

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		13.1.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	0C	10,85	10,95	11,15	11,17	
pH	-	8,2	8,2	8,21	8,21	
Kisik	mg O2/l	8,75	8,7	8,63	8,61	
Nasičenost s kisikom	%	99,84	99,92	99,22	99,06	
Slanost	PSU	36,83	37,19	37,35	37,36	
Skupni dušik TN	μmol N/l					18
Amonij	μmol NH4+/l					<0.4
Nitriti	μmol NO2/l					1,09
Nitrati	μmol NO3/l					3,8
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,32
Ortofosfati	μmol PO4/l					0,11
SiO2	μmol SiO2/l					5,8
Mineralna olja	mg/l					<0.005
Tributlkozitrove spojine	μg TBT/l	0,00082				
Dibutlkozitrove spojine	μg DBT/l	0,00265				
Antimon-filt.	μg/l	0,23				
Arzen-filt.	μg/l	<1.08				
Baker-filt.	μg/l	1,44				
Cink-filt.	μg/l	2,1				
Kadmij-filt.	μg/l	0,15				
Kobalt-filt.	μg/l	0,29				
Krom-filt.	μg/l	0,94				
Molibden-filt.	μg/l	11,9				
Nikelj-filt.	μg/l	1,53				
Selen-filt.	μg/l	1,12				
Srebro-filt.	μg/l	0,02				
Svinec-filt.	μg/l	<0.121				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Silikoflagellatae	št. celic/l	500	500	500	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	10000	6000	8500	9000	
Coccolithinae	št. celic/l	77500	106000	116000	97500	
Nanoflagelati	št. celic/l	438000	499500	403000	339500	
Diatomeae	št. celic/l	11500	10000	20500	25000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	537500	622000	548500	471000	
Klorofil a	μg/l	0,8	0,95	0,91	0,72	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum	17.2.2010					
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	0C	8,97	8,92	8,96	8,95	
pH	-	8,18	8,18	8,19	8,18	
Kisik	mg O2/l	7,78	7,78	7,77	7,77	
Nasičenost s kisikom	%	85,69	85,49	85,67	85,67	
Slanost	PSU	37,51	37,59	37,62	37,62	
Skupni dušik TN	μmol N/l	20	23	10	7,1	
Amonij	μmol NH4+/l	1,79	0,55	<0.4	<0.4	
Nitriti	μmol NO2/l	0,36	0,31	0,32	0,32	
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,23	0,25	0,18	0,17	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	2,1	2	1,9	1,9	
Mineralna olja	mg/l	<0.005				
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00042				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00119				
Antimon-filt.	μg/l	0,23				
Arzen-filt.	μg/l	<1.08				
Baker-filt.	μg/l	1,23				
Cink-filt.	μg/l	1,54				
Kadmij-filt.	μg/l	0,15				
Kobalt-filt.	μg/l	0,26				
Krom-filt.	μg/l	0,94				
Molibden-filt.	μg/l	11,9				
Nikelj-filt.	μg/l	1,43				
Selen-filt.	μg/l	1,22				
Srebro-filt.	μg/l	0,02				
Svinec-filt.	μg/l	<0.121				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Naftalen	μg/l					<0.005
Acenaftilen	μg/l					<0.07
Acenaften	μg/l					<0.005
Fluoren	μg/l					<0.005
Fenantren	μg/l					0,004
Antracen	μg/l					<0.004
Fluoranten	μg/l					<0.004
Piren	μg/l					<0.004
Benzo(a)antracen	μg/l					<0.004
Krizen	μg/l					<0.004
Benzo(b)fluoranten *	μg/l					<0.004
Benzo(k)fluoranten	μg/l					<0.004
Benzo(a)piren	μg/l					<0.004
Benzo(ghi)perilen	μg/l					<0.004
Dibenzo(a,h)antracen	μg/l					<0.004
Indeno(1,2,3-cd)piren	μg/l					<0.005
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	13500	15500	11000	7500	
Coccolithinae	št. celic/l	27500	21500	24000	23000	
Nanoflagelati	št. celic/l	494000	434000	381000	439000	
Diatomeae	št. celic/l	5500	5000	4000	4000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	540500	476000	420000	473500	
Klorofil a	μg/l	0,32	0,29	0,39	0,35	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		17.3.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	0C	9,36	9,07	8,9	8,32	
pH	-	8,01	8	8,01	7,99	
Kisik	mg O2/l	7,64	7,7	7,74	7,91	
Nasičenost s kisikom	%	84,79	84,95	85,15	85,82	
Slanost	PSU	37,2	37,53	37,62	37,53	
Skupni dušik TN	μmol N/l					25
Amonij	μmol NH4+/l					<0.4
Nitriti	μmol NO2/l					0,25
Nitrati	μmol NO3/l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,23
Ortofosfati	μmol PO4/l					<0.1
SiO2	μmol SiO2/l					4,2
Mineralna olja	mg/l					<0.005
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00172				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00149				
Antimon-filt.	μg/l	0,25				
Arzen-filt.	μg/l	1,5				
Baker-filt.	μg/l	1,33				
Cink-filt.	μg/l	1,66				
Kadmij-filt.	μg/l	0,3				
Kobalt-filt.	μg/l	0,27				
Krom-filt.	μg/l	0,95				
Molibden-filt.	μg/l	10				
Nikelj-filt.	μg/l	1,47				
Selen-filt.	μg/l	0,8				
Srebro-filt.	μg/l	0,03				
Svinec-filt.	μg/l	<0.121				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	22500	26500	20000	18500	
Coccolithinae	št. celic/l	3000	8000	6500	7500	
Nanoflagelati	št. celic/l	525500	333500	365500	365500	
Diatomeae	št. celic/l	16500	9000	11500	19000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	567500	377000	403500	410500	
Klorofil a	μg/l	0,61	0,45	0,45	1,11	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum	14.4.2010					
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	°C	11,44	11,4	11,43	11,2	
pH	-	8,29	8,3	8,3	8,3	
Kisik	mg O ₂ /l	8,27	8,25	8,21	8,28	
Nasičenost s kisikom	%	95,56	95,33	95,02	95,34	
Slanost	PSU	36,61	36,85	36,96	37,1	
Skupni dušik TN	μmol N/l	21	12	15	15	
Amonij	μmol NH ₄ ⁺ /l	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	
Nitriti	μmol NO ₂ /l	0,19	0,17	0,15	0,14	
Nitrati	μmol NO ₃ /l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,2	0,22	0,24	0,17	
Ortofosfati	μmol PO ₄ /l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO ₂	μmol SiO ₂ /l	2,8	2,3	2,2	2,4	
Mineralna olja	mg/l	<0.005				
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00038				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,0011				
Antimon-filt.	μg/l	0,2				
Arzen-filt.	μg/l	1,56				
Baker-filt.	μg/l	1,18				
Cink-filt.	μg/l	1,58				
Kadmij-filt.	μg/l	0,15				
Kobalt-filt.	μg/l	0,23				
Krom-filt.	μg/l	0,79				
Molibden-filt.	μg/l	10,8				
Nikelj-filt.	μg/l	1,07				
Selen-filt.	μg/l	1,27				
Srebro-filt.	μg/l	0,05				
Svinec-filt.	μg/l	<0.121				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Paration-etil	μg/l					<0.05
Paration-metil	μg/l					<0.05
Atrazin	μg/l					<0.05
Desetil-atrazin	μg/l					<0.05
Desizopropil-atrazin	μg/l					<0.05
Simazin	μg/l					<0.05
Propazin	μg/l					<0.05
Prometrin	μg/l					<0.05
Cianazin	μg/l					<0.05
Terbutilazin	μg/l					<0.05
Terbutrin	μg/l					<0.05
Sekbumeton	μg/l					<0.05
Heksazinon	μg/l					<0.05
Triadimefon	μg/l					<0.05
Diklobenil	μg/l					<0.05
2,6-diklorobenzamid	μg/l					<0.05
Pendimetalin	μg/l					<0.05
Trifluralin	μg/l					<0.009
Metazaklor	μg/l					<0.05
Acetoklor	μg/l					<0.05
Dimetenamid	μg/l					<0.05
Napropamid	μg/l					<0.05
Prosimidon	μg/l					<0.05
Vinklozolin	μg/l					<0.05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		13.5.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	°C	18,27	17,75	17,23	16,81	
pH	-	8,26	8,27	8,27	8,26	
Kisik	mg O ₂ /l	7,66	7,59	7,78	8,03	
Nasičenost s kisikom	%	99,22	99,15	100,74	103,14	
Slanost	PSU	32,79	35,73	36,06	36,17	
Skupni dušik TN	μmol N/l	20	19	13	20	
Amonij	μmol NH ₄ ⁺ /l	1,27	0,74	0,96	0,84	
Nitriti	μmol NO ₂ /l	0,3	0,29	0,29	0,31	
Nitrati	μmol NO ₃ /l	3,8	1,5	1,5	2,7	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,22	0,27	0,34	0,26	
Ortofosfati	μmol PO ₄ /l	<0.1	<0.1	0,1	<0.1	
SiO ₂	μmol SiO ₂ /l	5,4	1,5	1,8	1,8	
Mineralna olja	mg/l	<0.005				
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00049				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00142				
Antimon-filt.	μg/l	0,35				
Arzen-filt.	μg/l	1,75				
Baker-filt.	μg/l	0,94				
Cink-filt.	μg/l	2,35				
Kadmij-filt.	μg/l	<0.05				
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12				
Krom-filt.	μg/l	0,36				
Molibden-filt.	μg/l	12,2				
Nikelj-filt.	μg/l	0,55				
Selen-filt.	μg/l	0,96				
Srebro-filt.	μg/l	0,04				
Svinec-filt.	μg/l	<0.121				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Paration-etil	μg/l					<0.05
Paration-metil	μg/l					<0.05
Atrazin	μg/l					<0.05
Desetil-atrazin	μg/l					<0.05
Desizopropil-atrazin	μg/l					<0.05
Simazin	μg/l					<0.05
Propazin	μg/l					<0.05
Prometrin	μg/l					<0.05
Cianazin	μg/l					<0.05
Terbutilazin	μg/l					<0.05
Terbutrin	μg/l					<0.05
Sekbumeton	μg/l					<0.05
Heksazinon	μg/l					<0.05
Triadimefon	μg/l					<0.05
Diklobenil	μg/l					<0.05
2,6-diklorobenzamid	μg/l					<0.05
Pendimetalin	μg/l					<0.05
Trifluralin	μg/l					<0.009
Metazaklor	μg/l					<0.05
Acetoklor	μg/l					<0.05
Dimetenamid	μg/l					<0.05
Napropamid	μg/l					<0.05
Prosimidon	μg/l					<0.05
Vinklozolin	μg/l					<0.05

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum	15.6.2010					
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	0C	26,07	25,85	19,39	16,32	
pH	-	8,28	8,31	8,3	8,23	
Kisik	mg O2/l	7,45	7,46	8,67	10,11	
Nasičenost s kisikom	%	109,67	109,4	116,93	128,68	
Slanost	PSU	30,5	30,75	35,13	36,34	
Skupni dušik TN	μmol N/l	24	22	11	14	
Amonij	μmol NH4+/l	0,98	0,63	0,65	1,02	
Nitriti	μmol NO2/l	0,13	0,11	0,09	0,15	
Nitrati	μmol NO3/l	13,6	7,9	2,7	<1,5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,24	0,23	0,17	0,24	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	6,6	6,1	4	3,7	
Mineralna olja	mg/l	<0.005				
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.000244				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00152				
Antimon-filt.	μg/l	0,22				
Arzen-filt.	μg/l	1,6				
Baker-filt.	μg/l	1,05				
Cink-filt.	μg/l	1,86				
Kadmij-filt.	μg/l	<0.05				
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12				
Krom-filt.	μg/l	<0.33				
Molibden-filt.	μg/l	10,4				
Nikelj-filt.	μg/l	0,88				
Selen-filt.	μg/l	2,52				
Srebro-filt.	μg/l	0,03				
Svinec-filt.	μg/l	0,16				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Paration-etil	μg/l					<0.05
Paration-metil	μg/l					<0.05
Atrazin	μg/l					<0.05
Desetil-atrazin	μg/l					<0.05
Desizopropil-atrazin	μg/l					<0.05
Simazin	μg/l					<0.05
Propazin	μg/l					<0.05
Prometrin	μg/l					<0.05
Cianazin	μg/l					<0.05
Terbutilazin	μg/l					<0.05
Terbutrin	μg/l					<0.05
Sekbumeton	μg/l					<0.05
Heksazinon	μg/l					<0.05
Triadimefon	μg/l					<0.05
Diklobenil	μg/l					<0.05
2,6-diklorobenzamid	μg/l					<0.05
Pendimetalin	μg/l					<0.05
Trifluralin	μg/l					<0.009
Metazaklor	μg/l					<0.05
Acetoklor	μg/l					<0.05
Dimetenamid	μg/l					<0.05
Napropamid	μg/l					<0.05
Prosimidon	μg/l					<0.05
Vinklozolin	μg/l					<0.05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		14.7.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	0C	28,14	26,34	20,01	17,32	
pH	-	8,3	8,29	8,26	8,19	
Kisik	mg O2/l	7,41	6,75	8,6	9,5	
Nasičenost s kisikom	%	113,88	101,39	117,12	123,38	
Slanost	PSU	32,28	33,48	36,07	36,56	
Skupni dušik TN	μmol N/l	27	19	18	36	
Amonij	μmol NH4+/l	0,61	0,56	<0.4	3,45	
Nitriti	μmol NO2/l	0,14	0,18	0,09	0,18	
Nitrati	μmol NO3/l	1,9	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,28	0,4	0,31	0,37	
Ortofosfati	μmol PO4/l	0,16	0,18	0,16	0,13	
SiO2	μmol SiO2/l	3,2	3,3	3,3	4,2	
Mineralna olja	mg/l	<0.005				
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00126				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00254				
Antimon-filt.	μg/l	0,27				
Arzen-filt.	μg/l	1,34				
Baker-filt.	μg/l	1,85				
Cink-filt.	μg/l	5,3				
Kadmij-filt.	μg/l	0,06				
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12				
Krom-filt.	μg/l	0,35				
Molibden-filt.	μg/l	11				
Nikelj-filt.	μg/l	1,3				
Selen-filt.	μg/l	3,09				
Srebro-filt.	μg/l	0,057				
Svinec-filt.	μg/l	0,3				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Paration-etil	μg/l					<0.05
Paration-metil	μg/l					<0.05
Atrazin	μg/l					<0.05
Desetil-atrazin	μg/l					<0.05
Desizopropil-atrazin	μg/l					<0.05
Simazin	μg/l					<0.05
Propazin	μg/l					<0.05
Prometrin	μg/l					<0.05
Cianazin	μg/l					<0.05
Terbutilazin	μg/l					<0.05
Terbutrin	μg/l					<0.05
Sekbumeton	μg/l					<0.05
Heksazinon	μg/l					<0.05
Triadimefon	μg/l					<0.05
Diklobenil	μg/l					<0.05
2,6-diklorobenzamid	μg/l					<0.05
Pendimetalin	μg/l					<0.05
Trifluralin	μg/l					<0.009
Metazaklor	μg/l					<0.05
Acetoklor	μg/l					<0.05
Dimetenamid	μg/l					<0.05
Napropamid	μg/l					<0.05
Prosimidon	μg/l					<0.05
Vinklozolin	μg/l					<0.05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		18.8.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	0C	24,55	24,27	21,55	18,53	
pH	-	8,22	8,24	8,23	8,16	
Kisik	mg O2/l	6,31	6,32	6,73	7,93	
Nasičenost s kisikom	%	92,12	92,11	94,04	105,77	
Slanost	PSU	33,61	34,21	36,06	36,95	
Skupni dušik TN	μmol N/l	29	25	28	46	
Amonij	μmol NH4+/l	0,54	<0.4	<0.4	1,02	
Nitriti	μmol NO2/l	0,11	<0.07	<0.07	0,17	
Nitrati	μmol NO3/l	2,5	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,26	0,2	0,27	0,26	
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	4,9	3,5	2,5	8,1	
Mineralna olja	mg/l	<0.005				
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00109				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,0017				
Antimon-filt.	μg/l	0,26				
Arzen-filt.	μg/l	1,78				
Baker-filt.	μg/l	1,37				
Cink-filt.	μg/l	2				
Kadmij-filt.	μg/l	0,06				
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12				
Krom-filt.	μg/l	0,38				
Molibden-filt.	μg/l	10,9				
Nikelj-filt.	μg/l	0,79				
Selen-filt.	μg/l	3,65				
Srebro-filt.	μg/l	0,06				
Svinec-filt.	μg/l	0,15				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Naftalen	μg/l					<0.005
Acenaften	μg/l					<0.07
Acenaften	μg/l					<0.005
Fluoren	μg/l					<0.005
Fenantren	μg/l					<0.004
Antracen	μg/l					<0.004
Fluoranten	μg/l					<0.004
Piren	μg/l					<0.004
Benzo(a)antracen	μg/l					<0.004
Krizen	μg/l					<0.004
Benzo(b)fluoranten *	μg/l					<0.004
Benzo(k)fluoranten	μg/l					<0.004
Benzo(a)piren	μg/l					<0.004
Benzo(ghi)perilen	μg/l					<0.004
Dibenzo(a,h)antracen	μg/l					<0.004
Indeno(1,2,3-cd)piren	μg/l					<0.005
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	500	0	1000	
Dinoflagellatae	št. celic/l	9500	5000	11500	13500	
Coccolithinae	št. celic/l	2000	2000	3000	22500	
Nanoflagelati	št. celic/l	348000	257000	293000	380500	
Diatomeae	št. celic/l	4000	4500	15500	190500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	363500	269000	323000	608000	
Klorofil a	μg/l	0,56	0,64	0,66	1,34	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv			
Merilno mesto	K				
Šifra postaje	M16000				
Datum		15.9.2010			
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16
Temperatura vode	0C	21,17	20,61	20,19	18,48
pH	-	8,17	8,2	8,14	8,12
Kisik	mg O2/l	5,51	5,63	5,73	6,3
Nasičenost s kisikom	%	76,31	77,49	78,32	83,42
Slanost	PSU	35,51	35,57	35,84	36,82
Skupni dušik TN	μmol N/l	43	30	32	34
Amonij	μmol NH4+/l	0,66	0,44	0,64	1,21
Nitriti	μmol NO2/l	0,1	0,1	0,14	0,24
Nitrati	μmol NO3/l	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,24	0,33	0,28	0,44
Ortofosfati	μmol PO4/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
SiO2	μmol SiO2/l	5,2	4,9	5,8	7,5
Mineralna olja	mg/l	<0.005			
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,0167			
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00269			
Antimon-filt.	μg/l	0,32			
Arzen-filt.	μg/l	1,8			
Baker-filt.	μg/l	0,94			
Cink-filt.	μg/l	2,5			
Kadmij-filt.	μg/l	0,24			
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12			
Krom-filt.	μg/l	<0.33			
Molibden-filt.	μg/l	11,6			
Nikelj-filt.	μg/l	2,53			
Selen-filt.	μg/l	2,9			
Srebro-filt.	μg/l	0,04			
Svinec-filt.	μg/l	0,24			
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166			
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	500	0
Dinoflagellatae	št. celic/l	43500	23500	16500	15000
Coccolithinae	št. celic/l	5500	16000	15500	15500
Nanoflagelati	št. celic/l	539000	647000	612500	331500
Diatomeae	št. celic/l	161000	206000	137500	90000
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0
Fitoplankton celotni	št. celic/l	749000	892500	782500	452000
Klorofil a	μg/l	0,87	0,95	1,1	1,25

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		21.10.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	°C	16,58	17,14	17,2	17,11	
pH	-	8,21	8,22	8,21	8,21	
Kisik	mg O ₂ /l	7,25	7,15	7,09	6,91	
Nasičenost s kisikom	%	92,82	92,55	91,94	89,61	
Slanost	PSU	36,16	36,53	36,6	36,79	
Skupni dušik TN	μmol N/l					42
Amonij	μmol NH ₄ ⁺ /l					1,04
Nitriti	μmol NO ₂ /l					1,15
Nitrati	μmol NO ₃ /l					1,9
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,16
Ortofosfati	μmol PO ₄ /l					<0.1
SiO ₂	μmol SiO ₂ /l					6,9
Mineralna olja	mg/l					<0.005
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	<0.000244				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,003				
Antimon-filt.	μg/l	0,27				
Arzen-filt.	μg/l	1,8				
Baker-filt.	μg/l	1,33				
Cink-filt.	μg/l	3,2				
Kadmij-filt.	μg/l	0,09				
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12				
Krom-filt.	μg/l	<0.33				
Molibden-filt.	μg/l	12,4				
Nikelj-filt.	μg/l	0,79				
Selen-filt.	μg/l	2,4				
Srebro-filt.	μg/l	0,03				
Svinec-filt.	μg/l	0,13				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	500	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	27500	14000	19000	12500	
Coccolithinae	št. celic/l	46500	38500	58000	61000	
Nanoflagelati	št. celic/l	274500	286000	295000	233500	
Diatomeae	št. celic/l	255500	271500	174000	165500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	604000	610500	546000	472500	
Klorofil a	μg/l	0,57	0,78	0,76	0,63	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		17.11.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	OC	14,6	15,27	15,39	15,59	
pH	-	8,26	8,24	8,22	8,17	
Kisik	mg O2/l	9,42	8,33	7,7	6,73	
Nasičenost s kisikom	%	112,38	103,15	95,95	84,31	
Slanost	PSU	31,39	35,1	35,62	36	
Skupni dušik TN	μmol N/l	57	32	44	41	
Amonij	μmol NH4+/l	1,79	0,47	0,87	2,9	
Nitriti	μmol NO2/l	0,55	0,69	0,83	1,74	
Nitrati	μmol NO3/l	2,7	<1.5	<1.5	<1.5	
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l	0,28	0,21	0,19	0,22	
Ortofosfati	μmol PO4/l	0,11	0,11	<0.1	<0.1	
SiO2	μmol SiO2/l	5,3	2,9	2,4	4,5	
Mineralna olja	mg/l	<0.005				
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00112				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00116				
Antimon-filt.	μg/l	0,2				
Arzen-filt.	μg/l	<1.08				
Baker-filt.	μg/l	0,96				
Cink-filt.	μg/l	2,2				
Kadmij-filt.	μg/l	0,05				
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12				
Krom-filt.	μg/l	<0.33				
Molibden-filt.	μg/l	8,9				
Nikelj-filt.	μg/l	0,77				
Selen-filt.	μg/l	3				
Srebro-filt.	μg/l	0,06				
Svinec-filt.	μg/l	0,14				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Naftalen	μg/l					<0.005
Acenaftilen	μg/l					<0.07
Acenaften	μg/l					<0.005
Fluoren	μg/l					<0.005
Fenantren	μg/l					<0.004
Antracen	μg/l					<0.004
Fluoranten	μg/l					<0.004
Piren	μg/l					<0.004
Benzo(a)antracen	μg/l					<0.004
Krizen	μg/l					<0.004
Benzo(b)fluoranten *	μg/l					<0.004
Benzo(k)fluoranten	μg/l					<0.004
Benzo(a)piren	μg/l					<0.004
Benzo(ghi)perilen	μg/l					<0.004
Dibenzo(a,h)antracen	μg/l					<0.004
Indeno(1,2,3-cd)piren	μg/l					<0.005
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	52000	57000	29000	12000	
Coccolithinae	št. celic/l	47000	41000	49000	20000	
Nanoflagelati	št. celic/l	877000	752000	641000	447000	
Diatomeae	št. celic/l	3119000	3152000	2922000	1067000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	4095000	4002000	3641000	1546000	
Klorofil a	μg/l	3,32	4,14	3,13	1,08	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		10.12.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Temperatura vode	°C	13,86	14	14,13	14,47	
pH	-	8,2	8,23	8,23	8,22	
Kisik	mg O ₂ /l	6,25	6,28	6,17	5,81	
Nasičenost s kisikom	%	74,75	76,62	75,41	71,69	
Slanost	PSU	36,19	36,67	36,76	36,91	
Skupni dušik TN	μmol N/l					50
Amonij	μmol NH ₄ ⁺ /l					0,67
Nitriti	μmol NO ₂ /l					0,57
Nitrati	μmol NO ₃ /l					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/l					0,25
Ortofosfati	μmol PO ₄ /l					<0.1
SiO ₂	μmol SiO ₂ /l					6,5
Mineralna olja	mg/l					<0.005
Tributilkositrove spojine	μg TBT/l	0,00107				
Dibutilkositrove spojine	μg DBT/l	0,00091				
Antimon-filt.	μg/l	0,3				
Arzen-filt.	μg/l	2,3				
Baker-filt.	μg/l	1,49				
Cink-filt.	μg/l	3,7				
Kadmij-filt.	μg/l	0,16				
Kobalt-filt.	μg/l	<0.12				
Krom-filt.	μg/l	<0.33				
Molibden-filt.	μg/l	13,5				
Nikelj-filt.	μg/l	0,88				
Selen-filt.	μg/l	5,3				
Srebro-filt.	μg/l	0,03				
Svinec-filt.	μg/l	0,16				
Živo srebro-filt.	μg/l	<0.00166				
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	2000	1000	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	21500	26000	17000	11500	
Coccolithinae	št. celic/l	38000	68000	46000	31500	
Nanoflagelati	št. celic/l	538000	399000	417000	308000	
Diatomeae	št. celic/l	917500	1782000	1400000	1046000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1515000	2277000	1881000	1397000	
Klorofil a	μg/l	0,72	1,64	1,24	0,89	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		14.4.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Kaptan	µg/l					<0.05
Klorbenzilat	µg/l					<0.05
Brompropilat	µg/l					<0.05
Azoksistrobin	µg/l					<0.05
Tetradifon	µg/l					<0.05
Pirimikarb	µg/l					<0.05
Permetrin	µg/l					<0.05
Malation	µg/l					<0.05
Fenitrotrion	µg/l					<0.05
Fention	µg/l					<0.05
Klorfenvinfos	µg/l					<0.03
Klorpirifos etil	µg/l					<0.009
Klorpirifos metil	µg/l					<0.05
Mevinfos	µg/l					<0.05
Diklorfos	µg/l					<0.05
Ometoat	µg/l					<0.05
Dimetoat	µg/l					<0.05
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	36500	34000	21000	26500	
Coccolithinae	št. celic/l	22500	18500	22500	14000	
Nanoflagelati	št. celic/l	441000	444500	407000	350500	
Diatomeae	št. celic/l	103000	108000	96000	62000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	603000	605000	546500	453000	
Klorofil a	µg/l	0,55	0,58	0,33	0,73	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		13.5.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Kaptan	µg/l					<0.05
Klorbenzilat	µg/l					<0.05
Brompropilat	µg/l					<0.05
Azoksistrobin	µg/l					<0.05
Tetradifon	µg/l					<0.05
Pirimikarb	µg/l					<0.05
Permetrin	µg/l					<0.05
Malation	µg/l					<0.05
Fenitrotrion	µg/l					<0.05
Fention	µg/l					<0.05
Klorfenvinfos	µg/l					<0.03
Klorpirifos etil	µg/l					<0.009
Klorpirifos metil	µg/l					<0.05
Mevinfos	µg/l					<0.05
Diklorfos	µg/l					<0.05
Ometoat	µg/l					<0.05
Dimetoat	µg/l					<0.05
Naftalen	µg/l					<0.005
Acenaften	µg/l					<0.07
Acenaften	µg/l					<0.005
Fluoren	µg/l					<0.005
Fenantren	µg/l					<0.004
Antracen	µg/l					<0.004
Fluoranten	µg/l					<0.004
Piren	µg/l					<0.004
Benzo(a)antracen	µg/l					<0.004
Krizen	µg/l					<0.004
Benzo(b)fluoranten	µg/l					<0.004
Benzo(k)fluoranten	µg/l					<0.004
Benzo(a)piren	µg/l					<0.004
Benzo(ghi)perilen	µg/l					<0.004
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l					<0.004
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l					<0.005
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	141500	59000	21500	13000	
Coccolithinae	št. celic/l	17000	12000	4000	3000	
Nanoflagelati	št. celic/l	819500	584000	505500	312000	
Diatomeae	št. celic/l	222500	81500	83000	41500	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1200500	736500	614000	369500	
Klorofil a	µg/l	1,39	0,84	0,81	0,71	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		15.6.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Kaptan	µg/l					<0.05
Klorbenzilat	µg/l					<0.05
Brompropilat	µg/l					<0.05
Azoksistrobin	µg/l					<0.05
Tetradifon	µg/l					<0.05
Pirimikarb	µg/l					<0.05
Permetrin	µg/l					<0.05
Malation	µg/l					<0.05
Fenitroton	µg/l					<0.05
Fention	µg/l					<0.05
Klorfenvinfos	µg/l					<0.03
Klorpirifos etil	µg/l					<0.009
Klorpirifos metil	µg/l					<0.05
Mevinfos	µg/l					<0.05
Diklorfos	µg/l					<0.05
Ometoat	µg/l					<0.05
Dimetoat	µg/l					<0.05
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	500	500	
Dinoflagellatae	št. celic/l	136500	73000	28000	18000	
Coccolithinae	št. celic/l	24500	20000	4500	0	
Nanoflagelati	št. celic/l	757000	1064000	698500	370500	
Diatomeae	št. celic/l	295000	270500	133000	95000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1213000	1427500	864500	484000	
Klorofil a	µg/l	1,86	1,54	2,29	4,02	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv				
Merilno mesto	K					
Šifra postaje	M16000					
Datum		14.7.2010				
Globina zajema vzorca	m	0,5	5	10	16	INT
Kaptan	µg/l					<0.05
Klorbenzilat	µg/l					<0.05
Brompropilat	µg/l					<0.05
Azoksistrobin	µg/l					<0.05
Tetradifon	µg/l					<0.05
Pirimikarb	µg/l					<0.05
Permetrin	µg/l					<0.05
Malation	µg/l					<0.05
Fenitrotrion	µg/l					<0.05
Fention	µg/l					<0.05
Klorfenvinfos	µg/l					<0.03
Klorpirifos etil	µg/l					<0.009
Klorpirifos metil	µg/l					<0.05
Mevinfos	µg/l					<0.05
Diklorfos	µg/l					<0.05
Ometoat	µg/l					<0.05
Dimetoat	µg/l					<0.05
Silikoflagellatae	št. celic/l	0	0	0	0	
Dinoflagellatae	št. celic/l	47000	54000	32000	22000	
Coccolithinae	št. celic/l	8000	8000	12000	47000	
Nanoflagelati	št. celic/l	723000	884000	806000	653000	
Diatomeae	št. celic/l	819000	1185000	744000	984000	
Ostale skupine v fitoplanktonu	št. celic/l	0	0	0	0	
Fitoplankton celotni	št. celic/l	1597000	2131000	1594000	1706000	
Klorofil a	µg/l	1,2	1,78	2,4	4,47	