

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOBRAVCA 3
 Šifra merilnega mesta: I02500

ANALIZA VODE

		2.6.2009	15.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	16,1	13,0
Temperatura vode	⁰ C	10,6	11,1
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,5	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	573	567
Kisik	mg O ₂ /L	7,6	9,2
Nasičenost s kisikom	%	81,3	89,3
Redoks potencial	mV	485	518
Motnost	NTU	0,87	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,25	0,30
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	12,4	12,1
Sulfati	mg/L	8,7	8,5
Kloridi	mg/L	7,9	6,8
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	3,9	3,5
Kalij	mg/L	0,8	1,0
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		2.6.2009	15.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,022	0,018
Mineralna olja	mg/L	<0,004	-
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

		2.6.2009	15.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	35	43
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOBRAVCA 3
 Šifra merilnega mesta: I02500

MIKROELEMENTI

		2.6.2009	15.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	87	90
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/L	<0,05	-
Metolaklor	µg/L	<0,05	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	-
Paration-metil	µg/L	<0,05	-
Atrazin	µg/L	<0,05	-
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	-
Simazin	µg/L	<0,05	-
Propazin	µg/L	<0,05	-
Prometrin	µg/L	<0,05	-
Cianazin	µg/L	<0,05	-
Terbutilazin	µg/L	<0,05	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	-
Terbutrin	µg/L	<0,05	-
Sekbumeton	µg/L	<0,05	-
Metamitron	µg/L	<0,01	-
Metribuzin	µg/L	<0,01	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	-
Triadimefon	µg/L	<0,05	-
Propikonazol	µg/L	<0,05	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOBRAVCA 3
 Šifra merilnega mesta: I02500

PESTICIDI IN METABOLITI

Bromacil	µg/L	<0,05	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	-
Bromoksi nil	µg/L	<0,01	-
Ioksinil	µg/L	<0,01	-
Diuron	µg/L	<0,01	-
Klortoluron	µg/L	<0,01	-
Metobromuron	µg/L	<0,01	-
Izoproturon	µg/L	<0,01	-
Monuron	µg/L	<0,01	-
Linuron	µg/L	<0,01	-
Monolinuron	µg/L	<0,01	-
Klorbromuron	µg/L	<0,01	-
2,4-D	µg/L	<0,01	-
2,4-DP	µg/L	<0,01	-
2,4,5-T	µg/L	<0,01	-
MCPA	µg/L	<0,01	-
MCPB	µg/L	<0,01	-
MCPP	µg/L	<0,01	-
Silvex	µg/L	<0,01	-
2,4-DB	µg/L	<0,01	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	-
Pendimetalin	µg/L	<0,05	-
Trifluralin	µg/L	<0,05	-
Metazaklor	µg/L	<0,05	-
Acetoklor	µg/L	<0,05	-
Bentazon	µg/L	<0,01	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	-
Napropamid	µg/L	<0,05	-
Prosimidon	µg/L	<0,05	-
Vinklozolin	µg/L	<0,05	-
Folpet	µg/L	<0,05	-
Diazinon	µg/L	<0,05	-
Kaptan	µg/L	<0,05	-
Diklofluamid	µg/L	<0,05	-
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	-
Brompropilat	µg/L	<0,05	-
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	-
Tetradifon	µg/L	<0,05	-
Pirimikarb	µg/L	<0,05	-
Kloridazon	µg/L	<0,01	-
Malation	µg/L	<0,05	-
Fenitroton	µg/L	<0,05	-
Fention	µg/L	<0,05	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	-
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	-
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	-
Mevinfos	µg/L	<0,05	-
Diklorfos	µg/L	<0,05	-
Ometoat	µg/L	<0,05	-
Dimetoat	µg/L	<0,01	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOBRAVCA 3
 Šifra merilnega mesta: I02500

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

Triklorometan	µg/L	<0,5	-
Tribromometan	µg/L	<0,1	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	-
Diklorometan	µg/L	<2,5	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	-
Trikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	-
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	15	15
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	0	0
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	11	11

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠOBČEV BAJER
 Šifra merilnega mesta: I02515

ANALIZA VODE

		2.6.2009	15.9.2009
Temperatura zraka	°C	22,9	13,0
Temperatura vode	°C	10,6	11,1
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	595	606
Kisik	mg O ₂ /L	7,7	9,6
Nasičenost s kisikom	%	86,6	95,6
Redoks potencial	mV	498	537
Motnost	NTU	0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,28	0,27
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	23,1	22,2
Sulfati	mg/L	12,4	10,7
Kloridi	mg/L	17,4	17,5
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	8,3	7,8
Kalij	mg/L	1,2	1,0
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		2.6.2009	15.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,017	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		2.6.2009	15.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	38	50
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠOBČEV BAJER
 Šifra merilnega mesta: I02515

MIKROELEMENTI

		2.6.2009	15.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	77	83
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	0,03
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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠOBČEV BAJER
 Šifra merilnega mesta: I02515

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠOBČEV BAJER
 Šifra merilnega mesta: I02515

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		2.6.2009	15.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	1,4	2,0
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	0,6	0,8
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		2.6.2009	15.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	0	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	0	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	0	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODBREZJE VPB-1/88
 Šifra merilnega mesta: P38000

ANALIZA VODE

		2.6.2009	15.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	20,1	15,0
Temperatura vode	⁰ C	8,6	10,5
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,6	7,6
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	414	427
Kisik	mg O ₂ /L	7,9	9,0
Nasičenost s kisikom	%	88,6	87,3
Redoks potencial	mV	564	538
Motnost	NTU	1,50	0,71
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,32	0,23
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	7,8	7,7
Sulfati	mg/L	27,8	31,6
Kloridi	mg/L	10,0	9,6
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	4,2	4,4
Kalij	mg/L	1,1	1,2
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		2.6.2009	15.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		2.6.2009	15.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	33	42
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODBREZJE VPB-1/88
 Šifra merilnega mesta: P38000

MIKROELEMENTI

		2.6.2009	15.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	274	306
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	-
Metolaklor	µg/L	<0,05	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	-
Paration-metil	µg/L	<0,05	-
Atrazin	µg/L	<0,05	-
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	-
Simazin	µg/L	<0,05	-
Propazin	µg/L	<0,05	-
Prometrin	µg/L	<0,05	-
Cianazin	µg/L	<0,05	-
Terbutilazin	µg/L	<0,05	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	-
Terbutrin	µg/L	<0,05	-
Sekbumeton	µg/L	<0,05	-
Metamitron	µg/L	<0,01	-
Metribuzin	µg/L	<0,01	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	-
Triadimefon	µg/L	<0,05	-
Propikonazol	µg/L	<0,05	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODBREZJE VPB-1/88
 Šifra merilnega mesta: P38000

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	-
Bromoksi nil	µg/L	<0,01	-
Ioksinil	µg/L	<0,01	-
Diuron	µg/L	<0,01	-
Klortoluron	µg/L	<0,01	-
Metobromuron	µg/L	<0,01	-
Izoproturon	µg/L	<0,01	-
Monuron	µg/L	<0,01	-
Linuron	µg/L	<0,01	-
Monolinuron	µg/L	<0,01	-
Klorbromuron	µg/L	<0,01	-
2,4-D	µg/L	<0,01	-
2,4-DP	µg/L	<0,01	-
2,4,5-T	µg/L	<0,01	-
MCPA	µg/L	<0,01	-
MCPB	µg/L	<0,01	-
MCPP	µg/L	<0,01	-
Silvex	µg/L	<0,01	-
2,4-DB	µg/L	<0,01	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	-
Pendimetalin	µg/L	<0,05	-
Trifluralin	µg/L	<0,05	-
Metazaklor	µg/L	<0,05	-
Acetoklor	µg/L	<0,05	-
Bentazon	µg/L	<0,01	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	-
Napropamid	µg/L	<0,05	-
Prosimidon	µg/L	<0,05	-
Vinklozolin	µg/L	<0,05	-
Folpet	µg/L	<0,05	-
Diazinon	µg/L	<0,05	-
Kaptan	µg/L	<0,05	-
Diklofluamid	µg/L	<0,05	-
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	-
Brompropilat	µg/L	<0,05	-
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	-
Tetradifon	µg/L	<0,05	-
Pirimikarb	µg/L	<0,05	-
Kloridazon	µg/L	<0,01	-
Malation	µg/L	<0,05	-
Fenitroton	µg/L	<0,05	-
Fention	µg/L	<0,05	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	-
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	-
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	-
Mevinfos	µg/L	<0,05	-
Diklorfos	µg/L	<0,05	-
Ometoat	µg/L	<0,05	-
Dimetoat	µg/L	<0,01	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODBREZJE VPB-1/88
 Šifra merilnega mesta: P38000

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		2.6.2009	15.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	-
Tribromometan	µg/L	<0,1	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	-
Diklorometan	µg/L	<2,5	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	-
Trikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	-
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		2.6.2009	15.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V GOZDU pri Hrastju
 Šifra merilnega mesta: P38010

ANALIZA VODE

		1.6.2009	14.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	22,6	15,0
Temperatura vode	⁰ C	10,4	10,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	504	504
Kisik	mg O ₂ /L	7,9	9,2
Nasičenost s kisikom	%	89,4	88,3
Redoks potencial	mV	525	539
Motnost	NTU	0,52	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,21	0,24
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	14,4	15,0
Sulfati	mg/L	15,3	14,3
Kloridi	mg/L	8,7	8,3
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	4,1	4,0
Kalij	mg/L	0,6	0,7
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		1.6.2009	14.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		1.6.2009	14.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	22	28
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	62
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V GOZDU pri Hrastju
 Šifra merilnega mesta: P38010

MIKROELEMENTI

		1.6.2009	14.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	135	152
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	-
Metolaklor	µg/L	<0,05	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	-
Paration-metil	µg/L	<0,05	-
Atrazin	µg/L	<0,05	-
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	-
Simazin	µg/L	<0,05	-
Propazin	µg/L	<0,05	-
Prometrin	µg/L	<0,05	-
Cianazin	µg/L	<0,05	-
Terbutilazin	µg/L	<0,05	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	-
Terbutrin	µg/L	<0,05	-
Sekbumeton	µg/L	<0,05	-
Metamitron	µg/L	<0,01	-
Metribuzin	µg/L	<0,01	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	-
Triadimefon	µg/L	<0,05	-
Propikonazol	µg/L	<0,05	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V GOZDU pri Hrastju
 Šifra merilnega mesta: P38010

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	-
Bromoksi nil	µg/L	<0,01	-
Ioksini l	µg/L	<0,01	-
Diuron	µg/L	<0,01	-
Klortoluron	µg/L	<0,01	-
Metobromuron	µg/L	<0,01	-
Izoproturon	µg/L	<0,01	-
Monuron	µg/L	<0,01	-
Linuron	µg/L	<0,01	-
Monolinuron	µg/L	<0,01	-
Klorbromuron	µg/L	<0,01	-
2,4-D	µg/L	<0,01	-
2,4-DP	µg/L	<0,01	-
2,4,5-T	µg/L	<0,01	-
MCPA	µg/L	<0,01	-
MCPB	µg/L	<0,01	-
MCPP	µg/L	<0,01	-
Silvex	µg/L	<0,01	-
2,4-DB	µg/L	<0,01	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	-
Pendimetalin	µg/L	<0,05	-
Trifluralin	µg/L	<0,05	-
Metazaklor	µg/L	<0,05	-
Acetoklor	µg/L	<0,05	-
Bentazon	µg/L	<0,01	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	-
Napropamid	µg/L	<0,05	-
Prosimidon	µg/L	<0,05	-
Vinklozolin	µg/L	<0,05	-
Folpet	µg/L	<0,05	-
Diazinon	µg/L	<0,05	-
Kaptan	µg/L	<0,05	-
Diklofluani d	µg/L	<0,05	-
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	-
Brompropilat	µg/L	<0,05	-
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	-
Tetradifon	µg/L	<0,05	-
Pirimikarb	µg/L	<0,05	-
Kloridazon	µg/L	<0,01	-
Malation	µg/L	<0,05	-
Fenitro tion	µg/L	<0,05	-
Fention	µg/L	<0,05	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	-
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	-
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	-
Mevinfos	µg/L	<0,05	-
Diklorfos	µg/L	<0,05	-
Ometoat	µg/L	<0,05	-
Dimetoat	µg/L	<0,01	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V GOZDU pri Hrastju
 Šifra merilnega mesta: P38010

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		1.6.2009	14.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	-
Tribromometan	µg/L	<0,1	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	-
Diklorometan	µg/L	<2,5	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	1,9	-
Trikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	-
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		1.6.2009	14.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: CERKLJE
 Šifra merilnega mesta: P38060

ANALIZA VODE

		9.6.2009	22.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	23,3	17,0
Temperatura vode	⁰ C	9,7	10,2
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,5	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	428	446
Kisik	mg O ₂ /L	8,9	6,9
Nasičenost s kisikom	%	95,3	70,0
Redoks potencial	mV	484	480
Motnost	NTU	2,70	10,90
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,48
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	0,017
Nitrati	mg NO ₃ /L	7,5	7,5
Sulfati	mg/L	6,8	6,2
Kloridi	mg/L	2,1	2,3
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	0,022
Natrij	mg/L	1,3	1,4
Kalij	mg/L	0,6	0,7
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	0,020
Železo- filt.	mg/L	0,22	0,39

ONESNAŽENJA

		9.6.2009	22.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		9.6.2009	22.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	97	36
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	<20	<20
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	22	55
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: CERKLJE
 Šifra merilnega mesta: P38060

MIKROELEMENTI

		9.6.2009	22.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	62	69
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		9.6.2009	22.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: CERKLJE
 Šifra merilnega mesta: P38060

PESTICIDI IN METABOLITI

		9.6.2009	22.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluand	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: CERKLJE
 Šifra merilnega mesta: P38060

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		9.6.2009	22.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		9.6.2009	22.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VOGLJE P-01
 Šifra merilnega mesta: P38120

ANALIZA VODE

		12.6.2009	24.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	24,9	16,0
Temperatura vode	⁰ C	12,3	11,6
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	617	615
Kisik	mg O ₂ /L	9,3	8,3
Nasičenost s kisikom	%	92,6	85,1
Redoks potencial	mV	479	482
Motnost	NTU	11,00	11,70
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,35	0,26
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	0,006
Nitrati	mg NO ₃ /L	29,6	31,4
Sulfati	mg/L	12,4	12,6
Kloridi	mg/L	17,5	15,4
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	0,018
Natrij	mg/L	1,5	6,1
Kalij	mg/L	<0,5	1,5
Mangan-filt.	mg/L	0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,88	0,54

ONESNAŽENJA

		12.6.2009	24.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,022	0,026
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		12.6.2009	24.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	43	16
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	35	37
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VOGLJE P-01
 Šifra merilnega mesta: P38120

MIKROELEMENTI

		12.6.2009	24.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	151	134
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.6.2009	24.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	0,02
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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,08	0,07
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VOGLJE P-01
 Šifra merilnega mesta: P38120

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.6.2009	24.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksiinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VOGLJE P-01
 Šifra merilnega mesta: P38120

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		12.6.2009	24.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		12.6.2009	24.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MOSTE
 Šifra merilnega mesta: P38180

ANALIZA VODE

		9.6.2009	22.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	16,3	15,0
Temperatura vode	⁰ C	11,1	11,7
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,2	7,2
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	798	831
Kisik	mg O ₂ /L	8,6	7,5
Nasičenost s kisikom	%	87,8	73,0
Redoks potencial	mV	481	485
Motnost	NTU	0,87	1,40
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	0,64
TOC	mg C/L	0,87	1,10
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	25,7	22,2
Sulfati	mg/L	15,0	16,4
Kloridi	mg/L	64,0	65,0
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,265	0,265
Natrij	mg/L	25,2	30,3
Kalij	mg/L	13,1	14,8
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,07	0,07

ONESNAŽENJA

		9.6.2009	22.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,035	0,053
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		9.6.2009	22.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	41	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	28	35
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MOSTE
 Šifra merilnega mesta: P38180

MIKROELEMENTI

		9.6.2009	22.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	164	150
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		9.6.2009	22.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	0,02
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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MOSTE
 Šifra merilnega mesta: P38180

PESTICIDI IN METABOLITI

		9.6.2009	22.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksiil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	0,42	0,64
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MOSTE
 Šifra merilnega mesta: P38180

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		9.6.2009	22.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<0,5	<0,5
Toluen	µg/L	<0,5	<0,5
Ksilen	µg/L	<0,5	<0,5
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	<0,5	<0,5

BAKTERIOLOGIJA

		9.6.2009	22.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DRAGOČAJNA D-0185
 Šifra merilnega mesta: P38240

ANALIZA VODE

		12.6.2009	24.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	21,1	15,0
Temperatura vode	⁰ C	12,3	11,6
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	519	527
Kisik	mg O ₂ /L	8,0	8,4
Nasičenost s kisikom	%	96,0	86,2
Redoks potencial	mV	486	495
Motnost	NTU	1,80	4,00
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,29	<0,2
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	24,2	24,6
Sulfati	mg/L	8,3	7,1
Kloridi	mg/L	8,7	9,8
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,015	0,016
Natrij	mg/L	1,9	1,9
Kalij	mg/L	0,9	1,0
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,10	0,13

ONESNAŽENJA

		12.6.2009	24.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		12.6.2009	24.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	<20	<20
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DRAGOČAJNA D-0185
 Šifra merilnega mesta: P38240

MIKROELEMENTI

		12.6.2009	24.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	80	75
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.6.2009	24.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	0,01
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	0,04
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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,07	0,06
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DRAGOČAJNA D-0185
 Šifra merilnega mesta: P38240

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.6.2009	24.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	0,01	0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DRAGOČAJNA D-0185
 Šifra merilnega mesta: P38240

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		12.6.2009	24.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		12.6.2009	24.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ISKRA KRANJ 0391
 Šifra merilnega mesta: P42060

ANALIZA VODE

		2.6.2009	15.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	21,3	17,0
Temperatura vode	⁰ C	8,7	12,5
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,5	7,5
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	343	375
Kisik	mg O ₂ /L	6,9	7,4
Nasičenost s kisikom	%	73,3	68,0
Redoks potencial	mV	484	538
Motnost	NTU	0,22	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,41	<0,4
TOC	mg C/L	0,52	0,37
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	6,7	4,5
Sulfati	mg/L	11,2	13,8
Kloridi	mg/L	6,1	5,4
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,026	0,026
Natrij	mg/L	3,7	3,4
Kalij	mg/L	1,1	1,5
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		2.6.2009	15.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,061	0,015
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		2.6.2009	15.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	23
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ISKRA KRANJ 0391
 Šifra merilnega mesta: P42060

MIKROELEMENTI

		2.6.2009	15.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	103	126
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Alaklor	µg/L	-	-
Metolaklor	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	-
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	-	-
Paration-metil	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	-	-
Heksazinon	µg/L	-	-
Triadimefon	µg/L	-	-
Propikonazol	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ISKRA KRANJ 0391
 Šifra merilnega mesta: P42060

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	-	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	-
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	-	-
Pendimetalin	µg/L	-	-
Trifluralin	µg/L	-	-
Metazaklor	µg/L	-	-
Acetoklor	µg/L	-	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	-	-
Vinklozolin	µg/L	-	-
Folpet	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	-	-
Kaptan	µg/L	-	-
Diklofluani d	µg/L	-	-
Klorbenzilat	µg/L	-	-
Brompropilat	µg/L	-	-
Azoksistrobin	µg/L	-	-
Tetradifon	µg/L	-	-
Pirimikarb	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	-	-
Fenitro tion	µg/L	-	-
Fention	µg/L	-	-
Klorfenvinfos	µg/L	-	-
Klorpirifos etil	µg/L	-	-
Klorpirifos metil	µg/L	-	-
Mevinfos	µg/L	-	-
Diklorfos	µg/L	-	-
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ISKRA KRANJ 0391
 Šifra merilnega mesta: P42060

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		2.6.2009	15.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	1,0	1,7
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		2.6.2009	15.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŽABNICA 0590
 Šifra merilnega mesta: P42300

ANALIZA VODE

		10.6.2009	24.9.2009
Temperatura zraka	°C	18,9	15,0
Temperatura vode	°C	11,1	10,8
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	675	555
Kisik	mg O ₂ /L	8,4	6,9
Nasičenost s kisikom	%	85,0	70,0
Redoks potencial	mV	490	408
Motnost	NTU	<0,20	0,99
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	0,77
TOC	mg C/L	<0,2	1,90
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	73,5	77,0
Sulfati	mg/L	10,5	9,1
Kloridi	mg/L	7,2	12,9
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	0,02
Natrij	mg/L	1,5	1,3
Kalij	mg/L	0,7	0,8
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		10.6.2009	24.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		10.6.2009	24.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŽABNICA 0590
 Šifra merilnega mesta: P42300

MIKROELEMENTI

		10.6.2009	24.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	79	65
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.6.2009	24.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,12	0,13
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŽABNICA 0590
 Šifra merilnega mesta: P42300

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.6.2009	24.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŽABNICA 0590
 Šifra merilnega mesta: P42300

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		10.6.2009	24.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		10.6.2009	24.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA 0320
 Šifra merilnega mesta: P42360

ANALIZA VODE

		10.6.2009	23.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	24,4	24,0
Temperatura vode	⁰ C	10,8	11,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	480	477
Kisik	mg O ₂ /L	6,1	5,8
Nasičenost s kisikom	%	60,0	60,0
Redoks potencial	mV	529	417
Motnost	NTU	<0,20	0,50
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,25
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	14,2	15,4
Sulfati	mg/L	12,3	12,5
Kloridi	mg/L	6,1	7,6
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	2,3	2,5
Kalij	mg/L	0,8	0,9
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		10.6.2009	23.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,011	0,018
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		10.6.2009	23.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	29	28
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA 0320
 Šifra merilnega mesta: P42360

MIKROELEMENTI

		10.6.2009	23.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	108	95
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.6.2009	23.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA 0320
 Šifra merilnega mesta: P42360

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.6.2009	23.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA 0320
 Šifra merilnega mesta: P42360

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		10.6.2009	23.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		10.6.2009	23.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA SOV-5374
 Šifra merilnega mesta: P42361

ANALIZA VODE

		10.6.2009	23.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	24,2	22,0
Temperatura vode	⁰ C	10,8	11,8
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	480	480
Kisik	mg O ₂ /L	6,9	6,8
Nasičenost s kisikom	%	68,0	70,0
Redoks potencial	mV	458	505
Motnost	NTU	<0,20	0,53
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,48	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,26
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	19,3	17,8
Sulfati	mg/L	15,2	14,9
Kloridi	mg/L	12,8	9,5
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	2,9	3,1
Kalij	mg/L	0,9	0,8
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		10.6.2009	23.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,014	0,026
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		10.6.2009	23.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	32	30
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA SOV-5374
 Šifra merilnega mesta: P42361

MIKROELEMENTI

		10.6.2009	23.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	158	133
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.6.2009	23.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,05	0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA SOV-5374
 Šifra merilnega mesta: P42361

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.6.2009	23.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluand	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MEJA SOV-5374
 Šifra merilnega mesta: P42361

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		10.6.2009	23.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	1,2	1,5
Trikloroeten	µg/L	0,8	0,6
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		10.6.2009	23.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: SV.DUH 0680
 Šifra merilnega mesta: P42480

ANALIZA VODE

		10.6.2009
Temperatura zraka	⁰ C	13,8
Temperatura vode	⁰ C	11,9
Barva	m ⁻¹	<0,20
pH	-	7,0
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	811
Kisik	mg O ₂ /L	7,5
Nasičenost s kisikom	%	72,0
Redoks potencial	mV	493
Motnost	NTU	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,64
TOC	mg C/L	0,98
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	29,8
Sulfati	mg/L	13,2
Kloridi	mg/L	10,0
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,053
Natrij	mg/L	1,0
Kalij	mg/L	1,4
Mangan-filt.	mg/L	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04

ONESNAŽENJA

		10.6.2009
Bor-filt.	mg/L	0,040
Mineralna olja	mg/L	-
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

		10.6.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3
Baker-filt.	µg/L	<5
Barij-filt.	µg/L	39
Berilij-filt.	µg/L	<3
Cink-filt.	µg/L	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3
Krom 6+	µg/L	<3
Krom-filt.	µg/L	3
Molibden-filt.	µg/L	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3
Selen-filt.	µg/L	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: SV.DUH 0680
 Šifra merilnega mesta: P42480

MIKROELEMENTI

10.6.2009

Stroncij-filt.	µg/L	147
Svinec-filt.	µg/L	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

10.6.2009

Alaklor	µg/L	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-
Heptaklor	µg/L	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-
alfa-HCH	µg/L	-
beta-HCH	µg/L	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-
delta-HCH	µg/L	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-
Paration-etil	µg/L	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05
Sekbumeton	µg/L	<0,05
Metamitron	µg/L	-
Metribuzin	µg/L	-
Heksazinon	µg/L	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: SV.DUH 0680
 Šifra merilnega mesta: P42480

PESTICIDI IN METABOLITI

10.6.2009

Bromacil	µg/L	-
Diklobenil	µg/L	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	<0,01
Ioksini l	µg/L	<0,01
Diuron	µg/L	-
Klortoluron	µg/L	-
Metobromuron	µg/L	-
Izoproturon	µg/L	-
Monuron	µg/L	-
Linuron	µg/L	-
Monolinuron	µg/L	-
Klorbromuron	µg/L	-
2,4-D	µg/L	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05
Diklofluani d	µg/L	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05
Kloridazon	µg/L	-
Malation	µg/L	<0,05
Fenitro tion	µg/L	<0,05
Fention	µg/L	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05
Ometoat	µg/L	-
Dimetoat	µg/L	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: SV.DUH 0680
 Šifra merilnega mesta: P42480

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

10.6.2009

Triklorometan	µg/L	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5
Benzen	µg/L	-
Toluen	µg/L	-
Ksilen	µg/L	-
m,p-Ksilen	µg/l	-
o-Ksilen	µg/l	-
Meziten	µg/L	-

BAKTERIOLOGIJA

10.6.2009

Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODREČA 0300
 Šifra merilnega mesta: P42600

ANALIZA VODE

		9.6.2009	23.9.2009
Temperatura zraka	°C	25,4	18,0
Temperatura vode	°C	11,1	11,0
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	484	474
Kisik	mg O ₂ /L	7,8	6,3
Nasičenost s kisikom	%	92,9	65,0
Redoks potencial	mV	476	500
Motnost	NTU	<0,20	0,99
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,33
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	18,2	16,8
Sulfati	mg/L	14,1	13,8
Kloridi	mg/L	7,2	5,9
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,03	0,029
Natrij	mg/L	2,2	2,0
Kalij	mg/L	0,7	0,8
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		9.6.2009	23.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	0,011
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		9.6.2009	23.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODREČA 0300
 Šifra merilnega mesta: P42600

MIKROELEMENTI

		9.6.2009	23.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	124	96
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		9.6.2009	23.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	0,22	0,78
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	0,08
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	0,18
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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	0,11
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODREČA 0300
 Šifra merilnega mesta: P42600

PESTICIDI IN METABOLITI

		9.6.2009	23.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODREČA 0300
 Šifra merilnega mesta: P42600

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		9.6.2009	23.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		9.6.2009	23.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: GODEŠIČ SOV-5174
 Šifra merilnega mesta: P42660

ANALIZA VODE

		2.6.2009	15.9.2009
Temperatura zraka	°C	14,9	18,0
Temperatura vode	°C	10,8	11,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,1
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	673	689
Kisik	mg O ₂ /L	8,9	8,3
Nasičenost s kisikom	%	90,2	89,0
Redoks potencial	mV	492	558
Motnost	NTU	2,00	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	<0,2
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	58,8	68,5
Sulfati	mg/L	10,3	10,5
Kloridi	mg/L	12,2	12,7
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,015	0,016
Natrij	mg/L	2,1	2,0
Kalij	mg/L	0,9	1,2
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		2.6.2009	15.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		2.6.2009	15.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	24
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: GODEŠIČ SOV-5174
 Šifra merilnega mesta: P42660

MIKROELEMENTI

		2.6.2009	15.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	84	110
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,14	0,12
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: GODEŠIČ SOV-5174
 Šifra merilnega mesta: P42660

PESTICIDI IN METABOLITI

		2.6.2009	15.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: GODEŠIČ SOV-5174
 Šifra merilnega mesta: P42660

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		2.6.2009	15.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<0,5	<0,5
Toluen	µg/L	<0,5	<0,5
Ksilen	µg/L	<0,5	<0,5
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	<0,5	<0,5

BAKTERIOLOGIJA

		2.6.2009	15.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: LADJA 0980
 Šifra merilnega mesta: P42840

ANALIZA VODE

		8.6.2009	14.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	24,6	16,0
Temperatura vode	⁰ C	10,6	10,8
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,2	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	494	501
Kisik	mg O ₂ /L	7,9	8,8
Nasičenost s kisikom	%	79,1	89,6
Redoks potencial	mV	487	531
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,22
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	18,4	18,8
Sulfati	mg/L	15,1	14,5
Kloridi	mg/L	11,0	10,3
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	3,2	3,5
Kalij	mg/L	1,4	1,8
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		8.6.2009	14.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,012	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		8.6.2009	14.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	30	34
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: LADJA 0980
 Šifra merilnega mesta: P42840

MIKROELEMENTI

		8.6.2009	14.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	155	138
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.6.2009	14.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,05	0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: LADJA 0980
 Šifra merilnega mesta: P42840

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.6.2009	14.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: LADJA 0980
 Šifra merilnega mesta: P42840

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		8.6.2009	14.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	0,9
Trikloroeten	µg/L	0,5	0,8
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<0,5	<0,5
Toluen	µg/L	<0,5	<0,5
Ksilen	µg/L	<0,5	<0,5
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	<0,5	<0,5

BAKTERIOLOGIJA

		8.6.2009	14.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: POLJE PRI VODICAH 0850
 Šifra merilnega mesta: P46060

ANALIZA VODE

		11.6.2009	23.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	25,1	15,0
Temperatura vode	⁰ C	11,1	11,6
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	517	517
Kisik	mg O ₂ /L	7,7	6,4
Nasičenost s kisikom	%	77,8	63,0
Redoks potencial	mV	488	630
Motnost	NTU	<0,20	0,27
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,29
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	0,12
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	26,2	26,0
Sulfati	mg/L	4,5	4,9
Kloridi	mg/L	12,4	13,0
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,12	0,201
Natrij	mg/L	4,2	5,3
Kalij	mg/L	1,0	1,2
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		11.6.2009	23.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		11.6.2009	23.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: POLJE PRI VODICAH 0850
 Šifra merilnega mesta: P46060

MIKROELEMENTI

		11.6.2009	23.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	81	75
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	23.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: POLJE PRI VODICAH 0850
 Šifra merilnega mesta: P46060

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	23.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: POLJE PRI VODICAH 0850
 Šifra merilnega mesta: P46060

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		11.6.2009	23.9.2009
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	-	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
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	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		11.6.2009	23.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VODICE VO-1
 Šifra merilnega mesta: P46065

ANALIZA VODE

		1.6.2009	14.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	16,6	12,0
Temperatura vode	⁰ C	11,4	11,8
Barva	m ⁻¹	<0,20	0,21
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	464	482
Kisik	mg O ₂ /L	8,1	9,5
Nasičenost s kisikom	%	90,2	84,3
Redoks potencial	mV	519	533
Motnost	NTU	0,21	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,26	0,23
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	31,1	32,2
Sulfati	mg/L	8,3	8,9
Kloridi	mg/L	16,3	15,5
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,031	0,036
Natrij	mg/L	3,2	3,8
Kalij	mg/L	0,5	<0,5
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		1.6.2009	14.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		1.6.2009	14.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	<20	<20
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	44	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VODICE VO-1
 Šifra merilnega mesta: P46065

MIKROELEMENTI

		1.6.2009	14.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	62	66
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	0,17
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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,06	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VODICE VO-1
 Šifra merilnega mesta: P46065

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: VODICE VO-1
 Šifra merilnega mesta: P46065

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		1.6.2009	14.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		1.6.2009	14.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOMŽALE, C-4
 Šifra merilnega mesta: P50160

ANALIZA VODE

		1.6.2009	14.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	16,9	12,0
Temperatura vode	⁰ C	11,6	11,8
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,2
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	534	553
Kisik	mg O ₂ /L	8,2	9,3
Nasičenost s kisikom	%	90,2	84,1
Redoks potencial	mV	508	560
Motnost	NTU	1,44	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,21	0,21
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	21,9	23,3
Sulfati	mg/L	8,5	9,5
Kloridi	mg/L	9,7	11,5
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	2,6	2,8
Kalij	mg/L	1,3	1,0
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		1.6.2009	14.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		1.6.2009	14.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	<20	21
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	3
Krom-filt.	μg/L	4	4
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOMŽALE, C-4
 Šifra merilnega mesta: P50160

MIKROELEMENTI

		1.6.2009	14.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	72	87
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,09	0,06
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOMŽALE, C-4
 Šifra merilnega mesta: P50160

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOMŽALE, C-4
 Šifra merilnega mesta: P50160

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		1.6.2009	14.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	0,5	0,6
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		1.6.2009	14.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE LEK
 Šifra merilnega mesta: P50190

ANALIZA VODE

		1.6.2009	14.9.2009
Temperatura zraka	°C	17,4	12,0
Temperatura vode	°C	11,6	11,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,2	7,2
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	672	658
Kisik	mg O ₂ /L	8,4	9,4
Nasičenost s kisikom	%	89,8	87,1
Redoks potencial	mV	511	565
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,37	0,31
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	49,0	48,0
Sulfati	mg/L	11,2	10,1
Kloridi	mg/L	12,8	12,6
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	7,1	7,5
Kalij	mg/L	1,1	1,2
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		1.6.2009	14.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,022	0,018
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		1.6.2009	14.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	20	22
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE LEK
 Šifra merilnega mesta: P50190

MIKROELEMENTI

		1.6.2009	14.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	96	99
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,15	0,10
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE LEK
 Šifra merilnega mesta: P50190

PESTICIDI IN METABOLITI

		1.6.2009	14.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ČRPALIŠČE LEK
 Šifra merilnega mesta: P50190

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		1.6.2009	14.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	0,5	1,5
Trikloroeten	µg/L	0,8	1,6
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	1,2	2,3
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		1.6.2009	14.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODGORICA 1991
 Šifra merilnega mesta: P50360

ANALIZA VODE

		5.6.2009	21.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	14,4	-
Temperatura vode	⁰ C	11,1	12,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,1	7,1
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	642	657
Kisik	mg O ₂ /L	6,2	6,2
Nasičenost s kisikom	%	64,3	62,2
Redoks potencial	mV	499	513
Motnost	NTU	0,64	0,37
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	0,41
TOC	mg C/L	0,45	0,33
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	16,6	17,5
Sulfati	mg/L	19,1	18,4
Kloridi	mg/L	11,4	10,8
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,017	0,017
Natrij	mg/L	4,3	4,1
Kalij	mg/L	1,1	1,6
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		5.6.2009	21.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,018	0,026
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		5.6.2009	21.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	23	26
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODGORICA 1991
 Šifra merilnega mesta: P50360

MIKROELEMENTI

		5.6.2009	21.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	116	103
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	21.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,05	0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,09	0,09
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODGORICA 1991
 Šifra merilnega mesta: P50360

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	21.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitrotion	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: PODGORICA 1991
 Šifra merilnega mesta: P50360

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		5.6.2009	21.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		5.6.2009	21.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOLSKO
 Šifra merilnega mesta: P50380

ANALIZA VODE

		5.6.2009	17.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	15,6	17,0
Temperatura vode	⁰ C	10,9	14,3
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,2	7,1
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	732	777
Kisik	mg O ₂ /L	8,1	8,4
Nasičenost s kisikom	%	88,4	85,2
Redoks potencial	mV	489	577
Motnost	NTU	<0,20	0,31
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	0,44
TOC	mg C/L	0,40	0,43
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	10,9	12,3
Sulfati	mg/L	10,7	10,5
Kloridi	mg/L	38,0	46,0
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,028	0,029
Natrij	mg/L	16,9	20,1
Kalij	mg/L	1,3	1,8
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		5.6.2009	17.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,018	0,020
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		5.6.2009	17.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	22	23
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	38	36
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOLSKO
 Šifra merilnega mesta: P50380

MIKROELEMENTI

		5.6.2009	17.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	132	144
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	17.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	0,17
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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOLSKO
 Šifra merilnega mesta: P50380

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	17.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DOLSKO
 Šifra merilnega mesta: P50380

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		5.6.2009	17.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		5.6.2009	17.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: JARŠKI PROD (III) JA-3
 Šifra merilnega mesta: P50420

ANALIZA VODE

		4.6.2009	17.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	17,1	15,0
Temperatura vode	⁰ C	11,1	12,3
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,2
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	505	494
Kisik	mg O ₂ /L	7,7	8,5
Nasičenost s kisikom	%	81,4	86,3
Redoks potencial	mV	475	557
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,24	0,23
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	10,2	11,1
Sulfati	mg/L	15,1	14,4
Kloridi	mg/L	12,8	10,7
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	4,9	4,5
Kalij	mg/L	0,9	1,0
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		4.6.2009	17.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,015	0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		4.6.2009	17.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	30	33
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: JARŠKI PROD (III) JA-3
 Šifra merilnega mesta: P50420

MIKROELEMENTI

		4.6.2009	17.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	180	<10
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		4.6.2009	17.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: JARŠKI PROD (III) JA-3
 Šifra merilnega mesta: P50420

PESTICIDI IN METABOLITI

		4.6.2009	17.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: JARŠKI PROD (III) JA-3
 Šifra merilnega mesta: P50420

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		4.6.2009	17.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		4.6.2009	17.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BROD (Br-11) LV-0477
 Šifra merilnega mesta: P54101

ANALIZA VODE

		11.6.2009	25.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	17,6	15,0
Temperatura vode	⁰ C	14,3	12,7
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	528	459
Kisik	mg O ₂ /L	9,0	8,6
Nasičenost s kisikom	%	93,8	86,7
Redoks potencial	mV	482	497
Motnost	NTU	<0,20	0,48
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,25	0,22
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	19,1	15,3
Sulfati	mg/L	15,4	13,1
Kloridi	mg/L	11,7	9,1
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	5,8	5,5
Kalij	mg/L	1,5	1,5
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		11.6.2009	25.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,028	0,029
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		11.6.2009	25.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	37	34
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BROD (Br-11) LV-0477
 Šifra merilnega mesta: P54101

MIKROELEMENTI

		11.6.2009	25.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	143	109
Svinec-filt.	µg/L	<2	2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BROD (Br-11) LV-0477
 Šifra merilnega mesta: P54101

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BROD (Br-11) LV-0477
 Šifra merilnega mesta: P54101

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		11.6.2009	25.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		11.6.2009	25.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ROJE LV-0377
 Šifra merilnega mesta: P54220

ANALIZA VODE

		11.6.2009	25.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	21,2	17,0
Temperatura vode	⁰ C	11,4	11,0
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,6	7,5
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	338	379
Kisik	mg O ₂ /L	8,1	8,4
Nasičenost s kisikom	%	87,7	85,7
Redoks potencial	mV	441	507
Motnost	NTU	0,22	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,30	0,28
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	6,5	7,4
Sulfati	mg/L	10,3	11,2
Kloridi	mg/L	4,0	4,8
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	2,0	2,1
Kalij	mg/L	0,8	0,9
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		11.6.2009	25.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	0,012
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		11.6.2009	25.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	<20	23
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ROJE LV-0377
 Šifra merilnega mesta: P54220

MIKROELEMENTI

		11.6.2009	25.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	105	108
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ROJE LV-0377
 Šifra merilnega mesta: P54220

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ROJE LV-0377
 Šifra merilnega mesta: P54220

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		11.6.2009	25.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		11.6.2009	25.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠENTVID (IIa) 0581
 Šifra merilnega mesta: P54280

ANALIZA VODE

		3.7.2009	21.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	22,5	15,0
Temperatura vode	⁰ C	11,4	11,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	526	530
Kisik	mg O ₂ /L	6,8	8,1
Nasičenost s kisikom	%	68,0	79,1
Redoks potencial	mV	498	542
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,26	0,20
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	0,007	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	18,0	19,0
Sulfati	mg/L	13,5	13,9
Kloridi	mg/L	18,2	16,5
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	7,6	6,8
Kalij	mg/L	1,1	1,1
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		3.7.2009	21.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,015	0,014
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		3.7.2009	21.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	38	41
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠENTVID (IIa) 0581
 Šifra merilnega mesta: P54280

MIKROELEMENTI

		3.7.2009	21.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	173	143
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.7.2009	21.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠENTVID (IIa) 0581
 Šifra merilnega mesta: P54280

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.7.2009	21.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ŠENTVID (IIa) 0581
 Šifra merilnega mesta: P54280

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		3.7.2009	21.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		3.7.2009	21.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V1
 Šifra merilnega mesta: P54350

ANALIZA VODE

		3.6.2009	16.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	25,1	18,0
Temperatura vode	⁰ C	13,3	13,5
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,2	7,2
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	595	646
Kisik	mg O ₂ /L	9,1	7,9
Nasičenost s kisikom	%	87,4	87,3
Redoks potencial	mV	509	552
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,21	0,33
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	27,4	28,9
Sulfati	mg/L	18,0	17,7
Kloridi	mg/L	36,0	34,0
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	20,3	19,9
Kalij	mg/L	3,9	3,8
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		3.6.2009	16.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,042	0,033
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		3.6.2009	16.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	67	71
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V1
 Šifra merilnega mesta: P54350

MIKROELEMENTI

		3.6.2009	16.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	106	87
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V1
 Šifra merilnega mesta: P54350

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksiniil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	<0,01	0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V1
 Šifra merilnega mesta: P54350

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		3.6.2009	16.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	1,4	1,9
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<0,5	<0,5
Toluen	µg/L	<0,5	<0,5
Ksilen	µg/L	<0,5	<0,5
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	<0,5	<0,5

BAKTERIOLOGIJA

		3.6.2009	16.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KLEČE (VIII a) 0543
 Šifra merilnega mesta: P54380

ANALIZA VODE

		4.6.2009	21.9.2009
Temperatura zraka	°C	16,1	15,0
Temperatura vode	°C	11,2	11,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,5
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	451	454
Kisik	mg O ₂ /L	7,9	7,5
Nasičenost s kisikom	%	80,3	78,1
Redoks potencial	mV	467	577
Motnost	NTU	0,22	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,27
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	12,1	12,9
Sulfati	mg/L	13,4	13,2
Kloridi	mg/L	8,6	8,9
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	2,7	2,8
Kalij	mg/L	0,7	0,7
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		4.6.2009	21.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		4.6.2009	21.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	26	32
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KLEČE (VIII a) 0543
 Šifra merilnega mesta: P54380

MIKROELEMENTI

		4.6.2009	21.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	162	137
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		4.6.2009	21.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KLEČE (VIII a) 0543
 Šifra merilnega mesta: P54380

PESTICIDI IN METABOLITI

		4.6.2009	21.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KLEČE (VIII a) 0543
 Šifra merilnega mesta: P54380

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		4.6.2009	21.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		4.6.2009	21.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: STOŽICE LV-0277
 Šifra merilnega mesta: P54460

ANALIZA VODE

		11.6.2009	25.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	24,6	19,0
Temperatura vode	⁰ C	15,3	13,9
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	686	527
Kisik	mg O ₂ /L	8,5	8,3
Nasičenost s kisikom	%	97,7	85,1
Redoks potencial	mV	458	507
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,36	0,30
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	28,9	16,5
Sulfati	mg/L	17,1	13,4
Kloridi	mg/L	33,0	16,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	17,9	10,9
Kalij	mg/L	3,0	2,6
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		11.6.2009	25.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,041	0,033
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		11.6.2009	25.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	46	38
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: STOŽICE LV-0277
 Šifra merilnega mesta: P54460

MIKROELEMENTI

		11.6.2009	25.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	175	123
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: STOŽICE LV-0277
 Šifra merilnega mesta: P54460

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: STOŽICE LV-0277
 Šifra merilnega mesta: P54460

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		11.6.2009	25.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	4,9	3,4
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		11.6.2009	25.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: NAVJE-LIMNIGRAF
 Šifra merilnega mesta: P54580

ANALIZA VODE

		11.6.2009	24.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	22,3	23,0
Temperatura vode	⁰ C	15,4	13,1
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	797	615
Kisik	mg O ₂ /L	6,8	8,5
Nasičenost s kisikom	%	75,3	87,3
Redoks potencial	mV	459	540
Motnost	NTU	0,26	2,00
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,43	0,23
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	21,2	13,3
Sulfati	mg/L	31,6	21,3
Kloridi	mg/L	72,0	37,0
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	16,0	11,2
Kalij	mg/L	3,2	2,0
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		11.6.2009	24.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,066	0,035
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		11.6.2009	24.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	67	34
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: NAVJE-LIMNIGRAF
 Šifra merilnega mesta: P54580

MIKROELEMENTI

		11.6.2009	24.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	204	122
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	24.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: NAVJE-LIMNIGRAF
 Šifra merilnega mesta: P54580

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	24.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: NAVJE-LIMNIGRAF
 Šifra merilnega mesta: P54580

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		11.6.2009	24.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	2,1	2,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	0,6
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		11.6.2009	24.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2D
 Šifra merilnega mesta: P54700

ANALIZA VODE

		3.6.2009	16.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	22,3	18,0
Temperatura vode	⁰ C	11,9	11,5
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,2	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	508	525
Kisik	mg O ₂ /L	7,6	7,4
Nasičenost s kisikom	%	84,4	74,8
Redoks potencial	mV	505	552
Motnost	NTU	0,21	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,25	0,32
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	16,2	14,6
Sulfati	mg/L	15,5	14,5
Kloridi	mg/L	22,4	16,3
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,029	0,027
Natrij	mg/L	10,5	9,3
Kalij	mg/L	1,7	2,7
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		3.6.2009	16.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,013	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		3.6.2009	16.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	30	27
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2D
 Šifra merilnega mesta: P54700

MIKROELEMENTI

		3.6.2009	16.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	172	135
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2D
 Šifra merilnega mesta: P54700

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksiinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2D
 Šifra merilnega mesta: P54700

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		3.6.2009	16.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	6,5	6,6
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		3.6.2009	16.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE (I a) 0344
 Šifra merilnega mesta: P54720

ANALIZA VODE

		5.6.2009	17.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	15,1	15,0
Temperatura vode	⁰ C	12,9	13,5
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	629	623
Kisik	mg O ₂ /L	7,0	8,7
Nasičenost s kisikom	%	76,7	86,3
Redoks potencial	mV	469	536
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	<0,2
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	22,1	22,3
Sulfati	mg/L	23,1	23,1
Kloridi	mg/L	48,0	41,0
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	14,3	14,2
Kalij	mg/L	1,4	1,4
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		5.6.2009	17.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,030	0,029
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		5.6.2009	17.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	74	70
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	17	17
Krom-filt.	μg/L	17	17
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE (I a) 0344
 Šifra merilnega mesta: P54720

MIKROELEMENTI

		5.6.2009	17.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	235	198
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	17.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,09	0,09
Desetil-atrazin	µg/L	0,12	0,11
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE (I a) 0344
 Šifra merilnega mesta: P54720

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	17.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	<0,01
2,4-DP	µg/L	-	<0,01
2,4,5-T	µg/L	-	<0,01
MCPA	µg/L	-	<0,01
MCPB	µg/L	-	<0,01
MCPP	µg/L	-	<0,01
Silvex	µg/L	-	<0,01
2,4-DB	µg/L	-	<0,01
Dicamba	µg/L	-	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE (I a) 0344
 Šifra merilnega mesta: P54720

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		5.6.2009	17.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	1,1	2,3
Trikloroeten	µg/L	0,9	1,1
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		5.6.2009	17.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ELOK-ZALOG
 Šifra merilnega mesta: P54860

ANALIZA VODE

		4.6.2009	17.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	21,3	19,0
Temperatura vode	⁰ C	12,9	14,7
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	461	448
Kisik	mg O ₂ /L	5,9	8,2
Nasičenost s kisikom	%	67,8	81,4
Redoks potencial	mV	482	545
Motnost	NTU	<0,20	0,28
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,29	0,29
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	7,9	8,4
Sulfati	mg/L	11,6	10,8
Kloridi	mg/L	10,0	9,6
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	5,9	6,0
Kalij	mg/L	2,0	2,3
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		4.6.2009	17.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,016	0,013
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		4.6.2009	17.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	29	34
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ELOK-ZALOG
 Šifra merilnega mesta: P54860

MIKROELEMENTI

		4.6.2009	17.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	88	76
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		4.6.2009	17.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ELOK-ZALOG
 Šifra merilnega mesta: P54860

PESTICIDI IN METABOLITI

		4.6.2009	17.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitro tion	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: ELOK-ZALOG
 Šifra merilnega mesta: P54860

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		4.6.2009	17.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	<0,5
Toluen	µg/L	-	<0,5
Ksilen	µg/L	-	<0,5
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Mezitiilen	µg/L	-	<0,5

BAKTERIOLOGIJA

		4.6.2009	17.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KOTEKS-ZALOG 0371
 Šifra merilnega mesta: P54900

ANALIZA VODE

		5.6.2009	21.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	17,1	18,0
Temperatura vode	⁰ C	12,3	13,5
Barva	m ⁻¹	0,22	<0,20
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	520	533
Kisik	mg O ₂ /L	7,7	8,2
Nasičenost s kisikom	%	82,1	83,4
Redoks potencial	mV	469	497
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,26	0,27
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	13,8	13,0
Sulfati	mg/L	14,5	15,0
Kloridi	mg/L	19,4	19,5
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	9,7	10,6
Kalij	mg/L	1,9	1,5
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		5.6.2009	21.9.2009
Bor-filt.	mg/L	0,035	0,047
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		5.6.2009	21.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	44	47
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	3	3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KOTEKS-ZALOG 0371
 Šifra merilnega mesta: P54900

MIKROELEMENTI

		5.6.2009	21.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	171	148
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	21.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KOTEKS-ZALOG 0371
 Šifra merilnega mesta: P54900

PESTICIDI IN METABOLITI

		5.6.2009	21.9.2009
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluamid	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: KOTEKS-ZALOG 0371
 Šifra merilnega mesta: P54900

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		5.6.2009	21.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	0,7	1,1
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		5.6.2009	21.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: IŠKI VRŠAJ, plitvi vodnjak
 Šifra merilnega mesta: P58062

ANALIZA VODE

		3.6.2009	16.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	18,2	15,0
Temperatura vode	⁰ C	11,3	11,6
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,1	7,3
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	µS/cm	682	554
Kisik	mg O ₂ /L	8,4	7,8
Nasičenost s kisikom	%	89,1	78,0
Redoks potencial	mV	508	531
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	0,34	0,36
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	17,4	9,4
Sulfati	mg/L	5,1	6,5
Kloridi	mg/L	4,7	2,1
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	0,03
Natrij	mg/L	0,9	0,7
Kalij	mg/L	0,7	1,6
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		3.6.2009	16.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		3.6.2009	16.9.2009
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	25
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	4	<3
Molibden-filt.	µg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: IŠKI VRŠAJ, plitvi vodnjak
 Šifra merilnega mesta: P58062

MIKROELEMENTI

		3.6.2009	16.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	51	40
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,08	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: IŠKI VRŠAJ, plitvi vodnjak
 Šifra merilnega mesta: P58062

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksini l	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluani d	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitrotion	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: IŠKI VRŠAJ, plitvi vodnjak
 Šifra merilnega mesta: P58062

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		3.6.2009	16.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		3.6.2009	16.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BOROVIŠKI VRŠAJ VB-480
 Šifra merilnega mesta: P58120

ANALIZA VODE

		3.6.2009	16.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	20,8	15,0
Temperatura vode	⁰ C	13,8	13,8
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	488	501
Kisik	mg O ₂ /L	7,8	7,3
Nasičenost s kisikom	%	84,2	78,4
Redoks potencial	mV	499	540
Motnost	NTU	<0,20	0,32
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,4	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	<0,2
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,9	4,0
Sulfati	mg/L	15,3	14,5
Kloridi	mg/L	2,1	1,6
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Natrij	mg/L	1,0	1,2
Kalij	mg/L	<0,5	0,6
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04

ONESNAŽENJA

		3.6.2009	16.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		3.6.2009	16.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	<20	<20
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	26	37
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BOROVIŠKI VRŠAJ VB-480
 Šifra merilnega mesta: P58120

MIKROELEMENTI

		3.6.2009	16.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	274	243
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BOROVIŠKI VRŠAJ VB-480
 Šifra merilnega mesta: P58120

PESTICIDI IN METABOLITI

		3.6.2009	16.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksi nil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluand	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: BOROVIŠKI VRŠAJ VB-480
 Šifra merilnega mesta: P58120

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		3.6.2009	16.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		3.6.2009	16.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: OP-1
 Šifra merilnega mesta: P58150

ANALIZA VODE

		11.6.2009	25.9.2009
Temperatura zraka	⁰ C	25,3	13,0
Temperatura vode	⁰ C	12,4	11,4
Barva	m ⁻¹	<0,20	<0,20
pH	-	7,5	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	436	440
Kisik	mg O ₂ /L	6,7	8,6
Nasičenost s kisikom	%	81,4	87,3
Redoks potencial	mV	413	487
Motnost	NTU	<0,20	<0,20
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,66	<0,4
TOC	mg C/L	<0,2	0,45
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	8,9	7,1
Sulfati	mg/L	7,2	6,4
Kloridi	mg/L	1,8	1,5
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,041	0,037
Natrij	mg/L	<0,5	<0,5
Kalij	mg/L	0,7	0,7
Mangan-filt.	mg/L	0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	0,05

ONESNAŽENJA

		11.6.2009	25.9.2009
Bor-filt.	mg/L	<0,010	0,013
Mineralna olja	mg/L	-	-
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

		11.6.2009	25.9.2009
Aluminij-filt.	μg/L	<15	<15
Antimon-filt.	μg/L	<3	<3
Arzen-filt.	μg/L	<3	<3
Baker-filt.	μg/L	<5	<5
Barij-filt.	μg/L	<20	<20
Berilij-filt.	μg/L	<3	<3
Cink-filt.	μg/L	37	<20
Kadmij-filt.	μg/L	<0,3	<0,3
Kobalt-filt.	μg/L	<3	<3
Kositer-filt.	μg/L	<3	<3
Krom 6+	μg/L	<3	<3
Krom-filt.	μg/L	<3	<3
Molibden-filt.	μg/L	<10	<10
Nikelj-filt.	μg/L	<3	<3
Selen-filt.	μg/L	<3	<3
Srebro-filt.	μg/L	<3	<3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: OP-1
 Šifra merilnega mesta: P58150

MIKROELEMENTI

		11.6.2009	25.9.2009
Stroncij-filt.	µg/L	37	32
Svinec-filt.	µg/L	2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	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	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,05	<0,05
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,09	0,09
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: OP-1
 Šifra merilnega mesta: P58150

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.6.2009	25.9.2009
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksiil	µg/L	<0,01	<0,01
Ioksiniil	µg/L	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05
Vinklozolin	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
Diklofluandil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: OP-1
 Šifra merilnega mesta: P58150

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		11.6.2009	25.9.2009
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,1	<0,1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Dibromklorometan	µg/L	<0,1	<0,1
Tetraklorometan	µg/L	<0,05	<0,05
Diklorometan	µg/L	<2,5	<2,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2,5	<2,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
Trikloroeten	µg/L	1,0	1,5
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	0,5	0,8
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/l	-	-
o-Ksilen	µg/l	-	-
Meziten	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		11.6.2009	25.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-
Koliformne bakterije fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-