

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		14.6.2007	15.11.2007
Temperatura vode	0C	11,5	9,8
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,2	7,0
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	624	645
Kisik	mg O ₂ /L	6,0	8,4
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	76,2	85,4
Redoks potencial	mV	468	448
Motnost	NTU	0,5	0,3
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	0,58
TOC	mg C/L	0,35	0,38
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	13,9	14,0
Sulfati	mg/L	16,7	16,3
Kloridi	mg/L	10,4	12,7
Fluoridi	mg/L	0,02	0,02
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,019	0,016
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,017	0,016
Kalcij	mg/L	86,2	100,6
Magnezij	mg/L	30,4	22,4
Natrij	mg/L	4,85	5,33
Kalij	mg/L	1,55	1,38
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	372,1	378,2
Skupna trdota	ONT	18,7	19,3

ONESNAŽENJA

		14.6.2007	15.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,021	0,024
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		14.6.2007	15.11.2007
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	25
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		14.6.2007	15.11.2007
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	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	78	114
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

		14.6.2007	15.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	0,079	0,051
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	0,212	0,153
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		14.6.2007	15.11.2007
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
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	<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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		14.6.2007	15.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		14.6.2007	15.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Temperatura vode	0C	10,4	11,4	13,8	10,1
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,0	7,0	6,9	6,9
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	738	730	772	756
Kisik	mg O ₂ /L	7,4	8,2	6,9	7,3
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	80,0	95,4	71,0	66,5
Redoks potencial	mV	440	479	428	457
Motnost	NTU	<0,1	0,1	0,2	0,3
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	0,51	0,47
TOC	mg C/L	0,46	0,70	0,38	0,50
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	13,7	17,9	16,8	16,4
Sulfati	mg/L	12,0	13,7	16,1	12,7
Kloridi	mg/L	32,0	33,4	63,5	32,0
Fluoridi	mg/L	0,04	0,03	0,05	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,030	0,026	0,027	0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,028	0,026	0,024	0,030
Kalcij	mg/L	112,8	114,2	117,0	113,0
Magnezij	mg/L	22,4	23,6	24,1	23,6
Natrij	mg/L	14,58	15,68	13,88	15,50
Kalij	mg/L	1,55	1,75	1,75	1,98
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	414,8	408,7	414,8	420,9
Skupna trdota	0NT	20,3	20,1	21,8	21,3

ONESNAŽENJA

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,036	0,044	0,052	0,044
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	20	<20	27	23
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	25	40	29	60
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	123	111	115	130
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	0,010	<0,010	<0,010	0,016
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		16.4.2007	14.6.2007	20.9.2007	15.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Temperatura vode	0C	10,8	11,5	11,2	10,7
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,2	7,4	7,2	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	515	457	488	517
Kisik	mg O ₂ /L	8,3	8,3	8,8	8,9
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	81,0	98,5	85,6	80,7
Redoks potencial	mV	467	467	485	537
Motnost	NTU	<0,1	0,5	0,1	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,41	0,20	<0,20	0,27
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	12,7	11,7	11,9	12,7
Sulfati	mg/L	15,5	15,0	14,9	14,6
Kloridi	mg/L	8,5	10,0	<5,0	11,5
Fluoridi	mg/L	0,04	0,02	<0,01	0,02
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	69,7	75,8	74,1	78,2
Magnezij	mg/L	22,0	17,5	17,0	18,5
Natrij	mg/L	5,70	4,68	4,25	5,30
Kalij	mg/L	0,95	0,95	0,85	0,40
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	292,8	280,6	274,5	298,9
Skupna trdota	0NT	15,2	14,7	14,3	15,1

ONESNAŽENJA

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,029	0,024	0,022	0,028
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	33	26	31	34
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	169	117	140	184
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	0,020	<0,010	<0,010	0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	0,8	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Mezitilen	µg/L	<1	<1	<1	<1

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

		12.6.2007	13.11.2007
Temperatura vode	0C	11,7	11,2
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	481	479
Kisik	mg O ₂ /L	5,1	9,8
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	79,6	91,5
Redoks potencial	mV	481	440
Motnost	NTU	0,4	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,21	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	14,3	13,6
Sulfati	mg/L	11,4	13,3
Kloridi	mg/L	12,5	8,9
Fluoridi	mg/L	0,02	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	76,6	72,5
Magnezij	mg/L	16,5	16,1
Natrij	mg/L	5,85	5,13
Kalij	mg/L	1,40	1,25
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,10	0,07
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	201,3	268,4
Skupna trdota	ONT	14,3	13,9

ONESNAŽENJA

		12.6.2007	13.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,025	0,027
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		12.6.2007	13.11.2007
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

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

		12.6.2007	13.11.2007
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	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	102	84
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

		12.6.2007	13.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
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

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

		12.6.2007	13.11.2007
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
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	<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
Diklofluaniid	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

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

		12.6.2007	13.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		12.6.2007	13.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		12.6.2007	13.11.2007
Temperatura vode	0C	10,4	12,2
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,6	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	539	371
Kisik	mg O ₂ /L	7,7	7,4
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	84,2	71,2
Redoks potencial	mV	462	436
Motnost	NTU	0,5	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,27	0,39
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	7,3	6,8
Sulfati	mg/L	14,2	11,1
Kloridi	mg/L	<5,0	<5,0
Fluoridi	mg/L	0,04	0,04
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	53,3	55,7
Magnezij	mg/L	11,4	13,1
Natrij	mg/L	3,35	3,15
Kalij	mg/L	0,68	0,65
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	274,5	213,5
Skupna trdota	ONT	10,1	10,9

ONESNAŽENJA

		12.6.2007	13.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,010	0,016
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		12.6.2007	13.11.2007
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		12.6.2007	13.11.2007
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	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	88	89
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

		12.6.2007	13.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
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

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

		12.6.2007	13.11.2007
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
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	<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
Diklofluaniid	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

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

		12.6.2007	13.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		12.6.2007	13.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Temperatura vode	0C	11,3	11,8	11,8	10,4
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,1	7,4	7,1	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	527	497	496	532
Kisik	mg O ₂ /L	8,7	7,2	8,3	9,3
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	85,0	83,1	88,9	82,4
Redoks potencial	mV	451	466	479	483
Motnost	NTU	0,2	0,2	<0,1	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,21	<0,20	<0,20	<0,20
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	17,1	17,0	15,6	16,5
Sulfati	mg/L	14,8	14,1	13,5	13,5
Kloridi	mg/L	14,0	15,0	11,7	19,0
Fluoridi	mg/L	0,03	0,04	0,03	0,02
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	69,7	40,5	74,1	78,2
Magnezij	mg/L	23,1	40,4	17,0	18,2
Natrij	mg/L	7,55	6,45	5,08	7,35
Kalij	mg/L	0,85	1,15	0,85	1,01
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	286,7	286,7	274,5	280,6
Skupna trdota	0NT	15,5	15,0	14,5	15,1

ONESNAŽENJA

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,037	0,034	0,030	0,034
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	38	36	37	41
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	157	144	131	172
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,05	<0,05	<0,05	0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	0,6	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Temperatura vode	0C	12,4	12,2	12,2	12,7
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,0	7,1	6,9	7,1
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	625	612	654	616
Kisik	mg O ₂ /L	9,5	9,5	9,9	9,4
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	90,0	96,7	93,6	98,1
Redoks potencial	mV	450	439	464	442
Motnost	NTU	0,2	<0,1	0,1	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	0,41	<0,40
TOC	mg C/L	0,46	0,41	<0,20	0,25
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	26,8	26,6	33,5	33,4
Sulfati	mg/L	19,2	17,8	23,8	17,5
Kloridi	mg/L	53,0	46,3	21,6	46,3
Fluoridi	mg/L	0,03	0,02	0,03	0,02
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,020	<0,015	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	75,8	90,6	95,4	89,4
Magnezij	mg/L	22,6	19,5	22,6	19,7
Natrij	mg/L	15,50	15,70	7,58	17,00
Kalij	mg/L	2,85	3,85	1,68	3,55
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	292,8	286,7	323,3	292,8
Skupna trdota	0NT	17,3	17,4	13,0	17,3

ONESNAŽENJA

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,055	0,050	0,080	0,055
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	72	55	81	67
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	10	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	11	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	101	77	132	99
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	0,10	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,05	<0,05	0,12	0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	0,02	<0,01	0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		17.4.2007	13.6.2007	18.9.2007	14.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	2,00	3,40	3,81	1,10
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Mezitilen	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V2
 Šifra merilnega mesta: P54351

ANALIZA VODE

		13.6.2007	14.11.2007
Temperatura vode	0C	12,5	12,2
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,1	7,0
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	604	611
Kisik	mg O ₂ /L	9,8	10,0
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	97,2	99,8
Redoks potencial	mV	457	441
Motnost	NTU	<0,1	0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	<0,20	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	33,4	33,5
Sulfati	mg/L	23,6	17,7
Kloridi	mg/L	16,3	22,5
Fluoridi	mg/L	0,03	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	96,6	86,2
Magnezij	mg/L	21,9	21,6
Natrij	mg/L	8,85	8,03
Kalij	mg/L	1,90	1,83
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	329,4	292,8
Skupna trdota	ONT	18,7	17,0

ONESNAŽENJA

		13.6.2007	14.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,075	0,078
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		13.6.2007	14.11.2007
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	52	71
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V2
 Šifra merilnega mesta: P54351

MIKROELEMENTI

		13.6.2007	14.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3
Krom 6+	µg/L	7	8
Krom-filt.	µg/L	11	9
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	100	145
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

		13.6.2007	14.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,10	0,10
Desetil-atrazin	µg/L	0,13	0,15
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V2
 Šifra merilnega mesta: P54351

PESTICIDI IN METABOLITI

		13.6.2007	14.11.2007
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
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	<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
Diklofluaniid	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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: MERCATOR V2
 Šifra merilnega mesta: P54351

PESTICIDI IN METABOLITI

		13.6.2007	14.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		13.6.2007	14.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	4,20	1,30
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	0,67
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Temperatura vode	0C	10,9	11,4	11,1	10,2
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,2	7,4	7,2	7,3
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	435	454	440	448
Kisik	mg O ₂ /L	7,3	8,4	7,4	11,1
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	69,0	92,4	83,3	91,8
Redoks potencial	mV	466	457	461	439
Motnost	NTU	0,2	0,4	0,4	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	0,41	<0,40
TOC	mg C/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	12,5	15,9	11,2	12,9
Sulfati	mg/L	14,6	14,5	13,7	13,3
Kloridi	mg/L	7,1	10,6	<5,0	8,5
Fluoridi	mg/L	0,04	0,03	0,02	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	62,5	65,7	66,1	74,1
Magnezij	mg/L	17,5	20,9	16,3	17,0
Natrij	mg/L	2,51	3,28	2,48	2,95
Kalij	mg/L	0,44	0,59	0,56	1,58
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	250,1	268,4	250,1	250,1
Skupna trdota	0NT	13,1	14,0	13,0	13,2

ONESNAŽENJA

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,021	0,022	0,020	0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	29	25	32	31
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	4	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	152	103	135	161
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	0,06	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		17.4.2007	15.6.2007	18.9.2007	16.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Mezitilen	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		12.6.2007	13.11.2007
Temperatura vode	0C	12,6	10,7
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,6	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	586	438
Kisik	mg O ₂ /L	8,3	9,7
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	98,4	94,1
Redoks potencial	mV	459	439
Motnost	NTU	0,2	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,78	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	19,5	13,1
Sulfati	mg/L	11,6	13,1
Kloridi	mg/L	6,4	20,0
Fluoridi	mg/L	0,05	0,04
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	60,1	63,3
Magnezij	mg/L	13,6	15,1
Natrij	mg/L	4,38	5,75
Kalij	mg/L	2,00	1,70
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	231,8	237,9
Skupna trdota	ONT	11,7	12,3

ONESNAŽENJA

		12.6.2007	13.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,014	0,023
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		12.6.2007	13.11.2007
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		12.6.2007	13.11.2007
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	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	80	89
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

		12.6.2007	13.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
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

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

		12.6.2007	13.11.2007
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
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	<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
Diklofluanid	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

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

		12.6.2007	13.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		12.6.2007	13.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Temperatura vode	0C	14,4	12,7	11,7	11,2
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,3	7,3	7,3	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	727	532	559	729
Kisik	mg O ₂ /L	7,7	4,9	4,5	8,8
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	87,0	45,6	42,4	78,9
Redoks potencial	mV	425	467	469	517
Motnost	NTU	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,53	<0,40	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,51	0,54	<0,20	0,50
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	25,1	8,8	10,2	26,2
Sulfati	mg/L	29,9	18,2	17,1	29,7
Kloridi	mg/L	<5,0	22,6	21,9	54,5
Fluoridi	mg/L	0,04	0,03	0,02	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,017	<0,015	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	90,2	74,2	73,4	87,8
Magnezij	mg/L	23,1	25,1	25,1	22,4
Natrij	mg/L	24,20	7,85	6,38	26,95
Kalij	mg/L	4,88	1,45	1,20	4,50
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	292,8	298,9	298,9	292,8
Skupna trdota	0NT	17,9	15,8	16,1	17,9

ONESNAŽENJA

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,065	0,022	0,023	0,067
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	58	28	27	56
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	170	125	108	164
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,05	<0,05	<0,05	0,05
Desetil-atrazin	µg/L	0,09	<0,05	<0,05	0,10
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		24.4.2007	12.6.2007	19.9.2007	13.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	1,70	4,10	4,22	0,92
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	0,70	0,91	0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Temperatura vode	0C	11,2	11,3	11,2	11,2
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,2	7,2	7,3	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	489	475	512	487
Kisik	mg O ₂ /L	6,6	7,2	7,2	7,2
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	68,0	66,4	69,8	67,3
Redoks potencial	mV	435	411	458	431
Motnost	NTU	<0,1	0,2	<0,1	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,30	0,39	0,22	0,27
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	16,9	16,5	13,0	16,5
Sulfati	mg/L	16,5	14,4	14,3	15,1
Kloridi	mg/L	14,6	16,8	<5,0	16,5
Fluoridi	mg/L	0,04	0,03	<0,01	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,028	0,028	0,027	0,030
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,028	0,028	0,027	0,030
Kalcij	mg/L	80,2	77,8	74,6	79,4
Magnezij	mg/L	17,8	17,0	17,0	18,5
Natrij	mg/L	7,38	8,33	6,58	15,30
Kalij	mg/L	1,70	1,70	1,58	1,95
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	292,8	280,6	280,6	292,8
Skupna trdota	0NT	15,2	14,9	14,2	15,0

ONESNAŽENJA

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,027	0,019	0,023	0,025
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	29	21	28	26
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	165	111	135	152
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		16.4.2007	13.6.2007	17.9.2007	14.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	5,70	9,70	8,46	5,10
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2C
 Šifra merilnega mesta: P54702

ANALIZA VODE

		13.6.2007	14.11.2007
Temperatura vode	0C	12,9	12,3
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,4	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	439	531
Kisik	mg O ₂ /L	4,8	8,2
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	51,4	78,4
Redoks potencial	mV	306	432
Motnost	NTU	17,8	0,8
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,80	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	0,027	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	18,3	18,3
Sulfati	mg/L	15,3	15,5
Kloridi	mg/L	16,8	17,4
Fluoridi	mg/L	0,02	0,02
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	64,9	74,5
Magnezij	mg/L	17,8	18,5
Natrij	mg/L	4,48	4,28
Kalij	mg/L	1,15	0,74
Mangan-filt.	mg/L	0,087	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,37	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	262,3	268,4
Skupna trdota	ONT	14,6	14,8

ONESNAŽENJA

		13.6.2007	14.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,021	0,030
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		13.6.2007	14.11.2007
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	25	31
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2C
 Šifra merilnega mesta: P54702

MIKROELEMENTI

		13.6.2007	14.11.2007
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	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	13	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	125	164
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

		13.6.2007	14.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2C
 Šifra merilnega mesta: P54702

PESTICIDI IN METABOLITI

		13.6.2007	14.11.2007
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
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	<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
Diklofluaniid	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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2C
 Šifra merilnega mesta: P54702

PESTICIDI IN METABOLITI

		13.6.2007	14.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		13.6.2007	14.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2B
 Šifra merilnega mesta: P54704

ANALIZA VODE

13.6.2007

Temperatura vode	0C	12,2
Barva	m-1	<0,10
pH	-	7,5
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	469
Kisik	mg O ₂ /L	6,9
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-
Nasičenost s kisikom	%	77,3
Redoks potencial	mV	405
Motnost	NTU	0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40
TOC	mg C/L	<0,20
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	17,7
Sulfati	mg/L	16,9
Kloridi	mg/L	15,4
Fluoridi	mg/L	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015
Kalcij	mg/L	72,1
Magnezij	mg/L	18,0
Natrij	mg/L	2,75
Kalij	mg/L	0,62
Mangan-filt.	mg/L	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	250,1
Skupna trdota	ONT	14,2

ONESNAŽENJA

13.6.2007

Bor-filt.	mg/L	0,016
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002

MIKROELEMENTI

13.6.2007

Aluminij-filt.	µg/L	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3
Baker-filt.	µg/L	<5
Barij-filt.	µg/L	24
Berlij-filt.	µg/L	<3
Cink-filt.	µg/L	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2B
 Šifra merilnega mesta: P54704

MIKROELEMENTI

13.6.2007

Kobalt-filt.	µg/L	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3
Krom 6+	µg/L	<3
Krom-filt.	µg/L	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3
Selen-filt.	µg/L	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3
Stroncij-filt.	µg/L	117
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

13.6.2007

Alaklor	µg/L	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2B
 Šifra merilnega mesta: P54704

PESTICIDI IN METABOLITI

13.6.2007

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
Bromacil	µg/L	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05
Bromoksinil	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
Diklofluaniid	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
Fenitrotion	µg/L	<0,05
Fention	µg/L	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2B
 Šifra merilnega mesta: P54704

PESTICIDI IN METABOLITI

13.6.2007

Klorpirifos metil	µg/L	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

13.6.2007

Triklorometan	µg/L	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5
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	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5
Benzen	µg/L	<1
Toluen	µg/L	<1
Ksilen	µg/L	<1
Meziten	µg/L	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASSTJE - ŠM1/2A
 Šifra merilnega mesta: P54706

ANALIZA VODE

13.6.2007

Temperatura vode	0C	11,1
Barva	m-1	<0,10
pH	-	7,7
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	288
Kisik	mg O ₂ /L	3,4
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-
Nasičenost s kisikom	%	40,2
Redoks potencial	mV	424
Motnost	NTU	0,2
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40
TOC	mg C/L	<0,20
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	5,0
Sulfati	mg/L	9,3
Kloridi	mg/L	<5,0
Fluoridi	mg/L	0,05
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015
Kalcij	mg/L	39,7
Magnezij	mg/L	12,9
Natrij	mg/L	1,91
Kalij	mg/L	0,50
Mangan-filt.	mg/L	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	170,8
Skupna trdota	ONT	8,5

ONESNAŽENJA

13.6.2007

Bor-filt.	mg/L	<0,010
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002

MIKROELEMENTI

13.6.2007

Aluminij-filt.	µg/L	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3
Baker-filt.	µg/L	<5
Barij-filt.	µg/L	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3
Cink-filt.	µg/L	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASSTJE - ŠM1/2A
 Šifra merilnega mesta: P54706

MIKROELEMENTI

13.6.2007

Kobalt-filt.	µg/L	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3
Krom 6+	µg/L	<3
Krom-filt.	µg/L	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3
Selen-filt.	µg/L	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3
Stroncij-filt.	µg/L	104
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

13.6.2007

Alaklor	µg/L	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2A
 Šifra merilnega mesta: P54706

PESTICIDI IN METABOLITI

13.6.2007

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
Bromacil	µg/L	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05
Bromoksinil	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
Diklofluaniid	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
Fenitrotion	µg/L	<0,05
Fention	µg/L	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: HRASTJE - ŠM1/2A
 Šifra merilnega mesta: P54706

PESTICIDI IN METABOLITI

13.6.2007

Klorpirifos metil	µg/L	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

13.6.2007

Triklorometan	µg/L	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5
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	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5
Benzen	µg/L	<1
Toluen	µg/L	<1
Ksilen	µg/L	<1
Meziten	µg/L	<1

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

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Temperatura vode	0C	12,8	12,9	12,8	11,1
Barva	m-1	0,13	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,2	7,3	7,3	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	604	584	647	609
Kisik	mg O ₂ /L	8,1	8,6	8,7	9,8
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	84,0	92,1	91,3	87,6
Redoks potencial	mV	419	472	438	479
Motnost	NTU	<0,1	0,2	<0,1	0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,24	<0,20	<0,20	0,25
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	22,8	21,6	22,9	23,2
Sulfati	mg/L	23,8	23,0	22,3	22,8
Kloridi	mg/L	33,0	33,2	44,6	31,8
Fluoridi	mg/L	0,03	0,02	0,02	0,02
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	86,1	85,4	85,0	84,2
Magnezij	mg/L	20,2	20,7	21,2	21,4
Natrij	mg/L	10,88	10,70	11,33	12,03
Kalij	mg/L	1,25	1,45	1,18	1,20
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	286,7	286,7	286,7	286,7
Skupna trdota	0NT	16,8	16,8	16,5	16,7

ONESNAŽENJA

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,045	0,043	0,047	0,043
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	64	46	67	63
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	16	15	15	15
Krom-filt.	µg/L	16	20	18	15
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	216	145	180	218
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,09	0,10	0,09	0,09
Desetil-atrazin	µg/L	0,12	0,13	0,14	0,10
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		16.4.2007	15.6.2007	17.9.2007	16.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	0,7	0,7	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	0,83	4,19	3,30	1,60
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	0,81	1,60	1,70	1,90
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		14.6.2007	15.11.2007
Temperatura vode	0C	13,4	12,1
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	437	467
Kisik	mg O ₂ /L	7,5	6,1
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	85,6	65,6
Redoks potencial	mV	477	434
Motnost	NTU	0,4	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	0,40
TOC	mg C/L	0,34	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	11,1	9,7
Sulfati	mg/L	12,2	11,6
Kloridi	mg/L	11,5	10,6
Fluoridi	mg/L	0,03	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	66,9	69,3
Magnezij	mg/L	14,6	15,6
Natrij	mg/L	8,50	7,05
Kalij	mg/L	2,70	2,50
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	250,1	262,3
Skupna trdota	ONT	12,7	13,1

ONESNAŽENJA

		14.6.2007	15.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,029	0,030
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		14.6.2007	15.11.2007
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	24	38
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		14.6.2007	15.11.2007
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	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	63	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

		14.6.2007	15.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		14.6.2007	15.11.2007
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
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	<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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		14.6.2007	15.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		14.6.2007	15.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		14.6.2007	15.11.2007
Temperatura vode	0C	12,6	10,5
Barva	m-1	<0,10	<0,10
pH	-	7,4	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	494	539
Kisik	mg O ₂ /L	8,4	9,5
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-
Nasičenost s kisikom	%	97,2	98,6
Redoks potencial	mV	472	441
Motnost	NTU	0,7	0,2
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,24	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	14,2	14,5
Sulfati	mg/L	16,2	15,6
Kloridi	mg/L	18,1	17,3
Fluoridi	mg/L	0,04	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	73,8	74,5
Magnezij	mg/L	17,3	17,8
Natrij	mg/L	10,65	11,23
Kalij	mg/L	1,30	1,30
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	268,4	286,7
Skupna trdota	ONT	14,1	14,6

ONESNAŽENJA

		14.6.2007	15.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,048	0,047
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		14.6.2007	15.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	34	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	40	45
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		14.6.2007	15.11.2007
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	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	141	166
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

		14.6.2007	15.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	0,014	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002
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

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

		14.6.2007	15.11.2007
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
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	<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
Diklofluaniid	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

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

		14.6.2007	15.11.2007
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	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		14.6.2007	15.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
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	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	1,86	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	0,56
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
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1

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

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Temperatura vode	0C	11,2	11,7	11,2	13,6
Barva	m-1	0,11	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,4	7,4	7,2	7,1
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	482	478	515	598
Kisik	mg O ₂ /L	7,0	7,5	7,9	8,2
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	79,0	83,0	81,4	86,1
Redoks potencial	mV	436	431	457	482
Motnost	NTU	<0,1	0,6	0,2	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	0,41	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,45	0,37	0,39	0,43
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	16,2	14,2	7,9	11,4
Sulfati	mg/L	6,6	6,4	6,7	6,5
Kloridi	mg/L	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
Fluoridi	mg/L	0,03	0,03	0,05	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,026	0,024	0,027	0,025
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,022	0,024	0,026	0,024
Kalcij	mg/L	76,2	69,7	59,7	70,9
Magnezij	mg/L	56,1	15,1	31,9	37,7
Natrij	mg/L	1,34	1,48	1,12	1,44
Kalij	mg/L	1,80	2,10	1,58	1,70
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	408,7	359,9	323,3	384,3
Skupna trdota	0NT	20,2	17,6	15,6	18,6

ONESNAŽENJA

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,014	<0,010	0,010	0,012
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	<15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	102	77	57	100
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	54	34	37	35
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		19.4.2007	11.6.2007	17.9.2007	12.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	0,80	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Temperatura vode	0C	13,9	14,5	13,5	12,3
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	0,11
pH	-	7,4	7,4	7,5	7,3
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	477	474	486	489
Kisik	mg O ₂ /L	7,7	6,2	7,5	7,6
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	87,0	70,0	73,6	81,2
Redoks potencial	mV	445	431	442	471
Motnost	NTU	0,2	0,2	<0,1	0,7
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	0,51	0,42
TOC	mg C/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,5	3,6	3,1	2,6
Sulfati	mg/L	17,0	16,3	15,1	15,8
Kloridi	mg/L	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
Fluoridi	mg/L	0,04	0,03	<0,01	0,03
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	56,1	58,1	56,9	56,5
Magnezij	mg/L	30,9	30,4	30,9	31,4
Natrij	mg/L	1,29	1,38	1,30	1,36
Kalij	mg/L	0,31	0,31	0,45	0,29
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	305,0	298,9	305,0	305,0
Skupna trdota	0NT	15,1	15,0	15,1	14,9

ONESNAŽENJA

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	<15	<15	15
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	26	27	28	31
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	291	250	245	212
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	0,010	0,010	<0,010	0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		19.4.2007	11.6.2007	20.9.2007	12.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Mezitilen	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Temperatura vode	0C	12,8	12,1	10,1	11,6
Barva	m-1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
pH	-	7,5	7,6	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	444	424	439	448
Kisik	mg O ₂ /L	7,2	5,9	6,7	8,7
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	79,0	64,1	63,3	81,6
Redoks potencial	mV	429	384	456	423
Motnost	NTU	0,5	<0,1	<0,1	<0,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,40	<0,40	<0,40	<0,40
TOC	mg C/L	0,26	<0,20	<0,20	0,22
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	4,9	5,2	5,6	4,6
Sulfati	mg/L	7,4	7,2	7,2	7,4
Kloridi	mg/L	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
Fluoridi	mg/L	0,03	0,04	<0,01	0,02
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,050	0,056	0,033	0,029
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,033	0,032	0,031	0,028
Kalcij	mg/L	54,1	54,5	54,5	53,3
Magnezij	mg/L	26,8	26,3	26,5	27,2
Natrij	mg/L	0,96	0,99	0,94	0,96
Kalij	mg/L	0,44	0,45	0,48	0,54
Mangan-filt.	mg/L	<0,003	0,003	0,003	<0,003
Železo- filt.	mg/L	0,22	0,06	<0,04	<0,04
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	280,6	280,6	280,6	280,6
Skupna trdota	ONT	13,8	13,7	13,8	13,4

ONESNAŽENJA

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	22	<15	16
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	<20	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	40	35	33	25
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	<2	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<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

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		24.4.2007	13.6.2007	19.9.2007	12.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	0,70	0,71	0,58
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DBP-10
 Šifra merilnega mesta: P58170

ANALIZA VODE

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Temperatura vode	0C	12,7	13,4	11,0	11,6
Barva	m-1	<0,10	0,17	0,23	0,63
pH	-	7,4	7,3	7,2	7,3
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	282	274	286	293
Kisik	mg O ₂ /L	6,4	1,4	2,4	2,8
Kisik sonda	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Nasičenost s kisikom	%	68,0	14,0	25,3	27,2
Redoks potencial	mV	405	415	449	229
Motnost	NTU	28,3	15,2	43,9	68,7
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	1,50	1,13	1,57	1,93
TOC	mg C/L	1,70	0,80	0,94	0,90
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	0,58	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,59	0,58	0,65	0,56
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Nitrati	mg NO ₃ /L	2,1	<1,8	<1,8	<1,8
Sulfati	mg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kloridi	mg/L	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
Fluoridi	mg/L	0,08	0,05	0,07	0,06
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,103	0,068	0,221	0,059
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,071	0,054	0,217	0,051
Kalcij	mg/L	32,1	33,7	32,1	31,7
Magnezij	mg/L	16,3	15,1	15,8	16,3
Natrij	mg/L	5,60	5,23	18,45	4,90
Kalij	mg/L	0,38	0,22	0,32	0,39
Mangan-filt.	mg/L	0,241	0,073	0,264	0,091
Železo- filt.	mg/L	<0,04	2,38	5,98	5,47
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	189,1	189,1	189,1	189,1
Skupna trdota	ONT	8,1	8,1	8,3	8,4

ONESNAŽENJA

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
PCB-28	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-52	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-101	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-118	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-138	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-153	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
PCB-180	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

MIKROELEMENTI

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<15	23	639	47
Antimon-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Arzen-filt.	µg/L	<3	5	5	5
Baker-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Barij-filt.	µg/L	<20	<20	20	<20
Berilij-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Cink-filt.	µg/L	<20	<20	33	<20
Kadmij-filt.	µg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DBP-10
 Šifra merilnega mesta: P58170

MIKROELEMENTI

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Kositer-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom 6+	µg/L	<3	<3	<3	<3
Krom-filt.	µg/L	<3	<3	3	<3
Molibden-filt.	µg/L	<5	<5	<5	<5
Nikelj-filt.	µg/L	<3	<3	3	<3
Selen-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Srebro-filt.	µg/L	<3	<3	<3	<3
Stroncij-filt.	µg/L	37	22	32	22
Svinec-filt.	µg/L	<2	<2	3	<2
Vanadij-filt.	µg/L	<3	<3	4	<3
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Titan-filt.	µg/L	22	<3	12	<3

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Aldrin	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
DDT (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDT (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDE (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (o,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
DDD (p,p)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Diædrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endrin	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Heptaklor	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
alfa-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
beta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
delta-HCH	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Heksaklorbutadien	µg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DBP-10
 Šifra merilnega mesta: P58170

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metribuzin	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ioksinil	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Diuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klortoluron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Metobromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Izoproturon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Linuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Monolinuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Klorbromuron	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-D	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5-T	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPA	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
MCPP	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Silvex	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-DB	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dicamba	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Metalaksil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dimetenamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Malation	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: DBP-10
 Šifra merilnega mesta: P58170

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		24.4.2007	11.6.2007	26.9.2007	12.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Triklorofluorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Difluordiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Benzen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Toluen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	<1	<1	<1	<1
Meziten	µg/L	<1	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Temperatura vode	0C	11,2	11,5	11,0	10,0
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,6	7,1	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	522	527	524	521
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,1	8,8	7,2	7,3
Nasičenost s kisikom	%	69	89	70	69
Redoks potencial	mV	450	450	470	460
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,6	0,6	0,7	<0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	0,023
Nitrati	mg NO ₃ /L	13,0	17,0	11,0	14,0
Sulfati	mg/L	9,1	10	7,5	11
Kloridi	mg/L	8,3	9,8	7,4	9,5
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,092	<0,031	0,034	0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	100	97	85	73
Magnezij	mg/L	23	25	33	26
Natrij	mg/L	3,8	3,3	4,5	4,6
Kalij	mg/L	0,77	0,59	0,54	0,60
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020	0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	370	340	330	350
Skupna trdota	0NT	19,0	20,0	20,0	16,0

ONESNAŽENJA

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,029	<0,020	0,032	0,029
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	<0,05	<0,05	-
Mineralna olja	mg/L	-	<0,006	<0,006	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	43	41	45	43
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	<1,0	1,3	<1,0	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	91	87	89	95
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Alaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-	-	-
Aldrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	-	<0,02	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metalaksil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dimetenamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluanid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	<0,051	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4	<0,4
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	-	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	<2
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V LUKNJI pri Lescah
 Šifra merilnega mesta: I02510

ANALIZA VODE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Temperatura vode	0C	11,5	12,4	12,8	10,6
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,5	8,0	7,5	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	492	525	508	535
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	8,7	7,6	7,2	8,1
Nasičenost s kisikom	%	83	79	74	76
Redoks potencial	mV	450	470	480	430
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	0,7	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,7	0,6	2,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	11,0	14,0	8,0	12,0
Sulfati	mg/L	10	11	7,2	10
Kloridi	mg/L	16	21	18	25
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,055	<0,031	0,034	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	64	76	85	77
Magnezij	mg/L	24	22	24	33
Natrij	mg/L	8,8	8,4	8,4	11
Kalij	mg/L	1,0	0,85	0,73	0,67
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	360	360	320	340
Skupna trdota	0NT	14,8	16,0	17,0	18,0

ONESNAŽENJA

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,026	<0,020	0,022	0,026
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	<0,05	<0,05	-
Mineralna olja	mg/L	-	<0,006	<0,006	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	1,0	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	44	50	45	48
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V LUKNJI pri Lescah
 Šifra merilnega mesta: I02510

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	1,1	1,8	<1,0	1,3
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	2,4	<2,0	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	89	95	79	91
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Alaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-	-	-
Aldrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksidi	µg/L	-	<0,02	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	-	0,06	0,05	0,05
Desetil-atrazin	µg/L	-	0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V LUKNJI pri Lescah
 Šifra merilnega mesta: I02510

PESTICIDI IN METABOLITI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metalaksil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dimetenamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluanid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje
 Merilno mesto: V LUKNJI pri Lescah
 Šifra merilnega mesta: I02510

PESTICIDI IN METABOLITI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	<0,051	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	0,7
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4	<0,4
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	-	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	<2
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	<1

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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Temperatura vode	0C	11,6	10,5	10,5	10,9
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,8	7,3	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	393	393	423	412
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,4	8,4	7,7	7,0
Nasičenost s kisikom	%	71	83	73	66
Redoks potencial	mV	470	460	460	440
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	0,7	<0,5
TOC	mg C/L	0,5	0,6	0,6	0,6
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	7,5	11,0	9,3	9,7
Sulfati	mg/L	28	39	26	31
Kloridi	mg/L	6,9	7,2	4,7	9,5
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,031	0,049	0,034	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	75	63	66	64
Magnezij	mg/L	18	18	24	22
Natrij	mg/L	3,6	3,4	4,0	3,9
Kalij	mg/L	1,0	1,0	0,98	0,99
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	240	220	250	240
Skupna trdota	0NT	17,8	13,0	15,0	14,0

ONESNAŽENJA

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	44	41	48	47
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	11	16	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	<1,0	1,5	<1,0	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	1,1	1,2	1,1	1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	380	340	300	330
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Alaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-	-	-
Aldrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	-	<0,02	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metalaksil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dimetenamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluanid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	<0,051	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	0,7
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4	<0,4
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	-	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	<2
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	<1

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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Temperatura vode	0C	10,6	12,3	10,5	10,4
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,7	7,3	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	448	451	455	461
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	6,2	6,3	7,1	7,8
Nasičenost s kisikom	%	59	63	69	73
Redoks potencial	mV	500	470	450	430
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,5	<0,5	0,6
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	13,0	39,0	10,0	10,0
Sulfati	mg/L	13	15	11	15
Kloridi	mg/L	6,7	8,6	7,1	11
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,031	<0,031	0,086	0,034
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	86	70	73	74
Magnezij	mg/L	21	18	21	28
Natrij	mg/L	4,2	3,3	4,6	4,3
Kalij	mg/L	0,60	0,57	0,55	0,55
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020	0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	0,12
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	320	290	280	290
Skupna trdota	0NT	16,8	14,0	15,0	17,0

ONESNAŽENJA

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	1,9	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	27	26	26	28
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	140	90	130	950
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	<1,0	1,5	<1,0	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	2,9	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	160	150	140	160
Svinec-filt.	µg/L	2,6	<2,0	<2,0	2,6
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	1,1	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Alaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-	-	-
Aldrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	-	<0,02	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metalaksil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dimetenamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluaniid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	<0,051	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	0,7
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4	<0,4
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	-	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	<2
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		20.6.2007	19.11.2007
Temperatura vode	0C	10,5	9,0
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	6,8	7,5
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	398	415
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,5	7,7
Nasičenost s kisikom	%	73	73
Redoks potencial	mV	440	430
Motnost	NTU	2,1	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,6	0,7
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,04	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	0,033	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	8,4	8,4
Sulfati	mg/L	6,3	7,2
Kloridi	mg/L	6,0	2,3
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,037	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	77	69
Magnezij	mg/L	19	25
Natrij	mg/L	3,0	1,7
Kalij	mg/L	0,68	<0,5
Mangan-filt.	mg/L	0,054	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	0,14	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	270	310
Skupna trdota	ONT	15,0	15,0

ONESNAŽENJA

		20.6.2007	19.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		20.6.2007	19.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	42	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	1,1	<1,0
Barij-filt.	µg/L	21	16
Berlij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	75	69
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		20.6.2007	19.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	<1,0	1,3
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	2,8	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	81	83
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	1,5
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	1,3	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		20.6.2007	19.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		20.6.2007	19.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		20.6.2007	19.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		20.6.2007	19.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		21.6.2007	20.11.2007
Temperatura vode	0C	12,6	10,0
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	7,3	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	535	561
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,0	7,4
Nasičenost s kisikom	%	72	71
Redoks potencial	mV	410	460
Motnost	NTU	0,7	2,4
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,9	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,5
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	0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	24,0	29,0
Sulfati	mg/L	12	13
Kloridi	mg/L	12	17
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,11	0,064
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	78	66
Magnezij	mg/L	20	28
Natrij	mg/L	3,5	5,5
Kalij	mg/L	0,78	0,90
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	0,0050
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	330	340
Skupna trdota	ONT	16,0	16,0

ONESNAŽENJA

		21.6.2007	20.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	0,024
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	27	37
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	14	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	3,0	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	5,4	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	120	140
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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	0,06
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

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

		21.6.2007	20.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		21.6.2007	20.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		20.6.2007	19.11.2007
Temperatura vode	0C	10,3	12,1
Barva	m-1	0,1	<0,1
pH	-	6,8	7,5
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	991	979
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,3	6,8
Nasičenost s kisikom	%	71	68
Redoks potencial	mV	410	400
Motnost	NTU	1,0	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	1,5	1,2
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	23,0	19,0
Sulfati	mg/L	18	21
Kloridi	mg/L	160	180
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,29	0,18
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,28	0,18
Kalcij	mg/L	130	99
Magnezij	mg/L	20	20
Natrij	mg/L	60	77
Kalij	mg/L	25	25
Mangan-filt.	mg/L	0,012	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	0,15	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	350	280
Skupna trdota	ONT	23,0	18,0

ONESNAŽENJA

		20.6.2007	19.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,067	0,12
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		20.6.2007	19.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	51	24
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	2,8	1,0
Barij-filt.	µg/L	58	56
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		20.6.2007	19.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	3,9	2,5
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	2,6	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	210	200
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	1,1	1,6
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	2,1	1,2

PESTICIDI IN METABOLITI

		20.6.2007	19.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	0,07	0,06
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		20.6.2007	19.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	8,40	7,00
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitrotion	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		20.6.2007	19.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		20.6.2007	19.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		21.6.2007	20.11.2007
Temperatura vode	0C	11,1	10,2
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	6,9	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	496	476
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,0	7,4
Nasičenost s kisikom	%	72	71
Redoks potencial	mV	450	470
Motnost	NTU	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,7	<0,5
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	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	28,0	25,0
Sulfati	mg/L	7,7	7,6
Kloridi	mg/L	8,6	7,8
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,049	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	82	60
Magnezij	mg/L	20	24
Natrij	mg/L	2,2	2,4
Kalij	mg/L	0,61	0,56
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	0,12	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	300	320
Skupna trdota	ONT	16,0	14,0

ONESNAŽENJA

		21.6.2007	20.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	17	17
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	2,0	1,4
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	84	84
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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	0,06
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

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

		21.6.2007	20.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		21.6.2007	20.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Temperatura vode	0C	9,1	11,6	14,0	12,7
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,6	7,4	7,5	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	325	315	413	361
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,9	6,4	7,7	7,0
Nasičenost s kisikom	%	71	64	74	68
Redoks potencial	mV	420	440	440	430
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	2,3	0,6	2,3	<0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	0,04	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	0,010	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	7,1	4,9	8,9	6,2
Sulfati	mg/L	12	12	16	14
Kloridi	mg/L	5,6	4,9	10	5,2
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,040	0,037	0,092	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	61	52	70	56
Magnezij	mg/L	12	12	15	14
Natrij	mg/L	3,9	3,0	7,2	3,7
Kalij	mg/L	1,6	3,4	1,5	1,3
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	0,010	0,0072	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	0,28	0,16	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	230	210	240	240
Skupna trdota	0NT	11,3	10,0	13,0	11,0

ONESNAŽENJA

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,039	0,021	0,48	0,048
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	-

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	2,2	4,2	1,1
Barij-filt.	µg/L	22	22	33	27
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	19	66	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	1,3	1,6	1,3	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	1,1	1,4	1,1	1,1
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	2,8	2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	120	130	130	140
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	1,8	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
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	-	<0,01	<0,01	-
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Heptaklorepoksidi	µg/L	-	<0,02	<0,02	-
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
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	-	<0,5	<0,5	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
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	-

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

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	-
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	-
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	-
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
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	-	<0,05	<0,05	-
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	-
Diklofluanid	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	-	<0,05	<0,05	-
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	-
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	-

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

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
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	-	<0,051	<0,051	-
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	-

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	2,9	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	2,2	-
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	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	-	<1	<1	-
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	-
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	-
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	-
Toluen	µg/L	-	<1	<1	-
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	-
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Temperatura vode	0C	10,8	12,0	11,0	11,0
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,4	6,7	7,3	7,3
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	606	600	608	610
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,9	7,5	7,1	7,5
Nasičenost s kisikom	%	79	77	70	74
Redoks potencial	mV	510	460	470	430
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	0,6	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	1,0	0,6	0,5	<0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	66,0	66,0	66,0	71,0
Sulfati	mg/L	10	9,7	99	11
Kloridi	mg/L	12	13	12	13
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,043	0,040	0,037	0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	105	114	100	95
Magnezij	mg/L	9,0	23	27	37
Natrij	mg/L	1,9	1,7	2,1	2,0
Kalij	mg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	0,0035	0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	340	310	330	350
Skupna trdota	0NT	16,7	21,0	21,0	22,0

ONESNAŽENJA

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	1,6	<1,0	1,1	<1,0
Barij-filt.	µg/L	17	17	18	18
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	3,5	4,1	2,5	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	3,1	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	75	73	74	75
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	1,0	<1,0	2,3	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Alaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-	-	-
Aldrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	-	<0,02	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
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	-	<0,5	<0,5	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	-	0,05	0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	-	0,14	0,14	0,12
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	-	<0,05	<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

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metalaksil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dimetenamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluanid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<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

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	<0,051	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		19.4.2007	20.6.2007	26.9.2007	19.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4	-
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	-	<1	<1	-
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	-
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	-
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	-
Toluen	µg/L	-	<1	<1	-
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	-
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		21.6.2007	20.11.2007
Temperatura vode	0C	9,8	10,0
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	7,0	7,3
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	429	427
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	5,8	6,7
Nasičenost s kisikom	%	56	64
Redoks potencial	mV	440	460
Motnost	NTU	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,6	<0,5
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	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	14,0	15,0
Sulfati	mg/L	14	13
Kloridi	mg/L	7,3	6,7
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	70	67
Magnezij	mg/L	21	20
Natrij	mg/L	2,4	2,8
Kalij	mg/L	0,52	<0,5
Mangan-filt.	mg/L	0,0044	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	260	310
Skupna trdota	ONT	15,0	14,0

ONESNAŽENJA

		21.6.2007	20.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	28	30
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	3,8	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	4,5	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	100	110
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		21.6.2007	20.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		21.6.2007	20.11.2007
Temperatura vode	0C	10,9	10,1
Barva	m-1	<0,1	0,4
pH	-	6,9	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	392	379
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	2,6	<1,0
Nasičenost s kisikom	%	26	<10
Redoks potencial	mV	240	140
Motnost	NTU	2,1	8,1
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	1,3	1,9
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,03	0,06
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	0,020
Nitrati	mg NO ₃ /L	7,5	<2,2
Sulfati	mg/L	16	15
Kloridi	mg/L	9,0	8,4
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,040	0,034
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	62	47
Magnezij	mg/L	21	19
Natrij	mg/L	2,6	3,0
Kalij	mg/L	1,2	0,71
Mangan-filt.	mg/L	0,14	0,18
Železo- filt.	mg/L	0,55	3,1
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	250	250
Skupna trdota	ONT	14,0	11,0

ONESNAŽENJA

		21.6.2007	20.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	32	32
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	14	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	1,7	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	3,1	2,5
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	140	140
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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

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

		21.6.2007	20.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		21.6.2007	20.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		20.6.2007	19.11.2007
Temperatura vode	0C	11,9	11,0
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	6,6	7,0
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	825	868
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	2,3	1,6
Nasičenost s kisikom	%	24	15
Redoks potencial	mV	430	440
Motnost	NTU	1,4	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	1,5	1,6
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	0,010	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	24,0	19,0
Sulfati	mg/L	14	23
Kloridi	mg/L	7,4	7,2
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,058	0,077
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	0,040
Kalcij	mg/L	160	66
Magnezij	mg/L	35	61
Natrij	mg/L	5,9	5,3
Kalij	mg/L	5,8	4,8
Mangan-filt.	mg/L	0,037	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	590	650
Skupna trdota	ONT	30,0	23,0

ONESNAŽENJA

		20.6.2007	19.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,032	0,060
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		20.6.2007	19.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	1,7	<1,0
Barij-filt.	µg/L	48	48
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	18	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		20.6.2007	19.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	1,7	1,2
Molibden-filt.	µg/L	1,2	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	11	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	160	170
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	3,1
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		20.6.2007	19.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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

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

		20.6.2007	19.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	0,08
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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	<0,05	<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

		20.6.2007	19.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		20.6.2007	19.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		21.6.2007	20.11.2007
Temperatura vode	0C	12,5	10,1
Barva	m-1	<0,1	0,1
pH	-	7,6	7,4
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	404	436
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	6,1	6,2
Nasičenost s kisikom	%	63	59
Redoks potencial	mV	460	390
Motnost	NTU	0,7	1,8
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,6	0,6
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	0,26
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	0,039
Nitrati	mg NO ₃ /L	15,0	13,0
Sulfati	mg/L	14	15
Kloridi	mg/L	6,2	7,4
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,046	0,13
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	0,034
Kalcij	mg/L	69	66
Magnezij	mg/L	20	20
Natrij	mg/L	2,1	2,6
Kalij	mg/L	0,55	0,61
Mangan-filt.	mg/L	0,0041	0,075
Železo- filt.	mg/L	<0,10	0,29
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	280	310
Skupna trdota	ONT	14,0	14,0

ONESNAŽENJA

		21.6.2007	20.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	1,3	<1,0
Barij-filt.	µg/L	17	22
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	2,0	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	110	120
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
Alaklor	µg/L	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	0,10	0,06
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	0,09	<0,05
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	0,41	0,12
Aldrin	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		21.6.2007	20.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Mezitilen	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
Temperatura vode	0C	11,5	11,9	10,4
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,0	7,0	7,0
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	597	596	591
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	8,1	8,3	7,7
Nasičenost s kisikom	%	77	82	72
Redoks potencial	mV	470	390	380
Motnost	NTU	2,0	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,7	<0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	0,03	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	62,0	62,0	58,0
Sulfati	mg/L	9,8	10	10
Kloridi	mg/L	11	11	11
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	112	99	74
Magnezij	mg/L	24	27	38
Natrij	mg/L	2,3	2,0	2,1
Kalij	mg/L	0,79	0,79	0,64
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	350	350	350
Skupna trdota	0NT	21,5	20,0	19,0

ONESNAŽENJA

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	23	23	21
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	2,9	1,3	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	110	110	97
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
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	-	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	-	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01
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	-	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01
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	0,12
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

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

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05
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	-	<0,05	<0,05
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
Diklofluanid	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	-	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05
Fenitroton	µg/L	-	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
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	-	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		19.4.2007	22.6.2007	21.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4
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	-	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	<1
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	-	<1	<1
Ksilen	µg/L	-	<2	<2
Meziten	µg/L	-	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		22.6.2007	21.11.2007
Temperatura vode	0C	12,5	9,9
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	428	451
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	8,2	6,7
Nasičenost s kisikom	%	80	62
Redoks potencial	mV	460	450
Motnost	NTU	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	<0,5
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	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	15,0	18,0
Sulfati	mg/L	16	15
Kloridi	mg/L	8,1	9,1
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	55	48
Magnezij	mg/L	18	28
Natrij	mg/L	2,9	3,4
Kalij	mg/L	0,58	0,52
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	260	290
Skupna trdota	ONT	12,0	13,0

ONESNAŽENJA

		22.6.2007	21.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		22.6.2007	21.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	33	33
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		22.6.2007	21.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	<10
Krom-filt.	µg/L	1,9	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	140	140
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		22.6.2007	21.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksidi	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

PESTICIDI IN METABOLITI

		22.6.2007	21.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitrotion	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		22.6.2007	21.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		22.6.2007	21.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

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

		21.6.2007	20.11.2007
Temperatura vode	0C	10,2	11,1
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,2
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	499	459
Kisik	mg O ₂ /L	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	6,3	8,3
Nasičenost s kisikom	%	61	81
Redoks potencial	mV	410	470
Motnost	NTU	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,7	0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,41	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	34,0	23,0
Sulfati	mg/L	6,7	4,6
Kloridi	mg/L	15	10
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,44	0,49
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,37	0,18
Kalcij	mg/L	90	85
Magnezij	mg/L	10	12
Natrij	mg/L	6,0	3,9
Kalij	mg/L	1,1	0,67
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	310	310
Skupna trdota	ONT	15,0	15,0

ONESNAŽENJA

		21.6.2007	20.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	1,2	<1,0
Barij-filt.	µg/L	17	15
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		21.6.2007	20.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	<10	<10
Krom-filt.	µg/L	6,3	1,3
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	7,4	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	84	78
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	1,1
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	1,1	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	<0,01	<0,01
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	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,01	<0,01
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

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

		21.6.2007	20.11.2007
Sekbumeton	µg/L	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	<0,05	<0,05
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	<0,05	<0,05
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
Diklofluaniid	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	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	<0,05	<0,05
Fenitrotion	µg/L	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	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

		21.6.2007	20.11.2007
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	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	<0,05	<0,05

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		21.6.2007	20.11.2007
Triklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tribromometan	µg/L	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
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	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	<1	<1
Difluordiklorometan	µg/L	<1	<1
Benzen	µg/L	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	<1	<1
Ksilen	µg/L	<2	<2
Meziten	µg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Temperatura vode	0C	13,0	12,6	12,3	11,9
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,8	7,3	7,1
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	413	424	428	424
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	5,0	5,4	4,8	5,8
Nasičenost s kisikom	%	49	55	47	56
Redoks potencial	mV	510	430	400	470
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	<0,5	<0,5	0,8
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	26,0	29,0	21,0	29,0
Sulfati	mg/L	8,1	8,6	6,7	7,7
Kloridi	mg/L	11	13	10	12
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,031	0,11	0,043	0,095
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	78	75	69	68
Magnezij	mg/L	21	14	18	16
Natrij	mg/L	3,0	2,8	3,2	3,7
Kalij	mg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	250	240	250	240
Skupna trdota	0NT	16,0	14,0	14,0	13,0

ONESNAŽENJA

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	8,1	<1,0	<1,0	1,1
Barij-filt.	µg/L	11	11	11	12
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	42	20	69	50
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	<1,0	1,3	<1,0	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	2,5	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	73	74	70	77
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	1,1	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Alaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-	-	-
Aldrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	-	<0,02	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Heksaklorbutadien	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-atrazin	µg/L	-	0,05	0,06	<0,05
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	-	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Iksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metalaksil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dimetenamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluanid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<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

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	<0,051	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		18.4.2007	26.6.2007	27.9.2007	22.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	0,8
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	<1
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	<2
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4	<0,4
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	<0,5
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	<1	<1	<1
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	<1
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	<0,6
Toluen	µg/L	-	<1	<1	<1
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	<2
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Temperatura vode	0C	11,4	12,2	11,6	9,9
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,6	7,2	7,1
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	501	495	492	493
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,1	6,9	6,7	7,7
Nasičenost s kisikom	%	67	68	64	66
Redoks potencial	mV	430	470	450	450
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,8	<0,5	0,6	0,6
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	0,03	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	23,0	22,0	21,0	22,0
Sulfati	mg/L	8,8	9,4	9,0	8,4
Kloridi	mg/L	8,4	8,1	8,3	7,7
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	0,043	<0,031
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	80	81	91	60
Magnezij	mg/L	20	24	20	26
Natrij	mg/L	3,2	2,9	3,6	3,6
Kalij	mg/L	1,1	1,1	0,98	1,0
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	330	330	320	330
Skupna trdota	0NT	15,9	17,0	18,0	14,0

ONESNAŽENJA

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Bor-filt.	mg/L	<0,020	<0,020	0,024	<0,020
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	-
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	-

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Barij-filt.	µg/L	22	21	22	22
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	<10	<10	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	3,7	4,8	3,6	3,5
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	92	92	86	93
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	1,6	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
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	-	<0,01	<0,01	-
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Heptaklorepoksidi	µg/L	-	<0,02	<0,02	-
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
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	-	<0,5	<0,5	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	-
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	-

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

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	-
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	-
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	-
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
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	-	<0,05	<0,05	-
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	-
Diklofluanid	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	-	<0,05	<0,05	-
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	-
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	-
Klorpirifos etil	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

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
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	-	<0,051	<0,051	-
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	-

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	<0,4	-
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	-	<1	<1	-
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	-
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	-
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	-
Toluen	µg/L	-	<1	<1	-
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	-
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Temperatura vode	0C	11,6	12,4	12,0	10,6
Barva	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
pH	-	7,3	7,3	7,1	7,0
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	566	559	558	572
Kisik	mg O ₂ /L	-	-	-	-
Kisik sonda	mg O ₂ /L	7,1	6,9	6,5	7,4
Nasičenost s kisikom	%	67	69	63	69
Redoks potencial	mV	430	460	390	430
Motnost	NTU	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,8	<0,5	<0,5	<0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,02	0,03	<0,02	<0,02
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	38,0	41,0	37,0	38,0
Sulfati	mg/L	11	11	12	11
Kloridi	mg/L	11	12	12	12
Fluoridi	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fosfor (skupno)	mg PO ₄ /L	0,043	<0,031	<0,031	0,070
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	90	98	99	70
Magnezij	mg/L	20	23	20	24
Natrij	mg/L	6,0	5,4	6,6	6,8
Kalij	mg/L	0,83	0,91	0,81	0,85
Mangan-filt.	mg/L	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Železo- filt.	mg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	350	340	320	350
Skupna trdota	0NT	17,0	19,0	19,0	15,0

ONESNAŽENJA

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Bor-filt.	mg/L	0,028	<0,020	0,030	0,033
Anionaktivni detergenti	mg TBS/l	-	-	-	-
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	-	-	-	-
Mineralna olja	mg/L	-	-	-	-
PCB-28	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-52	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-101	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-118	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-138	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-153	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005
PCB-180	µg/L	-	<0,005	<0,005	<0,005

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Aluminij-filt.	µg/L	<10	<10	<10	11
Antimon-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Arzen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Baker-filt.	µg/L	1,2	1,2	1,3	1,3
Barij-filt.	µg/L	20	20	20	21
Berilij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Cink-filt.	µg/L	23	20	10	11
Kadmij-filt.	µg/L	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Kobalt-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kositer-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Krom 6+	µg/L	-	-	-	<10
Krom-filt.	µg/L	1,5	1,4	1,3	<1,0
Molibden-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Nikelj-filt.	µg/L	2,1	<2,0	<2,0	<2,0
Selen-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Srebro-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Stroncij-filt.	µg/L	91	95	88	97
Svinec-filt.	µg/L	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Vanadij-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	2,1	<1,0
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Titan-filt.	µg/L	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

PESTICIDI IN METABOLITI

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Alaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metolaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-	<0,05	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-	0,06	-
Aldrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDT (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDE (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (o,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
DDD (p,p)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Diædrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endrin	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklor	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Heptaklorepoksid	µg/L	-	<0,02	<0,02	<0,02
alfa-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
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	-	<0,5	<0,5	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan(beta)	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Endosulfan sulfat	µg/L	-	<0,01	<0,01	<0,01
Paration-etil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Paration-metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Atrazin	µg/L	-	0,05	0,05	0,06
Desetil-atrazin	µg/L	-	0,09	0,09	0,10
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Simazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prometrin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Cianazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	-	<0,05	<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

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Sekbumeton	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metamitron	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Metribuzin	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Heksazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Triadimefon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Propikonazol	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromacil	µg/L	-	<0,07	<0,07	<0,07
Diklobenil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bromoksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ioksinil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klortoluron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metobromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Izoproturon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Linuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Monolinuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbromuron	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-D	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4,5-T	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPA	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
MCPP	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Silvex	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
2,4-DB	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dicamba	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metalaksil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pendimetalin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Trifluralin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Acetoklor	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Bentazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Dimetenamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Napropamid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Prosimidon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Vinklozolin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kaptan	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklofluanid	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorbenzilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Brompropilat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Azoksistrobin	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Tetradifon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Kloridazon	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Malation	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fenitroion	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Fention	µg/L	-	<0,06	<0,06	<0,06
Klorfenvinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Klorpirifos etil	µg/L	-	<0,05	<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

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Klorpirifos metil	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Mevinfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Diklorfos	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05
Ometoat	µg/L	-	<0,051	<0,051	<0,051
Dimetoat	µg/L	-	<0,05	<0,05	<0,05

LAHKOHAPNE ORGANSKE SPOJINE

		19.4.2007	22.6.2007	26.9.2007	21.11.2007
Triklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tribromometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Bromdiklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Dibromklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Tetraklorometan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
Diklorometan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	<1	<1	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	<2	<2	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroeten	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
1,1,2-Trikloroeten	µg/L	-	<0,4	0,9	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	1,1	1,5	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	<0,5	<0,5	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	<1	<1	-
Triklorofluorometan	µg/L	-	<1	-	-
Difluordiklorometan	µg/L	-	<1	-	-
Benzen	µg/L	-	<0,6	<0,6	-
Toluen	µg/L	-	<1	<1	-
Ksilen	µg/L	-	<2	<2	-
Mezitilen	µg/L	-	<1	<1	-