

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: FRANKOLOVO
 Šifra merilnega mesta: I00060

6.7.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	21
Temperatura vode	°C	17,4
Barva	m-1	<0,1
pH	-	7,4
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	426
Kisik sonda	mg O2/l	7
Nasičenost s kisikom - sonda	%	76
Redoks potencial	mV	335
Motnost	NTU	0,7

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	0,5
TOC	mg C/l	0,6
Amonij	mg NH4/l	<0,013
Nitriti	mg NO2/l	<0,007
Nitrati	mg NO3/l	4,9
Sulfati	mg/l	13
Kloridi	mg/l	5,7
Fluoridi	mg/l	<0,2
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031
Natrij	mg/l	3,5
Kalij	mg/l	0,8

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,0013
Železo- filt.	mg/l	<0,1
Bor-filt.	mg/l	<0,01
Aluminij-filt.	µg/l	14
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
Molibden-filt.	µg/l	1,5
Nikelj-filt.	µg/l	<1
Selen-filt.	µg/l	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: FRANKOLOVO
 Šifra merilnega mesta: I00060

6.7.2015

Stroncij-filt.	µg/l	94
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

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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
Merilno mesto: FRANKOLOVO
Šifra merilnega mesta: I00060

6.7.2015

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: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: VODRUŽ K-2/87
 Šifra merilnega mesta: I00120

6.7.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	27
Temperatura vode	°C	11,1
Barva	m-1	<0,1
pH	-	8
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	371
Kisik sonda	mg O2/l	4,9
Nasičenost s kisikom - sonda	%	47
Redoks potencial	mV	350
Motnost	NTU	0,3

OSNOVNI PARAMETRI

KPK s KMnO4	mg O2/l	<0,5
TOC	mg C/l	0,8
Amonij	mg NH4/l	<0,013
Nitriti	mg NO2/l	<0,007
Nitrati	mg NO3/l	3,1
Sulfati	mg/l	21
Kloridi	mg/l	5,2
Fluoridi	mg/l	<0,2
Ortofosfati	mg PO4/l	0,04
Natrij	mg/l	5,2
Kalij	mg/l	2

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	0,0013
Železo- filt.	mg/l	<0,1
Bor-filt.	mg/l	<0,01
Aluminij-filt.	µg/l	11
Antimon-filt.	µg/l	<1
Arzen-filt.	µg/l	<1
Baker-filt.	µg/l	<1
Barij-filt.	µg/l	17
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: VODRUŽ K-2/87
 Šifra merilnega mesta: I00120

6.7.2015

Stroncij-filt.	µg/l	130
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

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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
Merilno mesto: VODRUŽ K-2/87
Šifra merilnega mesta: I00120

6.7.2015

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: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: MATIJEVEC VG-1, Zabukovica
 Šifra merilnega mesta: I00130

7.7.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	30
Temperatura vode	°C	13,8
Barva	m-1	<0,1
pH	-	7,9
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	355
Kisik sonda	mg O2/l	6,2
Nasičenost s kisikom - sonda	%	63
Redoks potencial	mV	435
Motnost	NTU	0,2

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	2,7
Sulfati	mg/l	13
Kloridi	mg/l	2,1
Fluoridi	mg/l	<0,2
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031
Natrij	mg/l	1,6
Kalij	mg/l	0,3

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	<0,001
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	1,1
Barij-filt.	µg/l	21
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: MATIJEVEC VG-1, Zabukovica
 Šifra merilnega mesta: I00130

7.7.2015

Stroncij-filt.	µg/l	54
Svinec-filt.	µg/l	<1
Vanadij-filt.	µg/l	1,1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01
Titan-filt.	µg/l	<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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
Merilno mesto: MATIJEVEC VG-1, Zabukovica
Šifra merilnega mesta: I00130

7.7.2015

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: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: JELŠEVA LOKA
 Šifra merilnega mesta: I00180

6.7.2015

MERITVE NA TERENU

Temperatura zraka	°C	24
Temperatura vode	°C	9,2
Barva	m-1	<0,1
pH	-	7,7
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	373
Kisik sonda	mg O2/l	10,2
Nasičenost s kisikom - sonda	%	92
Redoks potencial	mV	325
Motnost	NTU	0,1

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	4,9
Sulfati	mg/l	6,6
Kloridi	mg/l	1,7
Fluoridi	mg/l	<0,2
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031
Natrij	mg/l	<1
Kalij	mg/l	0,4

MIKROELEMENTI

Mangan-filt.	mg/l	<0,001
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	<10
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
 Merilno mesto: JELŠEVA LOKA
 Šifra merilnega mesta: I00180

6.7.2015

Stroncij-filt.	µg/l	39
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

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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1009 Spodnji del Savinje do Sotle
Merilno mesto: JELŠEVA LOKA
Šifra merilnega mesta: I00180

6.7.2015

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