

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		8.5.2012	4.10.2012
Temperatura zraka	⁰ C	23	16
Temperatura vode	⁰ C	10,8	12,8
Barva	m ⁻¹	<0,1	<0,1
pH	-	7,3	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	454	586
Kisik	mg O ₂ /L	8,4	6,9
Nasičenost s kisikom	%	83	70
Redoks potencial	mV	455	460
Motnost	NTU	0,5	0,2
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,8
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	28	44
Sulfati	mg/L	27	30
Kloridi	mg/L	16	30
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,037	0,034
Kalcij	mg/L	70	99
Magnezij	mg/L	5	12
Natrij	mg/L	7,7	15
Kalij	mg/L	1,7	3,1
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	230	280
Skupna trdota	⁰ NT	11	16,6
Karbonatna trdota	⁰ NT	10,4	12,6
m-Alkaliteta	m-equiv/L	3,7	4,5

ONESNAŽENJA

		8.5.2012	4.10.2012
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

		8.5.2012	4.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,096	-
Mangan-filt.	mg/L	0,0013	-
Železo- filt.	mg/L	<0,1	-
Aluminij-filt.	mg/L	<10	-
Antimon-filt.	μg/L	<1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		8.5.2012	4.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	3,2	-
Barij-filt.	µg/L	14	-
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	2,8	-
Molibden-filt.	µg/L	<1	-
Nikelj-filt.	µg/L	1,9	-
Selen-filt.	µg/L	<1	-
Srebro-filt.	µg/L	<1	-
Stroncij-filt.	µg/L	100	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	<1	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	1,1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.5.2012	4.10.2012
Alaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Metolaklor	µg/L	<0,03	<0,03
Atrazin	µg/L	0,039	0,061
Desetil-atrazin	µg/L	0,071	0,09
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: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: ZAVRH pri Lenartu
 Šifra merilnega mesta: I30000

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.5.2012	4.10.2012
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: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: TRGOVINA, Vurberg
 Šifra merilnega mesta: I30040

ANALIZA VODE

		8.5.2012	4.10.2012
Temperatura zraka	⁰ C	22	20
Temperatura vode	⁰ C	13,5	16,9
Barva	m ⁻¹	<0,1	<0,1
pH	-	7,3	7,9
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	537	517
Kisik	mg O ₂ /L	8,6	6,3
Nasičenost s kisikom	%	86	65
Redoks potencial	mV	435	450
Motnost	NTU	0,4	1,4
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	1,1
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	6,6	5,3
Sulfati	mg/L	31	24
Kloridi	mg/L	3,4	3,2
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	79	89
Magnezij	mg/L	15	21
Natrij	mg/L	1,7	2,1
Kalij	mg/L	0,5	0,7
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	350	350
Skupna trdota	⁰ NT	14,5	17,3
Karbonatna trdota	⁰ NT	16,2	16,2
m-Alkaliteta	m-equiv/L	5,8	5,8

ONESNAŽENJA

		8.5.2012	4.10.2012
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

		8.5.2012	4.10.2012
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: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: TRGOVINA, Vurberg
 Šifra merilnega mesta: I30040

MIKROELEMENTI

		8.5.2012	4.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	-
Baker-filt.	µg/L	1,4	-
Barij-filt.	µg/L	13	-
Berilij-filt.	µg/L	<1	-
Cink-filt.	µg/L	48	-
Kadmij-filt.	µg/L	0,013	-
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	63	-
Svinec-filt.	µg/L	<1	-
Vanadij-filt.	µg/L	1	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	-
Titan-filt.	µg/L	<1	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.5.2012	4.10.2012
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	-	-
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	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Propikonazol	µg/L	<0,03	<0,03
Bromacil	µg/L	-	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,03	<0,03
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: TRGOVINA, Vurberg
 Šifra merilnega mesta: I30040

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.5.2012	4.10.2012
Izoproturon	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
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	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,03	<0,03
Flufenacet	µg/L	-	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Diazinon	µg/L	<0,03	<0,03
Azoksistrobin	µg/L	<0,03	<0,03
Kloridazon	µg/L	-	-
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	-	-
Primisulfuron-metil	µg/L	-	-
Tritosulfuron	µg/L	-	-
Dikloprop-P	µg/L	-	-
Dimetaklor	µg/L	-	-
Flurokloridon	µg/L	-	-
Klopiralid	µg/L	-	-
Klorantraniliprol	µg/L	-	-
Petoksamid	µg/L	-	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

ANALIZA VODE

		8.5.2012	4.10.2012
Temperatura zraka	⁰ C	23	20
Temperatura vode	⁰ C	14,8	14,6
Barva	m ⁻¹	<0,1	<0,1
pH	-	7,4	7,4
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	501	493
Kisik	mg O ₂ /L	5,2	4,2
Nasičenost s kisikom	%	53	43
Redoks potencial	mV	295	325
Motnost	NTU	0,7	0,3
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	<0,5	0,7
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,013	<0,013
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO ₃ /L	2,7	3,5
Sulfati	mg/L	2,5	1,9
Kloridi	mg/L	2,4	3,4
Fluoridi	mg/L	<0,2	<0,2
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,031	<0,031
Kalcij	mg/L	60	68
Magnezij	mg/L	27	30
Natrij	mg/L	4,9	5
Kalij	mg/L	0,7	0,9
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	360	360
Skupna trdota	⁰ NT	14,6	16,4
Karbonatna trdota	⁰ NT	16,2	16,5
m-Alkaliteta	m-equiv/L	5,8	5,9

ONESNAŽENJA

		8.5.2012	4.10.2012
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

		8.5.2012	4.10.2012
Bor-filt.	mg/L	<0,01	<0,01
Mangan-filt.	mg/L	0,0097	0,007
Železo- filt.	mg/L	0,15	<0,1
Aluminij-filt.	mg/L	<10	<10
Antimon-filt.	μg/L	<1	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

MIKROELEMENTI

		8.5.2012	4.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<1	<1
Baker-filt.	µg/L	<1	<1
Barij-filt.	µg/L	13	12
Berilij-filt.	µg/L	<1	<1
Cink-filt.	µg/L	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/L	<0,01	<0,01
Kobalt-filt.	µg/L	<0,2	<0,2
Kositer-filt.	µg/L	<1	<1
Krom-filt.	µg/L	<1	<1
Molibden-filt.	µg/L	<1	<1
Nikelj-filt.	µg/L	<1	<1
Selen-filt.	µg/L	<1	<1
Srebro-filt.	µg/L	<1	<1
Stroncij-filt.	µg/L	110	93
Svinec-filt.	µg/L	<1	<1
Vanadij-filt.	µg/L	2,4	1,7
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,01	<0,01
Titan-filt.	µg/L	1,2	1,4

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.5.2012	4.10.2012
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: 3015 Zahodne Slovenske gorice
 Merilno mesto: DESENCI DEV1/99
 Šifra merilnega mesta: P20060

PESTICIDI IN METABOLITI

		8.5.2012	4.10.2012
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	-

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		8.5.2012	4.10.2012
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	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

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

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

		8.5.2012	4.10.2012
1,1-Dikloroetan	µg/L	<0,1	-
1,2-Dikloroetan	µg/L	<0,2	-
1,1-Dikloroeten	µg/L	<0,5	-
1,2-Dikloroeten	µg/L	-	-
cis-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
trans-1,2-Dikloroeten	µg/L	<0,1	-
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	-