

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		19.1.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	12				
Temperatura vode	OC	8,82	10,3	10,35	10,33	
pH	-	8,27	8,25	8,27	8,27	
Kisik	mg O2/l	8,29	7,97	7,58	7,51	
Nasičenost s kisikom	%	89,9	90	85,8	85	
Slanost	PSU	35,87	36,98	37,16	37,16	
Skupni dušik TN	μmol N/l					14
Amonij	μmol NH4+/l					0,79
Nitriti	μmol NO2/l					0,55
Nitrati	μmol NO3/l					<1,5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,16
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0,1
SiO2	μmol SiO2/l					6,6
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00049				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00129				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1,3
Baker-filt.	μg/l					<2,4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,055
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3,5
Molibden-filt.	μg/l					12
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1,8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0,01
Klorofil a	μg/l	0,54	0,72	0,49	0,47	
Silikoflagellatae	št. celic/l	6000	1000	1000	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	15500	30500	8000	5500	
Coccolithinae	št. celic/l	14500	24000	69000	61000	
Nanoflagelati	št. celic/l	244500	206500	167000	199000	
Diatomeae	št. celic/l	4500	9000	8500	11500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	285000	271000	253500	277000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum	16.2.2011					
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	12				
Temperatura vode	OC	9,27	9,31	9,34	8,89	
pH	-	8,23	8,25	8,26	8,24	
Kisik	mg O2/l	8,69	8,77	8,9	8,85	
Nasičenost s kisikom	%	96,1	97	98,5	97,2	
Slanost	PSU	37,06	37,13	37,22	37,33	
Skupni dušik TN	μmol N/l	20	12	14	26	
Amonij	μmol NH4+/l	0,59	0,73	0,4	0,72	
Nitriti	μmol NO2/l	0,32	0,32	0,32	0,37	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,13	0,14	0,2	0,15	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	1,1	1,1	1	2,4	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00427				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1,3
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,045
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					12
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,48	0,56	0,74	1,1	
Silikoflagellatae	št. celic/l	1000	0	500	500	
Dinoflagellatae	št. celic/l	22000	23500	21000	20500	
Coccolithinae	št. celic/l	19500	28500	47000	53500	
Nanoflagelati	št. celic/l	282500	295500	298000	321500	
Diatomeae	št. celic/l	822000	1257000	1011000	1432000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1147000	1604500	1377500	1828000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		15.3.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	7				
Temperatura vode	OC	9,52	9,25	9,04	8,74	
pH	-	8,26	8,27	8,28	8,29	
Kisik	mg O2/l	8,44	8,48	8,54	8,48	
Nasičenost s kisikom	%	93,9	93,9	94	92,9	
Slanost	PSU	37,17	37,21	37,27	37,49	
Skupni dušik TN	μmol N/l					16
Amonij	μmol NH4+/l					0,61
Nitriti	μmol NO2/l					0,3
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,12
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0.1
SiO2	μmol SiO2/l					4
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00108				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1,5
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,064
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,29	0,32	0,36	0,54	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	26000	28500	23500	20500	
Coccolithinae	št. celic/l	32500	39500	34500	27000	
Nanoflagelati	št. celic/l	413500	416000	377000	417500	
Diatomeae	št. celic/l	11000	13000	15500	6500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	483000	497000	450500	471500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		14.4.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	7				
Temperatura vode	OC	12,05	12,08	10,41	10,12	
pH	-	8,24	8,22	8,25	8,26	
Kisik	mg O2/l	9,7	9,83	9,98	9,73	
Nasičenost s kisikom	%	113,3	114,9	113,4	109,7	
Slanost	PSU	36,33	36,37	37,06	37,1	
Skupni dušik TN	μmol N/l	46	39	40	42	
Amonij	μmol NH4+/l	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	
Nitriti	μmol NO2/l	0,14	0,14	0,15	0,16	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,19	0,18	0,21	0,23	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	4,4	4,3	5	5,7	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00043				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00171				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1
Baker-filt.	μg/l					2,4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,017
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,49	0,65	0,68	0,64	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	25000	43500	37000	14000	
Coccolithinae	št. celic/l	17500	18500	15500	10000	
Nanoflagelati	št. celic/l	481000	570500	466500	519000	
Diatomeae	št. celic/l	194000	359500	225000	70500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	717500	992000	744000	613500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		12.5.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	8				
Temperatura vode	OC	16,61	15,54	13,54	12	
pH	-	8,24	8,26	8,25	8,25	
Kisik	mg O2/l	9,24	9,59	9,87	9,42	
Nasičenost s kisikom	%	118,6	121,1	119,9	110,9	
Slanost	PSU	36,56	36,86	36,99	37,26	
Skupni dušik TN	μmol N/l	42	33	31	42	
Amonij	μmol NH4+/l	0,41	0,41	<0.4	<0.4	
Nitriti	μmol NO2/l	<0.07	<0.07	<0.07	0,09	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,22	0,16	0,14	0,24	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	4,1	4,5	5,5	8,2	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00064				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00706				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					<1
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,025
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,64	0,5	0,65	1,32	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	96000	34000	29000	7000	
Coccolithinae	št. celic/l	32000	29000	25000	7000	
Nanoflagelati	št. celic/l	1175000	924000	933000	582000	
Diatomeae	št. celic/l	659500	591000	507000	224000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1962500	1578000	1494000	820000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum	15.6.2011					
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	15				
Temperatura vode	OC	20,3	19,32	16,92	15,3	
pH	-	8,21	8,23	8,26	8,27	
Kisik	mg O2/l	8,18	8,59	9,29	8,99	
Nasičenost s kisikom	%	112,9	116,9	121,1	113,3	
Slanost	PSU	37,02	37,46	37,49	37,36	
Skupni dušik TN	μmol N/l	32	36	25	48	
Amonij	μmol NH4+/l	0,88	1,03	0,61	0,66	
Nitriti	μmol NO2/l	0,08	<0,07	<0,07	<0,07	
Nitrati	μmol NO3/l	<1,5	<1,5	2,2	1,5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,1	0,12	0,28	0,29	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
SiO2	μmol SiO2/l	2,3	1,7	1,4	3,4	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0,0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00455				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1
Baker-filt.	μg/l					<2,4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,043
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3,5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1,8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0,01
Klorofil a	μg/l	0,2	0,2	0,2	0,51	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	22000	25000	17500	8500	
Coccolithinae	št. celic/l	16000	14500	12000	9000	
Nanoflagelati	št. celic/l	500500	452000	460000	356500	
Diatomeae	št. celic/l	28000	27000	20500	57000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	566500	518500	510000	431000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		13.7.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	12				
Temperatura vode	OC	26,25	26	20,06	17,23	
pH	-	8,19	8,21	8,22	8,22	
Kisik	mg O2/l	7,13	7,23	7,91	7,85	
Nasičenost s kisikom	%	108,2	109,3	109,2	103	
Slanost	PSU	35,16	35,22	37,02	37,48	
Skupni dušik TN	μmol N/l	30	39	31	39	
Amonij	μmol NH4+/l	1,04	0,49	0,66	1,22	
Nitriti	μmol NO2/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	
Nitrati	μmol NO3/l	<1,5	<1,5	<1,5	<1,5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,24	0,26	0,21	0,2	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
SiO2	μmol SiO2/l	1,9	1,7	2,6	5	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00036				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00493				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,031
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,36	0,38	0,27	0,52	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	27500	30500	7000	8500	
Coccolithinae	št. celic/l	19500	20000	4500	2500	
Nanoflagelati	št. celic/l	512000	490500	311500	435000	
Diatomeae	št. celic/l	705500	687500	137000	236500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1264500	1228500	460000	682500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum	17.8.2011					
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	12				
Temperatura vode	OC	25,52	25,26	19,49	19,01	
pH	-	8,18	8,21	8,22	8,17	
Kisik	mg O2/l	7	7,05	7,42	6,7	
Nasičenost s kisikom	%	104,7	105,2	101,8	90,8	
Slanost	PSU	35,1	35,24	37,59	37,64	
Skupni dušik TN	μmol N/l	31	33	20	29	
Amonij	μmol NH4+/l	0,74	0,84	1,35	1,26	
Nitriti	μmol NO2/l	0,079	<0.07	<0.07	0,193	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,22	0,15	0,15	0,15	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	2,3	2,1	3,2	6,5	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00042				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,01167				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1,2
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,025
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,28	0,35	0,49	0,8	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	2500	
Dinoflagellatae	št. celic/l	12000	15000	15500	7000	
Coccolithinae	št. celic/l	1500	2000	8500	2000	
Nanoflagelati	št. celic/l	313000	288000	336500	262500	
Diatomeae	št. celic/l	32000	36000	49500	28500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	358500	341000	410000	302500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		14.9.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	11				
Temperatura vode	OC	25,97	25,94	22,61	19,15	
pH	-	8,21	8,23	8,21	8,1	
Kisik	mg O2/l	6,99	7,03	7,28	6,18	
Nasičenost s kisikom	%	105,5	106,2	105,7	84	
Slanost	PSU	35,77	35,77	36,86	37,67	
Skupni dušik TN	μmol N/l	41	38	40	36	
Amonij	μmol NH4+/l	0,75	0,84	1,32	1,07	
Nitriti	μmol NO2/l	<0,07	<0,07	<0,07	0,2	
Nitrati	μmol NO3/l	<1,5	<1,5	<1,5	<1,5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,27	0,25	0,22	0,22	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	
SiO2	μmol SiO2/l	2,4	2,7	2,8	8	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00042				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00501				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					<1
Baker-filt.	μg/l					<2,4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,03
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3,5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1,8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0,01
Klorofil a	μg/l	0,38	0,47	0,44	0,79	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	17500	15000	14000	7500	
Coccolithinae	št. celic/l	6000	6000	9500	11500	
Nanoflagelati	št. celic/l	463500	396500	420000	243500	
Diatomeae	št. celic/l	232500	207500	146000	18000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	719500	625000	589500	280500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		12.10.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	13				
Temperatura vode	OC	20,31	20,29	20,08	18,63	
pH	-	8,18	8,19	8,18	8,1	
Kisik	mg O2/l	7,11	7,06	6,84	6,48	
Nasičenost s kisikom	%	97,7	97,1	93,9	87,1	
Slanost	PSU	36,62	36,63	37,05	37,7	
Skupni dušik TN	μmol N/l					25
Amonij	μmol NH4+/l					1,12
Nitriti	μmol NO2/l					0,12
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,18
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0.1
SiO2	μmol SiO2/l					5,9
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00032				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00241				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1,4
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,046
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					14
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,43	0,4	0,5	1,26	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	500	0	3000	
Dinoflagellatae	št. celic/l	18500	20000	19500	8500	
Coccolithinae	št. celic/l	12000	17000	16000	15500	
Nanoflagelati	št. celic/l	300500	339500	330500	299000	
Diatomeae	št. celic/l	134000	160500	157000	260500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	465000	537500	523000	586500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum	15.11.2011					
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	5				
Temperatura vode	OC	15,91	15,92	15,92	15,93	
pH	-	8,21	8,23	8,24	8,24	
Kisik	mg O2/l	7,83	7,78	7,78	7,73	
Nasičenost s kisikom	%	99,1	98,6	98,6	98,1	
Slanost	PSU	36,98	36,98	36,99	37	
Skupni dušik TN	μmol N/l	34	29	34	36	
Amonij	μmol NH4+/l	<0.4	<0.4	<0.4	0,45	
Nitriti	μmol NO2/l	0,18	0,14	0,14	0,16	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,15	0,14	0,13	0,17	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	4,1	3,9	4,1	4,6	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00046				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					1,2
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,025
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	1,58	1,91	1,63	1,72	
Silikoflagellatae	št. celic/l	1250	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	47500	43750	32500	31250	
Coccolithinae	št. celic/l	37500	26250	25000	40000	
Nanoflagelati	št. celic/l	488750	441250	493750	367500	
Diatomeae	št. celic/l	1613750	1605000	1822500	1326250	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	2188750	2116250	2373750	1765000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto	F					
Šifra postaje	M14000					
Datum		14.12.2011				
Globina	m	0,5	5	15	21	INT
Prosojnost	m	5				
Temperatura vode	OC	13,92	13,97	13,96	13,93	
pH	-	8,21	8,2	8,2	8,21	
Kisik	mg O2/l	7,78	7,7	7,67	7,67	
Nasičenost s kisikom	%	95	94,2	93,9	93,8	
Slanost	PSU	37,55	37,56	37,57	37,56	
Skupni dušik TN	μmol N/l					30
Amonij	μmol NH4+/l					0,7
Nitriti	μmol NO2/l					0,34
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,31
Ortofosfati	μmol PO4/l					0,19
SiO2	μmol SiO2/l					5,9
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00038				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					<1
Baker-filt.	μg/l					<2.4
Cink-filt.	μg/l					<30
Kadmij-filt.	μg/l					0,025
Kobalt-filt.	μg/l					<6
Krom-filt.	μg/l					<3.5
Molibden-filt.	μg/l					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,37	0,35	0,3	0,38	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	25500	27500	20500	17000	
Coccolithinae	št. celic/l	14000	31000	34500	33500	
Nanoflagelati	št. celic/l	293000	311500	327500	279000	
Diatomeae	št. celic/l	111500	133000	124500	192500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	444000	503000	507000	522000	

INT - integriran vzorec