mg/l	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,4000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,00221
ZNC	27AI	IMPIANTO CHIMICO FISICO LAF	4486973,641	2705948,324	429727	IPA ACQUE REFLUE															
IDROCARBURI POLICICLICI AROM																					
						Naftalene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Acenaftilene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Acenaftene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fluorene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fenantrene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Antracene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Fluorantene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
						Pirene		µg/l	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	

Registro campioni mensili scarichi in acque																			Anno 2015		
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)
						Selenio	0,0300	mg/l	0,0017	< 0,0010	< 0,0010	0,0025	< 0,0010	< 0,0005	< 0,0010	< 0,0010	0,0010	0,0090	< 0,0010	0,00064	
						Stagno	2,0000	mg/l	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,0010	< 0,0010	< 0,0010	0,00023	
						Zinco	2,0000	mg/l	0,0999	0,1840	0,2780	0,1069	0,0339	< 0,0050	0,1860	0,6244	0,0210	0,0390	0,4630	0,0570	0,07504
						pH		unità pH	7,45	7,58	7,02	7,16	7,80	6,98	7,53	7,40	7,09	7,30	8,00	7,20	
						Azoto Nitrico		mg/l N	0,17	0,13	0,27	0,26	< 0,11	0,42	0,23	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	0,20	0,07062
						Fosforo Totale		mg/l	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	0,110	0,02363	
						Solfuri		mg/l	0,5000	0,3000	0,3000	0,6000	0,4000	0,2000	0,2000	0,6000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,11817