

### 3 MONITORAGGI 2016

#### 3.1 Settore Ovest 1° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PZ37	A4.PP.0002	B1.SP.0013	B1.SP.0019	PP33	PP07	D1.SP.0002	B1.SP.0007	PZ3
pH	-		7,5	7,4	7,3	7,2	6,9	7,3	6,9	7,3	7,8
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	8300	29000	13000	9600	12000	57000	7400	11000	2200
Ammoniaca	-	µg/L	<160	1400	<160	<160	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	<0,48	64	0,89	3,8	1,1	2	<0,48	0,5	1,3
Ferro	200	µg/L	38	6600	110	160	360	160	54	280	18
Manganese	50	µg/L	<0,44	1500	78	65	51	100	2,3	270	0,89
Solfati	250000	µg/L	400000	1100000	660000	810000	620000	3100000	250000	420000	160000
Benzene	1	µg/L	210	14000	1600	3800	340	81	59	0,12	0,077
Etilbenzene	50	µg/L	28	2200	110	90	24	12	12	<0,051	0,11
Toluene	15	µg/L	50	9600	260	310	94	36	31	0,12	0,72
m,p-xilene	10	µg/L	44	9100	170	130	45	21	22	0,15	0,44
Isopropilbenzene	50	µg/L	29	25000	63	43	19	6,1	7,4	<0,051	<0,051
Cloroformio	0,15	µg/L	15	<0,74	8200	230	0,14	0,13	1,8	1,7	27
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,37	<1,1	50	14	0,21	0,059	0,03	3	0,25
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	1,6	<2,4	27	29	<0,048	0,72	0,38	6,2	1,1
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	16	2	480	4,7	0,33	0,13	0,14	0,75	1,3
Som. Organoalogenati	10	µg/L	110	7,4	8800	310	2,6	2	3,5	13	35
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	8,9	<3	2100	32	1,5	0,66	0,65	1,2	8,2
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	300	<0,98	170	56	2,3	1,9	3,5	2,6	40
Clorobenzene	40	µg/L	1,2	4,5	<2,2	<2,2	0,32	<0,043	<0,043	<0,043	0,058
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	0,0081	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	0,095	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	0,003	0,022
HC totali (n-esano)	350	µg/L	1000	130000	5300	8500	880	19	<7,2	230	270

analita/ID	CSC	u.m.	PP30	PP32	B1.SP.0003	PP31	TP1.1	PC12D	PP08	D1.SP.0004	C2.SP.0398
pH	-		7,6	7,2	7,5	7,6	7,4	6,9	6,9	6,9	7,2
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	3700	14000	8700	5500	54000	13000	32000	8700	9600
Ammoniaca	-	µg/L	<160	680	<160	<160	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	<1,2	1,9	<1,2	1,5	1,3	1,7	3,3	0,71	1,5
Ferro	200	µg/L	<8,4	340	23	<8,4	<8,4	200	450	140	190
Manganese	50	µg/L	<1,1	710	<1,1	5,9	16	3300	4800	140	5900
Solfati	250000	µg/L	170000	760000	380000	200000	3000000	620000	1500000	360000	860000
Benzene	1	µg/L	88	310	<0,053	<0,053	160	130	400	810	310
Etilbenzene	50	µg/L	13	22	<0,051	<0,051	14	17	31	71	38
Toluene	15	µg/L	42	97	<0,058	0,094	43	47	120	160	79
m,p-xilene	10	µg/L	26	44	<0,12	<0,12	25	30	55	120	64
Isopropilbenzene	50	µg/L	14	19	<0,051	<0,051	9,2	11	20	110	39
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,015	0,27	1,3	<0,015	0,4	9,6	1,6	2700	8,2
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,057	<0,022	<0,022	<0,022	0,068	16	0,77	1600	2,1
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	<0,048	<0,048	<0,048	<0,048	1,4	14	7,8	2700	<0,048
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	0,065	0,16	0,3	<0,005	0,31	34	9,8	1600	6,2
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,85	2,2	5,1	<0,06	4,6	160	56	17000	93
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	0,32	1,3	<0,06	<0,06	1,7	48	28	1200	7,2
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	0,58	2,6	4,7	<0,02	3,5	440	57	32000	70
Clorobenzene	40	µg/L	0,17	0,34	<0,043	<0,043	<0,043	1,8	0,63	150	3,3
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,0074	<0,0018	0,0042	<0,0018	0,49	0,047	<0,0018	0,03	0,47
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	450	1100	<7,2	<7,2	420	690	1100	21000	1400

## 3.2 Settore Ovest 2° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PZ37	A4.PP.0002	B1.SP.0013	B1.SP.0019	PP33	PP07	D1.SP.0002	B1.SP.0007	PZ03
pH	-		4,8	7,2	5,8	4,8	7,4	4,7	4,8	6	7,3
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	8900	22000	12000	9700	10000	56000	6900	9300	3100
Ammoniaca	-	µg/L	<160	1200	<160	1200	<160	<160	190	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	0,97	82	0,95	5,4	1,1	1,7	<0,48	1,2	1,4
Ferro	200	µg/L	39	2900	21	140	34	140	67	100	26
Manganese	50	µg/L	0,52	1300	63	120	86	86	3,1	190	11
Solfati	250000	µg/L	430000	930000	710000	880000	510000	310000	230000	400000	130000
Benzene	1	µg/L	130	13000	13	190	2,2	230	1100	520	40
Etilbenzene	50	µg/L	28	3300	0,099	0,089	<0,051	26	77	46	9,8
Toluene	15	µg/L	65	3800	1,1	1,1	0,16	82	390	150	32
m,p-xilene	10	µg/L	45	15000	0,3	0,32	<0,12	66	180	85	25
Isopropilbenzene	50	µg/L	51	42000	1,9	0,76	0,091	8,9	33	46	9
Cloroformio	0,15	µg/L	22	<0,74	7900	490	<0,015	0,33	0,92	3,2	120
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,015	<1,1	80	150	<0,022	0,4	0,87	1,3	8,7
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	1,4	<2,4	14	13	<0,048	0,62	<0,41	4,4	4,9
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	22	<0,25	730	10	<0,005	0,2	<0,05	0,71	14
Som. Organoalogenati	10	µg/L	120	<3	8800	720	<0,06	2,7	4,9	12	210
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	12	<3	2800	40	<0,06	1,2	2,9	2,5	38
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	320	<0,98	320	250	0,11	1,3	2,6	2,5	61
Clorobenzene	40	µg/L	0,36	<2,2	0,26	0,23	<0,043	0,97	1,5	0,81	2,8
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	0,075	0,17	0,11	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	0,002	0,048	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	710	140000	3100	760	<7,2	1100	5200	3200	520

analita/ID	CSC	u.m.	PP30	PP32	B1.SP.0003	PP31	TP1.1	PC12D	PP08	D1.SP.0004	C2.SP.0398
pH	-		5,4	4,9	5,7	7	4,5	5,5	7,5	6,1	5,3
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	3600	14000	9000	4800	54000	13000	35000	9200	10000
Ammoniaca	-	µg/L	<160	430	<160	<160	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	0,52	1,9	1,2	1,8	1,3	1,2	2,5	1,1	1,1
Ferro	200	µg/L	24	500	29	100	45	41	400	110	99
Manganese	50	µg/L	1,1	1000	0,67	25	20	2800	5200	130	5200
Solfati	250000	µg/L	180000	760000	410000	200000	2900000	600000	1500000	360000	780000
Benzene	1	µg/L	81	490	110	100	160	130	0,32	420	0,056
Etilbenzene	50	µg/L	15	58	17	18	23	20	<0,051	10	0,073
Toluene	15	µg/L	47	170	48	74	70	56	0,072	42	0,083
m,p-xilene	10	µg/L	34	85	33	39	58	39	<0,12	29	0,16
Isopropilbenzene	50	µg/L	15	88	19	11	7,8	23	0,11	65	0,23
Cloroformio	0,15	µg/L	0,048	1,2	1,1	4,9	0,51	6,8	1,6	2100	<0,012
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,015	<0,015	0,14	1,9	0,24	18	0,6	1400	<0,015
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	<0,041	3,1	0,36	8,9	0,79	11	18	<2,1	1,1
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	0,08	0,93	0,26	21	0,27	32	15	1200	<0,005
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,67	15	5,2	100	3,5	170	77	12000	1,1
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	0,18	2,8	0,27	6	1,6	51	33	1100	<0,04
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	0,42	35	3,5	48	2	400	71	27000	0,47
Clorobenzene	40	µg/L	0,23	0,87	0,26	1,8	0,86	2,4	0,67	140	<0,031
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,12	0,19	0,094	<0,0018	0,49	0,16	<0,0018	3,4	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	720	1500	790	810	810	1200	57	14000	20

## 3.3 Settore Ovest 3° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PZ37	A4.PP.0002	B1.SP.0013	B1.SP.0019	PP33	PP07	D1.SP.0002	B1.SP.0007	PZ3
pH	-		6,5	7,4	7,7	6,7	6,3	7,9	6,6	7,3	7,9
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	8400	6200	12000	8300	8800	51000	5200	8600	9900
Ammoniaca	-	µg/L	<160	660	<160	760	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	1,1	33	1,2	9,1	1,5	4	0,77	<0,48	1,3
Ferro	200	µg/L	120	1200	90	1600	280	200	160	38	29
Manganese	50	µg/L	2,8	550	15	340	71	200	7	180	14
Solfati	250000	µg/L	480000	140000	750000	940000	600000	2700000	220000	430000	200000
Benzene	1	µg/L	220	16000	38	87	790	390	1400	1600	250
Etilbenzene	50	µg/L	26	4900	3	0,15	64	31	86	68	24
Toluene	15	µg/L	57	4200	17	0,48	150	150	230	470	130
m,p-xilene	10	µg/L	47	12000	5,1	0,19	120	94	160	170	71
Isopropilbenzene	50	µg/L	130	56000	3,8	1,4	170	7,9	200	60	24
Cloroformio	0,15	µg/L	28	6	6400	580	<0,012	0,13	2,2	7,4	12000
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,2	13	26	200	<0,015	0,12	0,34	1,5	350
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	18	460	82	12	38	0,34	80	16	130
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	21	<0,25	510	21	<0,005	0,19	0,36	0,78	82
Som. Organoalogenati	10	µg/L	150	480	7200	880	38	2,3	85	29	13000
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	14	6,5	2500	66	<0,04	0,93	1,6	4,7	2400
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	320	<0,87	390	290	<0,017	1,9	2,6	6,8	270
Clorobenzene	40	µg/L	0,35	<1,5	5,6	0,088	<0,031	0,36	1,5	1	66
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	0,022	0,061	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067
HC totali (n-esano)	350	µg/L	760	110000	2600	350	3400	1900	5000	3500	4300

analita/ID	CSC	u.m.	PP30	PP32	B1.SP.0003	PP31	TP1.1	PC12D	PP08	D1.SP.0004	C2.SP.0398
pH	-		7,7	7,2	7,6	6,7	6,7	7,4	6,2	7,7	7,9
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	3300	12000	9100	4600	47000	12000	21000	23000	11000
Ammoniaca	-	µg/L	<160	210	<160	<160	240	<160	<160	17000	<160
Arsenico	10	µg/L	<0,48	1,1	0,85	2,2	4,8	1,3	3,2	6,3	2,4
Ferro	200	µg/L	31	740	350	190	250	200	250	2400	65
Manganese	50	µg/L	1,4	650	7,1	29	100	3800	4500	1600	5800
Solfati	250000	µg/L	140000	830000	470000	210000	2600000	670000	1700000	1100000	850000
Benzene	1	µg/L	200	770	840	0,074	990	880	550	97000	1300
Etilbenzene	50	µg/L	25	45	36	<0,028	40	50	46	3200	75
Toluene	15	µg/L	84	160	230	0,11	140	310	200	22000	370
m,p-xilene	10	µg/L	61	83	92	<0,048	80	130	86	8700	190
Isopropilbenzene	50	µg/L	19	210	34	<0,044	91	45	120	1100	30
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,012	1,8	2,5	<0,012	0,76	8,5	1,9	1,2	0,14
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,12	9,2	0,49	<0,015	0,16	15	0,82	540	1,5
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	<0,041	50	2,1	<0,041	63	34	64	<0,41	1,3
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	0,16	<0,05	0,39	<0,005	0,28	41	11	15	0,3
Som. Organoalogenati	10	µg/L	1,6	64	9,7	0,13	64	240	120	580	5,8
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	0,52	6,4	0,77	<0,04	2,4	80	41	47	2,8
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	1,4	<0,17	5,5	0,2	2,9	600	62	91	2,4
Clorobenzene	40	µg/L	0,28	0,81	0,55	<0,031	1,1	2,4	1,7	21	0,82
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	<0,0018	<0,0018	0,013	<0,0018	<0,0018	0,29	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,0013	<0,00067	<0,00067
HC totali (n-esano)	350	µg/L	1200	2000	1700	<7,2	3600	2200	1600	250000	3500

## 3.4 Settore Ovest 4° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PZ37	A4.PP.0002	B1.SP.0013	B1.SP.0019	PP33	PP07	D1.SP.0002	B1.SP.0007	PZ03
pH	-		6,7	8	7,4	7,2	7,4	7,5	6	6,9	8
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	7700	4700	8800	9100	11000	66000	4900	9100	6700
Ammoniaca	-	µg/L	<160	2100	<160	2600	<160	<160	<160	2400	<160
Arsenico	10	µg/L	0,66	60	<1,2	16	1,4	1,3	0,38	2,5	1,3
Ferro	200	µg/L	63	3800	64	2400	120	550	40	150	37
Manganese	50	µg/L	1,9	1400	48	570	88	320	1,7	120	340
Solfati	250000	µg/L	440000	220000	520000	710000	620000	2700000	220000	380000	180000
Benzene	1	µg/L	870	22000	53	260	3800	0,13	1200	6200	150
Etilbenzene	50	µg/L	110	3600	5,5	4,7	150	<0,028	97	130	12
Toluene	15	µg/L	250	3700	14	36	540	<0,041	280	1700	65
m,p-xilene	10	µg/L	210	14000	16	14	360	<0,048	260	360	37
Isopropilbenzene	50	µg/L	350	35000	18	3,2	480	<0,044	390	42	4,7
Cloroformio	0,15	µg/L	29	<1,3	6600	54	2,5	0,23	<0,13	4,1	15000
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,71	<1,5	45	75	<0,15	0,054	<0,15	4,7	570
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	5	<4,1	64	15	21	0,43	7,3	8,4	230
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	34	<0,5	530	4,3	0,76	0,21	0,61	1,1	140
Som. Organoalogenati	10	µg/L	130	<4,5	7400	180	26	2,1	9,6	23	17000
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	18	<4	2800	31	2,5	1	2,1	3,5	3500
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	260	<1,7	280	74	3,3	1,9	2,7	8,8	320
Clorobenzene	40	µg/L	<0,31	<3,1	2,3	0,82	4,5	<0,031	2,7	<0,31	94
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	0,12	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	1,8
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	0,0036	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	0,0019
HC totali (n-esano)	350	µg/L	1900	96000	2300	550	7300	<7,2	2700	1800	4600

analita/ID	CSC	u.m.	PP30	PP32	B1.SP.0003	PP31	TP1.1	PC12D	PP08	D1.SP.0004	C2.SP.0398
pH	-		7,3	6,7	6,7	7,5	7,1	7,7	7,5	7,3	7,4
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	2400	11000	66000	3700	48000	12000	48000	9600	7000
Ammoniaca	-	µg/L	<160	<160	<160	<160	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	0,42	1,6	0,56	1,4	0,91	0,82	1,2	1,1	1,4
Ferro	200	µg/L	36	240	27	20	54	53	94	150	88
Manganese	50	µg/L	0,84	340	0,77	27	110	3300	6400	210	5200
Solfati	250000	µg/L	160000	700000	350000	180000	2600000	600000	1800000	320000	750000
Benzene	1	µg/L	99	460	150	0,051	200	990	3,7	680	<0,043
Etilbenzene	50	µg/L	24	58	31	0,34	34	52	0,23	18	<0,028
Toluene	15	µg/L	39	110	55	0,14	62	360	0,61	91	<0,041
m,p-xilene	10	µg/L	61	130	65	0,17	76	110	0,69	54	<0,048
Isopropilbenzene	50	µg/L	69	170	100	17	68	17	0,47	89	<0,044
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,013	0,67	1,3	0,098	0,78	5,2	1,3	2000	<0,013
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,015	3,5	<0,015	<0,015	0,11	9,6	0,39	1300	<0,015
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	0,6	4,9	0,64	0,8	2,9	15	7,7	980	<0,041
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	<0,005	0,42	0,31	<0,005	0,45	47	9,5	960	<0,005
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,87	12	5,4	1,8	7,2	210	50	10000	<0,04
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	0,05	2,4	0,19	0,061	3	54	28	1100	<0,04
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	0,12	0,99	4	1,5	3,8	480	37	22000	<0,017
Clorobenzene	40	µg/L	0,45	1,4	0,57	0,056	1,3	1,5	0,79	170	<0,031
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	<0,0018	0,067	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	4	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	0,0066	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	440	1200	480	25	590	8500	38	7300	7,7

## 3.5 Settore Centrale 1° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PP17BIS	PP34	C2.SP.0504	PP13	PP11	TP1.2	PP09
pH	-		8	7,9	6,9	8,1	7,6	7,2	7,7
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	46000	27000	14000	20000	48000	13000	6200
Ammoniaca	-	µg/L	580	260	<160	830	280	<160	1200
Arsenico	10	µg/L	9,6	1,6	0,55	34	3	<1,2	2,3
Ferro	200	µg/L	530	<1,7	36	1300	83	250	190
Manganese	50	µg/L	840	130	10	960	85	24	790
Solfati	250000	µg/L	2000000	1400000	720000	860000	2500000	630000	390000
Benzene	1	µg/L	2,9	7,9	90	12	41	1600	29
Etilbenzene	50	µg/L	0,31	1,9	16	2,8	5,1	320	2,7
Toluene	15	µg/L	0,36	2,9	35	5,5	15	1000	9,6
m,p-xilene	10	µg/L	1,1	8,7	27	10	11	600	4,8
Isopropilbenzene	50	µg/L	<0,051	23	20	28	3,9	220	1,7
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,015	6,7	10	1,8	8,4	1,9	0,44
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,022	1,5	1,8	6,6	0,67	2,4	0,95
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	0,43	8,1	13	13	10	<0,48	3,9
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	<0,005	9,6	3,8	4,2	5,7	4,6	1,2
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,43	32	54	31	35	51	9,4
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	<0,06	26	9,9	33	22	22	11
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	<0,02	55	28	22	29	53	11
Clorobenzene	40	µg/L	<0,043	3,1	1,7	0,62	0,49	<0,43	<0,043
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,026	1,1	0,67	<0,0018	<0,0018	0,37	0,93
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	17	300	490	180	180	18000	90

analita/ID	CSC	u.m.	PP10	PC05D	TP2.2	PC03C	PP12	TP2.1
pH	-		6,9	7,1	7,5	7,7	7,8	7,6
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	28000	12000	14000	30000	42000	34000
Ammoniaca	-	µg/L	<160	<160	<160	<160	170	<160
Arsenico	10	µg/L	1,6	0,95	1	1,3	1,7	1,4
Ferro	200	µg/L	96	67	37	30	67	470
Manganese	50	µg/L	19	460	12	43	370	410
Solfati	250000	µg/L	1300000	600000	740000	1800000	2500000	1600000
Benzene	1	µg/L	310	66	56	14	6,4	4,3
Etilbenzene	50	µg/L	27	3,7	9,4	2,4	1,6	1,6
Toluene	15	µg/L	97	15	22	4,6	2,5	1,7
m,p-xilene	10	µg/L	47	4,5	16	10	7,1	5,6
Isopropilbenzene	50	µg/L	17	2,8	11	26	19	20
Cloroformio	0,15	µg/L	7,5	26	4,9	6,1	4,6	0,26
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,55	98	5,3	1,5	<0,022	<0,022
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	5,1	7,1	1,3	1,6	11	0,21
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	7,5	21	2,9	4,3	2,6	0,14
Som. Organoalogenati	10	µg/L	37	200	23	18	23	0,81
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	34	390	39	28	9,9	0,45
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	90	270	30	31	19	0,89
Clorobenzene	40	µg/L	0,17	<0,043	<0,043	<0,043	<0,043	<0,043
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	4,8	0,0071	<0,0018	<0,018	<0,0018	0,0036
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	0,00096	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	840	380	240	120	110	69

## 3.6 Settore Centrale 2° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PP17BIS	PP34	C2.SP.0504	PP13	PP11	TP1.2	PP09
pH	-		6,1	5,7	4,8	5,3	4,3	7,5	5,3
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	51000	31000	14000	20000	44000	12000	7600
Ammoniaca	-	µg/L	540	<160	<160	360	<160	<160	3800
Arsenico	10	µg/L	9,7	1,5	0,49	34	1,4	0,54	1,6
Ferro	200	µg/L	520	28	49	1200	60	44	450
Manganese	50	µg/L	1000	140	10	1400	79	25	760
Solfati	250000	µg/L	2800000	1400000	630000	920000	1900000	600000	440000
Benzene	1	µg/L	71	72	290	110	600	0,44	22
Etilbenzene	50	µg/L	6,4	6,6	36	18	36	0,052	1,7
Toluene	15	µg/L	14	23	120	45	210	0,33	6
m,p-xilene	10	µg/L	12	22	94	42	79	0,16	5,5
Isopropilbenzene	50	µg/L	6,2	3,6	11	6	15	0,21	0,98
Cloroformio	0,15	µg/L	4,7	10	1,7	1,4	7,3	0,41	1
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,67	1,6	0,52	1,9	1	0,36	3,2
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	4,9	13	5,6	6,8	11	24	3,5
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	1,6	16	0,41	4,7	5,4	0,21	3
Som. Organoalogenati	10	µg/L	21	47	16	21	38	25	16
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	2,9	31	2,9	25	19	0,36	17
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	7,2	29	4,1	18	34	4,7	19
Clorobenzene	40	µg/L	0,48	2,7	<0,031	1,1	1,5	<0,043	0,11
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0036	1,7	0,11	0,3	0,86	0,0027	0,04
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00035	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	0,0027	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	230	560	1300	810	3100	16	110

analita/ID	CSC	u.m.	PP10	PC05D	TP2.2	PC03C	PP12	TP2.1
pH	-		4,2	4,9	4,3	3,9	4,5	4
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	27000	12000	16000	23000	46000	39000
Ammoniaca	-	µg/L	<160	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	0,63	0,83	1	2,4	1,4	1,1
Ferro	200	µg/L	43	29	49	55	77	360
Manganese	50	µg/L	15	580	18	22	410	350
Solfati	250000	µg/L	1300000	570000	770000	1800000	2000000	1700000
Benzene	1	µg/L	140	290	93	61	520	150
Etilbenzene	50	µg/L	22	24	19	9,9	31	25
Toluene	15	µg/L	59	78	44	28	180	70
m,p-xilene	10	µg/L	54	54	47	22	68	58
Isopropilbenzene	50	µg/L	7,2	13	9,2	12	13	13
Cloroformio	0,15	µg/L	5,4	33	7,9	1,1	4,2	0,31
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,45	220	13	<0,015	<0,015	0,35
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	1,9	8,2	1,3	0,57	11	0,18
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	6,1	46	5,4	0,85	2,5	0,23
Som. Organoalogenati	10	µg/L	28	470	45	4,3	25	2
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	28	540	80	7,8	10	1,4
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	71	300	47	7,7	25	1,7
Clorobenzene	40	µg/L	0,83	2,3	0,82	0,17	1,2	0,94
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,11	<0,0018	<0,0018	0,057	0,014	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	1300	2200	1000	460	2600	1400

## 3.7 Settore Centrale 3° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PP17BIS	PP34	C2.SP.0504	PP13	PP11	TP1.2	PP09
pH	-		7,1	6,3	6,1	8	8	6,1	6,6
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	45000	27000	12000	17000	42000	9900	7400
Ammoniaca	-	µg/L	660	390	<160	640	<160	<160	1100
Arsenico	10	µg/L	12	4,1	1,4	30	4,9	1,2	2,4
Ferro	200	µg/L	870	110	130	1100	110	380	360
Manganese	50	µg/L	990	160	12	950	88	78	1500
Solfati	250000	µg/L	3600000	1600000	680000	840000	2400000	550000	490000
Benzene	1	µg/L	2,8	270	280	180	920	5500	120
Etilbenzene	50	µg/L	0,46	22	28	26	45	160	11
Toluene	15	µg/L	0,41	56	58	94	210	870	62
m,p-xilene	10	µg/L	1,2	42	53	78	120	300	19
Isopropilbenzene	50	µg/L	0,099	98	88	9,3	14	640	4,4
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,012	9,1	1,2	1,9	10	1,8	1,2
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,015	2,8	0,2	1,2	1,8	1,2	2
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	0,47	50	19	12	13	330	6
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	<0,005	6,8	0,31	3,6	9,7	0,28	1,8
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,47	75	29	25	53	330	19
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	<0,04	29	2,3	28	33	2,3	20
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	0,17	40	3,4	21	40	1,4	25
Clorobenzene	40	µg/L	<0,031	5,5	0,39	1,8	1,2	3,8	0,17
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,0073	<0,0036	<0,0018	<0,0036	<0,0018	<0,0018	<0,0036
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00067	<0,0013	<0,00067	<0,0013	<0,00067	<0,00067	<0,0013
HC totali (n-esano)	350	µg/L	18	1100	1200	660	3200	12000	440

analita/ID	CSC	u.m.	PP10	PC05D	TP2.2	PC03C	PP12	TP2.1
pH	-		6,9	8,3	6	6,4	7,6	7,7
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	26000	13000	15000	28000	46000	38000
Ammoniaca	-	µg/L	540	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	2,3	1,5	1,3	3,4	5,1	3,2
Ferro	200	µg/L	150	200	180	120	69	470
Manganese	50	µg/L	39	540	38	71	390	400
Solfati	250000	µg/L	1200000	620000	750000	1500000	1900000	1700000
Benzene	1	µg/L	560	2000	870	95	1700	190
Etilbenzene	50	µg/L	36	62	59	10	67	20
Toluene	15	µg/L	180	410	170	24	410	69
m,p-xilene	10	µg/L	110	150	95	18	170	60
Isopropilbenzene	50	µg/L	9,3	20	250	37	18	6,1
Cloroformio	0,15	µg/L	5,8	28	10	8	5,8	<0,012
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,015	180	24	1,4	1,8	<0,015
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	2,5	6,9	84	10	12	<0,041
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	5,6	45	14	7,9	4,8	0,037
Som. Organoalogenati	10	µg/L	34	430	170	35	34	0,18
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	30	660	180	48	17	0,18
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	81	300	99	48	29	0,41
Clorobenzene	40	µg/L	0,44	2,1	0,57	0,25	1,3	0,19
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	<0,00067
HC totali (n-esano)	350	µg/L	2300	6200	2000	590	5200	890

## 3.8 Settore Centrale 4° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PP17BIS	PP34	C2.SP.0504	PP13	PP11	TP1.2	PP09
pH	-		8	8,3	7,4	6,7	7,8	7,8	8,5
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	46000	30000	14000	11000	40000	11000	18000
Ammoniaca	-	µg/L	660	390	<160	1000	200	<160	1700
Arsenico	10	µg/L	10	1,1	0,93	48	1,5	0,61	1,1
Ferro	200	µg/L	920	52	79	1600	230	190	300
Manganese	50	µg/L	1200	190	14	1300	74	70	810
Solfati	250000	µg/L	2900000	1500000	660000	650000	2500000	580000	700000
Benzene	1	µg/L	1500	200	2200	420	250	990	0,6
Etilbenzene	50	µg/L	62	30	120	54	39	140	0,091
Toluene	15	µg/L	14	55	850	130	75	380	0,2
m,p-xilene	10	µg/L	48	70	310	150	99	310	0,17
Isopropilbenzene	50	µg/L	110	61	37	120	110	290	<0,044
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,013	6,9	<0,13	0,96	9,4	2,2	1,9
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,015	1,3	3	0,52	1	0,58	0,73
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	0,6	9	3,2	6,5	9,9	17	1,5
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	<0,005	9,9	0,77	2,3	8,1	0,46	3,7
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,69	33	15	13	41	21	17
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	<0,04	28	2,8	12	28	1,7	22
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	2,3	46	5,1	12	32	1,1	60
Clorobenzene	40	µg/L	1,3	4,6	0,98	2,1	1,3	<0,31	0,11
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	<0,0018	0,022	0,38	<0,0018	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	2600	780	4500	1200	1100	3000	18

analita/ID	CSC	u.m.	PP10	PC05D	TP2.2	PC03C	PP12	TP2.1
pH	-		6,8	6,9	6,7	6,5	8,1	8,9
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	34000	12000	14000	24000	46000	38000
Ammoniaca	-	µg/L	<160	<160	<160	<160	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	0,58	0,85	0,69	1,5	1,6	<0,48
Ferro	200	µg/L	87	63	69	41	64	290
Manganese	50	µg/L	33	530	38	41	370	260
Solfati	250000	µg/L	1300000	630000	870000	1700000	2600000	1700000
Benzene	1	µg/L	1,5	5,6	770	65	330	68
Etilbenzene	50	µg/L	0,14	0,63	75	16	37	28
Toluene	15	µg/L	0,21	0,73	260	26	75	60
m,p-xilene	10	µg/L	0,52	1,4	160	43	100	85
Isopropilbenzene	50	µg/L	0,55	2,5	190	45	150	17
Cloroformio	0,15	µg/L	5,6	15	13	4,9	5	0,074
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,28	130	2,5	0,78	0,47	0,064
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	1,9	3,9	<0,041	1,3	10	<0,041
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	6,4	34	12	3,9	2,9	0,051
Som. Organoalogenati	10	µg/L	30	270	57	15	24	0,27
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	28	450	140	23	13	0,2
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	81	230	77	28	21	0,31
Clorobenzene	40	µg/L	0,16	0,8	3,8	0,42	1,2	<0,031
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	0,019
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	28	260	2200	300	950	400



## 3.9 Settore Est 1° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PC01D	A1.SP.0038	PP38	A1.SP.0025	PP37	PS35	PP16
pH	-		6,1	7,4	7,7	8,1	6,7	8	7,2
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	13000	8600	23000	8900	25000		44000
Ammoniaca	-	µg/L	3500	190	<160	670	200	330	340
Arsenico	10	µg/L	28	96	2	200	41	5,9	1,9
Ferro	200	µg/L	4000	5500	150	1900	12000	170	250
Manganese	50	µg/L	880	920	7	2000	3100	500	570
Solfati	250000	µg/L	550000	310000	1300000	210000	1100000	1100000	1900000
Benzene	1	µg/L	1,2	3300	69	190	460	13	200
Etilbenzene	50	µg/L	18	450	15	59	26	2,8	46
Toluene	15	µg/L	1,3	510	22	95	140	4,2	72
m,p-xilene	10	µg/L	78	3000	72	150	62	12	71
Isopropilbenzene	50	µg/L	18	4800	97	310	7,2	29	38
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,015	2,5	6,7	28	0,21	400	12
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,022	12	6,8	4300	<0,22	12	<0,022
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	0,55	<2,4	1,6	530	<0,48	29	0,87
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	<0,005	<0,25	<0,005	19	<0,05	18	1,8
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,55	15	27	4900	<0,6	500	16
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	0,32	3,7	0,8	18	0,88	63	7,7
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	<0,02	<0,98	0,1	<0,2	0,82	87	4,3
Clorobenzene	40	µg/L	3,8	<2,2	<0,043	<0,43	<0,43	<0,043	0,76
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,0038	<0,0018	<0,0018	<0,0018	0,04	0,087	0,19
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	0,026	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	640	35000	870	2100	1400	270	580

analita/ID	CSC	u.m.	PP26	PP27	PP28	PP29	PP15	PP14
pH	-		8,5	7,4	6,7	7	7,3	7
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	27000	36000	5400	16000	43000	20000
Ammoniaca	-	µg/L	330	310	1500	21000	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	2,4	21	29	22	2,2	2,5
Ferro	200	µg/L	<3,5	260	3800	510	77	67
Manganese	50	µg/L	2400	2200	420	260	77	25
Solfati	250000	µg/L	980000	1500000	49000	440000	2300000	890000
Benzene	1	µg/L	20	5100	140000	78000	58	58
Etilbenzene	50	µg/L	0,056	8,8	2100	500	8,5	8,3
Toluene	15	µg/L	0,12	37	6800	380	24	23
m,p-xilene	10	µg/L	<0,12	17	2900	550	15	15
Isopropilbenzene	50	µg/L	<0,051	9	190	1300	5,9	6,1
Cloroformio	0,15	µg/L	180	260	92	<1,5	2	1,6
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	18	1300	650	<2,2	0,84	<0,022
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	8	9,3	<4,8	<4,8	1	1,4
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	14	72	30	<0,5	1,6	2,6
Som. Organoalogenati	10	µg/L	270	1800	820	<6	7,2	8,3
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	56	840	64	<5,9	7,7	11
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	77	36	32	<2	12	23
Clorobenzene	40	µg/L	0,22	170	<4,3	<4,3	0,18	0,12
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,095	0,053	<0,0018	3,8	0,028	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	0,045	<0,00035	<0,00035	<0,00035	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	76	12000	240000	120000	230	230

## 3.10 Settore Est 2° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PC01D	A1.SP.0038	PP38	A1.SP.0025	PP37	PS35	PP16
pH	-		4,9	5	4	7,6	4,7	5,5	5,3
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	12000	12000	26000	11000	24000	62000	38000
Ammoniaca	-	µg/L	3200	<160	<160	470	<160	500	<160
Arsenico	10	µg/L	30	130	1,7	190	46	8,7	3,4
Ferro	200	µg/L	4500	6800	89	3400	13000	170	240
Manganese	50	µg/L	930	1100	10	2700	3400	1000	710
Solfati	250000	µg/L	510000	370000	1200000	220000	1100000	1200000	2000000
Benzene	1	µg/L	84	11000	280	89	180	200	75
Etilbenzene	50	µg/L	18	770	19	71	22	13	12
Toluene	15	µg/L	17	850	89	83	21	13	27
m,p-xilene	10	µg/L	51	5200	46	210	98	50	28
Isopropilbenzene	50	µg/L	23	22000	9,2	310	540	140	4,1
Cloroformio	0,15	µg/L	1,8	11	5,5	7,6	1,5	520	0,29
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,022	20	7,7	900	<0,022	250	<0,022
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	2	<2,4	0,93	8,4	3,6	29	0,44
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	0,75	2,9	0,072	2,7	0,69	28	0,55
Som. Organoalogenati	10	µg/L	10	48	30	920	10	900	2
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	1,9	11	1,4	3	2,6	110	1,7
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	7,7	23	0,54	0,5	5,2	130	3,2
Clorobenzene	40	µg/L	3	8,2	0,62	3	1,1	2,1	0,41
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,22	<0,0018	0,071	0,061	0,032	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00035	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	620	83000	1400	2400	1700	1300	550

analita/ID	CSC	u.m.	PP26	PP27	PP28	PP29	PP15	PP14
pH	-		5,9	5,1	6,9	4,6	5	5,5
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	29000	35000	5100	15000	40000	21000
Ammoniaca	-	µg/L	290	260	1700	33000	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	2,2	60	65	36	1,5	2,9
Ferro	200	µg/L	79	570	7900	780	49	49
Manganese	50	µg/L	2100	4200	870	350	88	27
Solfati	250000	µg/L	910000	1400000	49000	450000	1800000	850000
Benzene	1	µg/L	60	5000	120000	89000	330	220
Etilbenzene	50	µg/L	14	33	3100	280	52	41
Toluene	15	µg/L	13	100	10000	99	160	95
m,p-xilene	10	µg/L	53	88	4000	280	130	99
Isopropilbenzene	50	µg/L	210	17	240	1900	20	16
Cloroformio	0,15	µg/L	140	190	41	<1,5	2,3	1,7
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	3,3	900	470	<2,2	<0,022	1,2
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	5,4	11	1300	<4,8	2	0,8
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	8,9	40	24	<0,5	2,7	2,7
Som. Organoalogenati	10	µg/L	190	1200	1900	17	9,3	10
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	34	590	40	<5,9	9,5	11
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	57	20	33	<2	9	19
Clorobenzene	40	µg/L	0,55	130	13	<4,3	<0,043	3,5
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	35	0,017	0,049	<0,0018	1,8
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	0,026	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	760	25000	480000	170000	2600	2200

## 3.11 Settore Est 3° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PC01D	A1.SP.0038	PP38	A1.SP.0025	PP37	PS35	PP16
pH	-		6,9	7,1	6,7	7,1	6,6	6,2	6,6
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	8400	6900	22000	9700	21000	63000	34000
Ammoniaca	-	µg/L	3600	160	<160	580	260	470	490
Arsenico	10	µg/L	20	140	3,9	94	39	12	4,5
Ferro	200	µg/L	3500	6200	360	3300	11000	820	240
Manganese	50	µg/L	810	650	15	2600	2900	1100	450
Solfati	250000	µg/L	460000	150000	1300000	280000	1100000	1200000	1900000
Benzene	1	µg/L	74	11000	390	410	200	290	430
Etilbenzene	50	µg/L	260	1700	22	300	4,5	3,3	34
Toluene	15	µg/L	36	1400	55	150	3,6	2,6	94
m,p-xilene	10	µg/L	990	20000	40	830	5,1	2,3	64
Isopropilbenzene	50	µg/L	90	67000	120	2900	7	3,7	120
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,59	<0,59	10	<0,12	<0,012	700	0,85
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	<0,77	1,6	10	50	0,11	390	<0,015
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	<2,1	<2,1	41	<0,41	4,7	76	56
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	<0,25	<0,25	0,052	0,53	0,14	50	0,9
Som. Organoalogenati	10	µg/L	<2,2	<2,2	80	51	5,2	1300	59
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	<2	<2	1,5	<0,4	2	220	2,8
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	<0,87	<0,87	0,4	<0,17	<0,017	200	7
Clorobenzene	40	µg/L	4,8	3,8	0,6	1,6	0,56	1,5	0,82
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	0,058	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	0,35
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00067	<0,0067	<0,00067	<0,00067	<0,00067	0,01	<0,0013
HC totali (n-esano)	350	µg/L	2700	120000	870	6500	370	1200	1200

analita/ID	CSC	u.m.	PP26	PP27	PP28	PP29	PP15	PP14
pH	-		6,4	7,3	6,4	8,4	6,1	8,1
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	28000	21000	3200	30000	34000	15000
Ammoniaca	-	µg/L	200	<160	2600	31000	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	2,6	91	99	42	1,9	2,8
Ferro	200	µg/L	130	670	3000	620	200	400
Manganese	50	µg/L	2900	3100	890	430	97	28
Solfati	250000	µg/L	1000000	1000000	15000	1600000	1900000	860000
Benzene	1	µg/L	63	7200	300000	77000	440	850
Etilbenzene	50	µg/L	42	41	5700	850	33	120
Toluene	15	µg/L	14	120	30000	960	93	470
m,p-xilene	10	µg/L	120	78	13000	1100	54	330
Isopropilbenzene	50	µg/L	410	200	950	1500	170	48
Cloroformio	0,15	µg/L	220	81	340	<1,2	2,4	1,4
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	2,3	550	620	<1,5	2,8	0,88
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	7,1	76	55000	23	47	1,8
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	11	25	37	<0,5	2,9	3,2
Som. Organoalogenati	10	µg/L	280	790	56000	23	58	11
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	51	530	260	<4	17	15
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	67	27	270	<1,7	16	25
Clorobenzene	40	µg/L	0,18	180	40	21	1,9	1,1
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	<0,0018	0,16	3,1	1,6	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	0,0057	0,00077	0,0063	0,0011	<0,00067	<0,00067
HC totali (n-esano)	350	µg/L	880	12000	520000	180000	1100	2700

## 3.12 Settore Est 4° Trimestre

analita/ID	CSC	u.m.	PC01D	A1.SP.0038	PP38	A1.SP.0025	PP37	PS35	PP16
pH	-		7,2	7,7	7	7,9	7,1	7	7,1
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	7400	14000	20000	8600	19000	48000	29000
Ammoniaca	-	µg/L	3600	<160	<160	370	<160	770	<160
Arsenico	10	µg/L	27	120	2,8	120	36	7	1,3
Ferro	200	µg/L	3600	6100	51	3600	9800	880	180
Manganese	50	µg/L	740	1100	12	2600	2500	1300	440
Solfati	250000	µg/L	530000	410000	1200000	390000	1400000	1300000	1900000
Benzene	1	µg/L	460	13000	270	11	170	320	310
Etilbenzene	50	µg/L	310	1300	36	3,9	8,2	50	41
Toluene	15	µg/L	120	950	77	6,2	1,4	30	92
m,p-xilene	10	µg/L	1100	14000	79	6,3	7,4	160	110
Isopropilbenzene	50	µg/L	1600	61000	77	20	24	460	81
Cloroformio	0,15	µg/L	<0,13	<0,64	11	1,3	<0,013	520	0,4
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	0,7	<0,77	19	700	<0,015	300	0,14
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	<0,41	<2,1	4,5	26	2,1	50	3,7
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	0,28	<0,25	0,48	1,9	0,17	36	0,53
Som. Organoalogenati	10	µg/L	0,98	<2,2	51	730	2,5	960	5,4
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	0,89	<2	2,1	0,99	1,5	160	1,3
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	<0,17	<0,87	2,2	1,4	<0,017	79	3,9
Clorobenzene	40	µg/L	3	4,4	0,99	2	0,32	1,5	1,3
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,83	<0,0018	<0,0018	0,0019	<0,0018	<0,0018	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	0,01	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	4700	67000	740	<160	290	1900	880

analita/ID	CSC	u.m.	PP26	PP27	PP28	PP29	PP15	PP14
pH	-		7,2	7,1	7,4	7,7	7,8	7,2
Conducibilità elettrica	-	µS/cm	36000	8000	3800	26000	40000	14000
Ammoniaca	-	µg/L	310	580	6100	32000	<160	<160
Arsenico	10	µg/L	<2,4	99	36	60	0,56	3,1
Ferro	200	µg/L	41	1200	1400	1300	44	79
Manganese	50	µg/L	3500	1400	810	320	76	24
Solfati	250000	µg/L	1200000	260000	79000	1700000	1900000	800000
Benzene	1	µg/L	5,2	2600	280000	86000	<0,043	150
Etilbenzene	50	µg/L	0,47	160	4500	540	<0,028	29
Toluene	15	µg/L	0,4	480	30000	160	<0,041	51
m,p-xilene	10	µg/L	1,5	360	9500	430	<0,048	80
Isopropilbenzene	50	µg/L	4,1	270	1000	1800	0,088	72
Cloroformio	0,15	µg/L	140	2,6	80	<0,64	1,9	1,3
Cloruro di Vinile	0,5	µg/L	3,1	<0,15	1200	<0,77	0,99	0,06
1,2-Dicloroetano	3	µg/L	7,2	11	<2,1	<2,1	1,3	1,5
1,1 Dicloroetilene	0,05	µg/L	13	0,47	54	<0,25	2	2,5
Som. Organoalogenati	10	µg/L	190	15	1400	<2,2	7,9	7,5
1,2-Dicloroetilene	60	µg/L	56	4,4	180	<2	8,9	10
1,1,2 - Tricloroetano	0,20	µg/L	39	0,77	70	<0,87	11	23
Clorobenzene	40	µg/L	0,18	250	<1,5	13	0,088	0,67
1,4 Diclorobenzene	0,5	µg/L	0,47	6	<0,0018	<0,0018	0,18	<0,0018
Esaclorobenzene	0,01	µg/L	0,047	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018	<0,00018
HC totali (n-esano)	350	µg/L	110	5200	450000	68000	30	500