

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	0DB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum	19.1.2011					
Datum						
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	9				
Temperatura vode	0C	8,43	9,93	9,99	9,93	
pH	-	8,3	8,27	8,26	8,28	
Kisik	mg O2/l	8,69	8,11	7,99	7,48	
Nasičenost s kisikom	%	92,2	90,6	89,7	83,7	
Slanost	PSU	33,75	36,82	36,99	37,09	
Skupni dušik TN	μmol N/l					17
Amonij	μmol NH4+/l					1,09
Nitriti	μmol NO2/l					0,61
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,14
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0.1
SiO2	μmol SiO2/l					6,4
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00055				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00102				
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					0,032
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
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					<1
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	1,35	0,96	0,4	0,93	
Silikoflagellatae	št. celic/l	13500	5000	2500	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	32500	26000	13000	7500	
Coccolithinae	št. celic/l	12000	41000	62500	63000	
Nanoflagelati	št. celic/l	349500	219500	230000	141000	
Diatomeae	št. celic/l	4000	2000	2000	7500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	411500	293500	310000	219000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	0DB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum		16.2.2011				
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	9				
Temperatura vode	0C	8,62	8,71	8,76	8,89	
pH	-	8,26	8,26	8,27	8,25	
Kisik	mg O2/l	8,85	9,08	9,27	9,12	
Nasičenost s kisikom	%	96,2	99,1	101,3	100	
Slanost	PSU	36,66	36,99	37,08	37,27	
Skupni dušik TN	μmol N/l					20
Amonij	μmol NH4+/l					<0.4
Nitriti	μmol NO2/l					0,32
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,16
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0.1
SiO2	μmol SiO2/l					2
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00027				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00191				
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	1,21	0,76	0,55	0,92	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	500	500	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	16500	22500	20000	18000	
Coccolithinae	št. celic/l	13000	18500	41000	68500	
Nanoflagelati	št. celic/l	231000	240000	247500	196000	
Diatomeae	št. celic/l	1209500	1354500	924500	1105500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1470000	1636000	1233500	1388000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	ODB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum	15.3.2011					
Datum						
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	7				
Temperatura vode	OC	9,61	9,25	9,21	8,81	
pH	-	8,28	8,28	8,29	8,3	
Kisik	mg O2/l	8,48	8,54	8,57	8,47	
Nasičenost s kisikom	%	94,5	94,6	94,8	93	
Slanost	PSU	37,16	37,38	37,38	37,48	
Skupni dušik TN	μmol N/l					20
Amonij	μmol NH4+/l					0,49
Nitriti	μmol NO2/l					0,22
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,12
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0.1
SiO2	μmol SiO2/l					4,1
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00022				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00171				
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					0,039
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	0,46	0,38	0,53	0,48	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	23000	28500	26500	17500	
Coccolithinae	št. celic/l	9000	16000	19000	20500	
Nanoflagelati	št. celic/l	303000	387000	347000	316500	
Diatomeae	št. celic/l	16000	10000	8500	9500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	351000	441500	401000	364000	
<i>Školjke</i>						
Kadmij-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,127				
Živo srebro-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,0195				

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	ODB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum		14.4.2011				
Datum						
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	6				
Temperatura vode	OC	11,68	11,65	11,29	10,08	
pH	-	8,23	8,24	8,25	8,26	
Kisik	mg O2/l	9,76	9,85	10,02	10,07	
Nasičenost s kisikom	%	113,3	114,5	115,7	113,7	
Slanost	PSU	36,32	36,64	36,8	37,1	
Skupni dušik TN	μmol N/l	40	36	29	16	
Amonij	μmol NH4+/l	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	
Nitriti	μmol NO2/l	0,14	0,17	0,13	0,12	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,2	0,21	0,21	0,22	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	4,8	3,5	3	3,4	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00072				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00113				
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					0,015
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	0,68	0,87	0,86	1,12	
Silikoflagellatae	št. celic/l	500	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	15000	32000	40500	27500	
Coccolithinae	št. celic/l	11500	9000	16000	14000	
Nanoflagelati	št. celic/l	553500	558500	545000	456000	
Diatomeae	št. celic/l	264500	356000	400000	359500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	845000	955500	1001500	857000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	ODB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum		12.5.2011				
Datum						
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	7				
Temperatura vode	OC	15,86	14,82	13,96	13,08	
pH	-	8,21	8,23	8,24	8,25	
Kisik	mg O2/l	9,41	9,66	9,72	9,81	
Nasičenost s kisikom	%	119,7	120,3	119,1	118,1	
Slanost	PSU	36,92	36,97	36,98	37,04	
Skupni dušik TN	μmol N/l	22	33	51	46	
Amonij	μmol NH4+/l	0,7	1,34	1,11	1,28	
Nitriti	μmol NO2/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	
Nitrati	μmol NO3/l	<1,5	<1,5	<1,5	3,3	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,26	0,2	0,17	0,17	
Ortofosfati	μmol PO4/l	0,1	0,12	<0,1	<0,1	
SiO2	μmol SiO2/l	1,9	2	2,1	2,7	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00061				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00907				
Antimon-filt.	μg/l					<1
Arzen-filt.	μg/l					<1
Baker-filt.	μg/l					3,2
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					13
Nikelj-filt.	μg/l					<6
Selen-filt.	μg/l					<1.8
Srebro-filt.	μg/l					<1
Svinec-filt.	μg/l					1,2
Živo srebro-filt.	μg/l					<0.01
Klorofil a	μg/l	0,86	0,61	0,53	0,92	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	73000	57000	35000	38000	
Coccolithinae	št. celic/l	35000	32000	17000	21000	
Nanoflagelati	št. celic/l	1495000	1174000	1050000	841000	
Diatomeae	št. celic/l	629000	912000	753000	827000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	2232000	2175000	1855000	1727000	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	ODB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum		15.6.2011				
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	11				
Temperatura vode	OC	20,47	18,07	17,27	15,17	
pH	-	8,19	8,24	8,26	8,27	
Kisik	mg O2/l	8,19	8,62	8,93	8,55	
Nasičenost s kisikom	%	113,4	114,6	116,8	107,5	
Slanost	PSU	36,69	36,88	36,94	37,1	
Skupni dušik TN	μmol N/l	21	23	12	35	
Amonij	μmol NH4+/l	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	
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	0,16	0,15	0,15	0,16	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	3	2,9	3,2	4,8	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00106				
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					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	0,27	0,27	0,38	0,94	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	22000	17500	22000	9000	
Coccolithinae	št. celic/l	5000	5500	3500	1000	
Nanoflagelati	št. celic/l	511000	480500	561500	621500	
Diatomeae	št. celic/l	69000	58500	64500	73000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	607000	562000	651500	704500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	ODB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum		13.7.2011				
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	8				
Temperatura vode	OC	26,46	26,25	24,05	17,42	
pH	-	8,2	8,21	8,21	8,22	
Kisik	mg O2/l	7,48	7,48	7,34	7,97	
Nasičenost s kisikom	%	113,6	113,3	107,9	104,8	
Slanost	PSU			35,91	37,22	
Skupni dušik TN	μmol N/l	40	25	18	26	
Amonij	μmol NH4+/l	0,53	0,91	0,91	0,86	
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	0,2	0,2	0,18	0,18	
Ortofosfati	μmol PO4/l	0,019	0,019	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	2,7	2,6	2,6	4,4	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l					
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l					
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					0,035
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	0,63	0,62	0,38	1,31	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	500	
Dinoflagellatae	št. celic/l	14500	21500	8500	23500	
Coccolithinae	št. celic/l	6500	7500	4500	1500	
Nanoflagelati	št. celic/l	457500	439500	274000	370000	
Diatomeae	št. celic/l	523500	284000	133000	680000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1002000	752500	420000	1075500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	0DB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum		17.8.2011				
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	7				
Temperatura vode	OC	25,29	24,59	22,45	19,53	
pH	-	8,19	8,22	8,2	8,17	
Kisik	mg O2/l	7,04	7,06	7,25	6,73	
Nasičenost s kisikom	%	105	104,5	104,2	92,3	
Slanost	PSU			36,68	37,49	
Skupni dušik TN	μmol N/l	29	33	32	30	
Amonij	μmol NH4+/l	1,24	1,28	1,3	1,73	
Nitriti	μmol NO2/l	<0.07	<0.07	<0.07	0,14	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,11	0,17	0,16	0,24	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	2,6	2,9	2,6	4,5	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l					
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l					
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					0,018
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	0,39	0,6	0,57	0,55	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	500	
Dinoflagellatae	št. celic/l	10000	15500	11000	11500	
Coccolithinae	št. celic/l	2000	2500	500	4000	
Nanoflagelati	št. celic/l	266000	312000	277000	289000	
Diatomeae	št. celic/l	17500	10500	20500	25500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	295500	340500	309000	330500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	ODB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum	14.9.2011					
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	12				
Temperatura vode	OC	26,06	25,84	25,67	19,76	
pH	-	8,2	8,21	8,21	8,08	
Kisik	mg O2/l	7,02	7,03	7,03	5,94	
Nasičenost s kisikom	%	106,5	106,2	106	82	
Slanost	PSU	35,92	35,94	35,96	37,54	
Skupni dušik TN	μmol N/l	31	38	33	23	
Amonij	μmol NH4+/l	1,08	0,94	0,54	1,08	
Nitriti	μmol NO2/l	<0.07	<0.07	<0.07	0,19	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,22	0,22	0,22	0,22	
Ortofosfati	μmol PO4/l	0,1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	2,4	2,3	2,3	6,7	
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00372				
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					0,011
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	0,33	0,38	0,28	0,96	
Silikoflagellatae	st. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	st. celic/l	16000	11500	13500	16500	
Coccolithinae	st. celic/l	2500	3000	6000	19500	
Nanoflagelati	st. celic/l	287000	239000	244000	199000	
Diatomeae	st. celic/l	70000	83000	47500	25500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	375500	336500	311000	260500	
<i>Školjke</i>						
Kadmij-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,115				
Živo srebro-organizmi (mokra teža)	mg/kg	0,0115				

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	0DB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum		12.10.2011				
Datum						
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	11				
Temperatura vode	OC	20,41	20,31	20,29	20,11	
pH	-	8,18	8,18	8,18	8,06	
Kisik	mg O2/l	7,04	7,03	7,02	4,83	
Nasičenost s kisikom	%	97,1	96,7	96,6	66,6	
Slanost	PSU	36,55	36,56	36,56	37,41	
Skupni dušik TN	μmol N/l					25
Amonij	μmol NH4+/l					2
Nitriti	μmol NO2/l					0,17
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,27
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0.1
SiO2	μmol SiO2/l					8,1
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00032				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00247				
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					0,036
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	0,47	0,72	0,65	0,76	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	1000	
Dinoflagellatae	št. celic/l	14500	13500	11000	9000	
Coccolithinae	št. celic/l	21000	23500	20500	38500	
Nanoflagelati	št. celic/l	289000	296000	308000	241500	
Diatomeae	št. celic/l	69000	52500	70500	97500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	393500	385500	410000	387500	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	0DB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum	15.11.2011					
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	6				
Temperatura vode	0C	15,38	15,29	15,19	15,02	
pH	-	8,23	8,23	8,22	8,22	
Kisik	mg O2/l	7,88	7,89	7,86	7,69	
Nasičenost s kisikom	%	99	98,9	98,4	96	
Slanost	PSU	37,11	37,11	37,15	37,16	
Skupni dušik TN	μmol N/l					26
Amonij	μmol NH4+/l					<0.4
Nitriti	μmol NO2/l					0,31
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,26
Ortofosfati	μmol PO4/l					0,1
SiO2	μmol SiO2/l					7,4
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00029				
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					<0.01
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	1,26	1,41	1,39	0,93	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	1250	1250	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	27500	15000	18750	11250	
Coccolithinae	št. celic/l	35000	52500	48750	20000	
Nanoflagelati	št. celic/l	295000	297500	240000	262500	
Diatomeae	št. celic/l	1293750	686250	1115000	720000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1651250	1052500	1423750	1013750	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT2	VT Morje Lazaret - Ankaran				
Merilno mesto	ODB2					
Šifra postaje	M19100					
Datum	14.12.2011					
Globina	m	0,5	5	10	17	INT
Prosojnost	m	4				
Temperatura vode	OC	13,41	13,42	13,43	13,56	
pH	-	8,19	8,19	8,19	8,19	
Kisik	mg O2/l	7,67	7,61	7,6	7,51	
Nasičenost s kisikom	%	92,6	91,9	91,9	90,9	
Slanost	PSU	37,25	37,26	37,26	37,33	
Skupni dušik TN	μmol N/l					32
Amonij	μmol NH4+/l					1,74
Nitriti	μmol NO2/l					0,51
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,31
Ortofosfati	μmol PO4/l					0,12
SiO2	μmol SiO2/l					6,2
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.0002				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00097				
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					0,023
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	0,4	0,4	0,34	0,22	
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	500	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	17500	14500	17000	19000	
Coccolithinae	št. celic/l	39500	31000	42000	35000	
Nanoflagelati	št. celic/l	322500	352000	269500	259500	
Diatomeae	št. celic/l	232000	205000	161500	160500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	611500	603000	490000	474000	

INT - integriran vzorec