

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4018 Goričko  
 Merilno mesto: GRAD  
 Šifra merilnega mesta: P04020

ANALIZA VODE

		24.5.2012	18.10.2012
Temperatura zraka	°C	19	11
Temperatura vode	°C	11,8	12
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7	7,4
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	289	288
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	3	2,8
Nasičenost s kisikom	%	29	27
Redoks potencial	mV	305	330
Motnost	NTU	1,8	0,3
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,5	0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	<2,2	<2,2
Sulfati	mg/L	3,4	2,7
Kloridi	mg/L	5,1	4,3
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	38	33
Magnezij	mg/L	15	14
Natrij	mg/L	5,9	5,8
Kalij	mg/L	1,1	0,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	200	200
Skupna trdota	°NT	8,8	7,8
Karbonatna trdota	°NT	9,2	9,2
m-Alkaliteta	m-equiv/L	3,3	3,3

ONESNAŽENJA

		24.5.2012	18.10.2012
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

		24.5.2012	18.10.2012
Bor-filt.	mg/L	<0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	0,018	-
Železo- filt.	mg/L	0,17	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4018 Goričko  
 Merilno mesto: GRAD  
 Šifra merilnega mesta: P04020

MIKROELEMENTI

		24.5.2012	18.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	1,7	-
Barij-filt.	µg/L	15	-
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-filt.	µg/L	1,3	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	3,7	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	160	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	1,4	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	1,6	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.5.2012	18.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
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	<0,05	-
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
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4018 Goričko  
 Merilno mesto: GRAD  
 Šifra merilnega mesta: P04020

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.5.2012	18.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	<0,02	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	<0,05	-
Amidosulfuron	µg/L	<0,02	-
Nikosulfuron	µg/L	<0,02	-
Foramsulfuron	µg/L	<0,02	-
Prosulfuron	µg/L	<0,02	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<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
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	<0,02	-
Primisulfuron-metil	µg/L	<0,02	-
Tritosulfuron	µg/L	<0,02	-
Dikloprop-P	µg/L	<0,02	-
Dimetaklor	µg/L	<0,05	-
Flurokloridon	µg/L	<0,05	-
Klopiralid	µg/L	<0,05	-
Klorantraniliprol	µg/L	<0,05	-
Petoksamid	µg/L	<0,05	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4018 Goričko  
 Merilno mesto: HODOŠ  
 Šifra merilnega mesta: P04060

ANALIZA VODE

		24.5.2012	18.10.2012
Temperatura zraka	°C	21	13
Temperatura vode	°C	13,7	13,2
Barva	m <sup>-1</sup>	<0,1	<0,1
pH	-	7,3	7,5
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	224	225
Kisik	mg O <sub>2</sub> /L	7,3	8
Nasičenost s kisikom	%	72	79
Redoks potencial	mV	425	395
Motnost	NTU	0,5	0,2
KPK s KMnO <sub>4</sub>	mg O <sub>2</sub> /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,5	<0,5
Amonij	mg NH <sub>4</sub> /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO <sub>2</sub> /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO <sub>3</sub> /L	2,7	2,7
Sulfati	mg/L	<1	<1
Kloridi	mg/L	1	1,1
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO <sub>4</sub> /L	0,061	0,049
Kalcij	mg/L	22	19
Magnezij	mg/L	13	12
Natrij	mg/L	7,2	7,3
Kalij	mg/L	0,8	0,6
Hidrogenkarbonati	mg HCO <sub>3</sub> /L	180	170
Skupna trdota	°NT	6,1	5,4
Karbonatna trdota	°NT	8,1	7,5
m-Alkaliteta	m-equiv/L	2,9	2,7

ONESNAŽENJA

		24.5.2012	18.10.2012
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

		24.5.2012	18.10.2012
Bor-filt.	mg/L	<0,01	-
Mangan-filt.	mg/L	<0,001	-
Železo- filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	µg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4018 Goričko  
 Merilno mesto: HODOŠ  
 Šifra merilnega mesta: P04060

MIKROELEMENTI

		24.5.2012	18.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	32	-
Barij-filt.	µg/L	11	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	51	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	-
Kositer-filt.	µg/L	<1	-
Krom-filt.	µg/L	<1	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	<1	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	81	-
Svinec-filt.	µg/L	1,2	-
Vanadij-filt.	µg/L	1,7	-
Živo srebro-filt.	µg/L	0,026	-
Titan-filt.	µg/L	1,6	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.5.2012	18.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
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	<0,05	-
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
Terbutrin	µg/L	<0,03	<0,03
Sekbumeton	µg/L	<0,03	<0,03
Metamitron	µg/L	<0,03	-
Metribuzin	µg/L	<0,03	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	<0,03	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	<0,02	-
Ioksinil	µg/L	<0,02	-
Diuron	µg/L	<0,02	-
Klortoluron	µg/L	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 4018 Goričko  
 Merilno mesto: HODOŠ  
 Šifra merilnega mesta: P04060

PESTICIDI IN METABOLITI

		24.5.2012	18.10.2012
Izoproturon	µg/L	<0,02	-
Linuron	µg/L	<0,03	-
Triasulfuron	µg/L	<0,02	-
2,4-D	µg/L	<0,02	-
MCPA	µg/L	<0,02	-
MCPP	µg/L	<0,02	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	<0,02	-
Metalaksil	µg/L	<0,03	<0,03
Pendimetalin	µg/L	<0,03	<0,03
Metazaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Acetoklor	µg/L	<0,03	<0,03
Bentazon	µg/L	<0,02	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	<0,05	-
Amidosulfuron	µg/L	<0,02	-
Nikosulfuron	µg/L	<0,02	-
Foramsulfuron	µg/L	<0,02	-
Prosulfuron	µg/L	<0,02	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	<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
Dimetoat	µg/L	<0,03	<0,03
Rimsulfuron	µg/L	<0,02	-
Primisulfuron-metil	µg/L	<0,02	-
Tritosulfuron	µg/L	<0,02	-
Dikloprop-P	µg/L	<0,02	-
Dimetaklor	µg/L	<0,05	-
Flurokloridon	µg/L	<0,05	-
Klopiralid	µg/L	<0,05	-
Klorantraniliprol	µg/L	<0,05	-
Petoksamid	µg/L	<0,05	-