

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

26.05.2014 29.09.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	23	20
Temperatura vode	°C	12,4	14
Barva	m-1	<0,1	<0,1
pH	-	7,2	7,1
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	480	503
Kisik sonda	mg O2/l	7,3	7,5
Nasičenost s kisikom - sonda	%	73	76
Redoks potencial	mV	395	425
Motnost	NTU	0,5	<0,1

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	28	34
Sulfati	mg/l	25	31
Kloridi	mg/l	21	26
Fluoridi	mg/l	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031	0,04
Kalcij	mg/l	98	82
Magnezij	mg/l	7,5	8,3
Natrij	mg/l	10	12
Kalij	mg/l	2,3	3,5
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	260	230
Skupna trdota	ONT	15,4	13,4
Karbonatna trdota	ONT	11,7	10,6
m-Alkaliteta	meqv/l	4,2	3,8

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	<0,001
Železo- filt.	mg/l	<0,1
Bor-filt.	mg/l	0,065
Aluminij-filt.	µg/l	<10
Antimon-filt.	µg/l	<1
Arzen-filt.	µg/l	<1
Baker-filt.	µg/l	1,4
Barij-filt.	µg/l	16
Berilij-filt.	µg/l	<1
Cink-filt.	µg/l	<10
Kadmij-filt.	µg/l	0,017
Kobalt-filt.	µg/l	<0,2
Kositer-filt.	µg/l	<1
Krom-filt.	µg/l	2,3
Molibden-filt.	µg/l	<1
Nikelj-filt.	µg/l	1,5
Selen-filt.	µg/l	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1
Stroncij-filt.	µg/l	89
Svinec-filt.	µg/l	<1
Vanadij-filt.	µg/l	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

		26.05.2014	29.09.2014
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	
Titan-filt.	µg/l	<1	

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/l	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/l	0,041	0,044
Desetil-atrazin	µg/l	0,048	0,045
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	0,039
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	

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

		26.05.2014	29.09.2014
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

26.05.2014

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	23
Temperatura vode	°C	16,2
Barva	m-1	<0,1
pH	-	7,5
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	500
Kisik sonda	mg O2/l	4,4
Nasičenost s kisikom - sonda	%	45
Redoks potencial	mV	275
Motnost	NTU	0,9

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	<0,5
Amonij	mg NH4/l	<0,013
Nitriti	mg NO2/l	<0,007
Nitrati	mg NO3/l	3,1
Sulfati	mg/l	2
Kloridi	mg/l	3,4
Fluoridi	mg/l	<0,2
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031
Kalcij	mg/l	76
Magnezij	mg/l	27
Natrij	mg/l	5
Kalij	mg/l	0,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO3/l	360
Skupna trdota	ONT	16,9
Karbonatna trdota	ONT	16,5
m-Alkaliteta	meqv/l	5,9

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,0074
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	15
Barij-filt.	µg/l	13
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
Molibden-filt.	µg/l	<1
Nikelj-filt.	µg/l	<1
Selen-filt.	µg/l	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1
Stroncij-filt.	µg/l	98
Svinec-filt.	µg/l	<1
Vanadij-filt.	µg/l	1,2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

26.05.2014

Živo srebro-filt. µg/l <0,01  
 Titan-filt. µg/l 1,1

PESTICIDI IN METABOLITI

Alaklor	µg/l	<0,03
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

26.05.2014

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