

Tabella 4.2: Risultati analitici parametri chimici dei campioni di acque

				METALLI										COMPOSTI ORGANICI AROMATICI					
Stazione	Quota di campionamento	Profondità	Data	Arsenico	Cadmio	Cromo totale	Mercurio	Nichel	Piombo	Rame	Manganese	Zinco	Vanadio	Benzene	Etilbenzene	Toluene	p-Xilene	Xileni	
Unità di misura				µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
A1	1,5	3,7	01/10/2008	2,3	0,2	1	0,7	1,3	0,2	1,9	< 0,1	10,4	3,4	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A2	1,5	3,3	01/10/2008	2,2	0,2	0,7	0,6	1,1	0,2	4,3	< 0,1	9,6	3,1	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A3	1,5	3,7	01/10/2008	2,4	0,1	0,7	0,6	1,1	0,3	0,5	< 0,1	15,5	3,5	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A4	1,5	3,4	01/10/2008	2,4	0,1	0,6	0,6	1	0,1	1,3	< 0,1	5	3,6	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A5	2,0	5,4	01/10/2008	2,1	0,2	0,6	0,6	0,9	0,5	1,2	< 0,1	11,7	3	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A6	2,0	4,8	01/10/2008	2,2	0,1	0,6	0,6	1	< 0,1	0,9	< 0,1	4,8	2,8	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A7	2,0	5	01/10/2008	2,1	0,1	0,5	0,7	0,9	< 0,1	0,8	< 0,1	4	3,3	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A8	2,5	8,1	01/10/2008	2,1	0,1	0,7	0,7	1,3	0,3	2,7	< 0,1	17,9	2,9	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A8	5,5	8,1	01/10/2008	2,3	0,1	0,6	0,7	1	< 0,1	0,4	< 0,1	6,3	3,4	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A9	2,5	8,2	01/10/2008	2,3	0,1	0,5	0,7	0,9	< 0,1	1,6	< 0,1	7,1	3	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A9	5,5	8,2	01/10/2008	2,2	0,2	0,7	0,7	0,8	< 0,1	3,6	< 0,1	10,1	3,5	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A10	2,5	8,2	01/10/2008	2,2	0,1	0,5	0,7	0,9	0,1	1	< 0,1	4,2	3,4	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
A10	5,5	8,2	01/10/2008	2,2	0,1	0,5	0,7	0,9	0,1	0,3	< 0,1	5,6	3,4	< 0,03	< 0,03	< 0,08	< 0,06	< 0,06	
Limite di rilevabilità				0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,03	0,03	0,08	0,06	0,06
Metodica				EPA 200.8 1999			EPA 7473 1998	EPA 200.8 1999						EPA 5030C 2003 + EPA 8260B 1996					

Tabella 4.2: Risultati analitici parametri chimici dei campioni di acque

Stazione	Quota di campionamento	Profondità	Data	Idrocarburi totali (n-esano)	MTBE	ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI								
						Clorometano	Triclorometano	Cloruro di vinile	1,2-Dicloroetano	1,1-Dicloroetilene	Tricloroetilene	Tetracloroetilene	Esaclorobutadiene	Sommatoria organoalogenati
Unità di misura				µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	
A1	1,5	3,7	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A2	1,5	3,3	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A3	1,5	3,7	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A4	1,5	3,4	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A5	2,0	5,4	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A6	2,0	4,8	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A7	2,0	5	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A8	2,5	8,1	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A8	5,5	8,1	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A9	2,5	8,2	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A9	5,5	8,2	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A10	2,5	8,2	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
A10	5,5	8,2	01/10/2008	< 5	< 1	< 0,15	< 0,015	< 0,05	< 0,3	< 0,005	< 0,15	< 0,11	< 0,015	< 1
Limite di rilevabilità				5	1	0,15	0,015	0,05	0,3	0,005	0,15	0,11	0,015	1
Metodica				EPA 5021A 2003 + EPA 8015D 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003	EPA 5030C 2003 + EPA 8260B 1996	EPA 5030C 2003 + EPA 8260B 1996								