

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: RAJŠPOV IZVIR v Lokavcu
 Šifra merilnega mesta: I29000

ANALIZA VODE

		12.5.2011	16.9.2011
Temperatura zraka	°C	24	14
Temperatura vode	°C	12,8	12,4
Barva	m ⁻¹	<0,1	<0,1
pH	-	7,3	7,6
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	465	495
Kisik	mg O ₂ /L	7,8	7,1
Nasičenost s kisikom	%	80	70
Redoks potencial	mV	330	410
Motnost	NTU	0,3	0,5
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	1,6	<0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,013	<0,013
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	23	22
Sulfati	mg/L	19	17
Kloridi	mg/L	10	10
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,092	0,067
Kalcij	mg/L	78	76
Magnezij	mg/L	19	20
Natrij	mg/L	2,6	2,7
Kalij	mg/L	2,5	2,4
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	280	280

ONESNAŽENJA

		12.5.2011	16.9.2011
Mineralna olja	mg/L	<0,02	<0,02
PCB-28	µg/L	-	-
PCB-52	µg/L	-	-
PCB-101	µg/L	-	-
PCB-118	µg/L	-	-
PCB-138	µg/L	-	-
PCB-153	µg/L	-	-
PCB-180	µg/L	-	-

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	16.9.2011
Bor-filt.	mg/L	<0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	0,0036	-
Železo- filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	µg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-
Arzen-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: RAJŠPOV IZVIR v Lokavcu
 Šifra merilnega mesta: I29000

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	16.9.2011
Baker-filt.	µg/L	1,7	-
Barij-filt.	µg/L	14	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom 6+	µg/L	-	-
Krom-filt.	µg/L	1,5	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	82	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	<1	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	1,1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	16.9.2011
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,03	<0,03
Paration-metil	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: RAJŠPOV IZVIR v Lokavcu
 Šifra merilnega mesta: I29000

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	16.9.2011
Atrazin	µg/L	0,06	0,063
Desetil-atrazin	µg/L	0,14	0,18
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Triadimefon	µg/L	<0,03	<0,03
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,03	<0,03
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Trifluralin	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: RAJŠPOV IZVIR v Lokavcu
 Šifra merilnega mesta: I29000

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	16.9.2011
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Benalaksil	µg/L	-	-
Diflufenikan	µg/L	-	-
Flukvinkonazol	µg/L	-	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	-	-
Klomazon	µg/L	-	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,03	<0,03
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiaklopid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,03	<0,03
Vinklozolin	µg/L	<0,03	<0,03
Folpet	µg/L	<0,03	<0,03
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Kaptan	µg/L	<0,03	<0,03
Diklofluanid	µg/L	<0,03	<0,03
Klorbenzilat	µg/L	<0,03	<0,03
Brompropilat	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Tetradifon	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimikarb	µg/L	<0,03	<0,03
Metiokarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,03	<0,03
Fludioksinil	µg/L	-	-
Fenitrotrion	µg/L	<0,03	<0,03
Fention	µg/L	<0,03	<0,03
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Mevinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Diklorfos	µg/L	<0,03	<0,03
Ometoat	µg/L	<0,03	<0,03
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: SPODNJI IVANCI
 Šifra merilnega mesta: P12020

ANALIZA VODE

		13.5.2011	19.9.2011
Temperatura zraka	°C	20	11
Temperatura vode	°C	12,1	13,1
Barva	m ⁻¹	0,3	0,3
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	457	464
Kisik	mg O ₂ /L	2,9	1,7
Nasičenost s kisikom	%	27	17
Redoks potencial	mV	275	110
Motnost	NTU	9,2	16
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,5	0,6
TOC	mg C/L	1,3	<0,5
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,013	<0,013
Amonij	mg NH ₄ /L	0,026	0,077
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	<2,2	<2,2
Sulfati	mg/L	3,9	3,3
Kloridi	mg/L	3,6	3,2
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	59	61
Magnezij	mg/L	29	31
Natrij	mg/L	6,5	6,2
Kalij	mg/L	1	1
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	330	350

ONESNAŽENJA

		13.5.2011	19.9.2011
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	-	-
PCB-52	µg/L	-	-
PCB-101	µg/L	-	-
PCB-118	µg/L	-	-
PCB-138	µg/L	-	-
PCB-153	µg/L	-	-
PCB-180	µg/L	-	-

MIKROELEMENTI

		13.5.2011	19.9.2011
Bor-filt.	mg/L	<0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	0,039	-
Železo- filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	µg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-
Arzen-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: SPODNJI IVANCI
 Šifra merilnega mesta: P12020

MIKROELEMENTI

		13.5.2011	19.9.2011
Baker-filt.	µg/L	2	-
Barij-filt.	µg/L	120	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	20	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom 6+	µg/L	-	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	1,3	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	180	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	<1	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	1,6	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		13.5.2011	19.9.2011
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,03	<0,03
Paration-metil	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: SPODNJI IVANCI
 Šifra merilnega mesta: P12020

PESTICIDI IN METABOLITI

		13.5.2011	19.9.2011
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Triadimefon	µg/L	<0,03	<0,03
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,03	<0,03
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Trifluralin	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: SPODNJI IVANCI
 Šifra merilnega mesta: P12020

PESTICIDI IN METABOLITI

		13.5.2011	19.9.2011
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Benalaksil	µg/L	-	-
Diflufenikan	µg/L	-	-
Flukvinkonazol	µg/L	-	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	-	-
Klomazon	µg/L	-	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,03	<0,03
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiaklopid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,03	<0,03
Vinklozolin	µg/L	<0,03	<0,03
Folpet	µg/L	<0,03	<0,03
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Kaptan	µg/L	<0,03	<0,03
Diklofluanid	µg/L	<0,03	<0,03
Klorbenzilat	µg/L	<0,03	<0,03
Brompropilat	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Tetradifon	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimikarb	µg/L	<0,03	<0,03
Metiokarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,03	<0,03
Fludioksinil	µg/L	-	-
Fenitrotrion	µg/L	<0,03	<0,03
Fention	µg/L	<0,03	<0,03
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Mevinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Diklorfos	µg/L	<0,03	<0,03
Ometoat	µg/L	<0,03	<0,03
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: LUKAVCI V3
 Šifra merilnega mesta: P12060

ANALIZA VODE

		12.5.2011	19.9.2011
Temperatura zraka	°C	23	12
Temperatura vode	°C	12	12,3
Barva	m ⁻¹	<0,1	<0,1
pH	-	6,7	6,7
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	255	253
Kisik	mg O ₂ /L	2,8	5,7
Nasičenost s kisikom	%	27	56
Redoks potencial	mV	345	465
Motnost	NTU	0,4	0,3
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	<0,013	<0,013
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	18	16
Sulfati	mg/L	4,8	4,3
Kloridi	mg/L	14	11
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	29	29
Magnezij	mg/L	9,7	11
Natrij	mg/L	12	11
Kalij	mg/L	0,6	0,6
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	150	150

ONESNAŽENJA

		12.5.2011	19.9.2011
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	-	-
PCB-52	µg/L	-	-
PCB-101	µg/L	-	-
PCB-118	µg/L	-	-
PCB-138	µg/L	-	-
PCB-153	µg/L	-	-
PCB-180	µg/L	-	-

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	19.9.2011
Bor-filt.	mg/L	<0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo- filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	µg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-
Arzen-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: LUKAVCI V3
 Šifra merilnega mesta: P12060

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	19.9.2011
Baker-filt.	µg/L	1,7	-
Barij-filt.	µg/L	14	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	0,019	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom 6+	µg/L	-	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	1,4	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	74	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	<1	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	2	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	19.9.2011
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,03	<0,03
Paration-metil	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: LUKAVCI V3
 Šifra merilnega mesta: P12060

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	19.9.2011
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Triadimefon	µg/L	<0,03	<0,03
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,03	<0,03
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Trifluralin	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: LUKAVCI V3
 Šifra merilnega mesta: P12060

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	19.9.2011
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Benalaksil	µg/L	-	-
Diflufenikan	µg/L	-	-
Flukvinkonazol	µg/L	-	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	-	-
Klomazon	µg/L	-	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,03	<0,03
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,03	<0,03
Vinklozolin	µg/L	<0,03	<0,03
Folpet	µg/L	<0,03	<0,03
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Kaptan	µg/L	<0,03	<0,03
Diklofluanid	µg/L	<0,03	<0,03
Klorbenzilat	µg/L	<0,03	<0,03
Brompropilat	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Tetradifon	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimikarb	µg/L	<0,03	<0,03
Metiokarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,03	<0,03
Fludioksinil	µg/L	-	-
Fenitrotrion	µg/L	<0,03	<0,03
Fention	µg/L	<0,03	<0,03
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Mevinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Diklorfos	µg/L	<0,03	<0,03
Ometoat	µg/L	<0,03	<0,03
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ŽIHLAVA Žih 2/04
 Šifra merilnega mesta: P12120

ANALIZA VODE

		12.5.2011	16.9.2011
Temperatura zraka	°C	22	20
Temperatura vode	°C	15,8	15,2
Barva	m ⁻¹	<0,1	0,2
pH	-	7,5	7,4
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	497	496
Kisik	mg O ₂ /L	1,2	<1
Nasičenost s kisikom	%	12	<10
Redoks potencial	mV	135	85
Motnost	NTU	3,8	3,3
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	<0,013	<0,013
Amonij	mg NH ₄ /L	0,038	0,038
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	<2,2	<2,2
Sulfati	mg/L	3,8	3,4
Kloridi	mg/L	1,6	1,6
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,031	0,031
Kalcij	mg/L	67	66
Magnezij	mg/L	30	31
Natrij	mg/L	8,2	7,8
Kalij	mg/L	1,1	1,1
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	350	350

ONESNAŽENJA

		12.5.2011	16.9.2011
Mineralna olja	mg/L	-	-
PCB-28	µg/L	-	-
PCB-52	µg/L	-	-
PCB-101	µg/L	-	-
PCB-118	µg/L	-	-
PCB-138	µg/L	-	-
PCB-153	µg/L	-	-
PCB-180	µg/L	-	-

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	16.9.2011
Bor-filt.	mg/L	<0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	0,031	-
Železo- filt.	mg/L	0,45	-
Aluminij-filt.	µg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-
Arzen-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ŽIHLAVA Žih 2/04
 Šifra merilnega mesta: P12120

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	16.9.2011
Baker-filt.	µg/L	1,4	-
Barij-filt.	µg/L	39	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	<10	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom 6+	µg/L	-	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	1,4	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	150	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	1,1	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	2,2	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	16.9.2011
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,03	<0,03
Paration-metil	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ŽIHLAVA Žih 2/04
 Šifra merilnega mesta: P12120

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	16.9.2011
Atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,03	<0,03
Simazin	µg/L	<0,03	<0,03
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,03	<0,03
Prometrin	µg/L	<0,03	<0,03
Cianazin	µg/L	<0,03	<0,03
Terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Triadimefon	µg/L	<0,03	<0,03
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,03	<0,03
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Trifluralin	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ŽIHLAVA Žih 2/04
 Šifra merilnega mesta: P12120

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	16.9.2011
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Benalaksil	µg/L	-	-
Diflufenikan	µg/L	-	-
Flukvinkonazol	µg/L	-	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	-	-
Klomazon	µg/L	-	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,03	<0,03
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiaklopid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,03	<0,03
Vinklozolin	µg/L	<0,03	<0,03
Folpet	µg/L	<0,03	<0,03
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Kaptan	µg/L	<0,03	<0,03
Diklofluanid	µg/L	<0,03	<0,03
Klorbenzilat	µg/L	<0,03	<0,03
Brompropilat	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Tetradifon	µg/L	<0,03	<0,03
Pirimikarb	µg/L	<0,03	<0,03
Metiokarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,03	<0,03
Fludioksinil	µg/L	-	-
Fenitrotrion	µg/L	<0,03	<0,03
Fention	µg/L	<0,03	<0,03
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos etil	µg/L	<0,03	<0,03
Klorpirifos metil	µg/L	<0,01	<0,01
Mevinfos	µg/L	<0,03	<0,03
Diklorfos	µg/L	<0,03	<0,03
Ometoat	µg/L	<0,03	<0,03
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4017 Vzhodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ŽIHLAVA Žih 2/04
 Šifra merilnega mesta: P12120

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		12.5.2011	16.9.2011
Triklorometan	µg/L	<0,1	-
Tribromometan	µg/L	<0,2	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,2	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,2	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<2	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,1	-
Trikloroeten	µg/L	<0,1	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,2	-