			Piezometri superficiali														Piezometri profondi		
		ID campione	**S01**	**S02**	**S03**	**S04**	**S05**	**S06**	**S07**	**S08**	**S09**	**S10**	**S11**	**S12**	**P03s**	**P04s**	**P02p**	**P03p**	**P04p**
		campagna	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a	10a
		data	21-nov-06	21-nov-06	21-nov-06	22-nov-06	22-nov-06	23-nov-06	22-nov-06	22-nov-06	23-nov-06	23-nov-06	22-nov-06	21-nov-06	22-nov-06	21-nov-06	23-nov-06	23-nov-06	21-nov-06
		n. certificato	10_23262	01_23262	09_23262	04_23262	08_23262	02_23283	07_23262	01_23283	05_23283	01_23337	02_23262	03_23262	04_23283	05_23262	02_23337	03_23283	06_23262
Analita	**u.m.**	CSC D.Lgs. 152/06																	
residuo 180°C	µg/L		17100000	820000	12500000	4080000	5650000	1650000	3050000	10800000	6140000	16000000	1800000	19500000	4970000	14300000	2530000	2740000	5510000
pH	pH		7,74	7,3	7,49	7,67	7,9	8,32	7,47	8,46	7,62	7,37	7,6	7,42	7,25	7,54	7,35	7,07	7,37
conducibilità @ 20°C	µS/cm		22300	887	15600	6720	7620	2400	4920	14900	8770	19300	2490	26300	7540	18400	3340	3880	8410
alcalinità M	meq/L		3,41	7,36	3,72	2,16	4,66	4,35	4,95	2,27	1,79	4,07	3,78	2,33	5,37	2,77	5,61	6,51	4,58
alcalinità P	meq/L		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,081	<0,02	0,149	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
durezza totale °F	°F		260	29,4	211	70,1	67,2	17,5	55,4	172	98,7	319	27,9	343	75,5	238	80,9	92,8	112
torbidità	NTU		23	17	<1	<1	11	<1	<1	<1	<1	<1	800	10	<1	97	<1	<1	<1
fibre asbestiformi	ff/L		<1790	14300	5370	35800	43000	3580	<1340	5370	13400	23300	430000	16100	7160	<2690	<2690	56400	5370
ammoniaca	µg/L		199	39	37	<33,9	11500	37	6640	1290	139	5850	29300	55	1610	38	<33,9	40	41
cianuri liberi	µg/L	50	<1,17	<1,17	<1,17	<1,17	<1,17	<1,17	5890	2,46	<1,17	29,2	7,96	<1,17	1,92	<1,17	<1,17	<1,17	<1,17
cloruri	µg/L		10500000	96400	7480000	2080000	2790000	603000	1420000	6670000	3480000	10100000	648000	12500000	2690000	9190000	947000	1090000	2870000
nitrati	µg/L		4650	7460	<3050	<3050	<3050	<3050	<3050	<3050	<3050	<61,1	<3050	3720	<3050	<3050	11000	8490	5750
nitriti	µg/L	500	25	35	<9,15	14	26	239	<9,15	219	101	<9,15	<9,15	144	<9,15	82	<9,15	<9,15	<9,15
solfati	µg/L	250000	1210000	44000	780000	349000	429000	141000	183000	849000	468000	993000	151000	1350000	344000	1080000	224000	274000	432000
calcio	µg/L		210000	49800	292000	120000	109000	31500	110000	260000	146000	327000	99900	338000	215000	230000	147000	184000	150000
magnesio	µg/L		530000	41600	366000	100000	104000	23000	74600	256000	150000	538000	18200	637000	51700	436000	102000	111000	182000
potassio	µg/L		147000	21700	110000	43500	42600	16100	37600	125000	56100	118000	30100	171000	25100	98100	24600	24300	45600
sodio	µg/L		4760000	90900	3470000	1160000	1610000	505000	824000	3270000	1850000	4380000	416000	5580000	1630000	4060000	555000	579000	1460000
alluminio	µg/L	200	7,67	15,1	<3,38	4,44	4,7	<3,38	<3,38	9,21	8,23	7,18	8,02	5,26	<3,38	<3,38	<3,38	<3,38	<3,38
arsenico	µg/L	10	2,87	23,7	2,71	1,14	31,7	32	75,5	4,05	2,52	9,68	44,8	3,96	6,88	2,44	1,07	0,684	1,5
cadmio	µg/L	5	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969	<0,0969
cobalto	µg/L	50	1,35	0,113	0,229	0,12	1,32	<0,0742	2,54	6,96	0,414	0,407	1,89	0,998	8,78	0,296	0,243	<0,0742	0,103
cromo totale	µg/L	50	0,987	0,78	<0,714	0,864	<0,714	<0,714	<0,714	<0,714	<0,714	<0,714	<0,714	<0,714	<0,714	0,946	1,32	<0,714	1,1
ferro	µg/L	200	13	7,4	<5,64	7,83	30,4	6,77	136	114	<5,64	47,2	50,1	6,22	24,2	14,8	<5,64	<5,64	8,87
manganese	µg/L	50	1020	92,3	18,6	43,5	560	35	304	24,5	151	600	253	508	484	102	0,897	4,27	33,1
mercurio	µg/L	1	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133	<0,133
nichel	µg/L	20	2,57	1,76	1,13	1,93	4,06	1,33	1,91	1,78	3,82	<0,696	1,67	3,69	6,22	1,34	2,06	6,12	1,19
piombo	µg/L	10	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	<0,969	0,99	<0,969	<0,969
rame	µg/L	1000	<0,87	<0,87	<0,87	1,17	0,963	1,05	<0,87	<0,87	1,08	<0,87	<0,87	<0,87	<0,87	<0,87	<0,87	<0,87	<0,87
vanadio	µg/L		6,84	3,31	5,3	2,72	9,48	89	1,1	9,34	8,49	0,912	4,08	6,86	8,69	6,32	5,58	2,87	5,15
zinco	µg/L	3000	18,1	18,4	9,47	18,8	11,1	7,8	12,4	2,28	75,4	1,58	8,85	14,1	14,3	15	15	21,7	10,7
cromo (VI)	µg/L	5	<0,154	0,266	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	<0,154	0,926	<0,154	<0,154
- PCB	µg/L	0,01	<0,000508	<0,000508	<0,000508	0,003	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,000508	<0,00102	<0,000508	<0,000508
idrocarburi totali	µg/L	350	<7,13	<7,13	<7,13	<7,13	<7,13	<7,13	<7,13	<7,13	<7,13	54,1	<7,13	<7,13	<7,13	<7,13	247	<7,13	<7,13
- PCDD e PCDF (conversione T_E_)	ng/L				0	0	0		0	0	0						0	0	
benzene	µg/L	1	4,04	1,48	1,92	2,76	3,96	0,64	28,8	10,1	0,24	<0,0116	54,9	6,42	<0,0354	<0,0354	<0,0116	0,07	<0,0354
etilbenzene	µg/L	50	<0,0289	<0,0289	<0,0289	<0,0289	<0,0289	<0,0289	0,431	0,99	0,25	<0,0197	0,65	0,662	<0,0289	<0,0289	<0,0197	0,13	<0,0289
m,p-xilene	µg/L	10	1,51	0,605	1,27	0,305	0,792	0,83	16	6,29	0,87	0,4	3,13	3,19	<0,0582	0,115	<0,0381	0,24	<0,0582
o-xilene	µg/L		15	29,1	8,13	7,65	7,03	3,06	22,3	5,84	6	2,15	7,92	16,9	0,04	14,1	<0,0188	1,96	<0,0259
toluene	µg/L	15	11,5	2,59	7,21	7,17	5,78	2,15	25,5	9,34	1,13	<0,0292	11	27,5	<0,0333	<0,0333	<0,0292	0,23	<0,0333
- fenoli totali	µg/L		<0,00745	1,36	0,32	<0,00745	<0,00745	0,01	<0,00745	0,08	0,4	0,46	<0,00745	0,12	<0,00745	0,89	0,33	<0,00745	0,99
2,4,5-triclorofenolo	µg/L		<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354
2,4,6-triclorofenolo	µg/L	5	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494	<0,00494
2,4-diclorofenolo	µg/L	110	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	0,01	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329	<0,00329
2,4-dimetilfenolo	µg/L		<0,00609	0,57	<0,00609	<0,00609	<0,00609	<0,00609	<0,00609	0,08	<0,00609	<0,00609	<0,00609	<0,00609	<0,00609	0,22	<0,00609	<0,00609	0,2
2,4-dinitrofenolo	µg/L		<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729	<0,00729
2-clorofenolo	µg/L	180	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505	<0,00505
2-metilfenolo	µg/L		<0,00745	0,48	0,28	<0,00745	<0,00745	<0,00745	<0,00745	<0,00745	0,17	<0,00745	<0,00745	<0,00745	<0,00745	0,59	<0,00745	<0,00745	0,68
2-nitrofenolo	µg/L		<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456	<0,00456
3-metilfenolo	µg/L		<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499	<0,00499
4,6-dinitro-2-metilfenolo	µg/L		<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702	<0,00702
4-cloro-3-metilfenolo	µg/L		<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486	<0,00486
4-metilfenolo	µg/L		<0,00682	<0,00682	0,04	<0,00682	<0,00682	<0,00682	<0,00682	<0,00682	<0,00682	<0,00682	<0,00682	<0,00682	<0,00682	0,08	<0,00682	<0,00682	0,11
4-nitrofenolo	µg/L		<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461	<0,00461
fenolo	µg/L		<0,00606	0,31	<0,00606	<0,00606	<0,00606	<0,00606	<0,00606	<0,00606	0,23	0,46	<0,00606	0,12	<0,00606	<0,00606	0,33	<0,00606	<0,00606
pentaclorofenolo	µg/L	0,5	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548	<0,00548
- IPA totali	µg/L		<0,00557	0,02	<0,00557	<0,00557	<0,00557	0,01	<0,00557	<0,00557	<0,00557	1,22	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	0,01
benzo_a_antracene	µg/L		<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386	<0,00386
benzo_a_pirene	µg/L		<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453	<0,00453
benzo_b_fluorantene	µg/L		<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342
benzo_g,h,i_perilene	µg/L		<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395	<0,00395
benzo_k_fluorantene	µg/L		<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362	<0,00362
crisene	µg/L	5	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364	<0,00364
dibenzo_a,h_antracene	µg/L		<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557	<0,00557
indeno_1,2,3-cd_pirene	µg/L		<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418	<0,00418
pirene	µg/L	50	<0,00352	0,02	<0,00352	<0,00352	<0,00352	0,01	<0,00352	<0,00352	<0,00352	1,22	<0,00352	<0,00352	<0,00352	<0,00352	<0,00352	<0,00352	0,01
atrazina	µg/L	0,3	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507	<0,00507
4,4'-DDD	µg/L	0,1	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416	<0,00416
4,4'-DDE	µg/L	0,1	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523	<0,00523
4,4'-DDT	µg/L	0,1	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354	<0,00354
a-HCH	µg/L	0,1	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342	<0,00342
alaclor	µg/L	0,1	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638	<0,00638
aldrin	µg/L	0,03	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443	<0,00443
b-HCH	µg/L	0,1	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043	<0,0043
cis-clordano	µg/L	0,1	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401	<0,00401
dieldrin	µg/L	0,03	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699	<0,00699
endrin	µg/L	0,1	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404	<0,00404
g-HCH lindano	µg/L	0,1	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411	<0,00411
trans-clordano	µg/L	0,1	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462	<0,00462
coliformi totali	µg/L		560	2680	320	1200	1120	5	840	<0	1280	600	400	50	320	1640	8	20	1280