

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	18.01.2012	

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16	INT
Prosojnost	m	4				
Temperatura vode	OC	10,04	10,02	10,17	10,17	
pH	-	8,23	8,22	8,21	8,21	
Kisik	mg O2/l	8,72	8,63	8,55	8,53	
Nasičenost s kisikom	%	98,3	97,3	96,8	96,6	
Slanost	PSU	37,84	37,86	37,93	37,94	
Skupni dušik TN	μmol N/L					18
Amonij	μmol NH4/L					0,4
Nitriti	μmol NO2/L					1,42
Nitrati	μmol NO3/L					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L					0,27
Ortofosfati	μmol PO4/L					0,17
SiO2	μmol SiO2/L					7,4
Klorofil a	μg/l	0,85	0,98	0,68	0,74	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	15.02.2012	

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	5			
Temperatura vode	OC	6,4	6,4	6,37	6,19
pH	-	8,21	8,22	8,23	8,22
Kisik	mg O2/l	9,82	9,83	9,85	9,87
Nasičenost s kisikom	%	102,5	102,6	102,7	102,6
Slanost	PSU	38,36	38,37	38,39	37,4
Skupni dušik TN	μmol N/L	53	45	36	50
Amonij	μmol NH4/L	2,7	1,9	<1.4	<1.4
Nitriti	μmol NO2/L	0,42	0,33	0,32	0,33
Nitrati	μmol NO3/L	<1.5	<1.5	<1.5	1,6
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L	0,25	0,24	0,23	0,23
Ortofosfati	μmol PO4/L	0,17	0,15	0,17	0,16
SiO2	μmol SiO2/L	2,8	2,8	2,2	3,1
Klorofil a	μg/l	0,33	0,44	0,34	0,42

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo SI5VT3 VT Morje Koprski zaliv
 Merilno mesto K
 Šifra postaje M16000
 Datum 14.03.2012

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	0	16	INT
Prosojnost	m	11				
Temperatura vode	OC	8,85	8,17	7,79	7,65	
pH	-	8,23	8,25	8,27	8,27	
Kisik	mg O2/l	10,01	10,14	10,35	10,34	
Nasičenost s kisikom	%	110,4	110,4	111,7	111,2	
Slanost	PSU	38,02	38,25	38,28	38,29	
Skupni dušik TN	μmol N/L					27
Amonij	μmol NH4/L					<1.4
Nitriti	μmol NO2/L					0,15
Nitrati	μmol NO3/L					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L					0,14
Ortofosfati	μmol PO4/L					0,12
SiO2	μmol SiO2/L					1,9
Klorofil a	μg/l	0,21	0,24	0,59	0,48	

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	11.04.2012	

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	8			
Temperatura vode	OC	11,62	11,59	11,4	11,08
pH	-	8,24	8,24	8,24	8,25
Kisik	mg O ₂ /l	8,68	8,71	8,88	8,96
Nasičenost s kisikom	%	101,3	101,6	103,4	103,6
Slanost	PSU	37,68	37,68	37,92	37,96
Skupni dušik TN	μmol N/L	11	15	14	7,3
Amonij	μmol NH ₄ /L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
Nitriti	μmol NO ₂ /L	0,09	<0.07	<0.07	0,08
Nitrati	μmol NO ₃ /L	<1.5	<1.5	2,6	<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L	0,22	0,22	0,19	0,19
Ortofosfati	μmol PO ₄ /L	0,12	0,14	0,13	0,13
SiO ₂	μmol SiO ₂ /L	1,1	1,4	0,9	1,5
Klorofil a	μg/l	0,26	0,3	0,19	0,18

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv		
Merilno mesto	K			
Šifra postaje	M16000			
Datum	15.05.2012			

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	7			
Temperatura vode	OC	14,36	13,49	12,97	12,92
pH	-	8,23	8,24	8,23	8,22
Kisik	mg O ₂ /l	8,41	8,49	8,45	8,41
Nasičenost s kisikom	%	104,1	103,4	101,8	101,4
Slanost	PSU	37,67	37,9	37,94	38,01
Skupni dušik TN	μmol N/L	18	14	19	16
Amonij	μmol NH ₄ /L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
Nitriti	μmol NO ₂ /L	0,1	<0.07	<0.07	<0.07
Nitrati	μmol NO ₃ /L	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L	0,22	0,23	0,23	0,22
Ortofosfati	μmol PO ₄ /L	0,13	0,12	0,14	0,13
SiO ₂	μmol SiO ₂ /L	2	2	3,2	3,3
Klorofil a	μg/l	0,46	0,54	0,64	0,74

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	14.06.2012	

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	3			
Temperatura vode	OC	22,43	21,79	21,63	19,91
pH	-	8,22	8,25	8,25	8,23
Kisik	mg O ₂ /l	7,23	7,37	7,36	7,19
Nasičenost s kisikom	%	102,5	103,4	103	98,8
Slanost	PSU	35,01	35,17	35,21	35,75
Skupni dušik TN	μmol N/L				
Amonij	μmol NH ₄ /L	1,5	<1.4	<1.4	<1.4
Nitriti	μmol NO ₂ /L	0,13	0,09	<0.07	0,12
Nitrati	μmol NO ₃ /L	2,6	4,2	1,8	3,5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L	0,18	0,18	0,18	0,18
Ortofosfati	μmol PO ₄ /L	<0.1	<0.1	<0.1	0,1
SiO ₂	μmol SiO ₂ /L	4,5	3,9	3,5	4,5
Klorofil a	μg/l	1,36	0,88	0,9	1,38

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	18.07.2012	

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	7			
Temperatura vode	OC	24,85	24,62	23,59	19,91
pH	-	8,21	8,23	8,22	8,2
Kisik	mg O2/l	7	7,1	7,12	7,25
Nasičenost s kisikom	%	95,9	94,9	96,2	100,3
Slanost	PSU	36,69	36,7	37,1	38
Skupni dušik TN	μmol N/L	18	19	23	23
Amonij	μmol NH4/L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
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	0,13	0,13	0,13	0,13
Ortofosfati	μmol PO4/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
SiO2	μmol SiO2/L	0,8	1	1,9	3,1
Klorofil a	μg/l	0,43	0,33	0,61	0,84

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	22.08.2012	

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	8			
Temperatura vode	OC	27,05	26,41	24,94	23,08
pH	-	8,18	8,2	8,2	8,19
Kisik	mg O ₂ /l	6,55	6,62	6,68	6,94
Nasičenost s kisikom	%	98,6	98,6	100	99
Slanost	PSU	37,29	37,29	37,5	37,95
Skupni dušik TN	μmol N/L	23	22	22	27
Amonij	μmol NH ₄ /L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
Nitriti	μmol NO ₂ /L	<0.07	<0.07	<0.07	<0.07
Nitrati	μmol NO ₃ /L	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L	0,13	0,13	0,13	0,12
Ortofosfati	μmol PO ₄ /L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
SiO ₂	μmol SiO ₂ /L	1	1,1	2,8	3,2
Klorofil a	μg/l	0,19	0,26	0,65	0,69

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv			
Merilno mesto	K				
Šifra postaje	M16000				
Datum	11.09.2012				

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	4,5			
Temperatura vode	OC	24,79	24,47	24,41	22,12
pH	-	8,2	8,2	8,21	8,16
Kisik	mg O ₂ /l	6,63	6,67	6,62	6,18
Nasičenost s kisikom	%	99,3	99,3	98,6	89
Slanost	PSU	37,4	37,41	37,42	38,04
Skupni dušik TN	μmol N/L	23	19	18	23
Amonij	μmol NH ₄ /L	1,5	<1.4	<1.4	<1.4
Nitriti	μmol NO ₂ /L	<0.07	<0.07	<0.07	0,17
Nitrati	μmol NO ₃ /L	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L	0,23	0,18	0,27	0,35
Ortofosfati	μmol PO ₄ /L	<0.1	<0.1	<0.1	0,18
SiO ₂	μmol SiO ₂ /L	1,8	1,9	2,7	5,7
Klorofil a	μg/l	0,3	0,3	0,56	0,99

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo SI5VT3 VT Morje Koprski zaliv
 Merilno mesto K
 Šifra postaje M16000
 Datum 10.10.2012

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16	INT
Prosojnost	m	3				
Temperatura vode	OC	20,94	20,95	20,94	20,95	
pH	-	8,17	8,17	8,17	8,17	
Kisik	mg O2/l	6,24	6,27	6,28	6,12	
Nasičenost s kisikom	%	87,3	87,9	87,9	85,8	
Slanost	PSU	37,65	37,72	37,74	37,79	
Skupni dušik TN	μmol N/L					23
Amonij	μmol NH4/L					<1.4
Nitriti	μmol NO2/L					0,19
Nitrati	μmol NO3/L					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L					0,2
Ortofosfati	μmol PO4/L					<0.1
SiO2	μmol SiO2/L					7,2
Klorofil a	μg/l	1,2	1,17	1,28	1	
<i>Sediment</i>	Enota	02.10.2012				
Baker-sed.	mg/kg	31				
Cink-sed.	mg/kg	100				
Kadmij-sed.	mg/kg	0,13				
Krom-sed.	mg/kg	77				
Nikelj-sed.	mg/kg	84				
Svinec-sed.	mg/kg	30				
Živo srebro-sed.	mg/kg	0,28				

INT - integriran vzorec

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	16.11.2012	

Ime parametra	Enota				
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16
Prosojnost	m	4			
Temperatura vode	OC	16,28	16,48	16,64	16,64
pH	-	8,23	8,23	8,24	8,24
Kisik	mg O ₂ /l	7,69	7,52	7,31	7,31
Nasičenost s kisikom	%	97,6	96,9	94,5	94,4
Slanost	PSU	35,78	37,51	37,63	37,63
Skupni dušik TN	μmol N/L	21	15	16	17
Amonij	μmol NH ₄ /L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
Nitriti	μmol NO ₂ /L	0,13	0,19	0,14	0,16
Nitrati	μmol NO ₃ /L	4,4	<1.5	1,7	<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L	0,19	0,19	0,18	0,18
Ortofosfati	μmol PO ₄ /L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
SiO ₂	μmol SiO ₂ /L	2,1	1,4	1	2,3
Klorofil a	μg/l	1,59	2,73	1,67	2,97

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo	SI5VT3	VT Morje Koprski zaliv
Merilno mesto	K	
Šifra postaje	M16000	
Datum	13.12.2012	

Ime parametra	Enota					
Globina zajema vzorca	m	0	5	10	16	INT
Prosojnost	m	3				
Temperatura vode	OC	11,97	12,27	12,26	12,26	
pH	-	8,24	8,24	8,25	8,25	
Kisik	mg O2/l	8,24	8,16	8,1	8,09	
Nasičenost s kisikom	%	95,8	96,2	95,6	95,5	
Slanost	PSU	36,22	37,27	37,33	37,33	
Skupni dušik TN	μmol N/L					24
Amonij	μmol NH4/L					1,6
Nitriti	μmol NO2/L					0,37
Nitrati	μmol NO3/L					<1.5
Celotni fosfor - nefiltriran	μmol P/L					0,15
Ortofosfati	μmol PO4/L					<0.1
SiO2	μmol SiO2/L					3,7
Klorofil a	μg/l	1,15	1,39	1,55	1,44	

INT - integriran vzorec