

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: GAČNIKOV IZVIR, Vojsko
 Šifra merilnega mesta: I17020

ANALIZA VODE

		10.5.2010	14.9.2010
Temperatura zraka	°C	9	17
Temperatura vode	°C	6,7	6,6
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,71	8,55
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	290	294
Kisik	mg O ₂ /L	10,3	9,4
Nasičenost s kisikom	%	88	84
Redoks potencial	mV	440	430
Motnost	NTU	0,12	<0,09
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,41	0,32
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,006	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	2,81	3,09
Sulfati	mg/L	3,37	4,11
Kloridi	mg/L	0,89	0,95
Fluoridi	mg/L	0,042	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	36	39
Magnezij	mg/L	21	21
Natrij	mg/L	0,67	0,57
Kalij	mg/L	0,19	0,2
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	210	222

ONESNAŽENJA

		10.5.2010	14.9.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
PCB-28	µg/L	-	-
PCB-52	µg/L	-	-
PCB-101	µg/L	-	-
PCB-118	µg/L	-	-
PCB-138	µg/L	-	-
PCB-153	µg/L	-	-
PCB-180	µg/L	-	-

MIKROELEMENTI

		10.5.2010	14.9.2010
Bor-filt.	mg/L	0,0026	0,0024
Mangan-filt.	mg/L	0,00067	<0,0001
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	3,3	2
Antimon-filt.	µg/L	0,64	0,89
Arzen-filt.	µg/L	0,13	0,14

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: GAČNIKOV IZVIR, Vojsko
 Šifra merilnega mesta: I17020

MIKROELEMENTI

		10.5.2010	14.9.2010
Baker-filt.	µg/L	0,24	1,2
Barij-filt.	µg/L	<5	5,3
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/L	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	<0,4	<0,4
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	0,13
Nikelj-filt.	µg/L	0,4	0,32
Selen-filt.	µg/L	0,16	0,2
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	21	23
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Vanadij-filt.	µg/L	2,5	2,2
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	<0,5	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Alaklor	µg/L	<0,007	-
Metolaklor	µg/L	<0,011	-
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	-	-
Heptaklorepoxid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: GAČNIKOV IZVIR, Vojsko
 Šifra merilnega mesta: I17020

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,008	-
Paration-metil	µg/L	<0,001	-
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	<0,009	-
Desetil-atrazin	µg/L	<0,004	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,04	-
Simazin	µg/L	<0,009	-
Klorotalonil	µg/L	<0,05	-
Propazin	µg/L	<0,009	-
Prometrin	µg/L	<0,01	-
Cianazin	µg/L	<0,009	-
Terbutilazin	µg/L	<0,015	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,02	-
Pirimifos-metil	µg/L	<0,05	-
Terbutrin	µg/L	<0,013	-
Sekbumeton	µg/L	<0,008	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,013	-
Triadimefon	µg/L	<0,003	-
Propikonazol	µg/L	<0,002	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,006	-
Bromoksinil	µg/L	<0,014	-
Ioksinil	µg/L	<0,009	-
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	<0,025	-
2,4-D	µg/L	<0,007	-
2,4-DP	µg/L	<0,006	-
2,4,5-T	µg/L	<0,01	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: GAČNIKOV IZVIR, Vojsko
 Šifra merilnega mesta: I17020

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
MCPA	µg/L	<0,011	-
MCPB	µg/L	<0,028	-
MCPP	µg/L	<0,007	-
Silvex	µg/L	<0,007	-
2,4-DB	µg/L	<0,024	-
Dicamba	µg/L	<0,05	-
Metalaksil	µg/L	<0,001	-
Pendimetalin	µg/L	<0,001	-
Trifluralin	µg/L	<0,01	-
Metazaklor	µg/L	<0,008	-
Acetoklor	µg/L	<0,007	-
Bentazon	µg/L	<0,009	-
Dimetenamid	µg/L	<0,001	-
Flufenacet	µg/L	<0,003	-
Benalaksil	µg/L	<1	-
Diflufenikan	µg/L	<0,006	-
Flukvinkonazol	µg/L	<0,005	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	<0,007	-
Klomazon	µg/L	<0,005	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,01	-
Amidosulfuron	µg/L	<0,004	-
Nikosulfuron	µg/L	<0,007	-
Foramsulfuron	µg/L	<0,007	-
Trifloksistrobin	µg/L	<0,001	-
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	<0,004	-
Prosimidon	µg/L	<0,007	-
Vinklozolin	µg/L	<0,05	-
Folpet	µg/L	<0,05	-
Diazinon	µg/L	<0,002	-
Kaptan	µg/L	<0,03	-
Diklofluanid	µg/L	<0,02	-
Klorbenzilat	µg/L	<0,01	-
Brompropilat	µg/L	<0,01	-
Azoksistrobin	µg/L	<0,002	-
Tetradifon	µg/L	<0,05	-
Pirimikarb	µg/L	<0,009	-
Mezotrion	µg/L	<0,004	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,006	-
Fenitroton	µg/L	<0,002	-
Fention	µg/L	<0,002	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: GAČNIKOV IZVIR, Vojsko
 Šifra merilnega mesta: I17020

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Klorfenvinfos	µg/L	<0,002	-
Klorpirifos etil	µg/L	<0,002	-
Klorpirifos metil	µg/L	<0,003	-
Mevinfos	µg/L	<0,002	-
Diklorfos	µg/L	<0,003	-
Ometoat	µg/L	<0,05	-
Dimetoat	µg/L	<0,001	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		10.5.2010	14.9.2010
Triklorometan	µg/L	-	-
Tribromometan	µg/L	-	-
Bromdiklorometan	µg/L	-	-
Dibromklorometan	µg/L	-	-
Tetraklorometan	µg/L	-	-
Diklorometan	µg/L	-	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	-	-
Trikloroeten	µg/L	-	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	-
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		10.5.2010	14.9.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	1	-
Enterokoki	št/100 mL	0	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HOTEŠK
 Šifra merilnega mesta: I17161

ANALIZA VODE

		10.5.2010	14.9.2010
Temperatura zraka	°C	12	22
Temperatura vode	°C	9,2	7,4
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,88	8,01
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	222	242
Kisik	mg O ₂ /L	10,9	9,1
Nasičenost s kisikom	%	99	81
Redoks potencial	mV	460	390
Motnost	NTU	0,38	0,27
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,55	0,79
TOC	mg C/L	0,61	0,67
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,006	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,24	3,54
Sulfati	mg/L	2,77	2,14
Kloridi	mg/L	0,94	0,89
Fluoridi	mg/L	0,043	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,027	0,027
Kalcij	mg/L	44	53
Magnezij	mg/L	3,8	4
Natrij	mg/L	0,78	0,71
Kalij	mg/L	0,23	0,23
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	154	176

ONESNAŽENJA

		10.5.2010	14.9.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
PCB-28	µg/L	-	-
PCB-52	µg/L	-	-
PCB-101	µg/L	-	-
PCB-118	µg/L	-	-
PCB-138	µg/L	-	-
PCB-153	µg/L	-	-
PCB-180	µg/L	-	-

MIKROELEMENTI

		10.5.2010	14.9.2010
Bor-filt.	mg/L	0,0027	0,0027
Mangan-filt.	mg/L	0,00013	0,00075
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	4,7	3,3
Antimon-filt.	µg/L	0,69	0,83
Arzen-filt.	µg/L	<0,1	0,12

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HOTEŠK
 Šifra merilnega mesta: I17161

MIKROELEMENTI

		10.5.2010	14.9.2010
Baker-filt.	µg/L	0,28	0,51
Barij-filt.	µg/L	<5	6,2
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/L	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	0,11	<0,1
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	<0,4	<0,4
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Nikelj-filt.	µg/L	0,34	0,45
Selen-filt.	µg/L	0,29	0,22
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	35	42
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Vanadij-filt.	µg/L	0,43	0,38
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	<0,5	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Alaklor	µg/L	<0,007	<0,007
Metolaklor	µg/L	<0,011	<0,011
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	-	-
Heptaklorepoxid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HOTEŠK
 Šifra merilnega mesta: I17161

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,008	<0,008
Paration-metil	µg/L	<0,001	<0,001
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	<0,009	<0,009
Desetil-atrazin	µg/L	<0,004	<0,004
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,04	<0,04
Simazin	µg/L	<0,009	<0,009
Klorotalonil	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,009	<0,009
Prometrin	µg/L	<0,01	<0,01
Cianazin	µg/L	<0,009	<0,009
Terbutilazin	µg/L	<0,015	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,02	<0,02
Pirimifos-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,013	<0,013
Sekbumeton	µg/L	<0,008	<0,008
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,013	<0,013
Triadimefon	µg/L	<0,003	<0,003
Propikonazol	µg/L	<0,002	<0,002
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,006	<0,006
Bromoksinil	µg/L	<0,014	-
Ioksinil	µg/L	<0,009	-
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	<0,025	-
2,4-D	µg/L	<0,007	-
2,4-DP	µg/L	<0,006	-
2,4,5-T	µg/L	<0,01	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HOTEŠK
 Šifra merilnega mesta: I17161

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
MCPA	µg/L	<0,011	-
MCPB	µg/L	<0,028	-
MCPP	µg/L	<0,007	-
Silvex	µg/L	<0,007	-
2,4-DB	µg/L	<0,024	-
Dicamba	µg/L	<0,05	-
Metalaksil	µg/L	<0,001	<0,001
Pendimetalin	µg/L	<0,001	<0,001
Trifluralin	µg/L	<0,01	<0,01
Metazaklor	µg/L	<0,008	<0,008
Acetoklor	µg/L	<0,007	<0,007
Bentazon	µg/L	<0,009	-
Dimetenamid	µg/L	<0,001	<0,001
Flufenacet	µg/L	<0,003	<0,003
Benalaksil	µg/L	<1	<1
Diflufenikan	µg/L	<0,006	<0,006
Flukvinkonazol	µg/L	<0,005	<0,005
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	<0,007	<0,007
Klomazon	µg/L	<0,005	<0,005
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,01	<0,01
Amidosulfuron	µg/L	<0,004	-
Nikosulfuron	µg/L	<0,007	-
Foramsulfuron	µg/L	<0,007	-
Trifloksistrobin	µg/L	<0,001	<0,001
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	<0,004	-
Prosimidon	µg/L	<0,007	<0,007
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,002	<0,002
Kaptan	µg/L	<0,03	<0,03
Diklofluanid	µg/L	<0,02	<0,02
Klorbenzilat	µg/L	<0,01	<0,01
Brompropilat	µg/L	<0,01	<0,01
Azoksistrobin	µg/L	<0,002	<0,002
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,009	<0,009
Mezotrion	µg/L	<0,004	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,006	<0,006
Fenitroton	µg/L	<0,002	<0,002
Fention	µg/L	<0,002	<0,002

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HOTEŠK
 Šifra merilnega mesta: I17161

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Klorfenvinfos	µg/L	<0,002	<0,002
Klorpirifos etil	µg/L	<0,002	<0,002
Klorpirifos metil	µg/L	<0,003	<0,003
Mevinfos	µg/L	<0,002	<0,002
Diklorfos	µg/L	<0,003	<0,003
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,001	<0,001

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		10.5.2010	14.9.2010
Triklorometan	µg/L	-	-
Tribromometan	µg/L	-	-
Bromdiklorometan	µg/L	-	-
Dibromklorometan	µg/L	-	-
Tetraklorometan	µg/L	-	-
Diklorometan	µg/L	-	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	-	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	-	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	-	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
Tetrakloroeten	µg/L	-	-
Trikloroeten	µg/L	-	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	-	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	-	-
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		10.5.2010	14.9.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	24	-
Enterokoki	št/100 mL	19	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HUBELJ
 Šifra merilnega mesta: I17200

ANALIZA VODE

		25.5.2010	4.11.2010
Temperatura zraka	°C	23	12,4
Temperatura vode	°C	8,2	7,8
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	8,58	8,05
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	212	204
Kisik	mg O ₂ /L	11,6	10,9
Nasičenost s kisikom	%	101	93
Redoks potencial	mV	350	440
Motnost	NTU	0,11	0,17
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,3	0,54
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,008	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	4,41	3,8
Sulfati	mg/L	3,4	2,7
Kloridi	mg/L	1,62	1,2
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,021	<0,015
Kalcij	mg/L	39	36
Magnezij	mg/L	7,1	5,7
Natrij	mg/L	0,92	0,84
Kalij	mg/L	0,19	0,18
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	153	142

ONESNAŽENJA

		25.5.2010	4.11.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
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

		25.5.2010	4.11.2010
Bor-filt.	mg/L	0,0032	0,0025
Mangan-filt.	mg/L	0,00073	0,00023
Železo-filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	5,2	4,5
Antimon-filt.	µg/L	0,64	0,77
Arzen-filt.	µg/L	<0,1	0,1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HUBELJ
 Šifra merilnega mesta: I17200

MIKROELEMENTI

		25.5.2010	4.11.2010
Baker-filt.	µg/L	0,66	0,64
Barij-filt.	µg/L	<5	<5
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/L	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	<0,1	0,11
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	<0,4	<0,4
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Nikelj-filt.	µg/L	0,43	0,21
Selen-filt.	µg/L	0,3	0,24
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	22	20
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Vanadij-filt.	µg/L	0,51	0,53
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	<0,5	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Alaklor	µg/L	-	-
Metolaklor	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HUBELJ
 Šifra merilnega mesta: I17200

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	-	-
Paration-metil	µg/L	-	-
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	-	-
Desetil-atrazin	µg/L	-	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	-
Simazin	µg/L	-	-
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	-	-
Prometrin	µg/L	-	-
Cianazin	µg/L	-	-
Terbutilazin	µg/L	-	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	-
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	-	-
Sekbumeton	µg/L	-	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	-	-
Triadimefon	µg/L	-	-
Propikonazol	µg/L	-	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	-	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	-
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	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HUBELJ
 Šifra merilnega mesta: I17200

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	-	-
Pendimetalin	µg/L	-	-
Trifluralin	µg/L	-	-
Metazaklor	µg/L	-	-
Acetoklor	µg/L	-	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	-	-
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	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	-	-
Vinklozolin	µg/L	-	-
Folpet	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	-	-
Kaptan	µg/L	-	-
Diklofluanid	µg/L	-	-
Klorbenzilat	µg/L	-	-
Brompropilat	µg/L	-	-
Azoksistrobin	µg/L	-	-
Tetradifon	µg/L	-	-
Pirimikarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	-	-
Fenitrotion	µg/L	-	-
Fention	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: HUBELJ
 Šifra merilnega mesta: I17200

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Klorfenvinfos	µg/L	-	-
Klorpirifos etil	µg/L	-	-
Klorpirifos metil	µg/L	-	-
Mevinfos	µg/L	-	-
Diklorfos	µg/L	-	-
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		25.5.2010	4.11.2010
Triklorometan	µg/L	<2	<2
Tribromometan	µg/L	<1	<1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Dibromklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<5	<5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,4	<0,4
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,7	<0,7
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,9	<0,9
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
Tetrakloroeten	µg/L	<0,06	<0,06
Trikloroeten	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		25.5.2010	4.11.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	1	-
Enterokoki	št/100 mL	0	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MRZLEK - črpališče vodarne Mrzlek
 Šifra merilnega mesta: I17321

ANALIZA VODE

		25.5.2010	4.11.2010
Temperatura zraka	°C	24	14,1
Temperatura vode	°C	9,2	10,8
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,91	7,75
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	209	231
Kisik	mg O ₂ /L	7,9	9,1
Nasičenost s kisikom	%	12	83
Redoks potencial	mV	370	430
Motnost	NTU	0,75	0,63
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,61	0,52
TOC	mg C/L	0,51	0,59
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,007	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,33	3,46
Sulfati	mg/L	3,17	2,79
Kloridi	mg/L	1,27	1,03
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	0,015
Kalcij	mg/L	45	45
Magnezij	mg/L	3,3	3,6
Natrij	mg/L	0,99	0,93
Kalij	mg/L	0,22	0,25
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	151	162

ONESNAŽENJA

		25.5.2010	4.11.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
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

		25.5.2010	4.11.2010
Bor-filt.	mg/L	0,0038	0,003
Mangan-filt.	mg/L	0,00018	0,00025
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	15	13
Antimon-filt.	µg/L	0,71	0,75
Arzen-filt.	µg/L	0,11	<0,1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MRZLEK - črpališče vodarne Mrzlek
 Šifra merilnega mesta: I17321

MIKROELEMENTI

		25.5.2010	4.11.2010
Baker-filt.	µg/L	0,6	0,93
Barij-filt.	µg/L	<5	<5
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/L	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	0,11	0,13
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	<0,4	<0,4
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Nikelj-filt.	µg/L	0,56	0,41
Selen-filt.	µg/L	0,31	0,12
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	36	44
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	0,11
Vanadij-filt.	µg/L	0,45	0,56
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	0,6	0,57

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Alaklor	µg/L	-	-
Metolaklor	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MRZLEK - črpališče vodarne Mrzlek
 Šifra merilnega mesta: I17321

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	-	-
Paration-metil	µg/L	-	-
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	-	-
Desetil-atrazin	µg/L	-	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	-
Simazin	µg/L	-	-
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	-	-
Prometrin	µg/L	-	-
Cianazin	µg/L	-	-
Terbutilazin	µg/L	-	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	-
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	-	-
Sekbumeton	µg/L	-	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	-	-
Triadimefon	µg/L	-	-
Propikonazol	µg/L	-	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	-	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	-
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	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MRZLEK - črpališče vodarne Mrzlek
 Šifra merilnega mesta: I17321

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	-	-
Pendimetalin	µg/L	-	-
Trifluralin	µg/L	-	-
Metazaklor	µg/L	-	-
Acetoklor	µg/L	-	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	-	-
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	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	-	-
Vinklozolin	µg/L	-	-
Folpet	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	-	-
Kaptan	µg/L	-	-
Diklofluanid	µg/L	-	-
Klorbenzilat	µg/L	-	-
Brompropilat	µg/L	-	-
Azoksistrobin	µg/L	-	-
Tetradifon	µg/L	-	-
Pirimikarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	-	-
Fenitrotion	µg/L	-	-
Fention	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MRZLEK - črpališče vodarne Mrzlek
 Šifra merilnega mesta: I17321

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Klorfenvinfos	µg/L	-	-
Klorpirifos etil	µg/L	-	-
Klorpirifos metil	µg/L	-	-
Mevinfos	µg/L	-	-
Diklorfos	µg/L	-	-
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		25.5.2010	4.11.2010
Triklorometan	µg/L	<2	<2
Tribromometan	µg/L	<1	<1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Dibromklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<5	<5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,4	<0,4
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,7	<0,7
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,9	<0,9
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
Tetrakloroeten	µg/L	<0,06	<0,06
Trikloroeten	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		25.5.2010	4.11.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	9	-
Enterokoki	št/100 mL	13	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: PODROTEJA - izvir Podroteje
 Šifra merilnega mesta: I17360

ANALIZA VODE

		10.5.2010	14.9.2010
Temperatura zraka	°C	13	13
Temperatura vode	°C	8,4	8,6
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,65	7,79
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	254	266
Kisik	mg O ₂ /L	10,9	10,7
Nasičenost s kisikom	%	97	96
Redoks potencial	mV	410	430
Motnost	NTU	0,6	1,9
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,79	1,4
TOC	mg C/L	0,79	1,11
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,006	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	4,71	4,59
Sulfati	mg/L	2,93	2,46
Kloridi	mg/L	1,85	1,46
Fluoridi	mg/L	0,045	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	35	43
Magnezij	mg/L	12	14
Natrij	mg/L	1,2	1,2
Kalij	mg/L	0,24	0,3
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	174	198

ONESNAŽENJA

		10.5.2010	14.9.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
PCB-28	µg/L	-	-
PCB-52	µg/L	-	-
PCB-101	µg/L	-	-
PCB-118	µg/L	-	-
PCB-138	µg/L	-	-
PCB-153	µg/L	-	-
PCB-180	µg/L	-	-

MIKROELEMENTI

		10.5.2010	14.9.2010
Bor-filt.	mg/L	0,0025	0,004
Mangan-filt.	mg/L	0,00057	0,00024
Železo-filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	7,8	16
Antimon-filt.	µg/L	0,67	0,85
Arzen-filt.	µg/L	<0,1	0,11

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: PODROTEJA - izvir Podroteje
 Šifra merilnega mesta: I17360

MIKROELEMENTI

		10.5.2010	14.9.2010
Baker-filt.	µg/L	0,34	0,4
Barij-filt.	µg/L	<5	5,3
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/L	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	<0,4	<0,4
Molibden-filt.	µg/L	0,22	0,29
Nikelj-filt.	µg/L	0,33	0,43
Selen-filt.	µg/L	0,3	0,31
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	32	42
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Vanadij-filt.	µg/L	0,54	0,83
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	<0,5	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Alaklor	µg/L	-	-
Metolaklor	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoxid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: PODROTEJA - izvir Podroteje
 Šifra merilnega mesta: I17360

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	-	-
Paration-metil	µg/L	-	-
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	-	-
Desetil-atrazin	µg/L	-	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	-
Simazin	µg/L	-	-
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	-	-
Prometrin	µg/L	-	-
Cianazin	µg/L	-	-
Terbutilazin	µg/L	-	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	-
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	-	-
Sekbumeton	µg/L	-	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	-	-
Triadimefon	µg/L	-	-
Propikonazol	µg/L	-	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	-	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	-
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	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: PODROTEJA - izvir Podroteje
 Šifra merilnega mesta: I17360

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	-	-
Pendimetalin	µg/L	-	-
Trifluralin	µg/L	-	-
Metazaklor	µg/L	-	-
Acetoklor	µg/L	-	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	-	-
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	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	-	-
Vinklozolin	µg/L	-	-
Folpet	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	-	-
Kaptan	µg/L	-	-
Diklofluanid	µg/L	-	-
Klorbenzilat	µg/L	-	-
Brompropilat	µg/L	-	-
Azoksistrobin	µg/L	-	-
Tetradifon	µg/L	-	-
Pirimikarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	-	-
Fenitrotion	µg/L	-	-
Fention	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: PODROTEJA - izvir Podroteje
 Šifra merilnega mesta: I17360

PESTICIDI IN METABOLITI

		10.5.2010	14.9.2010
Klorfenvinfos	µg/L	-	-
Klorpirifos etil	µg/L	-	-
Klorpirifos metil	µg/L	-	-
Mevinfos	µg/L	-	-
Diklorfos	µg/L	-	-
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		10.5.2010	14.9.2010
Triklorometan	µg/L	<2	-
Tribromometan	µg/L	<1	-
Bromdiklorometan	µg/L	<0,3	-
Dibromklorometan	µg/L	<0,3	-
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	-
Diklorometan	µg/L	<5	-
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,4	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,7	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,9	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,4	-
Tetrakloroeten	µg/L	<0,06	-
Trikloroeten	µg/L	<0,2	-
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	-
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,7	-
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,7	-
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		10.5.2010	14.9.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	22	-
Enterokoki	št/100 mL	23	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: VIPAVA - izvir Pod skalo
 Šifra merilnega mesta: I17442

ANALIZA VODE

		25.5.2010	4.11.2010
Temperatura zraka	°C	20	7,3
Temperatura vode	°C	9,3	9,2
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,89	7,63
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	255	271
Kisik	mg O ₂ /L	11,7	11,4
Nasičenost s kisikom	%	105	99
Redoks potencial	mV	330	450
Motnost	NTU	0,57	0,85
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,55	0,68
TOC	mg C/L	0,67	0,95
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	0,007	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	4,5	4,07
Sulfati	mg/L	4,24	3,72
Kloridi	mg/L	2,07	1,23
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	55	55
Magnezij	mg/L	2,8	3,7
Natrij	mg/L	1,5	1,1
Kalij	mg/L	0,33	0,31
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	184	195

ONESNAŽENJA

		25.5.2010	4.11.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
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

		25.5.2010	4.11.2010
Bor-filt.	mg/L	0,0045	0,0035
Mangan-filt.	mg/L	0,00017	0,00024
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	14	15
Antimon-filt.	µg/L	0,72	0,81
Arzen-filt.	µg/L	0,11	0,15

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: VIPAVA - izvir Pod skalo
 Šifra merilnega mesta: I17442

MIKROELEMENTI

		25.5.2010	4.11.2010
Baker-filt.	µg/L	0,35	0,92
Barij-filt.	µg/L	6,3	7,2
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/L	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	0,14	0,15
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	<0,4	<0,4
Molibden-filt.	µg/L	0,26	0,31
Nikelj-filt.	µg/L	0,66	0,48
Selen-filt.	µg/L	0,28	0,27
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	110	110
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Vanadij-filt.	µg/L	0,65	0,71
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	0,5	0,62

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Alaklor	µg/L	-	-
Metolaklor	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoxid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoxid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: VIPAVA - izvir Pod skalo
 Šifra merilnega mesta: I17442

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	-	-
Paration-metil	µg/L	-	-
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	-	-
Desetil-atrazin	µg/L	-	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	-
Simazin	µg/L	-	-
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	-	-
Prometrin	µg/L	-	-
Cianazin	µg/L	-	-
Terbutilazin	µg/L	-	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	-
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	-	-
Sekbumeton	µg/L	-	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	-	-
Triadimefon	µg/L	-	-
Propikonazol	µg/L	-	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	-	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	-
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	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: VIPAVA - izvir Pod skalo
 Šifra merilnega mesta: I17442

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	-	-
Pendimetalin	µg/L	-	-
Trifluralin	µg/L	-	-
Metazaklor	µg/L	-	-
Acetoklor	µg/L	-	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	-	-
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	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	-	-
Vinklozolin	µg/L	-	-
Folpet	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	-	-
Kaptan	µg/L	-	-
Diklofluanid	µg/L	-	-
Klorbenzilat	µg/L	-	-
Brompropilat	µg/L	-	-
Azoksistrobin	µg/L	-	-
Tetradifon	µg/L	-	-
Pirimikarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	-	-
Fenitrotion	µg/L	-	-
Fention	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: VIPAVA - izvir Pod skalo
 Šifra merilnega mesta: I17442

PESTICIDI IN METABOLITI

		25.5.2010	4.11.2010
Klorfenvinfos	µg/L	-	-
Klorpirifos etil	µg/L	-	-
Klorpirifos metil	µg/L	-	-
Mevinfos	µg/L	-	-
Diklorfos	µg/L	-	-
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		25.5.2010	4.11.2010
Triklorometan	µg/L	<2	<2
Tribromometan	µg/L	<1	<1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Dibromklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<5	<5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,4	<0,4
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,7	<0,7
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,9	<0,9
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
Tetrakloroeten	µg/L	<0,06	<0,06
Trikloroeten	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		25.5.2010	4.11.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	10	-
Enterokoki	št/100 mL	11	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MIREN 0330
 Šifra merilnega mesta: P74180

ANALIZA VODE

		17.5.2010	4.11.2010
Temperatura zraka	°C	18	18
Temperatura vode	°C	13,2	13,5
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,21	7,4
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	573	517
Kisik	mg O ₂ /L	9,5	10,3
Nasičenost s kisikom	%	92	98
Redoks potencial	mV	400	180
Motnost	NTU	<0,09	<0,09
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,36	0,69
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,006	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	20,9	19,2
Sulfati	mg/L	20,7	26,2
Kloridi	mg/L	6,66	4,41
Fluoridi	mg/L	0,043	0,051
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,015	<0,015
Kalcij	mg/L	96	92
Magnezij	mg/L	19	18
Natrij	mg/L	5,3	5,2
Kalij	mg/L	1,8	1,4
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	308	369

ONESNAŽENJA

		17.5.2010	4.11.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
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

		17.5.2010	4.11.2010
Bor-filt.	mg/L	0,045	0,048
Mangan-filt.	mg/L	0,0001	0,2
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	0,91	0,95
Antimon-filt.	µg/L	0,79	0,69
Arzen-filt.	µg/L	0,14	0,21

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MIREN 0330
 Šifra merilnega mesta: P74180

MIKROELEMENTI

		17.5.2010	4.11.2010
Baker-filt.	µg/L	2,8	2,2
Barij-filt.	µg/L	35	32
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	0,071
Cink-filt.	µg/L	57	36
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	0,24	0,26
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	1,1	0,98
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Nikelj-filt.	µg/L	1,2	0,87
Selen-filt.	µg/L	0,47	0,42
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	160	160
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	0,13
Vanadij-filt.	µg/L	0,52	0,49
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	<0,5	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
Alaklor	µg/L	-	-
Metolaklor	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MIREN 0330
 Šifra merilnega mesta: P74180

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	-	-
Paration-metil	µg/L	-	-
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	-	-
Desetil-atrazin	µg/L	-	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	-	-
Simazin	µg/L	-	-
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	-	-
Prometrin	µg/L	-	-
Cianazin	µg/L	-	-
Terbutilazin	µg/L	-	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	-	-
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	-	-
Sekbumeton	µg/L	-	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	-	-
Triadimefon	µg/L	-	-
Propikonazol	µg/L	-	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	-	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	-	-
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	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MIREN 0330
 Šifra merilnega mesta: P74180

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	-	-
Pendimetalin	µg/L	-	-
Trifluralin	µg/L	-	-
Metazaklor	µg/L	-	-
Acetoklor	µg/L	-	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	-	-
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	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	-	-
Vinklozolin	µg/L	-	-
Folpet	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	-	-
Kaptan	µg/L	-	-
Diklofluanid	µg/L	-	-
Klorbenzilat	µg/L	-	-
Brompropilat	µg/L	-	-
Azoksistrobin	µg/L	-	-
Tetradifon	µg/L	-	-
Pirimikarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	-	-
Fenitrotion	µg/L	-	-
Fention	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: MIREN 0330
 Šifra merilnega mesta: P74180

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
Klorfenvinfos	µg/L	-	-
Klorpirifos etil	µg/L	-	-
Klorpirifos metil	µg/L	-	-
Mevinfos	µg/L	-	-
Diklorfos	µg/L	-	-
Ometoat	µg/L	-	-
Dimetoat	µg/L	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		17.5.2010	4.11.2010
Triklorometan	µg/L	<2	<2
Tribromometan	µg/L	<1	<1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Dibromklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<5	<5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,4	<0,4
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,7	<0,7
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,9	<0,9
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
Tetrakloroeten	µg/L	0,08	<0,06
Trikloroeten	µg/L	0,4	0,2
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		17.5.2010	4.11.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	-	-
Enterokoki	št/100 mL	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: OREHOVLJE 0420
 Šifra merilnega mesta: P74240

ANALIZA VODE

		17.5.2010	4.11.2010
Temperatura zraka	°C	17	18
Temperatura vode	°C	14,1	14,2
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,22	7,28
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	513	530
Kisik	mg O ₂ /L	8,3	9,9
Nasičenost s kisikom	%	82	96
Redoks potencial	mV	340	210
Motnost	NTU	<0,09	0,13
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,24	0,4
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,02	<0,02
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,006	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	29	46,7
Sulfati	mg/L	12,1	14,2
Kloridi	mg/L	6,23	5,66
Fluoridi	mg/L	<0,04	0,051
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,018	0,11
Kalcij	mg/L	86	100
Magnezij	mg/L	13	17
Natrij	mg/L	3,8	3,4
Kalij	mg/L	0,9	1,6
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	342	340

ONESNAŽENJA

		17.5.2010	4.11.2010
Mineralna olja	mg/L	<0,01	-
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

		17.5.2010	4.11.2010
Bor-filt.	mg/L	0,021	0,018
Mangan-filt.	mg/L	0,0001	0,00025
Železo- filt.	mg/L	<0,04	<0,04
Aluminij-filt.	mg/L	<0,9	1,2
Antimon-filt.	µg/L	0,76	0,71
Arzen-filt.	µg/L	<0,1	0,48

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: OREHOVLJE 0420
 Šifra merilnega mesta: P74240

MIKROELEMENTI

		17.5.2010	4.11.2010
Baker-filt.	µg/L	0,61	0,68
Barij-filt.	µg/L	33	30
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/L	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	<0,02
Kobalt-filt.	µg/L	0,22	0,23
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Krom 6+	µg/L	<8	<8
Krom-filt.	µg/L	0,8	1,1
Molibden-filt.	µg/L	0,12	0,21
Nikelj-filt.	µg/L	0,89	0,92
Selen-filt.	µg/L	0,39	0,4
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	<0,03
Stroncij-filt.	µg/L	150	170
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	<0,1
Vanadij-filt.	µg/L	0,35	0,59
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	<0,015
Titan-filt.	µg/L	<0,5	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
Alaklor	µg/L	<0,007	<0,007
Metolaklor	µg/L	<0,011	<0,011
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
cis-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
trans-heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
1,2,3-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,2,4-Triklorobenzen	µg/L	-	-
1,3,5-Triklorobenzen	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: OREHOVLJE 0420
 Šifra merilnega mesta: P74240

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
Heksaklorbutadien	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,008	<0,008
Paration-metil	µg/L	<0,001	<0,001
Glifosat	µg/L	-	-
Glufosinat-amonijeva sol	µg/L	-	-
AMPA	µg/L	-	-
Atrazin	µg/L	<0,009	<0,009
Desetil-atrazin	µg/L	0,017	0,038
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,04	<0,04
Simazin	µg/L	<0,009	<0,009
Klorotalonil	µg/L	<0,05	<0,05
Propazin	µg/L	<0,009	<0,009
Prometrin	µg/L	<0,01	<0,01
Cianazin	µg/L	<0,009	<0,009
Terbutilazin	µg/L	<0,015	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,02	<0,02
Pirimifos-metil	µg/L	<0,05	<0,05
Terbutrin	µg/L	<0,013	<0,013
Sekbumeton	µg/L	<0,008	<0,008
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,013	<0,013
Triadimefon	µg/L	<0,003	<0,003
Propikonazol	µg/L	<0,002	<0,002
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,006	<0,006
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	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: OREHOVLJE 0420
 Šifra merilnega mesta: P74240

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,001	<0,001
Pendimetalin	µg/L	<0,001	<0,001
Trifluralin	µg/L	<0,01	<0,01
Metazaklor	µg/L	<0,008	<0,008
Acetoklor	µg/L	<0,007	<0,007
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,001	<0,001
Flufenacet	µg/L	<0,003	<0,003
Benalaksil	µg/L	<1	<1
Diflufenikan	µg/L	<0,006	<0,006
Flukvinkonazol	µg/L	<0,005	<0,005
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	<0,007	<0,007
Klomazon	µg/L	<0,005	<0,005
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,01	<0,01
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	<0,001	<0,001
Tiakloprid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,007	<0,007
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,002	<0,002
Kaptan	µg/L	<0,03	<0,03
Diklofluanid	µg/L	<0,02	<0,02
Klorbenzilat	µg/L	<0,01	<0,01
Brompropilat	µg/L	<0,01	<0,01
Azoksistrobin	µg/L	<0,002	<0,002
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,009	<0,009
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,006	<0,006
Fenitroton	µg/L	<0,002	<0,002
Fention	µg/L	<0,002	<0,002

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 6021 Goriška Brda in Trnovsko-Banjška planota
 Merilno mesto: OREHOVLJE 0420
 Šifra merilnega mesta: P74240

PESTICIDI IN METABOLITI

		17.5.2010	4.11.2010
Klorfenvinfos	µg/L	<0,002	<0,002
Klorpirifos etil	µg/L	<0,002	<0,002
Klorpirifos metil	µg/L	<0,003	<0,003
Mevinfos	µg/L	<0,002	<0,002
Diklorfos	µg/L	<0,003	<0,003
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,001	<0,001

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		17.5.2010	4.11.2010
Triklorometan	µg/L	<2	<2
Tribromometan	µg/L	<1	<1
Bromdiklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Dibromklorometan	µg/L	<0,3	<0,3
Tetraklorometan	µg/L	<0,2	<0,2
Diklorometan	µg/L	<5	<5
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,4	<0,4
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	<0,2
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,7	<0,7
1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,9	<0,9
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,5	<0,5
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,4	<0,4
Tetrakloroeten	µg/L	<0,06	<0,06
Trikloroeten	µg/L	<0,2	<0,2
1,1,1-Trikloroetan	µg/L	<0,5	<0,5
1,1,2-Trikloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/L	<0,7	<0,7
Benzen	µg/L	-	-
Toluen	µg/L	-	-
Ksilen	µg/L	-	-
m,p-Ksilen	µg/L	-	-
o-Ksilen	µg/L	-	-
1,3,5-trimetilbenzen	µg/L	-	-
Vinilklorid	µg/L	-	-

BAKTERIOLOGIJA

		17.5.2010	4.11.2010
Escherichia coli (E. coli)	št/100 mL	-	-
Enterokoki	št/100 mL	-	-