

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	12
Temperatura vode	°C	7,8
Barva	m-1	<0,2
pH	-	7,9
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	301
Kisik sonda	mg O2/l	10,8
Nasičenost s kisikom - sonda	%	102
Redoks potencial	mV	480
Motnost	NTU	0,11

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	0,44
Amonij	mg NH4/l	<0,006
Nitriti	mg NO2/l	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	3,91
Sulfati	mg/l	5,04
Kloridi	mg/l	1,37
Fluoridi	mg/l	<0,04
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,02
Natrij	mg/l	0,83
Kalij	mg/l	0,35

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,00023
Železo- filt.	mg/l	<0,04
Bor-filt.	mg/l	0,0026
Aluminij-filt.	µg/l	3,3
Antimon-filt.	µg/l	<0,05
Arzen-filt.	µg/l	0,17
Baker-filt.	µg/l	0,16
Barij-filt.	µg/l	5,9
Berilij-filt.	µg/l	<0,04
Cink-filt.	µg/l	<9
Kadmij-filt.	µg/l	<0,02
Kobalt-filt.	µg/l	<0,1
Kositer-filt.	µg/l	<0,1
Krom-filt.	µg/l	<0,4
Molibden-filt.	µg/l	0,14
Nikelj-filt.	µg/l	<0,1
Selen-filt.	µg/l	<0,1
Srebro-filt.	µg/l	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

Stroncij-filt.	µg/l	25
Svinec-filt.	µg/l	0,14
Vanadij-filt.	µg/l	1,8
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01
Titan-filt.	µg/l	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,007
Metolaklor	µg/l	<0,011
Atrazin	µg/l	<0,007
Desetil-atrazin	µg/l	<0,009
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0,003
Simazin	µg/l	<0,009
Klorotalonil	µg/l	<0,03
Propazin	µg/l	<0,009
Prometrin	µg/l	<0,01
Cianazin	µg/l	<0,009
Terbutilazin	µg/l	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,004
Terbutrin	µg/l	<0,013
Sekbumeton	µg/l	<0,008
Metamitron	µg/l	<0,005
Metribuzin	µg/l	<0,01
Propikonazol	µg/l	<0,002
Bromacil	µg/l	<0,008
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006
Bromoksinil	µg/l	<0,021
Ioksinil	µg/l	<0,009
Diuron	µg/l	<0,007
Klortoluron	µg/l	<0,009
Izoproturon	µg/l	<0,008
Linuron	µg/l	<0,009
Triasulfuron	µg/l	<0,01
2,4-D	µg/l	<0,015
2,4-DP	µg/l	<0,02
MCPA	µg/l	<0,013
MCPP	µg/l	<0,013
Dicamba	µg/l	<0,05
Metalaksil	µg/l	<0,001
Pendimetalin	µg/l	<0,001
Metazaklor	µg/l	<0,008
Acetoklor	µg/l	<0,007
Bentazon	µg/l	<0,012
Dimetenamid	µg/l	<0,001
Flufenacet	µg/l	<0,003
Amidosulfuron	µg/l	<0,013

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

Nikosulfuron	µg/l	<0,013
Foramsulfuron	µg/l	<0,014
Prosulfuron	µg/l	<0,007
Diazinon	µg/l	<0,002
Azoksistrobin	µg/l	<0,002
Kloridazon	µg/l	<0,004
Klorfenvinfos	µg/l	<0,002
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003
Dimetoat	µg/l	<0,001
Rimsulfuron	µg/l	<0,05
Primisulfuron-metil	µg/l	<0,014
Tritosulfuron	µg/l	<0,004
Dimetaklor	µg/l	<0,006
Flurokloridon	µg/l	<0,007
Klopiralid	µg/l	<0,1
Klorantraniliprol	µg/l	<0,005
Petoksamid	µg/l	<0,021

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	19,2
Temperatura vode	°C	9,3
Barva	m-1	<0,2
pH	-	8
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	235
Kisik sonda	mg O2/l	11,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	103
Redoks potencial	mV	520
Motnost	NTU	0,32

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	0,58
Amonij	mg NH4/l	<0,006
Nitriti	mg NO2/l	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	7,92
Sulfati	mg/l	2,81
Kloridi	mg/l	1,84
Fluoridi	mg/l	<0,04
Ortofosfati	mg PO4/l	0,09
Natrij	mg/l	1,1
Kalij	mg/l	0,33

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,00034
Železo- filt.	mg/l	<0,04
Bor-filt.	mg/l	0,0028
Aluminij-filt.	µg/l	8,1
Antimon-filt.	µg/l	0,15
Arzen-filt.	µg/l	0,12
Baker-filt.	µg/l	0,41
Barij-filt.	µg/l	5,2
Berilij-filt.	µg/l	<0,04
Cink-filt.	µg/l	<9
Kadmij-filt.	µg/l	<0,02
Kobalt-filt.	µg/l	<0,1
Kositer-filt.	µg/l	<0,1
Krom-filt.	µg/l	0,4
Molibden-filt.	µg/l	<0,1
Nikelj-filt.	µg/l	<0,1
Selen-filt.	µg/l	<0,1
Srebro-filt.	µg/l	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

Stroncij-filt.	µg/l	38
Svinec-filt.	µg/l	<0,1
Vanadij-filt.	µg/l	0,33
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01
Titan-filt.	µg/l	<0,5

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	22,1
Temperatura vode	°C	8,2
Barva	m-1	<0,2
pH	-	7
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	212
Kisik sonda	mg O2/l	11,9
Nasičenost s kisikom - sonda	%	103
Redoks potencial	mV	410
Motnost	NTU	0,22

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	0,32
Amonij	mg NH4/l	0,009
Nitriti	mg NO2/l	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	6,33
Sulfati	mg/l	2,79
Kloridi	mg/l	1,92
Fluoridi	mg/l	<0,04
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,02
Natrij	mg/l	1,1
Kalij	mg/l	0,25

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	<0,0001
Železo- filt.	mg/l	<0,04
Bor-filt.	mg/l	0,0029
Aluminij-filt.	µg/l	4
Antimon-filt.	µg/l	<0,05
Arzen-filt.	µg/l	<0,1
Baker-filt.	µg/l	0,15
Barij-filt.	µg/l	<5
Berilij-filt.	µg/l	<0,04
Cink-filt.	µg/l	<9
Kadmij-filt.	µg/l	<0,02
Kobalt-filt.	µg/l	<0,1
Kositer-filt.	µg/l	<0,1
Krom-filt.	µg/l	<0,4
Molibden-filt.	µg/l	0,13
Nikelj-filt.	µg/l	<0,1
Selen-filt.	µg/l	<0,1
Srebro-filt.	µg/l	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

Stroncij-filt.	µg/l	28
Svinec-filt.	µg/l	<0,1
Vanadij-filt.	µg/l	0,37
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01
Titan-filt.	µg/l	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,007
Metolaklor	µg/l	<0,011
Atrazin	µg/l	<0,007
Desetil-atrazin	µg/l	<0,009
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0,003
Simazin	µg/l	<0,009
Klorotalonil	µg/l	<0,03
Propazin	µg/l	<0,009
Prometrin	µg/l	<0,01
Cianazin	µg/l	<0,009
Terbutilazin	µg/l	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,004
Terbutrin	µg/l	<0,013
Sekbumeton	µg/l	<0,008
Metamitron	µg/l	<0,005
Metribuzin	µg/l	<0,01
Propikonazol	µg/l	<0,002
Bromacil	µg/l	<0,008
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006
Bromoksinil	µg/l	<0,021
Ioksinil	µg/l	<0,009
Diuron	µg/l	<0,007
Klortoluron	µg/l	<0,009
Izoproturon	µg/l	<0,008
Linuron	µg/l	<0,009
Triasulfuron	µg/l	<0,01
2,4-D	µg/l	<0,015
2,4-DP	µg/l	<0,02
MCPA	µg/l	<0,013
MCPP	µg/l	<0,013
Dicamba	µg/l	<0,05
Metalaksil	µg/l	<0,001
Pendimetalin	µg/l	<0,001
Metazaklor	µg/l	<0,008
Acetoklor	µg/l	<0,007
Bentazon	µg/l	<0,012
Dimetenamid	µg/l	<0,001
Flufenacet	µg/l	<0,003
Amidosulfuron	µg/l	<0,013

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

Nikosulfuron	µg/l	<0,013
Foramsulfuron	µg/l	<0,014
Prosulfuron	µg/l	<0,007
Diazinon	µg/l	<0,002
Azoksistrobin	µg/l	<0,002
Kloridazon	µg/l	<0,004
Klorfenvinfos	µg/l	<0,002
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003
Dimetoat	µg/l	<0,001
Rimsulfuron	µg/l	<0,05
Primisulfuron-metil	µg/l	<0,014
Tritosulfuron	µg/l	<0,004
Dimetaklor	µg/l	<0,006
Flurokloridon	µg/l	<0,007
Klopiralid	µg/l	<0,1
Klorantraniliprol	µg/l	<0,005
Petoksamid	µg/l	<0,021

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	28,1
Temperatura vode	°C	10,6
Barva	m-1	<0,2
pH	-	7,1
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	223
Kisik sonda	mg O2/l	11
Nasičenost s kisikom - sonda	%	100
Redoks potencial	mV	390
Motnost	NTU	0,77

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	0,46
Amonij	mg NH4/l	0,007
Nitriti	mg NO2/l	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	5,55
Sulfati	mg/l	3,11
Kloridi	mg/l	1,84
Fluoridi	mg/l	<0,04
Ortofosfati	mg PO4/l	0,029
Natrij	mg/l	1,2
Kalij	mg/l	0,26

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,0003
Železo- filt.	mg/l	<0,04
Bor-filt.	mg/l	0,0043
Aluminij-filt.	µg/l	10
Antimon-filt.	µg/l	<0,05
Arzen-filt.	µg/l	0,13
Baker-filt.	µg/l	0,94
Barij-filt.	µg/l	<5
Berilij-filt.	µg/l	<0,04
Cink-filt.	µg/l	<9
Kadmij-filt.	µg/l	<0,02
Kobalt-filt.	µg/l	<0,1
Kositer-filt.	µg/l	<0,1
Krom-filt.	µg/l	<0,4
Molibden-filt.	µg/l	0,1
Nikelj-filt.	µg/l	0,34
Selen-filt.	µg/l	<0,1
Srebro-filt.	µg/l	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

Stroncij-filt.	µg/l	42
Svinec-filt.	µg/l	<0,1
Vanadij-filt.	µg/l	0,31
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01
Titan-filt.	µg/l	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,007
Metolaklor	µg/l	<0,011
Atrazin	µg/l	<0,007
Desetil-atrazin	µg/l	<0,009
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0,003
Simazin	µg/l	<0,009
Klorotalonil	µg/l	<0,03
Propazin	µg/l	<0,009
Prometrin	µg/l	<0,01
Cianazin	µg/l	<0,009
Terbutilazin	µg/l	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,004
Terbutrin	µg/l	<0,013
Sekbumeton	µg/l	<0,008
Metamitron	µg/l	<0,005
Metribuzin	µg/l	<0,01
Propikonazol	µg/l	<0,002
Bromacil	µg/l	<0,008
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006
Bromoksinil	µg/l	<0,021
Ioksinil	µg/l	<0,009
Diuron	µg/l	<0,007
Klortoluron	µg/l	<0,009
Izoproturon	µg/l	<0,008
Linuron	µg/l	<0,009
Triasulfuron	µg/l	<0,01
2,4-D	µg/l	<0,015
2,4-DP	µg/l	<0,02
MCPA	µg/l	<0,013
MCPP	µg/l	<0,013
Dicamba	µg/l	<0,05
Metalaksil	µg/l	<0,001
Pendimetalin	µg/l	<0,001
Metazaklor	µg/l	<0,008
Acetoklor	µg/l	<0,007
Bentazon	µg/l	<0,012
Dimetenamid	µg/l	<0,001
Flufenacet	µg/l	<0,003
Amidosulfuron	µg/l	<0,013

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

Nikosulfuron	µg/l	<0,013
Foramsulfuron	µg/l	<0,014
Prosulfuron	µg/l	<0,007
Diazinon	µg/l	<0,002
Azoksistrobin	µg/l	<0,002
Kloridazon	µg/l	<0,004
Klorfenvinfos	µg/l	<0,002
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003
Dimetoat	µg/l	<0,001
Rimsulfuron	µg/l	<0,05
Primisulfuron-metil	µg/l	<0,014
Tritosulfuron	µg/l	<0,004
Dimetaklor	µg/l	<0,006
Flurokloridon	µg/l	<0,007
Klopiralid	µg/l	<0,1
Klorantraniliprol	µg/l	<0,005
Petoksamid	µg/l	<0,021

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	16,1
Temperatura vode	°C	8,8
Barva	m-1	<0,2
pH	-	7,8
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	284
Kisik sonda	mg O2/l	11,12
Nasičenost s kisikom - sonda	%	96
Redoks potencial	mV	520
Motnost	NTU	0,2

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	0,55
Amonij	mg NH4/l	<0,006
Nitriti	mg NO2/l	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	7,85
Sulfati	mg/l	3,61
Kloridi	mg/l	2,38
Fluoridi	mg/l	<0,04
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,02
Natrij	mg/l	1,5
Kalij	mg/l	0,36

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,00017
Železo- filt.	mg/l	<0,04
Bor-filt.	mg/l	0,0031
Aluminij-filt.	µg/l	6,2
Antimon-filt.	µg/l	0,13
Arzen-filt.	µg/l	0,11
Baker-filt.	µg/l	0,23
Barij-filt.	µg/l	<5
Berilij-filt.	µg/l	<0,04
Cink-filt.	µg/l	<9
Kadmij-filt.	µg/l	<0,02
Kobalt-filt.	µg/l	<0,1
Kositer-filt.	µg/l	<0,1
Krom-filt.	µg/l	<0,4
Molibden-filt.	µg/l	0,31
Nikelj-filt.	µg/l	<0,1
Selen-filt.	µg/l	0,15
Srebro-filt.	µg/l	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

Stroncij-filt.	µg/l	56
Svinec-filt.	µg/l	<0,1
Vanadij-filt.	µg/l	0,77
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01
Titan-filt.	µg/l	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,007
Metolaklor	µg/l	<0,011
Atrazin	µg/l	<0,007
Desetil-atrazin	µg/l	<0,009
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0,003
Simazin	µg/l	<0,009
Klorotalonil	µg/l	<0,03
Propazin	µg/l	<0,009
Prometrin	µg/l	<0,01
Cianazin	µg/l	<0,009
Terbutilazin	µg/l	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,004
Terbutrin	µg/l	<0,013
Sekbumeton	µg/l	<0,008
Metamitron	µg/l	<0,005
Metribuzin	µg/l	<0,01
Propikonazol	µg/l	<0,002
Bromacil	µg/l	<0,008
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006
Bromoksinil	µg/l	<0,021
Ioksinil	µg/l	<0,009
Diuron	µg/l	<0,007
Klortoluron	µg/l	<0,009
Izoproturon	µg/l	<0,008
Linuron	µg/l	<0,009
Triasulfuron	µg/l	<0,01
2,4-D	µg/l	<0,015
2,4-DP	µg/l	<0,02
MCPA	µg/l	<0,013
MCPP	µg/l	<0,013
Dicamba	µg/l	<0,05
Metalaksil	µg/l	<0,001
Pendimetalin	µg/l	<0,001
Metazaklor	µg/l	<0,008
Acetoklor	µg/l	<0,007
Bentazon	µg/l	<0,012
Dimetenamid	µg/l	<0,001
Flufenacet	µg/l	<0,003
Amidosulfuron	µg/l	<0,013

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

16.6.2015

Nikosulfuron	µg/l	<0,013
Foramsulfuron	µg/l	<0,014
Prosulfuron	µg/l	<0,007
Diazinon	µg/l	<0,002
Azoksistrobin	µg/l	<0,002
Kloridazon	µg/l	<0,004
Klorfenvinfos	µg/l	<0,002
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003
Dimetoat	µg/l	<0,001
Rimsulfuron	µg/l	<0,05
Primisulfuron-metil	µg/l	<0,014
Tritosulfuron	µg/l	<0,004
Dimetaklor	µg/l	<0,006
Flurokloridon	µg/l	<0,007
Klopiralid	µg/l	<0,1
Klorantraniliprol	µg/l	<0,005
Petoksamid	µg/l	<0,021

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	18,2
Temperatura vode	°C	10,5
Barva	m-1	<0,2
pH	-	7
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	355
Kisik sonda	mg O2/l	9,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	87
Redoks potencial	mV	430
Motnost	NTU	0,54

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	0,87
Amonij	mg NH4/l	0,009
Nitriti	mg NO2/l	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	9,57
Sulfati	mg/l	5,8
Kloridi	mg/l	3,47
Fluoridi	mg/l	0,044
Ortofosfati	mg PO4/l	0,02
Natrij	mg/l	2,7
Kalij	mg/l	0,6

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,0023
Železo- filt.	mg/l	<0,04
Bor-filt.	mg/l	0,0067
Aluminij-filt.	µg/l	20
Antimon-filt.	µg/l	<0,05
Arzen-filt.	µg/l	0,13
Baker-filt.	µg/l	0,78
Barij-filt.	µg/l	9,9
Berilij-filt.	µg/l	<0,04
Cink-filt.	µg/l	<9
Kadmij-filt.	µg/l	<0,02
Kobalt-filt.	µg/l	<0,1
Kositer-filt.	µg/l	<0,1
Krom-filt.	µg/l	0,54
Molibden-filt.	µg/l	0,39
Nikelj-filt.	µg/l	0,44
Selen-filt.	µg/l	0,16
Srebro-filt.	µg/l	<0,03

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

Stroncij-filt.	µg/l	240
Svinec-filt.	µg/l	0,19
Vanadij-filt.	µg/l	0,54
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01
Titan-filt.	µg/l	<0,5

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,007
Metolaklor	µg/l	<0,011
Atrazin	µg/l	<0,007
Desetil-atrazin	µg/l	<0,009
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0,003
Simazin	µg/l	<0,009
Klorotalonil	µg/l	<0,03
Propazin	µg/l	<0,009
Prometrin	µg/l	<0,01
Cianazin	µg/l	<0,009
Terbutilazin	µg/l	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,004
Terbutrin	µg/l	<0,013
Sekbumeton	µg/l	<0,008
Metamitron	µg/l	<0,005
Metribuzin	µg/l	<0,01
Propikonazol	µg/l	<0,002
Bromacil	µg/l	<0,008
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006
Bromoksinil	µg/l	<0,021
Ioksinil	µg/l	<0,009
Diuron	µg/l	<0,007
Klortoluron	µg/l	<0,009
Izoproturon	µg/l	<0,008
Linuron	µg/l	<0,009
Triasulfuron	µg/l	<0,01
2,4-D	µg/l	<0,015
2,4-DP	µg/l	<0,02
MCPA	µg/l	<0,013
MCPP	µg/l	<0,013
Dicamba	µg/l	<0,05
Metalaksil	µg/l	<0,001
Pendimetalin	µg/l	<0,001
Metazaklor	µg/l	<0,008
Acetoklor	µg/l	<0,007
Bentazon	µg/l	<0,012
Dimetenamid	µg/l	<0,001
Flufenacet	µg/l	<0,003
Amidosulfuron	µg/l	<0,013

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015

Nikosulfuron	µg/l	<0,013
Foramsulfuron	µg/l	<0,014
Prosulfuron	µg/l	<0,007
Diazinon	µg/l	<0,002
Azoksistrobin	µg/l	<0,002
Kloridazon	µg/l	<0,004
Klorfenvinfos	µg/l	<0,002
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003
Dimetoat	µg/l	<0,001
Rimsulfuron	µg/l	<0,05
Primisulfuron-metil	µg/l	<0,014
Tritosulfuron	µg/l	<0,004
Dimetaklor	µg/l	<0,006
Flurokloridon	µg/l	<0,007
Klopiralid	µg/l	<0,1
Klorantraniliprol	µg/l	<0,005
Petoksamid	µg/l	<0,021

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

17.6.2015 29.10.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	27,4	13
Temperatura vode	°C	16,9	14,6
Barva	m-1	<0,2	<0,2
pH	-	7,1	7,2
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	578	685
Kisik sonda	mg O2/l	9,1	10,2
Nasičenost s kisikom - sonda	%	94	101
Redoks potencial	mV	480	320
Motnost	NTU	0,09	-

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5	<0,5
TOC	mg C/l	1,22	2,01
Amonij	mg NH4/l	<0,006	0,007
Nitriti	mg NO2/l	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	19,1	28,8
Sulfati	mg/l	15	13,1
Kloridi	mg/l	6,6	7,91
Fluoridi	mg/l	0,048	0,047
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,02	0,033
Natrij	mg/l	7,8	6,2
Kalij	mg/l	2,3	2,2

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,00017	-
Železo- filt.	mg/l	<0,04	-
Bor-filt.	mg/l	0,039	-
Aluminij-filt.	µg/l	<0,9	-
Antimon-filt.	µg/l	0,088	-
Arzen-filt.	µg/l	0,13	-
Baker-filt.	µg/l	3,4	-
Barij-filt.	µg/l	41	-
Berilij-filt.	µg/l	<0,04	-
Cink-filt.	µg/l	55	-
Kadmij-filt.	µg/l	<0,02	-
Kobalt-filt.	µg/l	0,19	-
Kositer-filt.	µg/l	<0,1	-
Krom-filt.	µg/l	0,85	-
Molibden-filt.	µg/l	<0,1	-
Nikelj-filt.	µg/l	0,48	-
Selen-filt.	µg/l	0,21	-
Srebro-filt.	µg/l	<0,03	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

		17.6.2015	29.10.2015
Stroncij-filt.	µg/l	190	-
Svinec-filt.	µg/l	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/l	0,22	-
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	-
Titan-filt.	µg/l	<0,5	-

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,007	-
Metolaklor	µg/l	<0,011	-
Atrazin	µg/l	<0,007	-
Desetil-atrazin	µg/l	<0,009	-
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0,003	-
Simazin	µg/l	<0,009	-
Klorotalonil	µg/l	-	-
Propazin	µg/l	<0,009	-
Prometrin	µg/l	<0,01	-
Cianazin	µg/l	<0,009	-
Terbutilazin	µg/l	<0,015	-
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,004	-
Terbutrin	µg/l	<0,013	-
Sekbumeton	µg/l	<0,008	-
Metamitron	µg/l	<0,005	-
Metribuzin	µg/l	<0,01	-
Propikonazol	µg/l	<0,002	-
Bromacil	µg/l	<0,008	-
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006	-
Bromoksinil	µg/l	<0,021	-
Ioksinil	µg/l	<0,009	-
Diuron	µg/l	<0,007	-
Klortoluron	µg/l	<0,009	-
Izoproturon	µg/l	<0,008	-
Linuron	µg/l	<0,009	-
Triasulfuron	µg/l	-	-
2,4-D	µg/l	<0,015	-
2,4-DP	µg/l	-	-
MCPA	µg/l	<0,013	-
MCPP	µg/l	<0,013	-
Dicamba	µg/l	<0,05	-
Metalaksil	µg/l	<0,001	-
Pendimetalin	µg/l	<0,001	-
Metazaklor	µg/l	<0,008	-
Acetoklor	µg/l	<0,007	-
Bentazon	µg/l	<0,012	-
Dimetenamid	µg/l	<0,001	-
Flufenacet	µg/l	-	-
Amidosulfuron	µg/l	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

		17.6.2015	29.10.2015
Nikosulfuron	µg/l	-	-
Foramsulfuron	µg/l	-	-
Prosulfuron	µg/l	-	-
Diazinon	µg/l	<0,002	-
Azoksistrobin	µg/l	<0,002	-
Kloridazon	µg/l	<0,004	-
Klorfenvinfos	µg/l	<0,002	-
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002	-
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003	-
Dimetoat	µg/l	<0,001	-
Rimsulfuron	µg/l	-	-
Primisulfuron-metil	µg/l	-	-
Tritosulfuron	µg/l	-	-
Dimetaklor	µg/l	-	-
Flurokloridon	µg/l	-	-
Klopiralid	µg/l	-	-
Klorantraniliprol	µg/l	-	-
Petoksamid	µg/l	-	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

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	-	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l	-	-
Tetrakloroeten	µg/l	0,07	-
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	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

29.10.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	12
Temperatura vode	°C	14,4
Barva	m-1	<0,2
pH	-	7,2
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	554
Kisik sonda	mg O2/l	8,6
Nasičenost s kisikom - sonda	%	85
Redoks potencial	mV	280
Motnost	NTU	-

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	1,43
Amonij	mg NH4/l	<0,006
Nitriti	mg NO2/l	<0,008
Nitrati	mg NO3/l	37
Sulfati	mg/l	11,3
Kloridi	mg/l	6,38
Fluoridi	mg/l	<0,04
Ortofosfati	mg PO4/l	0,11
Natrij	mg/l	4,9
Kalij	mg/l	1,2

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,007
Metolaklor	µg/l	<0,011
Atrazin	µg/l	<0,007
Desetil-atrazin	µg/l	0,009
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0,003
Simazin	µg/l	<0,009
Klorotalonil	µg/l	-
Propazin	µg/l	<0,009
Prometrin	µg/l	<0,01
Cianazin	µg/l	<0,009
Terbutilazin	µg/l	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,004
Terbutrin	µg/l	<0,013
Sekbumeton	µg/l	<0,008
Metamitron	µg/l	-
Metribuzin	µg/l	-
Propikonazol	µg/l	<0,002
Bromacil	µg/l	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

29.10.2015

2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006
Bromoksinil	µg/l	-
Ioksinil	µg/l	-
Diuron	µg/l	-
Klortoluron	µg/l	-
Izoproturon	µg/l	-
Linuron	µg/l	-
Triasulfuron	µg/l	-
2,4-D	µg/l	-
2,4-DP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
MCPP	µg/l	-
Dicamba	µg/l	-
Metalaksil	µg/l	<0,001
Pendimetalin	µg/l	<0,001
Metazaklor	µg/l	<0,008
Acetoklor	µg/l	<0,007
Bentazon	µg/l	-
Dimetenamid	µg/l	<0,001
Flufenacet	µg/l	-
Amidosulfuron	µg/l	-
Nikosulfuron	µg/l	-
Foramsulfuron	µg/l	-
Prosulfuron	µg/l	-
Diazinon	µg/l	<0,002
Azoksistrobin	µg/l	<0,002
Kloridazon	µg/l	-
Klorfenvinfos	µg/l	<0,002
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003
Dimetoat	µg/l	<0,001
Rimsulfuron	µg/l	-
Primisulfuron-metil	µg/l	-
Tritosulfuron	µg/l	-
Dimetaklor	µg/l	-
Flurokloridon	µg/l	-
Klopiralid	µg/l	-
Klorantraniliprol	µg/l	-
Petoksamid	µg/l	-