

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SISVT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 16.01.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	21	INT
Prosojnost	m	5				
Temperatura vode	OC	10,53	11,7	11,79	12,02	
pH	-	8,21	8,17	8,18	8,18	
Kisik	mg O2/l	9,17	8,61	8,24	7,96	
Nasičenost s kisikom	%	100,8	100,3	96,32	93,6	
Slanost	PSU	31,97	37,2	37,4	37,52	
Skupni dušik TN	μmol N/l					25
Amonij	μmol NH4/l					2
Nitriti	μmol NO2/l					0,54
Nitrati	μmol NO3/l					11
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,34
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0,11
SiO2	μmolSiO2/L					8,85
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					<0,06
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
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l					<0,0002
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l					0,00172
Klorofil a	μg/l	1,33		0,95	0,37	
Silikoflagelati	št.celic/L	1000		2000	0	
Dinoflagelati	št.celic/L	16000		17000	5000	
Kokolitoforidi	št.celic/L	66000		233000	79000	
Nanoflagelati	št.celic/L	370500		384500	177500	
Diatomeje	št.celic/L	5000		7500	7000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0		0	0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	458500		644000	268500	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 18.02.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	6				
Temperatura vode	°C	11,38	11,46	11,23	11,35	
pH	-	8,18	8,19	8,18	8,18	
Kisik	mg O ₂ /l	8,94	8,94	8,4	8,13	
Nasičenost s kisikom	%	103,2	103,4	97,1	94,2	
Slanost	PSU	36,66	36,79	37,29	37,4	
Skupni dušik TN	µmol N/l	<14,3	<14,3	<14,3	<14,3	
Amonij	µmol NH ₄ /l	<1,11	<1,11	<1,11	<1,11	
Nitriti	µmol NO ₂ /l	0,93	0,83	1,33	1,57	
Nitrati	µmol NO ₃ /l	3,73	3,48	3,23	3,35	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,29	0,29	0,35	0,38	
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L	5,28	5,08	5,31	5,38	
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					<0,06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					0,00039
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00165
Klorofil a	µg/l	0,7	0,89		0,61	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	12500	19000		8000	
Kokolitoforidi	št.celic/L	11500	16500		16000	
Nanoflagelati	št.celic/L	328500	334000		204500	
Diatomeje	št.celic/L	23000	22000		15000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	375500	391500		243500	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 18.03.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	4				
Temperatura vode	°C	12,43	12,06	12,41	12,79	
pH	-	8,24	8,19	8,18	8,2	
Kisik	mg O ₂ /l	9,39	9,51	8,61	8,16	
Nasičenost s kisikom	%	111,2	111,8	102,1	97,6	
Slanost	PSU	37,06	37,09	37,49	37,79	

Skupni dušik TN	µmol N/l					14,6
Amonij	µmol NH ₄ /l					1,5
Nitriti	µmol NO ₂ /l					0,43
Nitrati	µmol NO ₃ /l					1,66
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l					0,32
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l					<0.11
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L					6,02

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					<0.06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					0,013
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					0,00399
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00291

Klorofil a	µg/l	0,5	0,47			2,16
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0			0
Dinoflagelati	št.celic/L	22000	30500			16000
Kokolitoforidi	št.celic/L	9500	10500			8000
Nanoflagelati	št.celic/L	323500	288500			306000
Diatomeje	št.celic/L	228500	134000			779000
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0			0
Fitoplankton celotni	št.celic/L	583500	463500			1109000

Merilno mesto:	24	
Šifra merilnega mesta:	M21000	
Meso školjk Klapavic (<i>Mytilus galloprovincialis</i>)	19.03.2014	
Di(2-etilheksil)ftalat (DEHP)-org. (mokra teža)	µg/kg	14
Tributil kositrove spojine-org. (mokra teža)	µg TBT/kg	2,01
Dibutil kositrove spojine-org. (mokra teža)	µg DBT/kg	<0.31
C10-C13 kloroalkani-org. (mokra teža)	µg/kg	10,1
2,4,4'-TriBDE-org. (mokra teža)	µg/kg	0,00087
2,2',4,4'-TetraBDE-org. (mokra teža)	µg/kg	0,01859
2,2',4,4',6-PentaBDE-org. (mokra teža)	µg/kg	0,00463
2,2',4,4',5-PentaBDE-org. (mokra teža)	µg/kg	0,00958
2,2',4,4',5,6'-HexaBDE-org. (mokra teža)	µg/kg	0,00108
2,2',4,4',5,5'-HexaBDE-org. (mokra teža)	µg/kg	0,00026
2,2',3,4,4',5,6'-HeptaBDE-org. (mokra teža)	µg/kg	0,0002
Kadmij-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,061
Svinec-org. (mokra teža)	mg/kg	0,14
Živo srebro-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,025
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg	<3
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg	<3
gamma-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg	<3
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg	<3
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg	<3
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg	<3
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg	<15
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Acenafilen-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg	<2
Višina - povprečna (<i>Mytilus galloprovincialis</i> - kla	mm	33,27 ± 3,2
Vlaga (<i>Mytilus galloprovincialis</i> - klapavice)	%	91,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 22.04.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	12				
Temperatura vode	°C	15,31	14,22	13,92	13,79	
pH	-	8,29	8,25	8,21	8,22	
Kisik	mg O ₂ /l	8,38	8,46	8,32	8,21	
Nasičenost s kisikom	%	103,8	103,7	101,8	100,2	
Slanost	PSU	35,09	36,57	37,34	37,46	
Skupni dušik TN	µmol N/l	15,4	<14,3	<14,3	<14,3	
Amonij	µmol NH ₄ /l	1,44	1,5	<1,11	1,33	
Nitriti	µmol NO ₂ /l	0,24	0,15	0,15	0,15	
Nitrati	µmol NO ₃ /l	3,53	2,18	1,31	1,92	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,21	0,2	0,16	0,18	
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l	<0,11	0,11	<0,11	<0,11	
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L	<1,66	2,1	2,28	2,48	
Antimon-filt.	µg/l					<1
Arzen-filt.	µg/l					1,1
Baker-filt.	µg/l					<2,4
Cink-filt.	µg/l					<30
Kadmij-filt.	µg/l					<0,06
Kobalt-filt.	µg/l					<6
Krom-filt.	µg/l					<3,5
Molibden-filt.	µg/l					11
Nikelj-filt.	µg/l					<6
Selen-filt.	µg/l					<1,8
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					0,00054
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00172
Klorofil a	µg/l	0,43	0,43		<0,29	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	27500	18000		7500	
Kokolitoforidi	št.celic/L	27500	9500		6000	
Nanoflagelati	št.celic/L	483500	305500		204500	
Diatomeje	št.celic/L	13500	23000		9500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	552000	356000		227500	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 15.05.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	10				
Temperatura vode	°C	15,57	15,52	14,96	14,72	
pH	-	8,22	8,24	8,23	8,18	
Kisik	mg O2/l	8,52	8,55	8,34	8,05	
Nasičenost s kisikom	%	107,1	107,6	104,2	100,2	
Slanost	PSU	36,4	36,67	37,31	37,44	
Skupni dušik TN	µmol N/l	<14,3	<14,3	<14,3	<14,3	
Amonij	µmol NH4/l	<1,11	<1,11	<1,11	1,5	
Nitriti	µmol NO2/l	0,13	0,13	0,13	0,13	
Nitrati	µmol NO3/l	1,18	2,16	1,23	1,03	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,31	0,29	0,27	0,27	
Ortofosfati	µmol PO4/l	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	
SiO2	µmolSiO2/L	2,1	2,15	3,2	3,61	
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					<0,06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					<0,0002
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00245
Klorofil a	µg/l	0,99	0,98		0,7	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	47500	56000		20000	
Kokolitoforidi	št.celic/L	49000	70000		66000	
Nanoflagelati	št.celic/L	441000	390500		329500	
Diatomeje	št.celic/L	104500	109500		24000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	642000	626000		439500	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merino mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 23.06.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	18				
Temperatura vode	°C	22,99	22,92	18,66	16,27	
pH	-	8,25	8,26	8,25	8,22	
Kisik	mg O ₂ /l	7,19	7,22	8,23	6,83	
Nasičenost s kisikom	%	102,37	102,75	111,03	87,9	
Slanost	PSU	34,06	34,2	37,18	37,44	
Skupni dušik TN	µmol N/l	16,2	16,9	<14,3	<14,3	
Amonij	µmol NH ₄ /l	2,27	2,44	1,22	1,55	
Nitriti	µmol NO ₂ /l	0,11	0,07	<0,065	0,17	
Nitrati	µmol NO ₃ /l	3	2,95	1,05	1,76	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,35	0,34	0,23	0,26	
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L	2,01	1,98	2,66	7,86	
Antimon-filt.	µg/l					<1
Arzen-filt.	µg/l					1,1
Baker-filt.	µg/l					<2,4
Cink-filt.	µg/l					<30
Kadmij-filt.	µg/l					<0,06
Kobalt-filt.	µg/l					<6
Krom-filt.	µg/l					<3,5
Molibden-filt.	µg/l					11
Nikelj-filt.	µg/l					<6
Selen-filt.	µg/l					<1,8
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					0,00066
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00268
Klorofil a	µg/l	<0,29	<0,29		1,23	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	26000	18500		20500	
Kokolitoforidi	št.celic/L	12500	15500		3500	
Nanoflagelati	št.celic/L	380500	362000		463500	
Diatomeje	št.celic/L	24000	37500		56000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	443000	433500		543500	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo:	SI5VT4	VT Morje Žusterna - Piran				
Merilno mesto:	F					
Šifra merilnega mesta:	M14000					
Datum:	22.07.2014	22.07.2014				
Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	15				
Temperatura vode	°C	25,09	25,07	22,31		
pH	-	8,18	8,21	8,16		
Kisik	mg O ₂ /l	7,08	7,1	7,88		
Nasičenost s kisikom	%	104,68	104,9	113,31		
Slanost	PSU	34,2	34,2	37,52		
Skupni dušik TN	µmol N/l	15	15,9	<14,3	15,9	
Amonij	µmol NH ₄ /l	1,33	1,16	<1,11	1,16	
Nitriti	µmol NO ₂ /l	0,13	0,09	0,07	0,09	
Nitrati	µmol NO ₃ /l	2,45	2,05	1,16	2,05	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,28	0,37	0,28	0,37	
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l	<0,11	<0,11	<0,11	0,09	
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L	<1,66	<1,66	<1,66	<1,66	
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					<0,06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					<0,0002
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00189
Klorofil a	µg/l	0,33	0,35			<1,66
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0			
Dinoflagelati	št.celic/L	20000	17500			
Kokolitoforidi	št.celic/L	12500	8000			
Nanoflagelati	št.celic/L	291500	215500			
Diatomeje	št.celic/L	156000	169500			
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0			
Fitoplankton celotni	št.celic/L	480000	410500			

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 20.08.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	19				
Temperatura vode	°C	24,65	24,86	23,62	21,14	
pH	-	8,22	8,22	8,18	8,12	
Kisik	mg O ₂ /l	6,85	6,8	6,93	5,77	
Nasičenost s kisikom	%	100,8	100,6	101,88	81,35	
Slanost	PSU	34,7	35,05	37,15	37,6	
Skupni dušik TN	µmol N/l	<14,3	<14,3	<14,3	<14,3	
Amonij	µmol NH ₄ /l	1,39	1,44	1,72	2,33	
Nitriti	µmol NO ₂ /l	<0,065	<0,065	0,07	0,17	
Nitrati	µmol NO ₃ /l	2,45	2,35	1,34	1,9	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,33	0,32	0,32	0,37	
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L	<1,66	<1,66	2,51	7,29	
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					<0,06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					<0,0002
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00285
Klorofil a	µg/l	0,22	0,22		0,69	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	13000	10000		11000	
Kokolitoforidi	št.celic/L	3500	2000		1500	
Nanoflagelati	št.celic/L	212500	183000		219000	
Diatomeje	št.celic/L	48000	20500		46000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	277000	215500		277500	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 17.09.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	10				
Temperatura vode	°C	21,66	21,84	21,33	20,86	
pH	-	8,18	8,16	8,14	8,11	
Kisik	mg O ₂ /l	7,68	7,61	6,81	6,89	
Nasičenost s kisikom	%	108,3	107,8	96,2	96,4	
Slanost	PSU	36,47	36,74	37,6	37,74	
Skupni dušik TN	µmol N/l	<14,3	<14,3	<14,3	<14,3	
Amonij	µmol NH ₄ /l	1,22	1,39	1,5	1,61	
Nitriti	µmol NO ₂ /l	0,13	<0,065	0,09	0,11	
Nitrati	µmol NO ₃ /l	0,98	<0,81	0,85	1,68	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,32	0,32	0,29	0,29	
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L	<1,66	<1,66	<1,66	3,01	
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					<0,06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					<0,0002
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00553
Klorofil a	µg/l	0,55	0,64		0,95	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	0		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	30000	42000		16500	
Kokolitoforidi	št.celic/L	13000	19000		26000	
Nanoflagelati	št.celic/L	361000	340000		249500	
Diatomeje	št.celic/L	1073000	975000		364500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	1477000	1376000		656500	
Svinec-sed.	mg/kg	27				
Živo srebro-sed.	mg/kg	0,3				
alfa - HCH sed.	mg/kg	<0,01				
beta - HCH sed.	mg/kg	<0,01				
gama - HCH (Lindan) sed.	mg/kg	<0,01				
delta - HCH sed.	mg/kg	<0,01				
Pentaklorobenzen-sed.	mg/kg	<0,01				
Heksaklorobenzen sed.	mg/kg	<0,005				
Heksaklorobutadien sed.	mg/kg	<0,02				
Naftalen-sed.	mg/kg	<0,05				
Acenafilen-sed.	mg/kg	<0,01				
Acenafiten-sed.	mg/kg	<0,01				
Fluoren-sed.	mg/kg	<0,01				
Fenantren-sed.	mg/kg	0,011				
Antracen-sed.	mg/kg	<0,01				
Fluoranten-sed.	mg/kg	0,027				
Piren-sed.	mg/kg	0,018				
Benzo(a)antracen-sed.	mg/kg	0,013				
Krizen-sed.	mg/kg	0,011				
Benzo(b)fluoranten-sed.	mg/kg	0,015				
Benzo(k)fluoranten-sed.	mg/kg	<0,01				
Benzo(a)piren-sed.	mg/kg	0,013				
Benzo(ghi)perilen-sed.	mg/kg	0,015				
Dibenzo(a,h)antracen-sed.	mg/kg	<0,01				
Indeno(1,2,3-cd)piren-sed.	mg/kg	0,015				
Di(2-etilheksil)ftalat (DEHP)-sed.	µg/kg	76				
C10-C13 kloroalkani-sed.	µg/kg	6				
Tributilkositrove spojine-sed.	µg TBT/kg	<3,33				
Dibutilkositrove spojine-sed.	µg DBT/kg	<4,61				
2,4,4'-TriBDE-sed.	µg/kg	<0,1				
2,2',4,4'-TetraBDE-sed.	µg/kg	<0,1				
2,2',4,4',6-PentaBDE-sed.	µg/kg	<0,1				
2,2',4,4',5-PentaBDE-sed.	µg/kg	<0,1				
2,2',4,4',5,6'-HexaBDE-sed.	µg/kg	<0,1				
2,2',4,4',5,5'-HexaBDE-sed.	µg/kg	<0,1				
2,2',3,4,4',5',6'-HeptaBDE-sed.	µg/kg	<0,1				
Mangan-sed.	mg/kg	300				
Aluminij-sed.	mg/kg	25000				
Baker-sed.	mg/kg	16				
Barij-sed.	mg/kg	39				
Cink-sed.	mg/kg	74				
Kadmij-sed.	mg/kg	<0,1				
Krom-sed.	mg/kg	54				
Nikelj-sed.	mg/kg	47				
Železo - sed.	mg/kg	25000				
Merilno mesto:	24					
Šifra merilnega mesta:	M21000					
Meso školjk Klapavic (<i>Mytilus galloprovincialis</i>)		24.09.2014				
Kadmij-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,12				
Svinec-org. (mokra teža)	mg/kg	0,15				
Živo srebro-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,023				

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 23.10.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	8				
Temperatura vode	°C	20,34	20,36	20,87	20,85	
pH	-	8,19	8,17	8,15	8,09	
Kisik	mg O ₂ /l	7,01	7,01	6,44	5,31	
Nasičenost s kisikom	%	95,7	95,7	89,4	73,9	
Slanost	PSU	35,43	35,43	36,59	37,09	
Skupni dušik TN	µmol N/l					19,1
Amonij	µmol NH ₄ /l					2,61
Nitriti	µmol NO ₂ /l					0,17
Nitrati	µmol NO ₃ /l					1,95
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l					0,38
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l					<0,11
SiO ₂	µmol SiO ₂ /L					4,13
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					<0,06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					<0,0002
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00145
Klorofil a	µg/l	0,73	0,69		0,48	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	500		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	17000	23000		5000	
Kokolitoforidi	št.celic/L	18000	15500		29000	
Nanoflagelati	št.celic/L	289500	283000		177500	
Diatomeje	št.celic/L	9000	9500		29000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	333500	331500		240500	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 13.11.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	5				
Temperatura vode	°C	17,01	17,97	18,24	18,39	
pH	-	8,06	8,05	8,07	8,09	
Kisik	mg O ₂ /l	7,53	7,39	6,77	6,52	
Nasičenost s kisikom	%	96,6	97,3	89,9	86,8	
Slanost	PSU	35,25	36,63	37,06	37,24	
Skupni dušik TN	µmol N/l	15,4	14,4	15,2	<14,3	
Amonij	µmol NH ₄ /l	1,5	1,28	1,83	1,77	
Nitriti	µmol NO ₂ /l	0,33	0,28	0,3	0,41	
Nitrati	µmol NO ₃ /l	4,19	2,21	1,6	1,47	
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l	0,34	0,31	0,34	0,41	
Ortofosfati	µmol PO ₄ /l	<0,11	<0,11	0,12	0,12	
SiO ₂	µmolSiO ₂ /L	8,11	5,49	5,26	4,91	
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					<0,06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0,01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					<0,0002
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,0018
Klorofil a	µg/l	0,98	0,89		0,32	
Silikoflagelati	št.celic/L	0	500		0	
Dinoflagelati	št.celic/L	16500	24000		2000	
Kokolitoforidi	št.celic/L	39500	57000		15000	
Nanoflagelati	št.celic/L	325000	301000		163000	
Diatomeje	št.celic/L	77500	88500		39000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	458500	471000		219000	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: SI5VT4 VT Morje Žusterna - Piran
 Merilno mesto: F
 Šifra merilnega mesta: M14000

Datum: 11.12.2014

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	15	21	INT
Prosojnost	m	4				
Temperatura vode	°C	15,24	15,23	15,25	15,24	
pH	-	8,11	8,13	8,13	8,11	
Kisik	mg O2/l	7,62	7,62	7,61	7,61	
Nasičenost s kisikom	%	95,5	95,6	95,5	95,5	
Slanost	PSU	37,3	37,29	37,29	37,29	
Skupni dušik TN	µmol N/l					20,7
Amonij	µmol NH4/l					1,33
Nitriti	µmol NO2/l					1,02
Nitrati	µmol NO3/l					3,23
Celotni fosfor - nefiltriran	µmol P/l					0,31
Ortofosfati	µmol PO4/l					<0.11
SiO2	µmolSiO2/L					4,18
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					<0.06
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
Svinec-filt.	µg/l					<1
Živo srebro-filt.	µg/l					<0.01
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					<0.0002
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					0,00172
Klorofil a	µg/l	0,85	0,83		0,73	
Silikoflagelati	št.celic/L	1500	1000		2000	
Dinoflagelati	št.celic/L	9500	8000		5500	
Kokolitoforidi	št.celic/L	26000	25500		25000	
Nanoflagelati	št.celic/L	228500	240500		225500	
Diatomeje	št.celic/L	142500	119500		124500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št.celic/L	0	0		0	
Fitoplankton celotni	št.celic/L	408000	394500		382500	