

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

05.02.2014 02.04.2014 27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	-2	10	15	10
Temperatura vode	0C	3,7	10,5	14,9	13,2
pH	-	8,1	8,1	7,8	7,8
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	401	272	269	288
Kisik sonda	mg O2/l	9,8	9,4	9,7	7,4
Nasičenost s kisikom - sonda	%	74	86	98	72

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	2,4	6,5	15	15
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	6	9	6	<5
BPK5	mg O2/l	1,1	1,6	0,8	0,6
TOC	mg C/l	3	2,3	1,7	2,2
DOC	mg C/l	2,7	2,3	1,6	2,1
Skupni dušik TN	mg N/l	1,72	1,22	1,62	1,82
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Amonij	mg NH4/l	0,033	0,015	0,021	0,028
Nitriti	mg NO2/l	0,066	0,039	0,02	0,02
Nitrati	mg NO3/l	6,6	5,3	4,9	5,8
Sulfati	mg/l	29	23	20	21
Kloridi	mg/l	31	11	8,9	11
Fluoridi	µg/l	<200	<200	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,367	0,089	0,174	0,049
Ortofosfati	mg PO4/l	0,11	<0.031	0,037	<0.031
Kalcij	mg/l	50	39	43	38
Magnezij	mg/l	8,4	6,9	7,8	7,9
Natrij	mg/l	22	8,4	6,9	7,6
Kalij	mg/l	2,8	2,1	2	2
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	150	120	120	130
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0.5	<0.5	0,5	0,5
Skupna trdota	ONT	8,9	7	7,8	7,1
Karbonatna trdota	ONT	6,7	5,3	5,3	5,9
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,4	1,9	1,9	2,1

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l				
Cianidi (prosti)	µg/l	<0.5	<0.5		
Mineralna olja	mg/l				
Mineralna olja - sed.	mg/kg				
PCB-28	µg/l				
PCB-52	µg/l				
PCB-101	µg/l				
PCB-118	µg/l				
PCB-138	µg/l				
PCB-153	µg/l				
PCB-180	µg/l				
Dibutilftalat	µg/l				
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l				
Nonilfenoli	µg/l				
Oktilfenoli	µg/l				
C10-13 kloroalkani	µg/l				
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l				
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l				
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l				
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l				
Bisfenol A	µg/l				
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

		05.02.2014	02.04.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	25	22				19
Železo - filt.	µg/l	<100	<100				<100
Bor-filt.	µg/l	17	12				14
Aluminij-filt.	µg/l	16	15				19
Antimon-filt.	µg/l	<0.5	<0.5				<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1	<1				1
Baker-filt.	µg/l	1,2	<1				1,8
Baker-sed.	mg/kg						
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	23	18				23
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1				<1
Cink-filt.	µg/l	<10	<10				<10
Cink-sed.	mg/kg						
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	0,011	0,015				0,025
Kadmij-sed.	mg/kg						
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,13	0,1				0,18
Kositer-filt.	µg/l	<1	<1				<1
Krom-filt.	µg/l	1	<1				<1
Krom-sed.	mg/kg						
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	1,2	<1				1,2
Nikelj-filt.	µg/l	<1	<1				1,1
Nikelj-sed.	mg/kg						
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1	<1				<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1				<1
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1				<1
Svinec-sed.	mg/kg						
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1	<1				<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01	<0.01				<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg						
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	1,2	<1				1,1

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

		05.02.2014	02.04.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Metolaklor	µg/l			0,076	<0.05	<0.05	<0.05
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorbutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Desetil-atrazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Desizopropil-atrazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Simazin	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Propazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Prometrin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Cianazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Terbutilazin	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Desetil-terbutilazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Terbutrin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Sekbumeton	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Propikonazol	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pendimetalin	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Trifluralin	µg/l			<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Metazaklor	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Acetoklor	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

		05.02.2014	02.04.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l			0,085	<0.05	<0.05	<0.05
Napropamid	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Folpet	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Diazinon	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kaptan	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Azoksistrobin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pirimikarb	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Klorpirifos etil	µg/l			<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Klorpirifos metil	µg/l			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Diklorfos	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Dimetoat	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l						
Tribromometan	µg/l						
Bromdiklorometan	µg/l						
Dibromdiklorometan	µg/l						
Tetraklorometan	µg/l						
Diklorometan	µg/l						
1,1-Dikloroetan	µg/l						
1,2-Dikloroetan	µg/l						
1,1-Dikloroeten	µg/l						
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l						
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l						
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l						
Trikloroeten	µg/l						
1,1,1-Trikloroetan	µg/l						
1,1,2-Trikloroetan	µg/l						
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l						
Benzen	µg/l						
Toluen	µg/l						
Ksilen	µg/l						
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l						
AOX	µg Cl/l	17	9		<4		5
Heksakloroetan	µg/l						
Etilbenzen	µg/l						
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l						

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

08.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	12	1
Temperatura vode	0C	14	5
pH	-	7,7	8,1
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	365	328
Kisik sonda	mg O2/l	7,8	9,8
Nasičenost s kisikom - sonda	%	78	97

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	8,4	4,6
KPK s KMnO4	mg O2/l		
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	8	<5
BPK5	mg O2/l	1,6	1,5
TOC	mg C/l	2,4	1,8
DOC	mg C/l	2,4	1,6
Skupni dušik TN	mg N/l	1,42	1,82
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0.003	<0.003
Amonij	mg NH4/l	0,075	0,055
Nitriti	mg NO2/l	0,036	0,036
Nitrati	mg NO3/l	5,3	6,2
Sulfati	mg/l	25	25
Kloridi	mg/l	11	10
Fluoridi	µg/l	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,303	0,171
Ortofosfati	mg PO4/l	<0.031	<0.031
Kalcij	mg/l	43	41
Magnezij	mg/l	8,6	9,1
Natrij	mg/l	11	9,3
Kalij	mg/l	2,4	2,3
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	140	140
Formaldehid	µg/l		
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0.5	<0.5
Skupna trdota	ONT	7,9	7,8
Karbonatna trdota	ONT	6,7	6,4
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,4	2,3

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l		
Cianidi (prosti)	µg/l	<0.5	<0.5
Mineralna olja	mg/l		
Mineralna olja - sed.	mg/kg		
PCB-28	µg/l		
PCB-52	µg/l		
PCB-101	µg/l		
PCB-118	µg/l		
PCB-138	µg/l		
PCB-153	µg/l		
PCB-180	µg/l		
Dibutilftalat	µg/l		
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l		
Nonilfenoli	µg/l		
Oktilfenoli	µg/l		
C10-13 kloroalkani	µg/l		
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l		
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l		
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l		
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l		
Bisfenol A	µg/l		
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,6,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

08.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	19
Železo - filt.	µg/l	<100
Bor-filt.	µg/l	27
Aluminij-filt.	µg/l	13
Antimon-filt.	µg/l	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	1
Baker-filt.	µg/l	<1
Baker-sed.	mg/kg	
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg	
Barij-filt.	µg/l	26
Berilij-filt.	µg/l	<1
Cink-filt.	µg/l	<10
Cink-sed.	mg/kg	
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg	
Kadmij-filt.	µg/l	0,015
Kadmij-sed.	mg/kg	
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg	
Kobalt-filt.	µg/l	0,16
Kositer-filt.	µg/l	<1
Krom-filt.	µg/l	<1
Krom-sed.	mg/kg	
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg	
Molibden-filt.	µg/l	1,1
Nikelj-filt.	µg/l	<1
Nikelj-sed.	mg/kg	
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg	
Selen-filt.	µg/l	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1
Svinec-sed.	mg/kg	
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg	
Vanadij-filt.	µg/l	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg	
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg	
Titan-filt.	µg/l	1,3

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

08.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

2,4-Dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 4-Nitrofenol $\mu\text{g/l}$
 2-Metil-4,6-dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorofenol $\mu\text{g/l}$

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor $\mu\text{g/l}$
 Metolaklor $\mu\text{g/l}$
 Aldrin $\mu\text{g/l}$
 DDT (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDT (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDE (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (p,p) $\mu\text{g/l}$
 Dieldrin $\mu\text{g/l}$
 Endrin $\mu\text{g/l}$
 Isodrin $\mu\text{g/l}$
 Heptaklor $\mu\text{g/l}$
 Heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 cis-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 trans-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 beta-HCH $\mu\text{g/l}$
 beta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 gama-HCH (Lindan) $\mu\text{g/l}$
 gama-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 delta-HCH $\mu\text{g/l}$
 delta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Pentaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Heksaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 1,2,3-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Endosulfan(alfa) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan(beta) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan sulfat $\mu\text{g/l}$
 Glifosat $\mu\text{g/l}$
 Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA) $\mu\text{g/l}$
 Atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desizopropil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Simazin $\mu\text{g/l}$
 Propazin $\mu\text{g/l}$
 Prometrin $\mu\text{g/l}$
 Cianazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutrin $\mu\text{g/l}$
 Sekbumeton $\mu\text{g/l}$
 Metamitron $\mu\text{g/l}$
 Metribuzin $\mu\text{g/l}$
 Triadimefon $\mu\text{g/l}$
 Propikonazol $\mu\text{g/l}$
 Bromacil $\mu\text{g/l}$
 2,6-diklorobenzamid $\mu\text{g/l}$
 Bromoksinil $\mu\text{g/l}$
 Ioksinil $\mu\text{g/l}$
 Diuron $\mu\text{g/l}$
 Klortoluron $\mu\text{g/l}$
 Izoproturon $\mu\text{g/l}$
 Linuron $\mu\text{g/l}$
 2,4-D $\mu\text{g/l}$
 MCPA $\mu\text{g/l}$
 MCPP $\mu\text{g/l}$
 Dicamba $\mu\text{g/l}$
 Metalaksil $\mu\text{g/l}$
 Pendimetalin $\mu\text{g/l}$
 Trifluralin $\mu\text{g/l}$
 Metazaklor $\mu\text{g/l}$
 Acetoklor $\mu\text{g/l}$

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Ceršak
 Šifra merilnega mesta: 1010

08.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

Bentazon	µg/l
Dimetenamid	µg/l
Napropamid	µg/l
Folpet	µg/l
Diazinon	µg/l
Kaptan	µg/l
Azoksistrobin	µg/l
Pirimikarb	µg/l
Kloridazon	µg/l
Klorfenvinfos	µg/l
Klorpirifos etil	µg/l
Klorpirifos metil	µg/l
Diklorfos	µg/l
Dimetoat	µg/l

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Trate
 Šifra merilnega mesta: 1017

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	-2	15	12	9
Temperatura vode	0C	3,4	14,4	13,1	10,6
pH	-	8,4	8	7,7	8,2
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	411	247	289	261
Kisik sonda	mg O2/l	10,8	10	7,2	10,6
Nasičenost s kisikom - sonda	%	83	102	70	100

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	6,8	52	15	25
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	6	5	<5	6
BPK5	mg O2/l	1,1	1	<0,5	1,2
TOC	mg C/l	3,1	1,6	2,3	2,8
DOC	mg C/l	2,8	1,6	1,9	2,7
Skupni dušik TN	mg N/l	2,04	0,92	1,72	1,52
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	0,003	<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	0,035	0,029	0,032	0,046
Nitriti	mg NO2/l	0,072	0,02	0,02	0,046
Nitrati	mg NO3/l	7,1	4	6,2	5,3
Sulfati	mg/l	30	16	22	18
Kloridi	mg/l	32	7	9,7	7,6
Fluoridi	µg/l	<200	<200	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,306	0,223	0,214	0,245
Ortofosfati	mg PO4/l	0,098	<0,031	<0,031	0,037
Kalcij	mg/l	51	33	39	33
Magnezij	mg/l	8,8	5,9	8,2	7,8
Natrij	mg/l	23	5,2	8	6,9
Kalij	mg/l	2,8	1,5	2,2	1,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	140	97	140	120
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Skupna trdota	ONT	9,2	6	7,3	6,4
Karbonatna trdota	ONT	6,4	4,4	6,1	5,3
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,3	1,6	2,2	1,9

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l
Cianidi (prosti)	µg/l
Mineralna olja	mg/l
Mineralna olja - sed.	mg/kg
PCB-28	µg/l
PCB-52	µg/l
PCB-101	µg/l
PCB-118	µg/l
PCB-138	µg/l
PCB-153	µg/l
PCB-180	µg/l
Dibutilftalat	µg/l
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l
Nonilfenoli	µg/l
Oktilfenoli	µg/l
C10-13 kloroalkani	µg/l
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l
Bisfenol A	µg/l
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Trate
 Šifra merilnega mesta: 1017

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5'-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5'-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5'-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Trate
 Šifra merilnega mesta: 1017

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

2,4-Dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 4-Nitrofenol $\mu\text{g/l}$
 2-Metil-4,6-dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorofenol $\mu\text{g/l}$

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor $\mu\text{g/l}$
 Metolaklor $\mu\text{g/l}$
 Aldrin $\mu\text{g/l}$
 DDT (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDT (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDE (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (p,p) $\mu\text{g/l}$
 Dieldrin $\mu\text{g/l}$
 Endrin $\mu\text{g/l}$
 Isodrin $\mu\text{g/l}$
 Heptaklor $\mu\text{g/l}$
 Heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 cis-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 trans-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 beta-HCH $\mu\text{g/l}$
 beta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 gama-HCH (Lindan) $\mu\text{g/l}$
 gama-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 delta-HCH $\mu\text{g/l}$
 delta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Pentaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Heksaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 1,2,3-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Endosulfan(alfa) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan(beta) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan sulfat $\mu\text{g/l}$
 Glifosat $\mu\text{g/l}$
 Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA) $\mu\text{g/l}$
 Atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desizopropil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Simazin $\mu\text{g/l}$
 Propazin $\mu\text{g/l}$
 Prometrin $\mu\text{g/l}$
 Cianazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutrin $\mu\text{g/l}$
 Sekbumeton $\mu\text{g/l}$
 Metamiton $\mu\text{g/l}$
 Metribuzin $\mu\text{g/l}$
 Triadimefon $\mu\text{g/l}$
 Propikonazol $\mu\text{g/l}$
 Bromacil $\mu\text{g/l}$
 2,6-diklorobenzamid $\mu\text{g/l}$
 Bromoksinil $\mu\text{g/l}$
 Ioksinil $\mu\text{g/l}$
 Diuron $\mu\text{g/l}$
 Klortoluron $\mu\text{g/l}$
 Izoproturon $\mu\text{g/l}$
 Linuron $\mu\text{g/l}$
 2,4-D $\mu\text{g/l}$
 MCPA $\mu\text{g/l}$
 MCPP $\mu\text{g/l}$
 Dicamba $\mu\text{g/l}$
 Metalaksil $\mu\text{g/l}$
 Pendimetalin $\mu\text{g/l}$
 Trifluralin $\mu\text{g/l}$
 Metazaklor $\mu\text{g/l}$
 Acetoklor $\mu\text{g/l}$

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Trate
 Šifra merilnega mesta: 1017

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

Bentazon $\mu\text{g/l}$
 Dimetenamid $\mu\text{g/l}$
 Napropamid $\mu\text{g/l}$
 Folpet $\mu\text{g/l}$
 Diazinon $\mu\text{g/l}$
 Kaptan $\mu\text{g/l}$
 Azoksistrobin $\mu\text{g/l}$
 Pirimikarb $\mu\text{g/l}$
 Kloridazon $\mu\text{g/l}$
 Klorfenvinfos $\mu\text{g/l}$
 Klorpirifos etil $\mu\text{g/l}$
 Klorpirifos metil $\mu\text{g/l}$
 Diklorfos $\mu\text{g/l}$
 Dimetoat $\mu\text{g/l}$

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen $\mu\text{g/l}$
 Naftalen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Acenaftilen $\mu\text{g/l}$
 Acenaftilen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Acenaften $\mu\text{g/l}$
 Acenaften-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Fluoren $\mu\text{g/l}$
 Fluoren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Fenantren $\mu\text{g/l}$
 Fenantren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Antracen $\mu\text{g/l}$
 Antracen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Fluoranten $\mu\text{g/l}$
 Fluoranten-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Piren $\mu\text{g/l}$
 Piren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(a)antracen $\mu\text{g/l}$
 Benzo(a)antracen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Krizen $\mu\text{g/l}$
 Krizen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(b)fluoranten * $\mu\text{g/l}$
 Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(k)fluoranten $\mu\text{g/l}$
 Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(a)piren $\mu\text{g/l}$
 Benzo(a)piren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(ghi)perilen $\mu\text{g/l}$
 Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Dibenzo(a,h)antracen $\mu\text{g/l}$
 Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Indeno(1,2,3-cd)piren $\mu\text{g/l}$
 Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan $\mu\text{g/l}$
 Tribromometan $\mu\text{g/l}$
 Bromdiklorometan $\mu\text{g/l}$
 Dibromdiklorometan $\mu\text{g/l}$
 Tetraklorometan $\mu\text{g/l}$
 Diklorometan $\mu\text{g/l}$
 1,1-Dikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,2-Dikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,1-Dikloroeten $\mu\text{g/l}$
 cis-1,2-Dikloroeten $\mu\text{g/l}$
 trans-1,2-Dikloroeten $\mu\text{g/l}$
 1,1,2,2-Tetrakloroeten $\mu\text{g/l}$
 Trikloroeten $\mu\text{g/l}$
 1,1,1-Trikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,1,2-Trikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,1,2,2-Tetrakloroetan $\mu\text{g/l}$
 Benzen $\mu\text{g/l}$
 Toluen $\mu\text{g/l}$
 Ksilen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-trimetilbenzen $\mu\text{g/l}$
 AOX $\mu\text{g Cl/l}$
 Heksakloroetan $\mu\text{g/l}$
 Etilbenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4 Trimetilbenzen $\mu\text{g/l}$

19 11 6 6

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Gornja Radgona
 Šifra merilnega mesta: 1060

05.02.2014 02.04.2014 18.06.2014 01.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	-2	13	18	14	13	-1
Temperatura vode	0C	3,4	10,2	15,1	13,2	14,1	4,3
pH	-	8,4	8	7,9	7,6	7,8	7,9
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	416	282	262	306	348	347
Kisik sonda	mg O2/l	9,7	9,1	9,9	7,8	7,8	9,8
Nasičenost s kisikom - sonda	%	75	83	101	76	80	97

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	3,2	5,9	14	15	7,4	5,3
KPK s KMnO4	mg O2/l						
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	8	7	5	<5	9	<5
BPK5	mg O2/l	1,1	1,9	0,8	1	1,9	0,9
TOC	mg C/l	3,8	2,7	1,8	3,2	2,9	1,9
DOC	mg C/l	3	2,4	1,7	2,6	2,7	1,8
Skupni dušik TN	mg N/l	1,73	1,33	1,52	1,82	1,83	2,03
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Amonij	mg NH4/l	0,031	0,13	0,015	<0.013	0,11	0,073
Nitriti	mg NO2/l	0,076	0,043	0,023	0,023	0,076	0,056
Nitrati	mg NO3/l	7,5	5,8	4,9	6,2	6,2	7,1
Sulfati	mg/l	42	25	20	22	26	24
Kloridi	mg/l	33	11	8	10	12	11
Fluoridi	µg/l	<200	<200	<200	<200	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,291	0,083	0,168	0,52	0,254	0,135
Ortofosfati	mg PO4/l	0,095	<0.031	0,031	<0.031	0,037	<0.031
Kalcij	mg/l	51	39	44	40	42	42
Magnezij	mg/l	9,2	7,2	7,8	8,4	8,8	9,6
Natrij	mg/l	24	8,5	6,8	7,9	11	9,7
Kalij	mg/l	2,8	2,1	1,8	2,3	2,5	2,4
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	140	120	110	150	140	150
Formaldehid	µg/l						
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Skupna trdota	ONT	9,3	7,1	8	7,5	7,9	8,1
Karbonatna trdota	ONT	6,7	5,6	5,1	6,7	6,7	7
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,4	2	1,8	2,4	2,4	2,5

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l
Cianidi (prosti)	µg/l
Mineralna olja	mg/l
Mineralna olja - sed.	mg/kg
PCB-28	µg/l
PCB-52	µg/l
PCB-101	µg/l
PCB-118	µg/l
PCB-138	µg/l
PCB-153	µg/l
PCB-180	µg/l
Dibutilftalat	µg/l
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l
Nonilfenoli	µg/l
Oktilfenoli	µg/l
C10-13 kloroalkani	µg/l
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l
Bisfenol A	µg/l
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Gornja Radgona
 Šifra merilnega mesta: 1060

05.02.2014 02.04.2014 18.06.2014 01.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4',5'-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-28-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-52-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-101-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-138-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-153-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-180-org. (mokra teža) µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt. µg/l
 Železo - filt. µg/l
 Bor-filt. µg/l
 Aluminij-filt. µg/l
 Antimon-filt. µg/l
 Arzen-filt. µg/l
 Baker-filt. µg/l
 Baker-sed. mg/kg
 Baker-org. (mokra teža) µg/kg
 Barij-filt. µg/l
 Berilij-filt. µg/l
 Cink-filt. µg/l
 Cink-sed. mg/kg
 Cink-org. (mokra teža) µg/kg
 Kadmij-filt. µg/l
 Kadmij-sed. mg/kg
 Kadmij-org. (mokra teža) µg/kg
 Kobalt-filt. µg/l
 Kositer-filt. µg/l
 Krom-filt. µg/l
 Krom-sed. mg/kg
 Krom-org. (mokra teža) µg/kg
 Molibden-filt. µg/l
 Nikelj-filt. µg/l
 Nikelj-sed. mg/kg
 Nikelj-org. (mokra teža) µg/kg
 Selen-filt. µg/l
 Srebro-filt. µg/l
 Svinec-filt. µg/l
 Svinec-sed. mg/kg
 Svinec-org. (mokra teža) µg/kg
 Vanadij-filt. µg/l
 Živo srebro-filt. µg/l
 Živo srebro-sed. mg/kg
 Živo srebro-org. (mokra teža) µg/kg
 Titan-filt. µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol µg/l
 2-Metilfenol µg/l
 Fenol µg/l
 3-Metilfenol+ 4-Metilfenol µg/l
 3-Metilfenol µg/l
 4-Metilfenol µg/l
 2,4-Dimetilfenol µg/l
 3,5-Dimetilfenol µg/l
 2-Klorofenol µg/l
 2-Nitrofenol µg/l
 2,4-Diklorofenol µg/l
 4-Kloro-3-metilfenol µg/l
 2,4,6-Triklorofenol µg/l

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Gornja Radgona
 Šifra merilnega mesta: 1060

05.02.2014 02.04.2014 18.06.2014 01.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

2,4-Dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 4-Nitrofenol $\mu\text{g/l}$
 2-Metil-4,6-dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorofenol $\mu\text{g/l}$

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor $\mu\text{g/l}$
 Metolaklor $\mu\text{g/l}$
 Aldrin $\mu\text{g/l}$
 DDT (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDT (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDE (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (p,p) $\mu\text{g/l}$
 Dieldrin $\mu\text{g/l}$
 Endrin $\mu\text{g/l}$
 Isodrin $\mu\text{g/l}$
 Heptaklor $\mu\text{g/l}$
 Heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 cis-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 trans-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 beta-HCH $\mu\text{g/l}$
 beta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 gama-HCH (Lindan) $\mu\text{g/l}$
 gama-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 delta-HCH $\mu\text{g/l}$
 delta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Pentaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Heksaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 1,2,3-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Endosulfan(alfa) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan(beta) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan sulfat $\mu\text{g/l}$
 Glifosat $\mu\text{g/l}$
 Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA) $\mu\text{g/l}$
 Atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desizopropil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Simazin $\mu\text{g/l}$
 Propazin $\mu\text{g/l}$
 Prometrin $\mu\text{g/l}$
 Cianazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutrin $\mu\text{g/l}$
 Sekbumeton $\mu\text{g/l}$
 Metamitron $\mu\text{g/l}$
 Metribuzin $\mu\text{g/l}$
 Triadimefon $\mu\text{g/l}$
 Propikonazol $\mu\text{g/l}$
 Bromacil $\mu\text{g/l}$
 2,6-diklorobenzamid $\mu\text{g/l}$
 Bromoksinil $\mu\text{g/l}$
 Ioksinil $\mu\text{g/l}$
 Diuron $\mu\text{g/l}$
 Klortoluron $\mu\text{g/l}$
 Izoproturon $\mu\text{g/l}$
 Linuron $\mu\text{g/l}$
 2,4-D $\mu\text{g/l}$
 MCPA $\mu\text{g/l}$
 MCPP $\mu\text{g/l}$
 Dicamba $\mu\text{g/l}$
 Metalaksil $\mu\text{g/l}$
 Pendimetalin $\mu\text{g/l}$
 Trifluralin $\mu\text{g/l}$
 Metazaklor $\mu\text{g/l}$
 Acetoklor $\mu\text{g/l}$

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Gornja Radgona
 Šifra merilnega mesta: 1060

05.02.2014 02.04.2014 18.06.2014 01.10.2014 15.10.2014 15.12.2014

Bentazon $\mu\text{g/l}$
 Dimetenamid $\mu\text{g/l}$
 Napropamid $\mu\text{g/l}$
 Folpet $\mu\text{g/l}$
 Diazinon $\mu\text{g/l}$
 Kaptan $\mu\text{g/l}$
 Azoksistrobin $\mu\text{g/l}$
 Pirimikarb $\mu\text{g/l}$
 Kloridazon $\mu\text{g/l}$
 Klorfenvinfos $\mu\text{g/l}$
 Klorpirifos etil $\mu\text{g/l}$
 Klorpirifos metil $\mu\text{g/l}$
 Diklorfos $\mu\text{g/l}$
 Dimetoat $\mu\text{g/l}$

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen $\mu\text{g/l}$
 Naftalen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Acenaftilen $\mu\text{g/l}$
 Acenaftilen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Acenaften $\mu\text{g/l}$
 Acenaften-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Fluoren $\mu\text{g/l}$
 Fluoren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Fenantren $\mu\text{g/l}$
 Fenantren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Antracen $\mu\text{g/l}$
 Antracen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Fluoranten $\mu\text{g/l}$
 Fluoranten-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Piren $\mu\text{g/l}$
 Piren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(a)antracen $\mu\text{g/l}$
 Benzo(a)antracen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Krizen $\mu\text{g/l}$
 Krizen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(b)fluoranten * $\mu\text{g/l}$
 Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(k)fluoranten $\mu\text{g/l}$
 Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(a)piren $\mu\text{g/l}$
 Benzo(a)piren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Benzo(ghi)perilen $\mu\text{g/l}$
 Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Dibenzo(a,h)antracen $\mu\text{g/l}$
 Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Indeno(1,2,3-cd)piren $\mu\text{g/l}$
 Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan $\mu\text{g/l}$
 Tribromometan $\mu\text{g/l}$
 Bromdiklorometan $\mu\text{g/l}$
 Dibromklorometan $\mu\text{g/l}$
 Tetraklorometan $\mu\text{g/l}$
 Diklorometan $\mu\text{g/l}$
 1,1-Dikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,2-Dikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,1-Dikloroeten $\mu\text{g/l}$
 cis-1,2-Dikloroeten $\mu\text{g/l}$
 trans-1,2-Dikloroeten $\mu\text{g/l}$
 1,1,2,2-Tetrakloroeten $\mu\text{g/l}$
 Trikloroeten $\mu\text{g/l}$
 1,1,1-Trikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,1,2-Trikloroetan $\mu\text{g/l}$
 1,1,2,2-Tetrakloroetan $\mu\text{g/l}$
 Benzen $\mu\text{g/l}$
 Toluen $\mu\text{g/l}$
 Ksilen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-trimetilbenzen $\mu\text{g/l}$
 AOX $\mu\text{g Cl/l}$
 Heksakloroetan $\mu\text{g/l}$
 Etilbenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4 Trimetilbenzen $\mu\text{g/l}$

18 8 <4 6 8 7

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

05.02.2014 27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014 08.10.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka 0C
 Temperatura vode 0C
 pH -
 Električna prevodnost (25 0C) µS/cm
 Kisik sonda mg O2/l
 Nasičenost s kisikom - sonda %

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju mg/l
 KPK s KMnO4 mg O2/l
 KPK s K2Cr2O7 mg O2/l
 BPK5 mg O2/l
 TOC mg C/l
 DOC mg C/l
 Skupni dušik TN mg N/l
 Amoniak (prosti) mg NH3/l
 Amonij mg NH4/l
 Nitriti mg NO2/l
 Nitrati mg NO3/l
 Sulfati mg/l
 Kloridi mg/l
 Fluoridi µg/l
 Celotni fosfor - nefiltriran mg PO4/l
 Ortofosfati mg PO4/l
 Kalcij mg/l
 Magnezij mg/l
 Natrij mg/l
 Kalij mg/l
 Hidrogenkarbonati mg HCO3/l
 Formaldehid µg/l
 Dušik-Kjeldahl mg N/l
 Skupna trdota 0NT
 Karbonatna trdota 0NT
 m-Alkaliteta m-equiv/l

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l			
Cianidi (prosti)	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5
Mineralna olja	mg/l			
Mineralna olja - sed.	mg/kg			
PCB-28	µg/l			
PCB-52	µg/l			
PCB-101	µg/l			
PCB-118	µg/l			
PCB-138	µg/l			
PCB-153	µg/l			
PCB-180	µg/l			
Dibutilftalat	µg/l			
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l			
Nonilfenoli	µg/l			
Oktilfenoli	µg/l			
C10-13 kloroalkani	µg/l			
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l			
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l			
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l			
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l			
Bisfenol A	µg/l			
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg			
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,6,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg			
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg			
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg			
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg			

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

05.02.2014 27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014 08.10.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža) µg/kg
 3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-28-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-52-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-101-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-138-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-153-org. (mokra teža) µg/kg
 PCB-180-org. (mokra teža) µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt. µg/l
 Železo - filt. µg/l
 Bor-filt. µg/l
 Aluminij-filt. µg/l
 Antimon-filt. µg/l
 Arzen-filt. µg/l
 Baker-filt. µg/l
 Baker-sed. mg/kg
 Baker-org. (mokra teža) µg/kg
 Barij-filt. µg/l
 Berilij-filt. µg/l
 Cink-filt. µg/l
 Cink-sed. mg/kg
 Cink-org. (mokra teža) µg/kg
 Kadmij-filt. µg/l
 Kadmij-sed. mg/kg
 Kadmij-org. (mokra teža) µg/kg
 Kobalt-filt. µg/l
 Kositer-filt. µg/l
 Krom-filt. µg/l
 Krom-sed. mg/kg
 Krom-org. (mokra teža) µg/kg
 Molibden-filt. µg/l
 Nikelj-filt. µg/l
 Nikelj-sed. mg/kg
 Nikelj-org. (mokra teža) µg/kg
 Selen-filt. µg/l
 Srebro-filt. µg/l
 Svinec-filt. µg/l
 Svinec-sed. mg/kg
 Svinec-org. (mokra teža) µg/kg
 Vanadij-filt. µg/l
 Živo srebro-filt. µg/l
 Živo srebro-sed. mg/kg
 Živo srebro-org. (mokra teža) µg/kg
 Titan-filt. µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol µg/l
 2-Metilfenol µg/l
 Fenol µg/l
 3-Metilfenol+ 4-Metilfenol µg/l
 3-Metilfenol µg/l
 4-Metilfenol µg/l
 2,4-Dimetilfenol µg/l
 3,5-Dimetilfenol µg/l
 2-Klorofenol µg/l
 2-Nitrofenol µg/l
 2,4-Diklorofenol µg/l
 4-Kloro-3-metilfenol µg/l
 2,4,6-Triklorofenol µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

		05.02.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014	08.10.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

		05.02.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014	08.10.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

13.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka 0C
 Temperatura vode 0C
 pH -
 Električna prevodnost (25 0C) µS/cm
 Kisik sonda mg O2/l
 Nasičenost s kisikom - sonda %

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju mg/l
 KPK s KMnO4 mg O2/l
 KPK s K2Cr2O7 mg O2/l
 BPK5 mg O2/l
 TOC mg C/l
 DOC mg C/l
 Skupni dušik TN mg N/l
 Amoniak (prosti) mg NH3/l
 Amonij mg NH4/l
 Nitriti mg NO2/l
 Nitrati mg NO3/l
 Sulfati mg/l
 Kloridi mg/l
 Fluoridi µg/l
 Celotni fosfor - nefiltriran mg PO4/l
 Ortofosfati mg PO4/l
 Kalcij mg/l
 Magnezij mg/l
 Natrij mg/l
 Kalij mg/l
 Hidrogenkarbonati mg HCO3/l
 Formaldehid µg/l
 Dušik-Kjeldahl mg N/l
 Skupna trdota 0NT
 Karbonatna trdota 0NT
 m-Alkaliteta m-equiv/l

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti µg MBAS/l
 Cianidi (prosti) µg/l <0.5
 Mineralna olja mg/l
 Mineralna olja - sed. mg/kg
 PCB-28 µg/l
 PCB-52 µg/l
 PCB-101 µg/l
 PCB-118 µg/l
 PCB-138 µg/l
 PCB-153 µg/l
 PCB-180 µg/l
 Dibutilftalat µg/l
 Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP) µg/l
 Nonilfenoli µg/l
 Oktiifenoli µg/l
 C10-13 kloroalkani µg/l
 Tributilkositrove spojine µg TBT/l
 Tributilkositrove spojine µg Sn/l
 Dibutilkositrove spojine µg DBT/l
 Dibutilkositrove spojine µg Sn/l
 Bisfenol A µg/l
 2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

13.11.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

13.11.2014

2,4-Dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 4-Nitrofenol $\mu\text{g/l}$
 2-Metil-4,6-dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorofenol $\mu\text{g/l}$

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor $\mu\text{g/l}$
 Metolaklor $\mu\text{g/l}$
 Aldrin $\mu\text{g/l}$
 DDT (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDT (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDE (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (p,p) $\mu\text{g/l}$
 Dieldrin $\mu\text{g/l}$
 Endrin $\mu\text{g/l}$
 Isodrin $\mu\text{g/l}$
 Heptaklor $\mu\text{g/l}$
 Heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 cis-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 trans-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 beta-HCH $\mu\text{g/l}$
 beta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 gama-HCH (Lindan) $\mu\text{g/l}$
 gama-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 delta-HCH $\mu\text{g/l}$
 delta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Pentaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Heksaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 1,2,3-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Endosulfan(alfa) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan(beta) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan sulfat $\mu\text{g/l}$
 Glifosat $\mu\text{g/l}$
 Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA) $\mu\text{g/l}$
 Atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desizopropil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Simazin $\mu\text{g/l}$
 Propazin $\mu\text{g/l}$
 Prometrin $\mu\text{g/l}$
 Cianazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutrin $\mu\text{g/l}$
 Sekbumeton $\mu\text{g/l}$
 Metamitron $\mu\text{g/l}$
 Metribuzin $\mu\text{g/l}$
 Triadimefon $\mu\text{g/l}$
 Propikonazol $\mu\text{g/l}$
 Bromacil $\mu\text{g/l}$
 2,6-diklorobenzamid $\mu\text{g/l}$
 Bromoksinil $\mu\text{g/l}$
 Ioksinil $\mu\text{g/l}$
 Diuron $\mu\text{g/l}$
 Klortoluron $\mu\text{g/l}$
 Izoproturon $\mu\text{g/l}$
 Linuron $\mu\text{g/l}$
 2,4-D $\mu\text{g/l}$
 MCPA $\mu\text{g/l}$
 MCPP $\mu\text{g/l}$
 Dicamba $\mu\text{g/l}$
 Metalaksil $\mu\text{g/l}$
 Pendimetalin $\mu\text{g/l}$
 Trifluralin $\mu\text{g/l}$
 Metazaklor $\mu\text{g/l}$
 Acetoklor $\mu\text{g/l}$

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Mota
 Šifra merilnega mesta: 1082

13.11.2014

Bentazon	µg/l
Dimetenamid	µg/l
Napropamid	µg/l
Folpet	µg/l
Diazinon	µg/l
Kaptan	µg/l
Azoksistrobin	µg/l
Pirimikarb	µg/l
Kloridazon	µg/l
Klorfenvinfos	µg/l
Klorpirifos etil	µg/l
Klorpirifos metil	µg/l
Diklorfos	µg/l
Dimetoat	µg/l

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Orlovšček
 Šifra merilnega mesta: 1085

05.02.2014 27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014 13.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	0	22		15	9
Temperatura vode	0C	3,6	15,3		13,7	10,7
pH	-	8,4	8,1		7,5	8,3
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	437	227		308	266
Kisik sonda	mg O2/l	9,9	9,7		6,9	10,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	76	100		67	101

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	6,2	49		17	13
KPK s KMnO4	mg O2/l					
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	7	6		<5	5
BPK5	mg O2/l	0,8	1,1		0,6	0,8
TOC	mg C/l	3,3	1,6		2,3	2,4
DOC	mg C/l	2,6	1,4		2,2	2,4
Skupni dušik TN	mg N/l	2,33	1,01		1,91	1,13
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	<0,003		<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	0,028	0,071		0,019	<0,013
Nitriti	mg NO2/l	0,082	0,03		0,02	0,046
Nitrati	mg NO3/l	8,4	4,4		6,6	4,9
Sulfati	mg/l	30	16		22	17
Kloridi	mg/l	37	7		9,9	7,8
Fluoridi	µg/l	<200	<200		<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,26	0,581		0,52	0,159
Ortofosfati	mg PO4/l	0,092	0,034		<0,031	0,034
Kalcij	mg/l	55	34		42	34
Magnezij	mg/l	10	6,1		10	8
Natrij	mg/l	26	5,9		8,3	7,1
Kalij	mg/l	2,9	1,6		2,1	1,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	150	100		150	120
Formaldehid	µg/l					
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5
Skupna trdota	ONT	10	6,2		8,2	6,6
Karbonatna trdota	ONT	7	4,7		6,7	5,3
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,5	1,7		2,4	1,9

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l					
Cianidi (prosti)	µg/l					
Mineralna olja	mg/l					
Mineralna olja - sed.	mg/kg					
PCB-28	µg/l					
PCB-52	µg/l					
PCB-101	µg/l					
PCB-118	µg/l					
PCB-138	µg/l					
PCB-153	µg/l					
PCB-180	µg/l					
Dibutilftalat	µg/l					
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l					
Nonilfenoli	µg/l					
Oktilfenoli	µg/l					
C10-13 kloroalkani	µg/l					
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l					
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l					
Bisfenol A	µg/l					
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Orlovšček
 Šifra merilnega mesta: 1085

05.02.2014 27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014 13.11.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Orlovšček
 Šifra merilnega mesta: 1085

		05.02.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014	13.11.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Iksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok: MURA
 Merilno mesto: Orlovšček
 Šifra merilnega mesta: 1085

		05.02.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014	13.11.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: KUČNICA
 Merilno mesto: Gederovci
 Šifra merilnega mesta: 1102

05.02.2014 02.04.2014 27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	-2	15	18	15
Temperatura vode	0C	4,1	10,8	14	13,5
pH	-	7,9	7,7	7,6	7,4
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	529	595	655	601
Kisik sonda	mg O2/l	8,5	7,6	8,5	5,9
Nasičenost s kisikom - sonda	%	66	71	86	57

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	19	4,8	14	6,7
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	8	<5	<5	<5
BPK5	mg O2/l	1,2	1,5	0,7	<0,5
TOC	mg C/l	3	1,7	1,8	2
DOC	mg C/l	2,9	1,7	1,6	2
Skupni dušik TN	mg N/l	5,21	6,28	8,56	5,94
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	<0,013	<0,013	0,05	0,09
Nitriti	mg NO2/l	0,043	0,089	0,207	0,128
Nitrati	mg NO3/l	22	24	33	22
Sulfati	mg/l	32	38	35	33
Kloridi	mg/l	40	33	35	28
Fluoridi	µg/l	<200	<200	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,306	0,132	0,581	0,734
Ortofosfati	mg PO4/l	0,089	0,089	0,181	0,098
Kalcij	mg/l	74	100	110	87
Magnezij	mg/l	13	14	15	16
Natrij	mg/l	16	14	16	14
Kalij	mg/l	2,9	2,7	3,1	2,6
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	200	260	290	300
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	0,8	1	0,9
Skupna trdota	ONT	13,4	17,2	18,9	15,9
Karbonatna trdota	ONT	9,2	11,7	13,1	14
m-Alkaliteta	m-equiv/l	3,3	4,2	4,7	5

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l				
Cianidi (prosti)	µg/l				
Mineralna olja	mg/l				
Mineralna olja - sed.	mg/kg				
PCB-28	µg/l				
PCB-52	µg/l				
PCB-101	µg/l				
PCB-118	µg/l				
PCB-138	µg/l				
PCB-153	µg/l				
PCB-180	µg/l				
Dibutilftalat	µg/l				
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l				
Nonilfenoli	µg/l				
Oktilfenoli	µg/l				
C10-13 kloroalkani	µg/l				
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l				
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l				
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l				
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l				
Bisfenol A	µg/l				
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KUČNICA
Gederovci
1102

05.02.2014 02.04.2014 27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5'-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5'-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5'-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: KUČNICA
 Merilno mesto: Gederovci
 Šifra merilnega mesta: 1102

		05.02.2014	02.04.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Metolaklor	µg/l			<0.05	0.374	0.06	<0.05
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorbutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Desetil-atrazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Desizopropil-atrazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Simazin	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Propazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Prometrin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Cianazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Terbutilazin	µg/l			0.172	0.212	0.056	<0.03
Desetil-terbutilazin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Terbutrin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Sekbumeton	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Propikonazol	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromoksinil	µg/l						
Iksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l			0.057	<0.05	<0.05	<0.05
Pendimetalin	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Trifluralin	µg/l			<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Metazaklor	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Acetoklor	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

Vodotok: KUČNICA
 Merilno mesto: Gederovci
 Šifra merilnega mesta: 1102

		05.02.2014	02.04.2014	27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l			0,097	<0.05	<0.05	<0.05
Napropamid	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Folpet	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Diazinon	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kaptan	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Azoksistrobin	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pirimikarb	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Klorpirifos etil	µg/l			0,013	<0.009	<0.009	<0.009
Klorpirifos metil	µg/l			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Diklorfos	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Dimetoat	µg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: KUČNICA
 Merilno mesto: Gederovci
 Šifra merilnega mesta: 1102

15.10.2014 15.12.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	13	-1
Temperatura vode	0C	11,4	6,7
pH	-	7,6	7,6
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	631	580
Kisik sonda	mg O2/l	5,4	9,9
Nasičenost s kisikom - sonda	%	53	83

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	3,1	6,8
KPK s KMnO4	mg O2/l		
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	<5
BPK5	mg O2/l	1,2	1,2
TOC	mg C/l	2	2,4
DOC	mg C/l	2	2
Skupni dušik TN	mg N/l	6,98	5,34
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0.003	<0.003
Amonij	mg NH4/l	0,031	0,17
Nitriti	mg NO2/l	0,223	0,076
Nitrati	mg NO3/l	26	19
Sulfati	mg/l	32	32
Kloridi	mg/l	30	26
Fluoridi	µg/l	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	1,19	0,205
Ortofosfati	mg PO4/l	0,22	0,046
Kalcij	mg/l	88	76
Magnezij	mg/l	15	15
Natrij	mg/l	16	12
Kalij	mg/l	3,3	2,2
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	280	250
Formaldehid	µg/l		
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	1	1
Skupna trdota	ONT	15,8	14,1
Karbonatna trdota	ONT	12,6	11,5
m-Alkaliteta	m-eqv/l	4,5	4,1

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l		
Cianidi (prosti)	µg/l		
Mineralna olja	mg/l		
Mineralna olja - sed.	mg/kg		
PCB-28	µg/l		
PCB-52	µg/l		
PCB-101	µg/l		
PCB-118	µg/l		
PCB-138	µg/l		
PCB-153	µg/l		
PCB-180	µg/l		
Dibutilftalat	µg/l		
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l		
Nonilfenoli	µg/l		
Oktilfenoli	µg/l		
C10-13 kloroalkani	µg/l		
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l		
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l		
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l		
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l		
Bisfenol A	µg/l		
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg		
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg		

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KUČNICA
Gederovci
1102

15.10.2014 15.12.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: KUČNICA
 Merilno mesto: Gederovci
 Šifra merilnega mesta: 1102

15.10.2014 15.12.2014

2,4-Dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 4-Nitrofenol $\mu\text{g/l}$
 2-Metil-4,6-dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorofenol $\mu\text{g/l}$

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor $\mu\text{g/l}$
 Metolaklor $\mu\text{g/l}$
 Aldrin $\mu\text{g/l}$
 DDT (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDT (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDE (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (p,p) $\mu\text{g/l}$
 Dieldrin $\mu\text{g/l}$
 Endrin $\mu\text{g/l}$
 Isodrin $\mu\text{g/l}$
 Heptaklor $\mu\text{g/l}$
 Heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 cis-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 trans-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 beta-HCH $\mu\text{g/l}$
 beta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 gama-HCH (Lindan) $\mu\text{g/l}$
 gama-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 delta-HCH $\mu\text{g/l}$
 delta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Pentaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Heksaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 1,2,3-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Endosulfan(alfa) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan(beta) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan sulfat $\mu\text{g/l}$
 Glifosat $\mu\text{g/l}$
 Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA) $\mu\text{g/l}$
 Atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desizopropil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Simazin $\mu\text{g/l}$
 Propazin $\mu\text{g/l}$
 Prometrin $\mu\text{g/l}$
 Cianazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutrin $\mu\text{g/l}$
 Sekbumeton $\mu\text{g/l}$
 Metamitron $\mu\text{g/l}$
 Metribuzin $\mu\text{g/l}$
 Triadimefon $\mu\text{g/l}$
 Propikonazol $\mu\text{g/l}$
 Bromacil $\mu\text{g/l}$
 2,6-diklorobenzamid $\mu\text{g/l}$
 Bromoksinil $\mu\text{g/l}$
 Ioksinil $\mu\text{g/l}$
 Diuron $\mu\text{g/l}$
 Klortoluron $\mu\text{g/l}$
 Izoproturon $\mu\text{g/l}$
 Linuron $\mu\text{g/l}$
 2,4-D $\mu\text{g/l}$
 MCPA $\mu\text{g/l}$
 MCPP $\mu\text{g/l}$
 Dicamba $\mu\text{g/l}$
 Metalaktil $\mu\text{g/l}$
 Pendimetalin $\mu\text{g/l}$
 Trifluralin $\mu\text{g/l}$
 Metazaklor $\mu\text{g/l}$
 Acetoklor $\mu\text{g/l}$

Vodotok: KUČNICA
 Merilno mesto: Gederovci
 Šifra merilnega mesta: 1102

15.10.2014 15.12.2014

Bentazon	µg/l
Dimetenamid	µg/l
Napropamid	µg/l
Folpet	µg/l
Diazinon	µg/l
Kaptan	µg/l
Azoksistrobin	µg/l
Pirimikarb	µg/l
Kloridazon	µg/l
Klorfenvinfos	µg/l
Klorpirifos etil	µg/l
Klorpirifos metil	µg/l
Diklorfos	µg/l
Dimetoat	µg/l

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: ŠČAVNICA
 Merilno mesto: Spodnji Ivanjci
 Šifra merilnega mesta: 1125

27.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 01.10.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka 0C
 Temperatura vode 0C
 pH -
 Električna prevodnost (25 0C) µS/cm
 Kisik sonda mg O2/l
 Nasičenost s kisikom - sonda %

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju mg/l
 KPK s KMnO4 mg O2/l
 KPK s K2Cr2O7 mg O2/l
 BPK5 mg O2/l
 TOC mg C/l
 DOC mg C/l
 Skupni dušik TN mg N/l
 Amoniak (prosti) mg NH3/l
 Amonij mg NH4/l
 Nitriti mg NO2/l
 Nitrati mg NO3/l
 Sulfati mg/l
 Kloridi mg/l
 Fluoridi µg/l
 Celotni fosfor - nefiltriran mg PO4/l
 Ortofosfati mg PO4/l
 Kalcij mg/l
 Magnezij mg/l
 Natrij mg/l
 Kalij mg/l
 Hidrogenkarbonati mg HCO3/l
 Formaldehid µg/l
 Dušik-Kjeldahl mg N/l
 Skupna trdota 0NT
 Karbonatna trdota 0NT
 m-Alkaliteta m-equiv/l

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti µg MBAS/l
 Cianidi (prosti) µg/l
 Mineralna olja mg/l
 Mineralna olja - sed. mg/kg
 PCB-28 µg/l
 PCB-52 µg/l
 PCB-101 µg/l
 PCB-118 µg/l
 PCB-138 µg/l
 PCB-153 µg/l
 PCB-180 µg/l
 Dibutilftalat µg/l
 Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP) µg/l
 Nonilfenoli µg/l
 Oktiifenoli µg/l
 C10-13 kloroalkani µg/l
 Tributilkositrove spojine µg TBT/l
 Tributilkositrove spojine µg Sn/l
 Dibutilkositrove spojine µg DBT/l
 Dibutilkositrove spojine µg Sn/l
 Bisfenol A µg/l
 2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

ŠČAVNICA
Spodnji Ivanjci
1125

27.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 01.10.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

ŠČAVNICA
Spodnji Ivanjci
1125

		27.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l				
4-Nitrofenol	µg/l				
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l				
Pentaklorofenol	µg/l				
PESTICIDI IN METABOLITI					
Alaklor	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Metolaklor	µg/l	0,362	3,69	0,371	<0.05
Aldrin	µg/l				
DDT (p,p)	µg/l				
DDT (o,p)	µg/l				
DDE (p,p)	µg/l				
DDD (o,p)	µg/l				
DDD (p,p)	µg/l				
Dieldrin	µg/l				
Endrin	µg/l				
Isodrin	µg/l				
Heptaklor	µg/l				
Heptaklorepoxid	µg/l				
cis-heptaklorepoxid	µg/l				
trans-heptaklorepoxid	µg/l				
alfa-HCH	µg/l				
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
beta-HCH	µg/l				
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
gama-HCH (Lindan)	µg/l				
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
delta-HCH	µg/l				
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
Pentaklorobenzen	µg/l				
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg				
Heksaklorobenzen	µg/l				
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l				
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l				
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l				
Heksaklorbutadien	µg/l				
Heksaklorbutadien-org. (mokra teža)	µg/kg				
Endosulfan(alfa)	µg/l				
Endosulfan(beta)	µg/l				
Endosulfan sulfat	µg/l				
Glifosat	µg/l				
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l				
Atrazin	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Desetil-atrazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Simazin	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Propazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Prometrin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Cianazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Terbutilazin	µg/l	0,13	1,056	0,113	<0.03
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0.05	0,38	<0.05	<0.05
Terbutrin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Sekbumeton	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Metamitron	µg/l				
Metribuzin	µg/l				
Triadimefon	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Propikonazol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromacil	µg/l				
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromoksinil	µg/l				
Ioksinil	µg/l				
Diuron	µg/l				
Klortoluron	µg/l				
Izoproturon	µg/l				
Linuron	µg/l				
2,4-D	µg/l				
MCPA	µg/l				
MCPP	µg/l				
Dicamba	µg/l				
Metalaksil	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pendimetalin	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Trifluralin	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Metazaklor	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Acetoklor	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

ŠČAVNICA
Spodnji Ivanjci
1125

		27.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
Bentazon	µg/l				
Dimetenamid	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Napropamid	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Folpet	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Diazinon	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kaptan	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Azoksistrobin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pirimikarb	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kloridazon	µg/l				
Klorfenvinfos	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Klorpirifos etil	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Klorpirifos metil	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Diklorfos	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Dimetoat	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: ŠČAVNICA
 Merilno mesto: Pristava
 Šifra merilnega mesta: 1140

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	-1	24	15	9
Temperatura vode	0C	3	19,5	15,1	12,4
pH	-	8	7,6	7	7,9
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	515	578	424	512
Kisik sonda	mg O2/l	9,4	9,2	5,8	9,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	72	102	51	92

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	18	3,9	11	32
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	12	6	7	12
BPK5	mg O2/l	1,2	1,3	1,2	1,4
TOC	mg C/l	4,7	3,8	6,3	4,4
DOC	mg C/l	4,3	3,7	4,7	3,9
Skupni dušik TN	mg N/l	2,64	1,16	1,62	1,62
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Amonij	mg NH4/l	0,143	0,14	0,11	0,081
Nitriti	mg NO2/l	0,053	0,154	0,062	0,082
Nitrati	mg NO3/l	8,9	4,9	4,4	4,4
Sulfati	mg/l	19	24	27	23
Kloridi	mg/l	60	33	32	30
Fluoridi	µg/l	<200	<200	200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,306	0,367	0,214	0,398
Ortofosfati	mg PO4/l	0,049	0,049	<0.031	0,046
Kalcij	mg/l	54	54	46	52
Magnezij	mg/l	13	14	13	16
Natrij	mg/l	31	20	17	22
Kalij	mg/l	3,5	2,9	3,6	3,8
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	180	210	190	230
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	0,6	<0.5	0,6	0,6
Skupna trdota	ONT	10,6	10,8	9,4	11
Karbonatna trdota	ONT	8,1	9,8	8,7	10,6
m-Alkaliteta	m-eqv/l	2,9	3,5	3,1	3,8

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l
Cianidi (prosti)	µg/l
Mineralna olja	mg/l
Mineralna olja - sed.	mg/kg
PCB-28	µg/l
PCB-52	µg/l
PCB-101	µg/l
PCB-118	µg/l
PCB-138	µg/l
PCB-153	µg/l
PCB-180	µg/l
Dibutilftalat	µg/l
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l
Nonilfenoli	µg/l
Oktilfenoli	µg/l
C10-13 kloroalkani	µg/l
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l
Bisfenol A	µg/l
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

ŠČAVNICA
Pristava
1140

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: ŠČAVNICA
 Merilno mesto: Pristava
 Šifra merilnega mesta: 1140

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

2,4-Dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 4-Nitrofenol $\mu\text{g/l}$
 2-Metil-4,6-dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorofenol $\mu\text{g/l}$

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor $\mu\text{g/l}$
 Metolaklor $\mu\text{g/l}$
 Aldrin $\mu\text{g/l}$
 DDT (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDT (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDE (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (p,p) $\mu\text{g/l}$
 Dieldrin $\mu\text{g/l}$
 Endrin $\mu\text{g/l}$
 Isodrin $\mu\text{g/l}$
 Heptaklor $\mu\text{g/l}$
 Heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 cis-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 trans-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 beta-HCH $\mu\text{g/l}$
 beta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 gama-HCH (Lindan) $\mu\text{g/l}$
 gama-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 delta-HCH $\mu\text{g/l}$
 delta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Pentaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Heksaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 1,2,3-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Endosulfan(alfa) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan(beta) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan sulfat $\mu\text{g/l}$
 Glifosat $\mu\text{g/l}$
 Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA) $\mu\text{g/l}$
 Atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desizopropil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Simazin $\mu\text{g/l}$
 Propazin $\mu\text{g/l}$
 Prometrin $\mu\text{g/l}$
 Cianazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutrin $\mu\text{g/l}$
 Sekbumeton $\mu\text{g/l}$
 Metamitron $\mu\text{g/l}$
 Metribuzin $\mu\text{g/l}$
 Triadimefon $\mu\text{g/l}$
 Propikonazol $\mu\text{g/l}$
 Bromacil $\mu\text{g/l}$
 2,6-diklorobenzamid $\mu\text{g/l}$
 Bromoksinil $\mu\text{g/l}$
 Ioksinil $\mu\text{g/l}$
 Diuron $\mu\text{g/l}$
 Klortoluron $\mu\text{g/l}$
 Izoproturon $\mu\text{g/l}$
 Linuron $\mu\text{g/l}$
 2,4-D $\mu\text{g/l}$
 MCPA $\mu\text{g/l}$
 MCPP $\mu\text{g/l}$
 Dicamba $\mu\text{g/l}$
 Metalaksil $\mu\text{g/l}$
 Pendimetalin $\mu\text{g/l}$
 Trifluralin $\mu\text{g/l}$
 Metazaklor $\mu\text{g/l}$
 Acetoklor $\mu\text{g/l}$

Vodotok: ŠČAVNICA
 Merilno mesto: Pristava
 Šifra merilnega mesta: 1140

05.02.2014 27.05.2014 01.10.2014 13.11.2014

Bentazon	µg/l
Dimetenamid	µg/l
Napropamid	µg/l
Folpet	µg/l
Diazinon	µg/l
Kaptan	µg/l
Azoksistrobin	µg/l
Pirimikarb	µg/l
Kloridazon	µg/l
Klorfenvinfos	µg/l
Klorpirifos etil	µg/l
Klorpirifos metil	µg/l
Diklorfos	µg/l
Dimetoat	µg/l

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: ŠČAVNICA
 Merilno mesto: Veščica
 Šifra merilnega mesta: 1142

27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka 0C
 Temperatura vode 0C
 pH -
 Električna prevodnost (25 0C) µS/cm
 Kisik sonda mg O2/l
 Nasičenost s kisikom - sonda %

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju mg/l
 KPK s KMnO4 mg O2/l
 KPK s K2Cr2O7 mg O2/l
 BPK5 mg O2/l
 TOC mg C/l
 DOC mg C/l
 Skupni dušik TN mg N/l
 Amoniak (prosti) mg NH3/l
 Amonij mg NH4/l
 Nitriti mg NO2/l
 Nitrati mg NO3/l
 Sulfati mg/l
 Kloridi mg/l
 Fluoridi µg/l
 Celotni fosfor - nefiltriran mg PO4/l
 Ortofosfati mg PO4/l
 Kalcij mg/l
 Magnezij mg/l
 Natrij mg/l
 Kalij mg/l
 Hidrogenkarbonati mg HCO3/l
 Formaldehid µg/l
 Dušik-Kjeldahl mg N/l
 Skupna trdota 0NT
 Karbonatna trdota 0NT
 m-Alkaliteta m-equiv/l

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti µg MBAS/l
 Cianidi (prosti) µg/l
 Mineralna olja mg/l
 Mineralna olja - sed. mg/kg
 PCB-28 µg/l
 PCB-52 µg/l
 PCB-101 µg/l
 PCB-118 µg/l
 PCB-138 µg/l
 PCB-153 µg/l
 PCB-180 µg/l
 Dibutilftalat µg/l
 Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP) µg/l
 Nonilfenoli µg/l
 Oktiifenoli µg/l
 C10-13 kloroalkani µg/l
 Tributilkositrove spojine µg TBT/l
 Tributilkositrove spojine µg Sn/l
 Dibutilkositrove spojine µg DBT/l
 Dibutilkositrove spojine µg Sn/l
 Bisfenol A µg/l
 2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg
 2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža) µg/kg

Vodotok:
 Merilno mesto:
 Šifra merilnega mesta:

ŠČAVNICA
 Veščica
 1142

27.05.2014 18.06.2014 08.07.2014 01.10.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: ŠČAVNICA
 Merilno mesto: Veščica
 Šifra merilnega mesta: 1142

		27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l				
4-Nitrofenol	µg/l				
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l				
Pentaklorofenol	µg/l				
PESTICIDI IN METABOLITI					
Alaklor	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Metolaklor	µg/l	0,811	1,48	0,293	0,051
Aldrin	µg/l				
DDT (p,p)	µg/l				
DDT (o,p)	µg/l				
DDE (p,p)	µg/l				
DDD (o,p)	µg/l				
DDD (p,p)	µg/l				
Dieldrin	µg/l				
Endrin	µg/l				
Isodrin	µg/l				
Heptaklor	µg/l				
Heptaklorepoxid	µg/l				
cis-heptaklorepoxid	µg/l				
trans-heptaklorepoxid	µg/l				
alfa-HCH	µg/l				
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
beta-HCH	µg/l				
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
gama-HCH (Lindan)	µg/l				
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
delta-HCH	µg/l				
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg				
Pentaklorobenzen	µg/l				
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg				
Heksaklorobenzen	µg/l				
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l				
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l				
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l				
Heksaklorbutadien	µg/l				
Heksaklorbutadien-org. (mokra teža)	µg/kg				
Endosulfan(alfa)	µg/l				
Endosulfan(beta)	µg/l				
Endosulfan sulfat	µg/l				
Glifosat	µg/l				
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l				
Atrazin	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Desetil-atrazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Simazin	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Propazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Prometrin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Cianazin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Terbutilazin	µg/l	0,378	0,544	0,123	<0.03
Desetil-terbutilazin	µg/l	0,053	0,135	<0.05	<0.05
Terbutrin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Sekbumeton	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Metamitron	µg/l				
Metribuzin	µg/l				
Triadimefon	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Propikonazol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromacil	µg/l				
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Bromoksinil	µg/l				
Ioksinil	µg/l				
Diuron	µg/l				
Klortoluron	µg/l				
Izoproturon	µg/l				
Linuron	µg/l				
2,4-D	µg/l				
MCPA	µg/l				
MCPP	µg/l				
Dicamba	µg/l				
Metalaksil	µg/l	<0.05	<0.05	0,106	<0.05
Pendimetalin	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Trifluralin	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Metazaklor	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Acetoklor	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

Vodotok: ŠČAVNICA
 Merilno mesto: Veščica
 Šifra merilnega mesta: 1142

		27.05.2014	18.06.2014	08.07.2014	01.10.2014
Bentazon	µg/l				
Dimetenamid	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Napropamid	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Folpet	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Diazinon	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kaptan	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Azoksistrobin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pirimikarb	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Kloridazon	µg/l				
Klorfenvinfos	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Klorpirifos etil	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Klorpirifos metil	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Diklorfos	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Dimetoat	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sotina
 Šifra merilnega mesta: 1160

06.02.2014 28.05.2014 30.09.2014 12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	0	15	12	14
Temperatura vode	0C	4,5	14,3	14,8	10,8
pH	-	7,9	7,9	7,7	7,9
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	382	373	344	508
Kisik sonda	mg O2/l	8,5	7,2	8,2	9,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	70	73	85	90

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	13	15	14	31
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	<5	7	18
BPK5	mg O2/l	0,9	1	0,8	3,8
TOC	mg C/l	2,4	2,2	3,4	3
DOC	mg C/l	2,2	2,1	2,8	2,9
Skupni dušik TN	mg N/l	3,26	2,92	2,89	2,96
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0.003	<0.003	<0.003	0,007
Amonij	mg NH4/l	0,11	0,046	0,078	0,48
Nitriti	mg NO2/l	0,03	0,076	0,049	0,822
Nitrati	mg NO3/l	13	11	10	7,1
Sulfati	mg/l	23	20	21	22
Kloridi	mg/l	26	18	17	35
Fluoridi	µg/l	<200	<200	220	200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,168	0,41	0,428	0,306
Ortofosfati	mg PO4/l	<0.031	0,037	0,055	0,049
Kalcij	mg/l	47	52	44	50
Magnezij	mg/l	13	14	12	14
Natrij	mg/l	14	11	13	25
Kalij	mg/l	2,1	1,9	2,4	4,6
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	140	200	200	210
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0.5	<0.5	0,6	1,1
Skupna trdota	ONT	9,6	10,5	8,9	10,2
Karbonatna trdota	ONT	6,4	9,2	9,2	9,5
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,3	3,3	3,3	3,4

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l
Cianidi (prosti)	µg/l
Mineralna olja	mg/l
Mineralna olja - sed.	mg/kg
PCB-28	µg/l
PCB-52	µg/l
PCB-101	µg/l
PCB-118	µg/l
PCB-138	µg/l
PCB-153	µg/l
PCB-180	µg/l
Dibutilftalat	µg/l
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l
Nonilfenoli	µg/l
Oktilfenoli	µg/l
C10-13 kloroalkani	µg/l
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l
Bisfenol A	µg/l
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sotina
 Šifra merilnega mesta: 1160

06.02.2014 28.05.2014 30.09.2014 12.11.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l
Železo - filt.	µg/l
Bor-filt.	µg/l
Aluminij-filt.	µg/l
Antimon-filt.	µg/l
Arzen-filt.	µg/l
Baker-filt.	µg/l
Baker-sed.	mg/kg
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg
Barij-filt.	µg/l
Berilij-filt.	µg/l
Cink-filt.	µg/l
Cink-sed.	mg/kg
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg
Kadmij-filt.	µg/l
Kadmij-sed.	mg/kg
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg
Kobalt-filt.	µg/l
Kositer-filt.	µg/l
Krom-filt.	µg/l
Krom-sed.	mg/kg
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg
Molibden-filt.	µg/l
Nikelj-filt.	µg/l
Nikelj-sed.	mg/kg
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg
Selen-filt.	µg/l
Srebro-filt.	µg/l
Svinec-filt.	µg/l
Svinec-sed.	mg/kg
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg
Vanadij-filt.	µg/l
Živo srebro-filt.	µg/l
Živo srebro-sed.	mg/kg
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg
Titan-filt.	µg/l

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sotina
 Šifra merilnega mesta: 1160

06.02.2014 28.05.2014 30.09.2014 12.11.2014

2,4-Dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 4-Nitrofenol $\mu\text{g/l}$
 2-Metil-4,6-dinitrofenol $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorofenol $\mu\text{g/l}$

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor $\mu\text{g/l}$
 Metolaklor $\mu\text{g/l}$
 Aldrin $\mu\text{g/l}$
 DDT (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDT (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDE (p,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (o,p) $\mu\text{g/l}$
 DDD (p,p) $\mu\text{g/l}$
 Dieldrin $\mu\text{g/l}$
 Endrin $\mu\text{g/l}$
 Isodrin $\mu\text{g/l}$
 Heptaklor $\mu\text{g/l}$
 Heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 cis-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 trans-heptaklorepoxid $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH $\mu\text{g/l}$
 alfa-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 beta-HCH $\mu\text{g/l}$
 beta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 gama-HCH (Lindan) $\mu\text{g/l}$
 gama-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 delta-HCH $\mu\text{g/l}$
 delta-HCH-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Pentaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Pentaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Heksaklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorobenzen-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 1,2,3-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,2,4-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 1,3,5-Triklorobenzen $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien $\mu\text{g/l}$
 Heksaklorbutadien-org. (mokra teža) $\mu\text{g/kg}$
 Endosulfan(alfa) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan(beta) $\mu\text{g/l}$
 Endosulfan sulfat $\mu\text{g/l}$
 Glifosat $\mu\text{g/l}$
 Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA) $\mu\text{g/l}$
 Atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Desizopropil-atrazin $\mu\text{g/l}$
 Simazin $\mu\text{g/l}$
 Propazin $\mu\text{g/l}$
 Prometrin $\mu\text{g/l}$
 Cianazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Desetil-terbutilazin $\mu\text{g/l}$
 Terbutrin $\mu\text{g/l}$
 Sekbumeton $\mu\text{g/l}$
 Metamitron $\mu\text{g/l}$
 Metribuzin $\mu\text{g/l}$
 Triadimefon $\mu\text{g/l}$
 Propikonazol $\mu\text{g/l}$
 Bromacil $\mu\text{g/l}$
 2,6-diklorobenzamid $\mu\text{g/l}$
 Bromoksinil $\mu\text{g/l}$
 Ioksinil $\mu\text{g/l}$
 Diuron $\mu\text{g/l}$
 Klortoluron $\mu\text{g/l}$
 Izoproturon $\mu\text{g/l}$
 Linuron $\mu\text{g/l}$
 2,4-D $\mu\text{g/l}$
 MCPA $\mu\text{g/l}$
 MCPP $\mu\text{g/l}$
 Dicamba $\mu\text{g/l}$
 Metalaksil $\mu\text{g/l}$
 Pendimetalin $\mu\text{g/l}$
 Trifluralin $\mu\text{g/l}$
 Metazaklor $\mu\text{g/l}$
 Acetoklor $\mu\text{g/l}$

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sotina
 Šifra merilnega mesta: 1160

06.02.2014 28.05.2014 30.09.2014 12.11.2014

Bentazon	µg/l
Dimetenamid	µg/l
Napropamid	µg/l
Folpet	µg/l
Diazinon	µg/l
Kaptan	µg/l
Azoksistrobin	µg/l
Pirimikarb	µg/l
Kloridazon	µg/l
Klorfenvinfos	µg/l
Klorpirifos etil	µg/l
Klorpirifos metil	µg/l
Diklorfos	µg/l
Dimetoat	µg/l

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sveti Jurij
 Šifra merilnega mesta: 1167

06.02.2014 28.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 30.09.2014 12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	0	15		10	13
Temperatura vode	0C	4,9	16,5		16	11
pH	-	8,2	7,6		7,7	8
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	565	593		497	636
Kisik sonda	mg O2/l	9,3	6,6		8,2	9,9
Nasičenost s kisikom - sonda	%	77	70		83	92

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l					
KPK s KMnO4	mg O2/l					
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l					
BPK5	mg O2/l					
TOC	mg C/l	2,5	3		2,9	2,9
DOC	mg C/l	2,3	2,7		2,8	2,8
Skupni dušik TN	mg N/l					
Amoniak (prosti)	mg NH3/l					
Amonij	mg NH4/l					
Nitriti	mg NO2/l					
Nitrati	mg NO3/l					
Sulfati	mg/l					
Kloridi	mg/l					
Fluoridi	µg/l					
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l					
Ortofosfati	mg PO4/l					
Kalcij	mg/l	82	89		76	71
Magnezij	mg/l	15	16		17	17
Natrij	mg/l	16	17		13	14
Kalij	mg/l	2,6	3,6		2,6	2,8
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l					
Formaldehid	µg/l					
Dušik-Kjeldahl	mg N/l					
Skupna trdota	ONT	14,9	16,1		14,6	13,9
Karbonatna trdota	ONT	11,2	12,9		14,3	14,3
m-Alkaliteta	m-equiv/l	4	4,6		5,1	5,1

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l					
Cianidi (prosti)	µg/l					
Mineralna olja	mg/l					
Mineralna olja - sed.	mg/kg					
PCB-28	µg/l					
PCB-52	µg/l					
PCB-101	µg/l					
PCB-118	µg/l					
PCB-138	µg/l					
PCB-153	µg/l					
PCB-180	µg/l					
Dibutilftalat	µg/l					
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l					
Nonilfenoli	µg/l					
Oktilfenoli	µg/l					
C10-13 kloroalkani	µg/l					
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l					
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l					
Bisfenol A	µg/l					
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sveti Jurij
 Šifra merilnega mesta: 1167

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	91	88			71	110
Železo - filt.	µg/l	<100	<100			<100	<100
Bor-filt.	µg/l	25	74			28	30
Aluminij-filt.	µg/l	11	21			<10	<10
Antimon-filt.	µg/l	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1	1,2			<1	<1
Baker-filt.	µg/l	1,5	1,6			<1	1,4
Baker-sed.	mg/kg						
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	23	29			27	26
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10	<10			<10	<10
Cink-sed.	mg/kg						
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	<0.01	0,013			<0.01	<0.01
Kadmij-sed.	mg/kg						
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,24	0,24			0,22	0,26
Kositer-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Krom-filt.	µg/l	<1	1,1			<1	<1
Krom-sed.	mg/kg						
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	<1	2,6			1,1	1,2
Nikelj-sed.	mg/kg						
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Svinec-sed.	mg/kg						
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1	1,2			1,2	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg						
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	1,1	1,7			1,4	1,1

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sveti Jurij
 Šifra merilnega mesta: 1167

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		0,337	0,057	0,074	<0.05	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	0,024	0,021	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		0,351	0,443	0,112	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Sveti Jurij
 Šifra merilnega mesta: 1167

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		0,495	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Gančani
 Šifra merilnega mesta: 1242

06.02.2014 28.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 30.09.2014 08.10.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	-1	18		12
Temperatura vode	0C	3,1	19,5		16,7
pH	-	8,2	7,8		7,9
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	499	531		449
Kisik sonda	mg O2/l	9,4	5,8		8,3
Nasičenost s kisikom - sonda	%	72	65		82

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	14	3,8		4
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	10	6		9
BPK5	mg O2/l	1,9	1,6		2
TOC	mg C/l	3,8	6,5		4,5
DOC	mg C/l	3,4	4,6		4,1
Skupni dušik TN	mg N/l	2,72	1,81		3,63
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	0,003	0,004		0,012
Amonij	mg NH4/l	0,195	0,19		0,51
Nitriti	mg NO2/l	0,053	0,347		0,427
Nitrati	mg NO3/l	9,7	4,4		11
Sulfati	mg/l	25	23		24
Kloridi	mg/l	48	41		38
Fluoridi	µg/l	<200	210		<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,459	1,53		0,673
Ortofosfati	mg PO4/l	0,156	0,612		0,49
Kalcij	mg/l	57	60		55
Magnezij	mg/l	11	13		11
Natrij	mg/l	30	36		26
Kalij	mg/l	8,5	6,2		5,6
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	180	230		210
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	0,5	0,7		1
Skupna trdota	ONT	10,5	11,4		10,2
Karbonatna trdota	ONT	8,4	10,6		9,5
m-Alkaliteta	m-equiv/l	3	3,8		3,4

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l				
Cianidi (prosti)	µg/l	<0.5	<0.5		<0.5
Mineralna olja	mg/l	<0.015	<0.015		<0.015
Mineralna olja - sed.	mg/kg				
PCB-28	µg/l				
PCB-52	µg/l				
PCB-101	µg/l				
PCB-118	µg/l				
PCB-138	µg/l				
PCB-153	µg/l				
PCB-180	µg/l				
Dibutilftalat	µg/l				
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l				
Nonilfenoli	µg/l				
Oktilfenoli	µg/l				
C10-13 kloroalkani	µg/l				
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l				
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l				
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l				
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l				
Bisfenol A	µg/l				
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Gančani
 Šifra merilnega mesta: 1242

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	08.10.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	76	94			190	
Železo - filt.	µg/l	130	<100			<100	
Bor-filt.	µg/l	36	88			44	
Aluminij-filt.	µg/l	53	25			<10	
Antimon-filt.	µg/l	<0.5	<0.5			<0.5	
Arzen-filt.	µg/l	<1	1,9			1,2	
Baker-filt.	µg/l	2,4	1,7			1,2	
Baker-sed.	mg/kg						
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	27	32			36	
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1			<1	
Cink-filt.	µg/l	<10	10			<10	
Cink-sed.	mg/kg						
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	<0.01	0,01			<0.01	
Kadmij-sed.	mg/kg						
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,21	0,25			0,31	
Kositer-filt.	µg/l	<1	<1			<1	
Krom-filt.	µg/l	2,3	1,4			1,1	
Krom-sed.	mg/kg						
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	<1	<1			<1	
Nikelj-filt.	µg/l	<1	3,4			2	
Nikelj-sed.	mg/kg						
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1	<1			<1	
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1			<1	
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1			<1	
Svinec-sed.	mg/kg						
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1	1,6			<1	
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01	<0.01			<0.01	
Živo srebro-sed.	mg/kg						
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	3,9	2,3			2,1	

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Gančani
 Šifra merilnega mesta: 1242

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	08.10.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		0,746	0,497	0,257	<0.05	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		0,202	0,201	0,234	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		<0.05	<0.05	0,057	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	0,063	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Gančani
 Šifra merilnega mesta: 1242

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	08.10.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Gančani
 Šifra merilnega mesta: 1242

12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	18
Temperatura vode	0C	12,7
pH	-	7,8
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	502
Kisik sonda	mg O2/l	9,7
Nasičenost s kisikom - sonda	%	92

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	5,7
KPK s KMnO4	mg O2/l	
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	10
BPK5	mg O2/l	3,4
TOC	mg C/l	3,8
DOC	mg C/l	3,6
Skupni dušik TN	mg N/l	2,49
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	0,009
Amonij	mg NH4/l	0,64
Nitriti	mg NO2/l	0,237
Nitrati	mg NO3/l	7,1
Sulfati	mg/l	21
Kloridi	mg/l	33
Fluoridi	µg/l	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,581
Ortofosfati	mg PO4/l	0,306
Kalcij	mg/l	52
Magnezij	mg/l	12
Natrij	mg/l	24
Kalij	mg/l	5,3
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	200
Formaldehid	µg/l	
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	0,8
Skupna trdota	ONT	10
Karbonatna trdota	ONT	9,2
m-Alkaliteta	m-eqv/l	3,3

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l	
Cianidi (prosti)	µg/l	<0.5
Mineralna olja	mg/l	<0.015
Mineralna olja - sed.	mg/kg	
PCB-28	µg/l	
PCB-52	µg/l	
PCB-101	µg/l	
PCB-118	µg/l	
PCB-138	µg/l	
PCB-153	µg/l	
PCB-180	µg/l	
Dibutilftalat	µg/l	
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l	
Nonilfenoli	µg/l	
Oktilfenoli	µg/l	
C10-13 kloroalkani	µg/l	
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l	
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l	
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l	
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l	
Bisfenol A	µg/l	
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg	
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg	

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Gančani
 Šifra merilnega mesta: 1242

12.11.2014

1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	67
Železo - filt.	µg/l	<100
Bor-filt.	µg/l	44
Aluminij-filt.	µg/l	12
Antimon-filt.	µg/l	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1
Baker-filt.	µg/l	1,5
Baker-sed.	mg/kg	
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg	
Barij-filt.	µg/l	30
Berilij-filt.	µg/l	<1
Cink-filt.	µg/l	<10
Cink-sed.	mg/kg	
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg	
Kadmij-filt.	µg/l	0,014
Kadmij-sed.	mg/kg	
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg	
Kobalt-filt.	µg/l	0,23
Kositer-filt.	µg/l	<1
Krom-filt.	µg/l	<1
Krom-sed.	mg/kg	
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg	
Molibden-filt.	µg/l	<1
Nikelj-filt.	µg/l	1,8
Nikelj-sed.	mg/kg	
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg	
Selen-filt.	µg/l	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1
Svinec-sed.	mg/kg	
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg	
Vanadij-filt.	µg/l	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg	
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg	
Titan-filt.	µg/l	2,1

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok:	LEDAVA
Merilno mesto:	Gančani
Šifra merilnega mesta:	1242

12.11.2014

2,4-Dinitrofenol	µg/l
4-Nitrofenol	µg/l
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l
Pentaklorofenol	µg/l

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l
Metolaklor	µg/l
Aldrin	µg/l
DDT (p,p)	µg/l
DDT (o,p)	µg/l
DDE (p,p)	µg/l
DDD (o,p)	µg/l
DDD (p,p)	µg/l
Dieldrin	µg/l
Endrin	µg/l
Isodrin	µg/l
Heptaklor	µg/l
Heptaklorepoxid	µg/l
cis-heptaklorepoxid	µg/l
trans-heptaklorepoxid	µg/l
alfa-HCH	µg/l
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg
beta-HCH	µg/l
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg
gama-HCH (Lindan)	µg/l
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg
delta-HCH	µg/l
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg
Pentaklorobenzen	µg/l
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg
Heksaklorobenzen	µg/l
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l
Heksaklorbutadien	µg/l
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg
Endosulfan(alfa)	µg/l
Endosulfan(beta)	µg/l
Endosulfan sulfat	µg/l
Glifosat	µg/l
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l
Atrazin	µg/l
Desetil-atrazin	µg/l
Desizopropil-atrazin	µg/l
Simazin	µg/l
Propazin	µg/l
Prometrin	µg/l
Cianazin	µg/l
Terbutilazin	µg/l
Desetil-terbutilazin	µg/l
Terbutrin	µg/l
Sekbumeton	µg/l
Metamitron	µg/l
Metribuzin	µg/l
Triadimefon	µg/l
Propikonazol	µg/l
Bromacil	µg/l
2,6-diklorobenzamid	µg/l
Bromoksinil	µg/l
Ioksinil	µg/l
Diuron	µg/l
Klortoluron	µg/l
Izoproturon	µg/l
Linuron	µg/l
2,4-D	µg/l
MCPA	µg/l
MCPP	µg/l
Dicamba	µg/l
Metalaktil	µg/l
Pendimetalin	µg/l
Trifluralin	µg/l
Metazaklor	µg/l
Acetoklor	µg/l

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Gančani
 Šifra merilnega mesta: 1242

12.11.2014

Bentazon	µg/l
Dimetenamid	µg/l
Napropamid	µg/l
Folpet	µg/l
Diazinon	µg/l
Kaptan	µg/l
Azoksistrobin	µg/l
Pirimikarb	µg/l
Kloridazon	µg/l
Klorfenvinfos	µg/l
Klorpirifos etil	µg/l
Klorpirifos metil	µg/l
Diklorfos	µg/l
Dimetoat	µg/l

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Čentiba
 Šifra merilnega mesta: 1260

14.01.2014 06.02.2014 04.03.2014 03.04.2014 28.05.2014 19.06.2014

MERITVE NA TERENU

Parametr	Enota	14.01.2014	06.02.2014	04.03.2014	03.04.2014	28.05.2014	19.06.2014
Temperatura zraka	0C	6	0	5	17	20	19
Temperatura vode	0C	6,3	4,7	8,6	13	18,3	19,3
pH	-	7,9	7,8	7,9	7,8	7,6	7,9
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	483	501	473	491	508	636
Kisik sonda	mg O2/l	11,5	7,8	6,8	8,4	6,9	5,6
Nasičenost s kisikom - sonda	%	97	62	61	80	73	64

OSNOVNI PARAMETRI

Parametr	Enota	14.01.2014	06.02.2014	04.03.2014	03.04.2014	28.05.2014	19.06.2014
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l		10			140	
KPK s KMnO4	mg O2/l						
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l					20	
BPK5	mg O2/l		1,6			2	
TOC	mg C/l	2,1	3,6	3,4	2,6	5,9	4,3
DOC	mg C/l	2	3,3	2,8	2,5	5,9	4,1
Skupni dušik TN	mg N/l		4,8			7,21	
Amoniak (prosti)	mg NH3/l		<0,003			<0,003	
Amonij	mg NH4/l		0,208			0,182	
Nitriti	mg NO2/l		0,112			0,38	
Nitrati	mg NO3/l		17			27,7	
Sulfati	mg/l		24			22	
Kloridi	mg/l		48			37	
Fluoridi	µg/l		<200			250	
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l		0,398			0,49	
Ortofosfati	mg PO4/l		0,156			0,306	
Kalcij	mg/l	53	54	48	51	44	55
Magnezij	mg/l	10	11	11	9,5	8,7	13
Natrij	mg/l	37	36	27	40	41	69
Kalij	mg/l	3,9	3,9	3,3	3,8	5,3	6,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l		170			160	
Formaldehid	µg/l						
Dušik-Kjeldahl	mg N/l		0,9			0,8	
Skupna trdota	ONT	9,7	10,1	9,3	9,3	8,2	10,7
Karbonatna trdota	ONT	8,4	7,8	6,4	8,4	7,3	11,7
m-Alkaliteta	m-eqv/l	3	2,8	2,3	3	2,6	4,2

ONESNAŽENJA

Parametr	Enota	14.01.2014	06.02.2014	04.03.2014	03.04.2014	28.05.2014	19.06.2014
Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l						
Cianidi (prosti)	µg/l						
Mineralna olja	mg/l		<0,015			<0,015	
Mineralna olja - sed.	mg/kg						
PCB-28	µg/l						
PCB-52	µg/l						
PCB-101	µg/l						
PCB-118	µg/l						
PCB-138	µg/l						
PCB-153	µg/l						
PCB-180	µg/l						
Dibutilftalat	µg/l						
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l						
Nonilfenoli	µg/l						
Oktilfenoli	µg/l						
C10-13 kloroalkani	µg/l						
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l						
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l						
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l						
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l						
Bisfenol A	µg/l						
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Čentiba
 Šifra merilnega mesta: 1260

		14.01.2014	06.02.2014	04.03.2014	03.04.2014	28.05.2014	19.06.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
4-Nitrofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pentaklorofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l					<0.03	<0.03
Metolaklor	µg/l					26,8	0,177
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l					<0.02	<0.02
Desetil-atrazin	µg/l					<0.05	<0.05
Desizopropil-atrazin	µg/l					<0.05	<0.05
Simazin	µg/l					0,032	<0.03
Propazin	µg/l					<0.05	<0.05
Prometrin	µg/l					<0.05	<0.05
Cianazin	µg/l					<0.05	<0.05
Terbutilazin	µg/l					11,06	0,068
Desetil-terbutilazin	µg/l					1,69	<0.05
Terbutrin	µg/l					<0.05	<0.05
Sekbumeton	µg/l					<0.05	<0.05
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l					<0.05	<0.05
Propikonazol	µg/l					<0.05	<0.05
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l					<0.05	<0.05
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l					<0.05	<0.05
Pendimetalin	µg/l					<0.03	<0.03
Trifluralin	µg/l					<0.009	<0.009
Metazaklor	µg/l					<0.05	<0.05
Acetoklor	µg/l					<0.05	<0.05

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Čentiba
 Šifra merilnega mesta: 1260

		14.01.2014	06.02.2014	04.03.2014	03.04.2014	28.05.2014	19.06.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l					<0.05	<0.05
Napropamid	µg/l					<0.05	<0.05
Folpet	µg/l					<0.05	<0.05
Diazinon	µg/l					<0.05	<0.05
Kaptan	µg/l					<0.05	<0.05
Azoksistrobin	µg/l					<0.05	<0.05
Pirimikarb	µg/l					<0.05	<0.05
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l					<0.03	<0.03
Klorpirifos etil	µg/l					<0.009	<0.009
Klorpirifos metil	µg/l					<0.01	<0.01
Diklorfos	µg/l					<0.05	<0.05
Dimetoat	µg/l					<0.05	<0.05

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Čentiba
 Šifra merilnega mesta: 1260

08.07.2014 30.09.2014 15.10.2014 28.10.2014 12.11.2014 15.12.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	22	12	14	3	18	1
Temperatura vode	0C	23,2	16,1	15,3	9,7	12,6	6,9
pH	-	7,6	7,9	7,5	7,7	7,7	7,6
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	645	353	474	403	471	432
Kisik sonda	mg O2/l	3,8	6,3	5,3	6,2	9,2	10,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	45	67	54	75	89	88

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l		5,3			13	
KPK s KMnO4	mg O2/l						
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l		29			11	
BPK5	mg O2/l		2,8			1,6	
TOC	mg C/l	7,8	10	4,2	7,2	3,9	3,8
DOC	mg C/l	6,3	10	4,1	7,2	3,9	3,5
Skupni dušik TN	mg N/l		4,12			4,6	
Amoniak (prosti)	mg NH3/l		0,009			<0,003	
Amonij	mg NH4/l		0,39			0,13	
Nitriti	mg NO2/l		0,312			0,223	
Nitrati	mg NO3/l		12			16	
Sulfati	mg/l		19			21	
Kloridi	mg/l		28			33	
Fluoridi	µg/l		<200			<200	
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l		0,704			1,29	
Ortofosfati	mg PO4/l		0,288			0,223	
Kalcij	mg/l	53	41	45	41	44	42
Magnezij	mg/l	10	9,5	13	10	11	11
Natrij	mg/l	77	19	30	21	29	23
Kalij	mg/l	7,8	4,5	4,3	3,6	4	3,4
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l		150			170	
Formaldehid	µg/l						
Dušik-Kjeldahl	mg N/l		1,3			0,9	
Skupna trdota	ONT	9,7	7,9	9,3	8	8,7	8,4
Karbonatna trdota	ONT	11,5	7	8,4	7	7,8	7
m-Alkaliteta	m-eqv/l	4,1	2,5	3	2,5	2,8	2,5

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l						
Cianidi (prosti)	µg/l						
Mineralna olja	mg/l		<0,015			<0,015	
Mineralna olja - sed.	mg/kg						
PCB-28	µg/l						
PCB-52	µg/l						
PCB-101	µg/l						
PCB-118	µg/l						
PCB-138	µg/l						
PCB-153	µg/l						
PCB-180	µg/l						
Dibutilftalat	µg/l						
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l						
Nonilfenoli	µg/l						
Oktilfenoli	µg/l						
C10-13 kloroalkani	µg/l						
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l						
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l						
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l						
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l						
Bisfenol A	µg/l						
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Čentiba
 Šifra merilnega mesta: 1260

		08.07.2014	30.09.2014	15.10.2014	28.10.2014	12.11.2014	15.12.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
4-Nitrofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Pentaklorofenol	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0.03	<0.03				
Metolaklor	µg/l	0,113	0,055				
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l	0,021	<0.02				
Desetil-atrazin	µg/l	<0.05	<0.05				
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0.05	<0.05				
Simazin	µg/l	<0.03	<0.03				
Propazin	µg/l	<0.05	<0.05				
Prometrin	µg/l	<0.05	<0.05				
Cianazin	µg/l	<0.05	<0.05				
Terbutilazin	µg/l	0,117	<0.03				
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0.05	<0.05				
Terbutrin	µg/l	<0.05	<0.05				
Sekbumeton	µg/l	<0.05	<0.05				
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l	<0.05	<0.05				
Propikonazol	µg/l	<0.05	<0.05				
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0.05	<0.05				
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l	<0.05	<0.05				
Pendimetalin	µg/l	<0.03	<0.03				
Trifluralin	µg/l	<0.009	<0.009				
Metazaklor	µg/l	<0.05	<0.05				
Acetoklor	µg/l	<0.05	<0.05				

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Čentiba
 Šifra merilnega mesta: 1260

		08.07.2014	30.09.2014	15.10.2014	28.10.2014	12.11.2014	15.12.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l	<0.05	<0.05				
Napropamid	µg/l	<0.05	<0.05				
Folpet	µg/l	<0.05	<0.05				
Diazinon	µg/l	<0.05	<0.05				
Kaptan	µg/l	<0.05	<0.05				
Azoksistrobin	µg/l	<0.05	<0.05				
Pirimikarb	µg/l	<0.05	<0.05				
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l	<0.03	<0.03				
Klorpirifos etil	µg/l	<0.009	<0.009				
Klorpirifos metil	µg/l	<0.01	<0.01				
Diklorfos	µg/l	<0.05	<0.05				
Dimetoat	µg/l	<0.05	<0.05				

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l						
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Acenaftilen	µg/l						
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Acenaften	µg/l						
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg						
Fluoren	µg/l						
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg						
Fenantren	µg/l						
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg						
Antracen	µg/l						
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Fluoranten	µg/l						
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg						
Piren	µg/l						
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg						
Benzo(a)antracen	µg/l						
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Krizen	µg/l						
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Benzo(b)fluoranten *	µg/l						
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg						
Benzo(k)fluoranten	µg/l						
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg						
Benzo(a)piren	µg/l						
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg						
Benzo(ghi)perilen	µg/l						
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l						
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l						
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg						

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l						
Tribromometan	µg/l						
Bromdiklorometan	µg/l						
Dibromdiklorometan	µg/l						
Tetraklorometan	µg/l						
Diklorometan	µg/l						
1,1-Dikloroetan	µg/l						
1,2-Dikloroetan	µg/l						
1,1-Dikloroeten	µg/l						
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l						
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l						
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l						
Trikloroeten	µg/l						
1,1,1-Trikloroetan	µg/l						
1,1,2-Trikloroetan	µg/l						
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l						
Benzen	µg/l						
Toluen	µg/l						
Ksilen	µg/l						
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l						
AOX	µg Cl/l						
Heksakloroetan	µg/l						
Etilbenzen	µg/l						
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l						

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Murska šuma
 Šifra merilnega mesta: 1265

06.02.2014 28.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 30.09.2014 12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	-1	16	21		14	17
Temperatura vode	0C	4,2	18,9	19,8		14,7	12,2
pH	-	8,2	7,8	7,8		7,5	7,6
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	512	498	661		558	492
Kisik sonda	mg O2/l	8,1	8,1	8,7		5,1	8,8
Nasičenost s kisikom - sonda	%	64	89	95		51	85

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	11	25	5,6		4,5	9
KPK s KMnO4	mg O2/l						
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	8	8	11		28	14
BPK5	mg O2/l	1,5	1,4	0,6		2,6	1,6
TOC	mg C/l	3,7	6,2	5,5		10	4
DOC	mg C/l	3,5	5,8	5,1		10	3,9
Skupni dušik TN	mg N/l	4,37	5,06	4,06		3,57	4,38
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	0,003	0,004	<0,003		<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	0,195	0,19	0,095		0,3	0,15
Nitriti	mg NO2/l	0,108	0,184	0,115		0,329	0,24
Nitrati	mg NO3/l	16	15	12		10	15
Sulfati	mg/l	25	24	39		18	22
Kloridi	mg/l	55	43	66		29	35
Fluoridi	µg/l	<200	210	200		<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,398	0,857	0,796		0,643	1,22
Ortofosfati	mg PO4/l	0,159	0,3	0,428		0,291	0,272
Kalcij	mg/l	53	43	55		42	44
Magnezij	mg/l	11	7,7	14		11	10
Natrij	mg/l	40	41	69		21	31
Kalij	mg/l	4,3	4,7	6,9		4,8	4,3
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	160	180	250		170	180
Formaldehid	µg/l						
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	0,7	1,6	1,3		1,2	0,9
Skupna trdota	ONT	10	7,8	10,9		8,4	8,5
Karbonatna trdota	ONT	7,3	8,1	11,4		7,8	8,4
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,6	2,9	4,1		1,8	3

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l						
Cianidi (prosti)	µg/l						
Mineralna olja	mg/l						
Mineralna olja - sed.	mg/kg			240			
PCB-28	µg/l						
PCB-52	µg/l						
PCB-101	µg/l						
PCB-118	µg/l						
PCB-138	µg/l						
PCB-153	µg/l						
PCB-180	µg/l						
Dibutilftalat	µg/l						
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l						
Nonilfenoli	µg/l						
Oktilfenoli	µg/l						
C10-13 kloroalkani	µg/l						
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l						
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l						
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l						
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l						
Bisfenol A	µg/l						
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Murska šuma
 Šifra merilnega mesta: 1265

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	84	74	50		320	180
Železo - filt.	µg/l	160	330	110		810	150
Bor-filt.	µg/l	62	96	140		34	76
Aluminij-filt.	µg/l	66	170	15		60	22
Antimon-filt.	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1	1,5	1,5		2,4	<1
Baker-filt.	µg/l	1,7	2,6	1,5		3,3	1,3
Baker-sed.	mg/kg			45			
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	30	33	41		32	32
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1	<1		<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10	<10	<10		12	10
Cink-sed.	mg/kg			200			
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	<0.01	0,025	<0.01		0,027	<0.01
Kadmij-sed.	mg/kg			0,58			
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,17	0,28	0,32		0,51	0,27
Kositer-filt.	µg/l	<1	1,6	<1		<1	2,3
Krom-filt.	µg/l	1,4	1,5	1,1		<1	<1
Krom-sed.	mg/kg			62			
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	<1	<1	<1		<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	<1	3	1,5		2,6	1,8
Nikelj-sed.	mg/kg			43			
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1	<1	<1		<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1	<1		<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1	<1		<1	<1
Svinec-sed.	mg/kg			24			
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1	1,3	<1		1,2	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg			0,32			
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	4,9	8,7	2,3		5,6	3,4

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Murska šuma
 Šifra merilnega mesta: 1265

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		8,4	0,236	0,129	0,059	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	0,02	0,022	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		0,032	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		1,61	0,062	0,106	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		0,245	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok: LEDAVA
 Merilno mesto: Murska šuma
 Šifra merilnega mesta: 1265

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: KOBILJANSKI POTOK
 Merilno mesto: Kobilje
 Šifra merilnega mesta: 1312

06.02.2014 28.05.2014 04.08.2014 30.09.2014 28.10.2014 12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	0	14	2	15
Temperatura vode	0C	3,7	13,7	8,3	11,5
pH	-	7,9	7,7	7,6	8,1
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	261	205	205	208
Kisik sonda	mg O2/l	9,4	9,1	7,2	10,6
Nasičenost s kisikom - sonda	%	73	88	61	100

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	3,4	<2	2,5	<2
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	9	12	12	14
BPK5	mg O2/l	1,3	0,6	1,1	1,3
TOC	mg C/l	4,3	6,3	6,4	4,3
DOC	mg C/l	4,3	5,8	5,9	4,2
Skupni dušik TN	mg N/l	3,8	2,98	2,74	2,11
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Amonij	mg NH4/l	0,156	0,023	0,022	<0.013
Nitriti	mg NO2/l	0,053	0,016	0,033	0,03
Nitrati	mg NO3/l	14	10	12	7,5
Sulfati	mg/l	11	9	11	7
Kloridi	mg/l	42	23	22	22
Fluoridi	µg/l	<200	<200	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,22	0,367	0,153	0,282
Ortofosfati	mg PO4/l	0,061	0,064	<0.031	0,04
Kalcij	mg/l	17	15	14	15
Magnezij	mg/l	7	7	6,8	7,4
Natrij	mg/l	16	9,8	8,7	10
Kalij	mg/l	3,2	3,3	2,9	3,2
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	43	52	49	54
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	0,6	0,7	<0.5	<0.5
Skupna trdota	ONT	4	3,7	3,5	3,8
Karbonatna trdota	ONT	1,9	2,2	2,2	2,5
m-Alkaliteta	m-equiv/l	0,7	0,8	0,8	0,9

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l				
Cianidi (prosti)	µg/l				
Mineralna olja	mg/l				
Mineralna olja - sed.	mg/kg				
PCB-28	µg/l				
PCB-52	µg/l				
PCB-101	µg/l				
PCB-118	µg/l				
PCB-138	µg/l				
PCB-153	µg/l				
PCB-180	µg/l				
Dibutilftalat	µg/l				
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l				
Nonilfenoli	µg/l				
Oktilfenoli	µg/l				
C10-13 kloroalkani	µg/l				
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l				
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l				
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l				
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l				
Bisfenol A	µg/l				
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Kobilje
1312

		06.02.2014	28.05.2014	04.08.2014	30.09.2014	28.10.2014	12.11.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	90			26	32	15
Železo - filt.	µg/l	460			320	470	180
Bor-filt.	µg/l	11			<10	29	12
Aluminij-filt.	µg/l	250			52	190	10
Antimon-filt.	µg/l	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Baker-filt.	µg/l	2,8			3	2,5	2,3
Baker-sed.	mg/kg						
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	33			30	59	26
Berilij-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10			<10	32	<10
Cink-sed.	mg/kg						
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	0,015			<0.01	0,018	0,01
Kadmij-sed.	mg/kg						
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,41			0,19	0,21	0,13
Kositer-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Krom-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Krom-sed.	mg/kg						
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	2,4			2,4	3,3	2,3
Nikelj-sed.	mg/kg						
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Svinec-sed.	mg/kg						
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1			<1	<1	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01			0,014	<0.01	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg						
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	5,2			4,6	10	1,6

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Kobilje
1312

		06.02.2014	28.05.2014	04.08.2014	30.09.2014	28.10.2014	12.11.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		9,7	0,358	0,073	0,067	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		3,44	0,087	<0.03	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		0,901	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		0,056	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		0,053	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Kobilje
1312

		06.02.2014	28.05.2014	04.08.2014	30.09.2014	28.10.2014	12.11.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		0,392	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		0,069	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: KOBILJANSKI POTOK
 Merilno mesto: Mostje
 Šifra merilnega mesta: 1320

06.02.2014 28.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 30.09.2014 12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	0	15		12	16
Temperatura vode	0C	5,3	17,1		15,5	11,4
pH	-	7,8	7,1		7,7	7,7
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	287	240		208	261
Kisik sonda	mg O2/l	8,4	6		4,8	8,6
Nasičenost s kisikom - sonda	%	73	64		46	82

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l					
KPK s KMnO4	mg O2/l					
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l					
BPK5	mg O2/l					
TOC	mg C/l	4,9	6,9		11	4,4
DOC	mg C/l	4,8	6		10	4,3
Skupni dušik TN	mg N/l					
Amoniak (prosti)	mg NH3/l					
Amonij	mg NH4/l					
Nitriti	mg NO2/l					
Nitrati	mg NO3/l					
Sulfati	mg/l					
Kloridi	mg/l					
Fluoridi	µg/l					
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l					
Ortofosfati	mg PO4/l					
Kalcij	mg/l	25	23		21	22
Magnezij	mg/l	9,3	7,9		8,6	9,2
Natrij	mg/l	14	7,9		9,2	11
Kalij	mg/l	5,7	3,3		3,1	2,6
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l					
Formaldehid	µg/l					
Dušik-Kjeldahl	mg N/l					
Skupna trdota	ONT	5,6	5		4,9	5,2
Karbonatna trdota	ONT	3,6	3,1		4,7	4,5
m-Alkaliteta	m-eqv/l	1,3	1,1		1,7	1,6

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l					
Cianidi (prosti)	µg/l					
Mineralna olja	mg/l					
Mineralna olja - sed.	mg/kg					
PCB-28	µg/l					
PCB-52	µg/l					
PCB-101	µg/l					
PCB-118	µg/l					
PCB-138	µg/l					
PCB-153	µg/l					
PCB-180	µg/l					
Dibutilftalat	µg/l					
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l					
Nonilfenoli	µg/l					
Oktilfenoli	µg/l					
C10-13 kloroalkani	µg/l					
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l					
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l					
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l					
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l					
Bisfenol A	µg/l					
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg					

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Mostje
1320

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	81	140			290	220
Železo - filt.	µg/l	400	400			1900	550
Bor-filt.	µg/l	<10	34			<10	<10
Aluminij-filt.	µg/l	190	420			270	30
Antimon-filt.	µg/l	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1	1,4			2,7	<1
Baker-filt.	µg/l	2,1	3,2			3	3,7
Baker-sed.	mg/kg						
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	32	33			56	31
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10	12			33	15
Cink-sed.	mg/kg						
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	0,026	0,02			0,022	0,032
Kadmij-sed.	mg/kg						
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,42	0,55			1	0,81
Kositer-filt.	µg/l	<1	<1			1,1	<1
Krom-filt.	µg/l	1,1	1,3			1,9	<1
Krom-sed.	mg/kg						
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	2,2	4,5			4,9	3,3
Nikelj-sed.	mg/kg						
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1			<1	<1
Svinec-sed.	mg/kg						
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1	1,3			1,4	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01	<0.01			0,014	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg						
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	7,3	18			16	2,7

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: KOBILJANSKI POTOK
 Merilno mesto: Mostje
 Šifra merilnega mesta: 1320

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		22,2	0,095	0,09	<0.05	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	0,029	0,031	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		6,24	0,033	0,058	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		1,06	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Mostje
1320

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		0,14	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		0,726	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

Vodotok: KOBILJANSKI POTOK
 Merilno mesto: Redič
 Šifra merilnega mesta: 1331

06.02.2014 28.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 30.09.2014 12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	0	19	13	17
Temperatura vode	0C	3,9	15,7	13,6	11,6
pH	-	7,7	7,4	7,3	7,5
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	272	227	206	230
Kisik sonda	mg O2/l	9	8,6	6,3	9,1
Nasičenost s kisikom - sonda	%	72	88	63	86

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	19	4,9	12	14
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	11	5	22	16
BPK5	mg O2/l	1,4	<0,5	1,3	1,7
TOC	mg C/l	4,8	2,8	8,5	4,9
DOC	mg C/l	4,7	2	7,9	4,3
Skupni dušik TN	mg N/l	3,79	3,02	2,62	2,23
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	0,052	0,069	0,18	0,13
Nitriti	mg NO2/l	0,043	0,056	0,059	0,069
Nitrati	mg NO3/l	14	11	7,5	7,1
Sulfati	mg/l	13	9,7	9,5	9,7
Kloridi	mg/l	30	21	13	17
Fluoridi	µg/l	<200	<200	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,337	0,251	0,734	0,551
Ortofosfati	mg PO4/l	0,061	0,046	0,159	0,199
Kalcij	mg/l	23	24	18	19
Magnezij	mg/l	8,6	9,1	7	8,7
Natrij	mg/l	14	11	8,8	11
Kalij	mg/l	3	1,5	2,8	2,8
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	74	82	72	85
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	0,6	0,5	0,9	0,6
Skupna trdota	ONT	5,2	5,5	4,1	4,7
Karbonatna trdota	ONT	3,3	3,9	3,3	3,9
m-Alkaliteta	m-eqv/l	1,2	1,4	1,2	1,4

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l
Cianidi (prosti)	µg/l
Mineralna olja	mg/l
Mineralna olja - sed.	mg/kg
PCB-28	µg/l
PCB-52	µg/l
PCB-101	µg/l
PCB-118	µg/l
PCB-138	µg/l
PCB-153	µg/l
PCB-180	µg/l
Dibutilftalat	µg/l
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l
Nonilfenoli	µg/l
Oktilfenoli	µg/l
C10-13 kloroalkani	µg/l
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l
Bisfenol A	µg/l
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Redič
1331

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4',5'-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5'-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5'-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	73		50		150	130
Železo - filt.	µg/l	470		130		850	430
Bor-filt.	µg/l	<10		<10		<10	<10
Aluminij-filt.	µg/l	300		94		330	34
Antimon-filt.	µg/l	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1		<1		1,6	<1
Baker-filt.	µg/l	2,8		1,6		5,6	2,3
Baker-sed.	mg/kg						
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	33		39		35	32
Berilij-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10		<10		21	<10
Cink-sed.	mg/kg						
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	0,033		<0.01		0,059	0,027
Kadmij-sed.	mg/kg						
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,59		0,43		1,2	1,1
Kositer-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Krom-filt.	µg/l	1,1		1		1,2	1,2
Krom-sed.	mg/kg						
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	2,5		2,6		4,5	3,9
Nikelj-sed.	mg/kg						
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Svinec-sed.	mg/kg						
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1		1,2		1,9	1,1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01		<0.01		0,017	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg						
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	8,6		5,7		16	3,2

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Redič
1331

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		14,7	0,076	0,116	<0.05	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		0,02	0,039	0,044	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		3,93	0,032	0,06	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		0,835	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok:
Merilno mesto:
Šifra merilnega mesta:

KOBILJANSKI POTOK
Redič
1331

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		0,065	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		0,354	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodotok: VELIKA KRKA
 Merilno mesto: Hodoš
 Šifra merilnega mesta: 1350

06.02.2014 28.05.2014 19.06.2014 08.07.2014 30.09.2014 12.11.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	0C	0	26	15	14
Temperatura vode	0C	4,5	18,4	13,5	10,8
pH	-	8	7,2	7,8	8
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	241	237	172	179
Kisik sonda	mg O2/l	10,5	7,2	9,2	10,2
Nasičenost s kisikom - sonda	%	88	80	89	95

OSNOVNI PARAMETRI

Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	5	10	4,9	4,7
KPK s KMnO4	mg O2/l				
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	9	6	11	11
BPK5	mg O2/l	1,3	0,8	0,8	1,4
TOC	mg C/l	3	2,7	4,6	4,3
DOC	mg C/l	2,7	2,6	4,2	3,9
Skupni dušik TN	mg N/l	3,01	2,55	2,42	1,31
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	0,046	0,098	0,082	0,053
Nitriti	mg NO2/l	0,03	0,082	0,023	0,039
Nitrati	mg NO3/l	11	8,9	6,2	4,4
Sulfati	mg/l	14	7,8	10	9,2
Kloridi	mg/l	39	28	15	15
Fluoridi	µg/l	<200	<200	<200	<200
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,159	0,226	0,19	0,165
Ortofosfati	mg PO4/l	0,046	0,165	<0,031	0,043
Kalcij	mg/l	15	20	13	14
Magnezij	mg/l	6,9	9,9	6,8	7,4
Natrij	mg/l	16	12	7,8	7,9
Kalij	mg/l	2,5	2,5	2,2	2,1
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	44	80	80	53
Formaldehid	µg/l				
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	0,5	0,5	1	<0,5
Skupna trdota	ONT	3,7	5,1	3,4	3,7
Karbonatna trdota	ONT	1,9	3,6	3,6	2,5
m-Alkaliteta	m-equiv/l	0,7	1,3	1,3	0,9

ONESNAŽENJA

Anionaktivni detergenti	µg MBAS/l				
Cianidi (prosti)	µg/l				
Mineralna olja	mg/l				
Mineralna olja - sed.	mg/kg				
PCB-28	µg/l				
PCB-52	µg/l				
PCB-101	µg/l				
PCB-118	µg/l				
PCB-138	µg/l				
PCB-153	µg/l				
PCB-180	µg/l				
Dibutilftalat	µg/l				
Di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	µg/l				
Nonilfenoli	µg/l				
Oktilfenoli	µg/l				
C10-13 kloroalkani	µg/l				
Tributilkositrove spojine	µg TBT/l				
Tributilkositrove spojine	µg Sn/l				
Dibutilkositrove spojine	µg DBT/l				
Dibutilkositrove spojine	µg Sn/l				
Bisfenol A	µg/l				
2,3,7,8-T4CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,7,8-T4CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,7,8-P5CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,4,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
1,2,3,7,8,9-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				
2,3,4,6,7,8-H6CDF-org. (mokra teža)	µg/kg				

Vodotok: VELIKA KRKA
 Merilno mesto: Hodoš
 Šifra merilnega mesta: 1350

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
1,2,3,4,6,7,8-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,7,8,9-H7CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4'-T4CB (PCB 77)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-T4CB (PCB 81)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-P5CB (PCB 105)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,4,4',5-P5CB (PCB 114)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5-P5CB (PCB 118)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5-P5CB (PCB 126)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5-H6CB (PCB 156)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167)-org. (mokra teža)	µg/kg						
3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169)-org. (mokra teža)	µg/kg						
2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189)-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-28-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-52-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-101-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-138-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-153-org. (mokra teža)	µg/kg						
PCB-180-org. (mokra teža)	µg/kg						

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	µg/l	160		200		210	190
Železo - filt.	µg/l	330		140		280	300
Bor-filt.	µg/l	13		16		<10	12
Aluminij-filt.	µg/l	54		13		61	22
Antimon-filt.	µg/l	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5
Arzen-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Baker-filt.	µg/l	1,9		1,1		3,9	1,3
Baker-sed.	mg/kg			26			
Baker-org. (mokra teža)	µg/kg						
Barij-filt.	µg/l	33		34		33	26
Berilij-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10		<10		13	<10
Cink-sed.	mg/kg			93			
Cink-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kadmij-filt.	µg/l	0,023		<0.01		0,034	0,013
Kadmij-sed.	mg/kg			0,24			
Kadmij-org. (mokra teža)	µg/kg						
Kobalt-filt.	µg/l	0,49		0,49		0,58	0,48
Kositer-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Krom-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Krom-sed.	mg/kg			42			
Krom-org. (mokra teža)	µg/kg						
Molibden-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	2,9		2		4,2	4
Nikelj-sed.	mg/kg			32			
Nikelj-org. (mokra teža)	µg/kg						
Selen-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Svinec-sed.	mg/kg			18			
Svinec-org. (mokra teža)	µg/kg						
Vanadij-filt.	µg/l	<1		<1		<1	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01
Živo srebro-sed.	mg/kg			0,073			
Živo srebro-org. (mokra teža)	µg/kg						
Titan-filt.	µg/l	2,1		2,2		5,3	2,6

FENOLNE SNOVI

2-Metoksifenol	µg/l
2-Metilfenol	µg/l
Fenol	µg/l
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l
3-Metilfenol	µg/l
4-Metilfenol	µg/l
2,4-Dimetilfenol	µg/l
3,5-Dimetilfenol	µg/l
2-Klorofenol	µg/l
2-Nitrofenol	µg/l
2,4-Diklorofenol	µg/l
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l
2,4,6-Triklorofenol	µg/l

Vodotok: VELIKA KRKA
 Merilno mesto: Hodoš
 Šifra merilnega mesta: 1350

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
2,4-Dinitrofenol	µg/l						
4-Nitrofenol	µg/l						
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l						
Pentaklorofenol	µg/l						
PESTICIDI IN METABOLITI							
Alaklor	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Metolaklor	µg/l		0,359	0,092	0,113	<0.05	
Aldrin	µg/l						
DDT (p,p)	µg/l						
DDT (o,p)	µg/l						
DDE (p,p)	µg/l						
DDD (o,p)	µg/l						
DDD (p,p)	µg/l						
Dieldrin	µg/l						
Endrin	µg/l						
Isodrin	µg/l						
Heptaklor	µg/l						
Heptaklorepoxid	µg/l						
cis-heptaklorepoxid	µg/l						
trans-heptaklorepoxid	µg/l						
alfa-HCH	µg/l						
alfa-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
beta-HCH	µg/l						
beta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
gama-HCH (Lindan)	µg/l						
gama-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
delta-HCH	µg/l						
delta-HCH-org. (mokra teža)	µg/kg						
Pentaklorobenzen	µg/l						
Pentaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
Heksaklorobenzen	µg/l						
Heksaklorobenzen-org. (mokra teža)	µg/kg						
1,2,3-Triklorobenzen	µg/l						
1,2,4-Triklorobenzen	µg/l						
1,3,5-Triklorobenzen	µg/l						
Heksaklorbutadien	µg/l						
Heksaklorobutadien-org. (mokra teža)	µg/kg						
Endosulfan(alfa)	µg/l						
Endosulfan(beta)	µg/l						
Endosulfan sulfat	µg/l						
Glifosat	µg/l						
Amonij-metil fosforjeva kislina (AMPA)	µg/l						
Atrazin	µg/l		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
Desetil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Desizopropil-atrazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Simazin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Propazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Prometrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Cianazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutilazin	µg/l		0,042	<0.03	0,037	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Terbutrin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Sekbumeton	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Metamitron	µg/l						
Metribuzin	µg/l						
Triadimefon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Propikonazol	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromacil	µg/l						
2,6-diklorobenzamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Bromoksinil	µg/l						
Ioksinil	µg/l						
Diuron	µg/l						
Klortoluron	µg/l						
Izoproturon	µg/l						
Linuron	µg/l						
2,4-D	µg/l						
MCPA	µg/l						
MCPP	µg/l						
Dicamba	µg/l						
Metalaksil	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pendimetalin	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Trifluralin	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Metazaklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Acetoklor	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

Vodotok: VELIKA KRKA
 Merilno mesto: Hodoš
 Šifra merilnega mesta: 1350

		06.02.2014	28.05.2014	19.06.2014	08.07.2014	30.09.2014	12.11.2014
Bentazon	µg/l						
Dimetenamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Napropamid	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Folpet	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Diazinon	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kaptan	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Azoksistrobin	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Pirimikarb	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Kloridazon	µg/l						
Klorfenvinfos	µg/l		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Klorpirifos metil	µg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Diklorfos	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Dimetoat	µg/l		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI

Naftalen	µg/l
Naftalen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaftilen	µg/l
Acenaftilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Acenaften	µg/l
Acenaften-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoren	µg/l
Fluoren-org. (mokra teža)	µg/kg
Fenantren	µg/l
Fenantren-org. (mokra teža)	µg/kg
Antracen	µg/l
Antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Fluoranten	µg/l
Fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Piren	µg/l
Piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)antracen	µg/l
Benzo(a)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Krizen	µg/l
Krizen-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(b)fluoranten *	µg/l
Benzo(b)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(k)fluoranten	µg/l
Benzo(k)fluoranten-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(a)piren	µg/l
Benzo(a)piren-org. (mokra teža)	µg/kg
Benzo(ghi)perilen	µg/l
Benzo(g,h,i)perilen-org. (mokra teža)	µg/kg
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l
Dibenzo(a,h)antracen-org. (mokra teža)	µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l
Indeno(1,2,3-cd)piren-org. (mokra teža)	µg/kg

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

Triklorometan	µg/l
Tribromometan	µg/l
Bromdiklorometan	µg/l
Dibromdiklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Diklorometan	µg/l
1,1-Dikloroetan	µg/l
1,2-Dikloroetan	µg/l
1,1-Dikloroeten	µg/l
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
1,1,1-Trikloroetan	µg/l
1,1,2-Trikloroetan	µg/l
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l
Benzen	µg/l
Toluen	µg/l
Ksilen	µg/l
1,3,5-trimetilbenzen	µg/l
AOX	µg Cl/l
Heksakloroetan	µg/l
Etilbenzen	µg/l
1,2,4 Trimetilbenzen	µg/l