

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ZAVRH pri Lenartu
 Šifra merilnega mesta: I30000

01.06.2016 19.10.2016

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	16	13
Temperatura vode	°C	13,8	11,7
Barva	m-1	<0.1	<0.1
pH	-	7,2	7,3
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	606	588
Kisik sonda	mg O2/l	7,8	7,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	81	73
Redoks potencial	mV	355	345
Motnost	NTU	0,3	0,7

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0.5	<0.5
TOC	mg C/l	0,6	0,5
Amonij	mg NH4/l	<0.013	<0.013
Nitriti	mg NO2/l	<0.007	<0.007
Nitrati	mg NO3/l	31	38
Sulfati	mg/l	29	32
Kloridi	mg/l	26	27
Fluoridi	mg/l	<0.2	<0.2
Ortofosfati	mg PO4/l	<0.031	0,034
Natrij	mg/l	13	15
Kalij	mg/l	3,3	3,5

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	<0.001
Železo- filt.	mg/l	0,15
Bor-filt.	mg/l	0,054
Aluminij-filt.	µg/l	<10
Antimon-filt.	µg/l	<1
Arzen-filt.	µg/l	<1
Baker-filt.	µg/l	<1
Barij-filt.	µg/l	16
Berilij-filt.	µg/l	<1
Cink-filt.	µg/l	<10
Kadmij-filt.	µg/l	0,021
Kobalt-filt.	µg/l	<0.2
Kositer-filt.	µg/l	<1
Krom-filt.	µg/l	3,3
Molibden-filt.	µg/l	<1
Nikelj-filt.	µg/l	1,1
Selen-filt.	µg/l	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1
Stroncij-filt.	µg/l	77
Svinec-filt.	µg/l	<1
Vanadij-filt.	µg/l	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0.01
Titan-filt.	µg/l	1,2

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0.03	<0.03
---------	------	-------	-------

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ZAVRH pri Lenartu
 Šifra merilnega mesta: I30000

		01.06.2016	19.10.2016
Metolaklor	µg/l	<0.03	<0.03
Atrazin	µg/l	0,039	0,049
Desetil-atrazin	µg/l	0,051	0,068
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	
Izoproturon	µg/l	<0.02	
Linuron	µg/l	<0.03	
Triasulfuron	µg/l	<0.02	
2,4-D	µg/l	<0.02	
2,4-DP	µg/l	<0.02	
MCPA	µg/l	<0.02	
MCPP	µg/l	<0.02	
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	
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	

Vodno telo: 3015 Zahodne Slovenske gorice
Merilno mesto: ZAVRH pri Lenartu
Šifra merilnega mesta: I30000

01.06.2016 19.10.2016

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

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
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l	<0.1
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l	<0.1
1,1,2,2-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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: DESENCI DEV1/99
 Šifra merilnega mesta: P20060

01.06.2016 19.10.2016

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	18	13
Temperatura vode	°C	15,1	14,8
Barva	m-1	<0.1	<0.1
pH	-	7,4	7,6
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	569	522
Kisik sonda	mg O2/l	5,2	4,8
Nasičenost s kisikom - sonda	%	52	47
Redoks potencial	mV	335	340
Motnost	NTU	0,3	0,4

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0.5	<0.5
TOC	mg C/l	<0.5	<0.5
Amonij	mg NH4/l	<0.013	<0.013
Nitriti	mg NO2/l	<0.007	<0.007
Nitrati	mg NO3/l	2,7	3,1
Sulfati	mg/l	2,1	2,3
Kloridi	mg/l	3,7	3,6
Fluoridi	mg/l	<0.2	<0.2
Ortofosfati	mg PO4/l	<0.031	<0.031
Natrij	mg/l	4,7	5,2
Kalij	mg/l	0,7	0,7

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,008
Železo- filt.	mg/l	<0.1
Bor-filt.	mg/l	<0.01
Aluminij-filt.	µg/l	<10
Antimon-filt.	µg/l	<1
Arzen-filt.	µg/l	<1
Baker-filt.	µg/l	<1
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-filt.	µg/l	1,2
Molibden-filt.	µg/l	<1
Nikelj-filt.	µg/l	<1
Selen-filt.	µg/l	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1
Stroncij-filt.	µg/l	110
Svinec-filt.	µg/l	<1
Vanadij-filt.	µg/l	2
Živo srebro-filt.	µg/l	0,012
Titan-filt.	µg/l	1,8

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0.03
---------	------	-------

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: DESENCI DEV1/99
 Šifra merilnega mesta: P20060

		01.06.2016	19.10.2016
Metolaklor	µg/l	<0.03	
Atrazin	µg/l	<0.03	
Desetil-atrazin	µg/l	<0.03	
Desizopropil-atrazin	µg/l	<0.03	
Simazin	µg/l	<0.03	
Klorotalonil	µg/l	<0.05	
Propazin	µg/l	<0.03	
Prometrin	µg/l	<0.03	
Cianazin	µg/l	<0.03	
Terbutilazin	µg/l	<0.03	
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0.03	
Terbutrin	µg/l	<0.03	
Sekbumeton	µg/l	<0.03	
Metamitron	µg/l	<0.03	
Metribuzin	µg/l	<0.03	
Propikonazol	µg/l	<0.03	
Bromacil	µg/l	<0.03	
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0.03	
Bromoksinil	µg/l	<0.02	
Ioksinil	µg/l	<0.02	
Diuron	µg/l	<0.02	
Klortoluron	µg/l	<0.02	
Izoproturon	µg/l	<0.02	
Linuron	µg/l	<0.03	
Triasulfuron	µg/l	<0.02	
2,4-D	µg/l	<0.02	
2,4-DP	µg/l	<0.02	
MCPA	µg/l	<0.02	
MCPP	µg/l	<0.02	
Dicamba	µg/l	<0.02	
Metalaksil	µg/l	<0.03	
Pendimetalin	µg/l	<0.03	
Metazaklor	µg/l	<0.03	
Acetoklor	µg/l	<0.03	
Bentazon	µg/l	<0.02	
Dimetenamid	µg/l	<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	
Azoksistrobin	µg/l	<0.03	
Kloridazon	µg/l	<0.03	
Klorfenvinfos	µg/l	<0.03	
Klorpirifos etil	µg/l	<0.03	
Klorpirifos metil	µg/l	<0.01	
Dimetoat	µg/l	<0.03	
Rimsulfuron	µg/l	<0.02	
Primisulfuron-metil	µg/l	<0.02	
Tritosulfuron	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: 3015 Zahodne Slovenske gorice
Merilno mesto: DESENCI DEV1/99
Šifra merilnega mesta: P20060

01.06.2016 19.10.2016

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SNOVI

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
cis-1,2-Dikloroeten	µg/l	<0.1
trans-1,2-Dikloroeten	µg/l	<0.1
1,1,2,2-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