

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: TRNAVA AC 6/95  
 Šifra merilnega mesta: P26061

ANALIZA VODE

		29.5.2012	22.10.2012
Temperatura zraka	°C	19	11
Temperatura vode	°C	13,7	13,6
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	0,1
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	457	478
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	7,6	7,5
Nasičenost s kisikom	%	76	76
Redoks potencial	mV	420	405
Motnost	NTU	3,7	5,5
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	<0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	0,013
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	44	43
Sulfati	mg/L	6	5,7
Kloridi	mg/L	8,8	7,2
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	75	71
Magnezij	mg/L	17	18
Natrij	mg/L	5,7	5,6
Kalij	mg/L	0,7	0,7
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	270	290
Skupna trdota	°NT	14,4	14,1
Karbonatna trdota	°NT	12,6	13,4
m-Alkaliteta	m-equiv/L	4,5	4,8

ONESNAŽENJA

		29.5.2012	22.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Bor-filt.	mg/L	<0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	0,0012	-
Železo-filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: TRNAVA AC 6/95  
 Šifra merilnega mesta: P26061

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	<1	-
Barij-filt.	µg/L	<10	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	210	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	1,8	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	<1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	0,217	0,194
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: TRNAVA AC 6/95  
 Šifra merilnega mesta: P26061

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	-
Tribromometan	µg/L	<0,2	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: TRNAVA AC 6/95  
 Šifra merilnega mesta: P26061

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	-
Trikloroeten	µg/L	<0,1	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ORLA VAS CB-2  
 Šifra merilnega mesta: P26120

ANALIZA VODE

		30.5.2012	23.10.2012
Temperatura zraka	<sup>0</sup> C	23	12
Temperatura vode	<sup>0</sup> C	12,8	15,2
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,1	6,8
Električna prevodnost (20 <sup>0</sup> C)	μS/cm	643	748
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	6,8	5,7
Nasičenost s kisikom	%	68	60
Redoks potencial	mV	395	440
Motnost	NTU	0,4	0,2
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	1,6	0,9
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	62	43
Sulfati	mg/L	17	14
Kloridi	mg/L	14	10
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	100	120
Magnezij	mg/L	24	27
Natrij	mg/L	4,8	5,8
Kalij	mg/L	1,6	1,8
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	350	470
Skupna trdota	<sup>0</sup> NT	19,5	23
Karbonatna trdota	<sup>0</sup> NT	15,9	21,5
m-Alkaliteta	m-equiv/L	5,7	7,7

ONESNAŽENJA

		30.5.2012	23.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo-filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	μg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ORLA VAS CB-2  
 Šifra merilnega mesta: P26120

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	<1	-
Barij-filt.	µg/L	18	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	1,3	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	350	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	3,3	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	<1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	0,03
Atrazin	µg/L	0,047	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	0,232	0,067
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ORLA VAS CB-2  
 Šifra merilnega mesta: P26120

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	-
Tribromometan	µg/L	<0,2	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ORLA VAS CB-2  
 Šifra merilnega mesta: P26120

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	-
Trikloroeten	µg/L	<0,1	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	-



AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: DOLENJA VAS ČB 1/83  
 Šifra merilnega mesta: P26181

ANALIZA VODE

		29.5.2012	22.10.2012
Temperatura zraka	°C	22	16
Temperatura vode	°C	12,8	14,3
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	603	652
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	8,9	8,6
Nasičenost s kisikom	%	88	86
Redoks potencial	mV	390	460
Motnost	NTU	0,4	0,3
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	<0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	49	49
Sulfati	mg/L	16	13
Kloridi	mg/L	9,8	8,1
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	110	110
Magnezij	mg/L	18	20
Natrij	mg/L	3,8	4
Kalij	mg/L	0,9	0,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	390	420
Skupna trdota	°NT	19,5	20
Karbonatna trdota	°NT	17,9	19
m-Alkaliteta	m-equiv/L	6,4	6,8

ONESNAŽENJA

		29.5.2012	22.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,022	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo-filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: DOLENJA VAS ČB 1/83  
 Šifra merilnega mesta: P26181

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	<1	-
Barij-filt.	µg/L	33	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	1,1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	170	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	3	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	<1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	0,041	0,039
Desetil-atrazin	µg/L	0,069	0,064
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: DOLENJA VAS ČB 1/83  
 Šifra merilnega mesta: P26181

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	-
Tribromometan	µg/L	<0,2	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: DOLENJA VAS ČB 1/83  
 Šifra merilnega mesta: P26181

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	-
Trikloroeten	µg/L	<0,1	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: BREG 0311  
 Šifra merilnega mesta: P30060

ANALIZA VODE

		29.5.2012	22.10.2012
Temperatura zraka	°C	22	15
Temperatura vode	°C	12,3	15,7
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,4	7,2
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	480	545
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	8,6	7,9
Nasičenost s kisikom	%	84	82
Redoks potencial	mV	360	415
Motnost	NTU	0,3	0,2
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,6
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	22	43
Sulfati	mg/L	29	25
Kloridi	mg/L	8,8	9,1
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	0,037	0,031
Kalcij	mg/L	77	83
Magnezij	mg/L	20	21
Natrij	mg/L	6,5	6,7
Kalij	mg/L	1,6	1,5
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	290	300
Skupna trdota	°NT	15,4	16,5
Karbonatna trdota	°NT	13,1	14
m-Alkaliteta	m-equiv/L	4,7	5

ONESNAŽENJA

		29.5.2012	22.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,029	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo-filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: BREG 0311  
 Šifra merilnega mesta: P30060

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	11	-
Barij-filt.	µg/L	19	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	2,3	-
Nikelj-filt.	µg/L	2,2	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	240	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	1,8	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	<1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	<0,05	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: BREG 0311  
 Šifra merilnega mesta: P30060

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	<0,02	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	<0,05	-
Amidosulfuron	µg/L	<0,02	-
Nikosulfuron	µg/L	<0,02	-
Foramsulfuron	µg/L	<0,02	-
Prosulfuron	µg/L	<0,02	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	<0,02	-
Primisulfuron-metil	µg/L	<0,02	-
Tritosulfuron	µg/L	<0,02	-
Dikloprop-P	µg/L	<0,02	-
Dimetaklor	µg/L	<0,05	-
Flurokloridon	µg/L	<0,05	-
Klopiralid	µg/L	<0,05	-
Klorantraniliprol	µg/L	<0,05	-
Petoksamid	µg/L	<0,05	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	-
Tribromometan	µg/L	<0,2	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	-
Tetralorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: BREG 0311  
 Šifra merilnega mesta: P30060

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	-
Trikloroeten	µg/L	<0,1	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	-



AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ŠEMPETER 0840  
 Šifra merilnega mesta: P30180

ANALIZA VODE

		30.5.2012	23.10.2012
Temperatura zraka	°C	21	13
Temperatura vode	°C	14,8	14,8
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	655	680
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	7,9	6,9
Nasičenost s kisikom	%	81	70
Redoks potencial	mV	415	445
Motnost	NTU	1,1	1,8
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,8	0,6
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	0,046
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	71	75
Sulfati	mg/L	15	15
Kloridi	mg/L	18	15
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	100	100
Magnezij	mg/L	23	24
Natrij	mg/L	8,1	8,7
Kalij	mg/L	1,2	1,1
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	380	360
Skupna trdota	°NT	19,3	19,5
Karbonatna trdota	°NT	17,3	16,2
m-Alkaliteta	m-equiv/L	6,2	5,8

ONESNAŽENJA

		30.5.2012	23.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,021	0,026
Mangan-filt.	mg/L	0,0013	0,0021
Železo- filt.	mg/L	<0,1	0,3
Aluminij-filt.	mg/L	13	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ŠEMPETER 0840  
 Šifra merilnega mesta: P30180

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	<1
Baker-filt.	µg/L	19	21
Barij-filt.	µg/L	15	15
Berilij-filt.	µg/L	<1	<1
Cink-filt.	µg/L	960	1000
Kadmij-filt.	µg/L	0,027	0,027
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Kositer-filt.	µg/L	<1	<1
Krom-filt.	µg/L	1,2	1
Molibden-filt.	µg/L	<1	<1
Nikelj-filt.	µg/L	<1	1,1
Selen-filt.	µg/L	<1	<1
Srebro-filt.	µg/L	<1	<1
Stroncij-filt.	µg/L	200	180
Svinec-filt.	µg/L	1	1
Vanadij-filt.	µg/L	2,5	2,1
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	<0,01
Titan-filt.	µg/L	1,3	1,1

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ŠEMPETER 0840  
 Šifra merilnega mesta: P30180

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	-
Tribromometan	µg/L	<0,2	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ŠEMPETER 0840  
 Šifra merilnega mesta: P30180

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	-
Trikloroeten	µg/L	<0,1	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: GOTOVLJE 0800  
 Šifra merilnega mesta: P30240

ANALIZA VODE

		29.5.2012	22.10.2012
Temperatura zraka	<sup>0</sup> C	22	6
Temperatura vode	<sup>0</sup> C	13,2	15,5
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,1
Električna prevodnost (20 <sup>0</sup> C)	μS/cm	673	675
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	2,3	2,9
Nasičenost s kisikom	%	23	30
Redoks potencial	mV	380	435
Motnost	NTU	0,4	0,2
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	44	39
Sulfati	mg/L	24	23
Kloridi	mg/L	26	27
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	0,45	0,52
Kalcij	mg/L	110	98
Magnezij	mg/L	27	26
Natrij	mg/L	11	12
Kalij	mg/L	6,7	8,1
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	400	390
Skupna trdota	<sup>0</sup> NT	22	19,7
Karbonatna trdota	<sup>0</sup> NT	18,5	17,9
m-Alkaliteta	m-equiv/L	6,6	6,4

ONESNAŽENJA

		29.5.2012	22.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,052	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo-filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	μg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: GOTOVLJE 0800  
 Šifra merilnega mesta: P30240

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	1	-
Barij-filt.	µg/L	15	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	1,1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	170	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	3	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	1,3	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	0,145	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	0,048	0,04
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	<0,03
Metribuzin	µg/L	<0,03	<0,03
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	<0,03
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	<0,02
Ioksinil	µg/L	<0,02	<0,02
Diuron	µg/L	<0,02	<0,02
Klortoluron	µg/L	<0,02	<0,02

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: GOTOVLJE 0800  
 Šifra merilnega mesta: P30240

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	<0,02
Linuron	µg/L	<0,03	<0,03
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	<0,02
MCPA	µg/L	<0,02	<0,02
MCPP	µg/L	<0,02	<0,02
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	<0,02
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	<0,03
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tribromometan	µg/L	<0,2	<0,2
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<2	<2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: GOTOVLJE 0800  
 Šifra merilnega mesta: P30240

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	<0,1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	0,1
Trikloroeten	µg/L	0,2	<0,1
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	<0,2



AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC VC-1772  
 Šifra merilnega mesta: P30660

ANALIZA VODE

		30.5.2012	23.10.2012
Temperatura zraka	°C	18	5
Temperatura vode	°C	12,8	14,5
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,1	7
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	676	688
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	5,8	5,2
Nasičenost s kisikom	%	57	54
Redoks potencial	mV	360	455
Motnost	NTU	0,6	1
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,8	<0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	49	44
Sulfati	mg/L	23	22
Kloridi	mg/L	29	25
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	0,031	0,04
Kalcij	mg/L	120	110
Magnezij	mg/L	21	21
Natrij	mg/L	76	10
Kalij	mg/L	4	3,7
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	370	390
Skupna trdota	°NT	22	20
Karbonatna trdota	°NT	17,1	17,9
m-Alkaliteta	m-equiv/L	6,1	6,4

ONESNAŽENJA

		30.5.2012	23.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,042	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo-filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC VC-1772  
 Šifra merilnega mesta: P30660

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	<1	-
Barij-filt.	µg/L	29	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	0,014	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	1,4	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	1,3	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	230	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	2,5	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	1,1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	0,032
Desetil-atrazin	µg/L	0,038	0,036
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC VC-1772  
 Šifra merilnega mesta: P30660

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	0,103	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tribromometan	µg/L	<0,2	<0,2
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<2	<2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC VC-1772  
 Šifra merilnega mesta: P30660

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	<0,1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
Tetrakloroeten	µg/L	5	6,3
Trikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	<0,2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC AMP P-1  
 Šifra merilnega mesta: P30679

ANALIZA VODE

		20.5.2012	23.10.2012
Temperatura zraka	<sup>0</sup> C	22	7
Temperatura vode	<sup>0</sup> C	11	15,2
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,3
Električna prevodnost (20 <sup>0</sup> C)	μS/cm	646	680
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	8,1	5,8
Nasičenost s kisikom	%	76	59
Redoks potencial	mV	405	450
Motnost	NTU	0,4	0,2
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,8	<0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	75	66
Sulfati	mg/L	18	16
Kloridi	mg/L	18	18
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	110	110
Magnezij	mg/L	22	23
Natrij	mg/L	7,5	8,3
Kalij	mg/L	3,7	3,7
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	350	370
Skupna trdota	<sup>0</sup> NT	21	19,3
Karbonatna trdota	<sup>0</sup> NT	15,9	16,8
m-Alkaliteta	m-equiv/L	5,7	6

ONESNAŽENJA

		20.5.2012	23.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		20.5.2012	23.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,034	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo- filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	μg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC AMP P-1  
 Šifra merilnega mesta: P30679

MIKROELEMENTI

		20.5.2012	23.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	<1	-
Barij-filt.	µg/L	26	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	200	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	2,5	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	<1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		20.5.2012	23.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	0,045
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	0,038	0,042
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	0,039
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC AMP P-1  
 Šifra merilnega mesta: P30679

PESTICIDI IN METABOLITI

		20.5.2012	23.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		20.5.2012	23.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tribromometan	µg/L	<0,2	<0,2
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<2	<2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: LEVEC AMP P-1  
 Šifra merilnega mesta: P30679

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		20.5.2012	23.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	<0,1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
Tetrakloroeten	µg/L	0,1	0,2
Trikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	<0,2



AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE ROJE  
 Šifra merilnega mesta: P30690

ANALIZA VODE

		29.5.2012	22.10.2012
Temperatura zraka	°C	22	16
Temperatura vode	°C	10,8	14,4
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,5	7,2
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	413	492
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	8,7	6,9
Nasičenost s kisikom	%	83	69
Redoks potencial	mV	375	415
Motnost	NTU	0,5	0,1
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	<0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	19	22
Sulfati	mg/L	20	19
Kloridi	mg/L	9,6	9,4
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	73	81
Magnezij	mg/L	12	14
Natrij	mg/L	6,5	7,7
Kalij	mg/L	1,7	1,8
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	250	310
Skupna trdota	°NT	13	14,6
Karbonatna trdota	°NT	11,7	14,5
m-Alkaliteta	m-equiv/L	4,2	5,2

ONESNAŽENJA

		29.5.2012	22.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,016	0,037
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	<0,001
Železo- filt.	mg/L	<0,1	<0,1
Aluminij-filt.	mg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE ROJE  
 Šifra merilnega mesta: P30690

MIKROELEMENTI

		29.5.2012	22.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	<1
Baker-filt.	µg/L	3	1,3
Barij-filt.	µg/L	16	22
Berilij-filt.	µg/L	<1	<1
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	<0,01
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Kositer-filt.	µg/L	<1	<1
Krom-filt.	µg/L	<1	<1
Molibden-filt.	µg/L	3,2	2,9
Nikelj-filt.	µg/L	2,3	<1
Selen-filt.	µg/L	<1	<1
Srebro-filt.	µg/L	<1	<1
Stroncij-filt.	µg/L	210	280
Svinec-filt.	µg/L	<1	<1
Vanadij-filt.	µg/L	1,3	3,8
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	<0,01
Titan-filt.	µg/L	<1	<1

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	<0,05	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE ROJE  
 Šifra merilnega mesta: P30690

PESTICIDI IN METABOLITI

		29.5.2012	22.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	<0,02	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	<0,05	-
Amidosulfuron	µg/L	<0,02	-
Nikosulfuron	µg/L	<0,02	-
Foramsulfuron	µg/L	<0,02	-
Prosulfuron	µg/L	<0,02	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	<0,02	-
Primisulfuron-metil	µg/L	<0,02	-
Tritosulfuron	µg/L	<0,02	-
Dikloprop-P	µg/L	<0,02	-
Dimetaklor	µg/L	<0,05	-
Flurokloridon	µg/L	<0,05	-
Klopiralid	µg/L	<0,05	-
Klorantraniliprol	µg/L	<0,05	-
Petoksamid	µg/L	<0,05	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	-
Tribromometan	µg/L	<0,2	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE ROJE  
 Šifra merilnega mesta: P30690

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		29.5.2012	22.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
Tetrakloroeten	µg/L	0,1	-
Trikloroeten	µg/L	<0,1	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG 1941  
 Šifra merilnega mesta: P30721

ANALIZA VODE

		30.5.2012	23.10.2012
Temperatura zraka	°C	21	15
Temperatura vode	°C	13,1	12,8
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,4	7,2
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	289	307
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	6,5	6,4
Nasičenost s kisikom	%	64	61
Redoks potencial	mV	360	410
Motnost	NTU	1,5	0,5
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	1,1	0,7
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	0,007	0,01
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	17	23
Sulfati	mg/L	14	15
Kloridi	mg/L	11	9,7
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	0,052	0,061
Kalcij	mg/L	48	42
Magnezij	mg/L	5,1	6,2
Natrij	mg/L	7,5	9,1
Kalij	mg/L	2,4	2,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	200	150
Skupna trdota	°NT	7,9	7,3
Karbonatna trdota	°NT	9	7
m-Alkaliteta	m-equiv/L	3,2	2,5

ONESNAŽENJA

		30.5.2012	23.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,064	0,13
Mangan-filt.	mg/L	0,0033	0,0035
Železo-filt.	mg/L	0,12	<0,1
Aluminij-filt.	mg/L	39	34
Antimon-filt.	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG 1941  
 Šifra merilnega mesta: P30721

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	<1
Baker-filt.	µg/L	14	14
Barij-filt.	µg/L	28	32
Berilij-filt.	µg/L	<1	<1
Cink-filt.	µg/L	87	120
Kadmij-filt.	µg/L	0,94	1,5
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Kositer-filt.	µg/L	<1	<1
Krom-filt.	µg/L	<1	<1
Molibden-filt.	µg/L	<1	<1
Nikelj-filt.	µg/L	1	1,4
Selen-filt.	µg/L	1,3	1,1
Srebro-filt.	µg/L	<1	<1
Stroncij-filt.	µg/L	97	98
Svinec-filt.	µg/L	<1	<1
Vanadij-filt.	µg/L	<1	1,3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	<0,01
Titan-filt.	µg/L	1,9	2,1

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG 1941  
 Šifra merilnega mesta: P30721

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
Triklorometan	µg/L	0,2	0,1
Tribromometan	µg/L	<0,2	<0,2
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<2	<2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG 1941  
 Šifra merilnega mesta: P30721

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	<0,1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
Trikloroeten	µg/L	0,1	<0,1
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	<0,2



AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG, vodnjak A  
 Šifra merilnega mesta: P30723

ANALIZA VODE

		30.5.2012	23.10.2012
Temperatura zraka	<sup>0</sup> C	20	14
Temperatura vode	<sup>0</sup> C	11,5	14,6
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,4	7,2
Električna prevodnost (20 <sup>0</sup> C)	μS/cm	653	668
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	7,6	6,4
Nasičenost s kisikom	%	71	65
Redoks potencial	mV	410	425
Motnost	NTU	0,5	0,2
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,9	0,6
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	75	58
Sulfati	mg/L	18	16
Kloridi	mg/L	16	16
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	110	100
Magnezij	mg/L	22	23
Natrij	mg/L	7,5	7,5
Kalij	mg/L	3,3	3,1
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	370	400
Skupna trdota	<sup>0</sup> NT	21	19,3
Karbonatna trdota	<sup>0</sup> NT	17,1	18,2
m-Alkaliteta	m-equiv/L	6,1	6,5

ONESNAŽENJA

		30.5.2012	23.10.2012
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	-	-

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,033	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo-filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	μg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG, vodnjak A  
 Šifra merilnega mesta: P30723

MIKROELEMENTI

		30.5.2012	23.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	<1	-
Barij-filt.	µg/L	25	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	31	-
Kadmij-filt.	µg/L	0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	200	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	1,8	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	<1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	0,037	0,042
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	<0,05	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG, vodnjak A  
 Šifra merilnega mesta: P30723

PESTICIDI IN METABOLITI

		30.5.2012	23.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	<0,02	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	<0,05	-
Amidosulfuron	µg/L	<0,02	-
Nikosulfuron	µg/L	<0,02	-
Foramsulfuron	µg/L	<0,02	-
Prosulfuron	µg/L	<0,02	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<0,03	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	<0,02	-
Primisulfuron-metil	µg/L	<0,02	-
Tritosulfuron	µg/L	<0,02	-
Dikloprop-P	µg/L	<0,02	-
Dimetaklor	µg/L	<0,05	-
Flurokloridon	µg/L	<0,05	-
Klopiralid	µg/L	<0,05	-
Klorantraniliprol	µg/L	<0,05	-
Petoksamid	µg/L	<0,05	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
Triklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tribromometan	µg/L	<0,2	<0,2
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<2	<2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1002 Savinjska kotlina  
 Merilno mesto: MEDLOG, vodnjak A  
 Šifra merilnega mesta: P30723

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		30.5.2012	23.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	<0,1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
Tetrakloroeten	µg/L	0,5	0,9
Trikloroeten	µg/L	<0,1	<0,1
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	<0,2