

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: GALETOVI IZVIRI - BISTRA
 Šifra merilnega mesta: I06040

ANALIZA VODE

		11.5.2011	21.9.2011
Temperatura zraka	°C	18,3	19,4
Temperatura vode	°C	10,5	12,5
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,53	7,39
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	355	379
Kisik	mg O ₂ /L	10,1	9,3
Nasičenost s kisikom	%	93	93
Redoks potencial	mV	330	420
Motnost	NTU	0,69	0,51
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,53	0,66
TOC	mg C/L	0,66	0,57
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,008	<0,008
Amonij	mg NH ₄ /L	0,009	0,008
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,76	4,59
Sulfati	mg/L	5,91	9,46
Kloridi	mg/L	3,48	3,08
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	70	67
Magnezij	mg/L	13	15
Natrij	mg/L	2,2	1,7
Kalij	mg/L	0,44	0,55
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	258	263

ONESNAŽENJA

		11.5.2011	21.9.2011
Mineralna olja	mg/L	<0,005	<0,005
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

		11.5.2011	21.9.2011
Bor-filt.	mg/L	0,0039	-
Mangan-filt.	mg/L	0,00017	-
Železo- filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	µg/L	7,7	-
Antimon-filt.	µg/L	0,64	-
Arzen-filt.	µg/L	0,15	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: GALETOVI IZVIRI - BISTRA
 Šifra merilnega mesta: I06040

MIKROELEMENTI

		11.5.2011	21.9.2011
Baker-filt.	µg/L	1,7	-
Barij-filt.	µg/L	6,5	-
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	-
Cink-filt.	µg/L	<9	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	-
Kobalt-filt.	µg/L	0,12	-
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	-
Krom 6+	µg/L	<8	-
Krom-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	0,36	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,52	-
Selen-filt.	µg/L	0,18	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	95	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,64	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IŠČICA
 Šifra merilnega mesta: I06081

ANALIZA VODE

		11.5.2011	21.9.2011
Temperatura zraka	°C	17,5	16,8
Temperatura vode	°C	8,8	12,3
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,96	7,69
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	355	364
Kisik	mg O ₂ /L	10,9	9,7
Nasičenost s kisikom	%	96	96
Redoks potencial	mV	270	440
Motnost	NTU	0,45	0,28
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,69	0,59
TOC	mg C/L	0,84	0,65
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,008	<0,008
Amonij	mg NH ₄ /L	0,008	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,47	3,85
Sulfati	mg/L	5,17	5,9
Kloridi	mg/L	1,95	1,88
Fluoridi	mg/L	<0,04	0,043
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	0,02
Kalcij	mg/L	50	47
Magnezij	mg/L	28	28
Natrij	mg/L	1,2	0,98
Kalij	mg/L	0,45	0,51
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	270	261

ONESNAŽENJA

		11.5.2011	21.9.2011
Mineralna olja	mg/L	<0,005	<0,005
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

		11.5.2011	21.9.2011
Bor-filt.	mg/L	0,0025	-
Mangan-filt.	mg/L	0,0001	-
Železo- filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	µg/L	8	-
Antimon-filt.	µg/L	0,64	-
Arzen-filt.	µg/L	0,14	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IŠČICA
 Šifra merilnega mesta: I06081

MIKROELEMENTI

		11.5.2011	21.9.2011
Baker-filt.	µg/L	2	-
Barij-filt.	µg/L	<5	-
Berilij-filt.	µg/L	0,044	-
Cink-filt.	µg/L	<9	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,1	-
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	-
Krom 6+	µg/L	<8	-
Krom-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	0,28	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,36	-
Selen-filt.	µg/L	0,16	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	33	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,64	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.5.2011	21.9.2011
Alaklor	µg/L	<0,007	-
Metolaklor	µg/L	<0,011	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,008	-
Paration-metil	µg/L	<0,001	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IŠČICA
 Šifra merilnega mesta: I06081

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.5.2011	21.9.2011
Atrazin	µg/L	<0,009	-
Desetil-atrazin	µg/L	<0,004	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,04	-
Simazin	µg/L	<0,009	-
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,009	-
Prometrin	µg/L	<0,01	-
Cianazin	µg/L	<0,009	-
Terbutilazin	µg/L	<0,015	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,02	-
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	<0,013	-
Sekbumeton	µg/L	<0,008	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,013	-
Triadimefon	µg/L	<0,003	-
Propikonazol	µg/L	<0,002	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,006	-
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,001	-
Pendimetalin	µg/L	<0,001	-
Trifluralin	µg/L	<0,01	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IŠČICA
 Šifra merilnega mesta: I06081

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.5.2011	21.9.2011
Metazaklor	µg/L	<0,008	-
Acetoklor	µg/L	<0,007	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,001	-
Flufenacet	µg/L	-	-
Benalaksil	µg/L	-	-
Diflufenikan	µg/L	-	-
Flukvinkonazol	µg/L	-	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	-	-
Klomazon	µg/L	-	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,01	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiaklopid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,007	-
Vinklozolin	µg/L	<0,05	-
Folpet	µg/L	<0,05	-
Diazinon	µg/L	<0,002	-
Kaptan	µg/L	<0,03	-
Diklofluanid	µg/L	<0,02	-
Klorbenzilat	µg/L	<0,01	-
Brompropilat	µg/L	<0,01	-
Azoksistrobin	µg/L	<0,002	-
Tetradifon	µg/L	<0,05	-
Pirimikarb	µg/L	<0,009	-
Metiokarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,006	-
Fludioksinil	µg/L	-	-
Fenitroton	µg/L	<0,002	-
Fention	µg/L	<0,002	-
Klorfenvinfos	µg/L	<0,002	-
Klorpirifos etil	µg/L	<0,002	-
Klorpirifos metil	µg/L	<0,003	-
Mevinfos	µg/L	<0,002	-
Diklorfos	µg/L	<0,003	-
Ometoat	µg/L	<0,05	-
Dimetoat	µg/L	<0,001	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IZVIR LJUBLJANICE - Močilnik
 Šifra merilnega mesta: I06155

ANALIZA VODE

		11.5.2011	21.9.2011
Temperatura zraka	°C	18,8	23,1
Temperatura vode	°C	10,7	12,7
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,54	7,54
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	335	363
Kisik	mg O ₂ /L	10,2	10,2
Nasičenost s kisikom	%	94	105
Redoks potencial	mV	430	470
Motnost	NTU	1,2	0,56
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,64	0,77
TOC	mg C/L	0,75	0,8
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,008	<0,008
Amonij	mg NH ₄ /L	0,009	0,009
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	6,31	7,29
Sulfati	mg/L	4,84	5,21
Kloridi	mg/L	5,88	5,63
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,029	0,056
Kalcij	mg/L	58	60
Magnezij	mg/L	15	17
Natrij	mg/L	3,9	3,2
Kalij	mg/L	0,71	0,8
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	234	256

ONESNAŽENJA

		11.5.2011	21.9.2011
Mineralna olja	mg/L	<0,005	<0,005
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

		11.5.2011	21.9.2011
Bor-filt.	mg/L	0,0059	-
Mangan-filt.	mg/L	0,00069	-
Železo- filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	µg/L	6,9	-
Antimon-filt.	µg/L	0,64	-
Arzen-filt.	µg/L	0,14	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IZVIR LJUBLJANICE - Močilnik
 Šifra merilnega mesta: I06155

MIKROELEMENTI

		11.5.2011	21.9.2011
Baker-filt.	µg/L	0,77	-
Barij-filt.	µg/L	7,1	-
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	-
Cink-filt.	µg/L	<9	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	-
Kobalt-filt.	µg/L	0,1	-
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	-
Krom 6+	µg/L	<8	-
Krom-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	0,5	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,49	-
Selen-filt.	µg/L	0,2	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	78	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,61	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.5.2011	21.9.2011
Alaklor	µg/L	<0,007	<0,007
Metolaklor	µg/L	<0,011	<0,011
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,008	<0,008
Paration-metil	µg/L	<0,001	<0,001

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IZVIR LJUBLJANICE - Močilnik
 Šifra merilnega mesta: I06155

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.5.2011	21.9.2011
Atrazin	µg/L	<0,009	<0,009
Desetil-atrazin	µg/L	<0,004	<0,004
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,04	<0,04
Simazin	µg/L	<0,009	<0,009
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,009	<0,009
Prometrin	µg/L	<0,01	<0,01
Cianazin	µg/L	<0,009	<0,009
Terbutilazin	µg/L	<0,015	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,02	<0,02
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	<0,013	<0,013
Sekbumeton	µg/L	<0,008	<0,008
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,013	<0,013
Triadimefon	µg/L	<0,003	<0,003
Propikonazol	µg/L	0,009	0,016
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,006	<0,006
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,001	<0,001
Pendimetalin	µg/L	<0,001	<0,001
Trifluralin	µg/L	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: IZVIR LJUBLJANICE - Močilnik
 Šifra merilnega mesta: I06155

PESTICIDI IN METABOLITI

		11.5.2011	21.9.2011
Metazaklor	µg/L	<0,008	<0,008
Acetoklor	µg/L	<0,007	<0,007
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,001	<0,001
Flufenacet	µg/L	-	-
Benalaksil	µg/L	-	-
Diflufenikan	µg/L	-	-
Flukvinkonazol	µg/L	-	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	-	-
Klomazon	µg/L	-	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,01	<0,01
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiaklopid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,007	<0,007
Vinklozolin	µg/L	<0,05	<0,05
Folpet	µg/L	<0,05	<0,05
Diazinon	µg/L	<0,002	<0,002
Kaptan	µg/L	<0,03	<0,03
Diklofluanid	µg/L	<0,02	<0,02
Klorbenzilat	µg/L	<0,01	<0,01
Brompropilat	µg/L	<0,01	<0,01
Azoksistrobin	µg/L	<0,002	<0,002
Tetradifon	µg/L	<0,05	<0,05
Pirimikarb	µg/L	<0,009	<0,009
Metiokarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,006	<0,006
Fludioksinil	µg/L	-	-
Fenitrotrion	µg/L	<0,002	<0,002
Fention	µg/L	<0,002	<0,002
Klorfenvinfos	µg/L	<0,002	<0,002
Klorpirifos etil	µg/L	<0,002	<0,002
Klorpirifos metil	µg/L	0,005	<0,003
Mevinfos	µg/L	<0,002	<0,002
Diklorfos	µg/L	<0,003	<0,003
Ometoat	µg/L	<0,05	<0,05
Dimetoat	µg/L	<0,001	<0,001

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljanica
 Merilno mesto: MALENSČICA - črpališče v Malnih - iztok
 Šifra merilnega mesta: I06241

ANALIZA VODE

		12.5.2011	21.9.2011
Temperatura zraka	°C	24	16,8
Temperatura vode	°C	8,6	8,5
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,48	7,54
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	287	325
Kisik	mg O ₂ /L	10,1	10,9
Nasičenost s kisikom	%	91	94
Redoks potencial	mV	210	260
Motnost	NTU	0,12	0,28
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	0,51
TOC	mg C/L	0,52	0,6
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,008	<0,008
Amonij	mg NH ₄ /L	<0,006	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,96	4,65
Sulfati	mg/L	2,61	3,66
Kloridi	mg/L	2,34	2,78
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	62	62
Magnezij	mg/L	5,6	6
Natrij	mg/L	1,5	1,5
Kalij	mg/L	0,26	0,31
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	209	220

ONESNAŽENJA

		12.5.2011	21.9.2011
Mineralna olja	mg/L	<0,005	<0,005
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

		12.5.2011	21.9.2011
Bor-filt.	mg/L	0,0025	-
Mangan-filt.	mg/L	0,0001	-
Železo- filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	µg/L	4	-
Antimon-filt.	µg/L	0,6	-
Arzen-filt.	µg/L	0,1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: MALENSČICA - črpališče v Malnih - iztok
 Šifra merilnega mesta: I06241

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	21.9.2011
Baker-filt.	µg/L	0,43	-
Barij-filt.	µg/L	<5	-
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	-
Cink-filt.	µg/L	<9	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,1	-
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	-
Krom 6+	µg/L	<8	-
Krom-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	0,32	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,41	-
Selen-filt.	µg/L	0,18	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	85	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,57	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: STROJARČEK
 Šifra merilnega mesta: I06340

ANALIZA VODE

		12.5.2011	21.9.2011
Temperatura zraka	°C	16	14,7
Temperatura vode	°C	9,6	10,6
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,75	7,6
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	351	399
Kisik	mg O ₂ /L	9,3	8,1
Nasičenost s kisikom	%	84	76
Redoks potencial	mV	430	220
Motnost	NTU	0,27	1,3
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,89	0,89
TOC	mg C/L	1,29	1,1
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,008	<0,008
Amonij	mg NH ₄ /L	0,009	0,009
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	5,41	6,28
Sulfati	mg/L	3,57	4,02
Kloridi	mg/L	6,08	6,1
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	0,026	0,066
Kalcij	mg/L	54	54
Magnezij	mg/L	23	23
Natrij	mg/L	3,7	3,4
Kalij	mg/L	0,66	1
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	281	275

ONESNAŽENJA

		12.5.2011	21.9.2011
Mineralna olja	mg/L	<0,005	<0,005
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

		12.5.2011	21.9.2011
Bor-filt.	mg/L	0,0051	-
Mangan-filt.	mg/L	0,00055	-
Železo- filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	µg/L	12	-
Antimon-filt.	µg/L	0,71	-
Arzen-filt.	µg/L	0,18	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: STROJARČEK
 Šifra merilnega mesta: I06340

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	21.9.2011
Baker-filt.	µg/L	1,1	-
Barij-filt.	µg/L	<5	-
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	-
Cink-filt.	µg/L	<9	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	-
Kobalt-filt.	µg/L	0,1	-
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	-
Krom 6+	µg/L	<8	-
Krom-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	0,23	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,46	-
Selen-filt.	µg/L	0,22	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	32	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	1	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	21.9.2011
Alaklor	µg/L	<0,007	-
Metolaklor	µg/L	<0,011	-
Metabolit S-metolaklora OXA	µg/L	-	-
Metabolit S-metolaklora ESA	µg/L	-	-
Aldrin	µg/L	-	-
DDT (p,p)	µg/L	-	-
DDT (o,p)	µg/L	-	-
DDE (p,p)	µg/L	-	-
DDD (o,p)	µg/L	-	-
DDD (p,p)	µg/L	-	-
Dieldrin	µg/L	-	-
Endrin	µg/L	-	-
Heptaklor	µg/L	-	-
Heptaklorepoksid	µg/L	-	-
alfa-HCH	µg/L	-	-
beta-HCH	µg/L	-	-
gama-HCH (Lindan)	µg/L	-	-
delta-HCH	µg/L	-	-
Endosulfan(alfa)	µg/L	-	-
Endosulfan(beta)	µg/L	-	-
Endosulfan sulfat	µg/L	-	-
Paration-etil	µg/L	<0,008	-
Paration-metil	µg/L	<0,001	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: STROJARČEK
 Šifra merilnega mesta: I06340

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	21.9.2011
Atrazin	µg/L	<0,009	-
Desetil-atrazin	µg/L	<0,004	-
Desizopropil-atrazin	µg/L	<0,04	-
Simazin	µg/L	<0,009	-
Klorotalonil	µg/L	-	-
Propazin	µg/L	<0,009	-
Prometrin	µg/L	<0,01	-
Cianazin	µg/L	<0,009	-
Terbutilazin	µg/L	<0,015	-
Desetil-terbutilazin	µg/L	<0,02	-
Pirimifos-metil	µg/L	-	-
Terbutrin	µg/L	<0,013	-
Sekbumeton	µg/L	<0,008	-
Metamitron	µg/L	-	-
Metribuzin	µg/L	-	-
Heksazinon	µg/L	<0,013	-
Triadimefon	µg/L	<0,003	-
Propikonazol	µg/L	<0,002	-
Bromacil	µg/L	-	-
Diklobenil	µg/L	<0,05	-
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,006	-
Bromoksinil	µg/L	-	-
Ioksinil	µg/L	-	-
Diuron	µg/L	-	-
Klortoluron	µg/L	-	-
Metobromuron	µg/L	-	-
Izoproturon	µg/L	-	-
Monuron	µg/L	-	-
Linuron	µg/L	-	-
Monolinuron	µg/L	-	-
Klorbromuron	µg/L	-	-
Triasulfuron	µg/L	-	-
2,4-D	µg/L	-	-
2,4-DP	µg/L	-	-
2,4,5-T	µg/L	-	-
MCPA	µg/L	-	-
MCPB	µg/L	-	-
MCPP	µg/L	-	-
Silvex	µg/L	-	-
2,4-DB	µg/L	-	-
Dicamba	µg/L	-	-
Metalaksil	µg/L	<0,001	-
Pendimetalin	µg/L	0,001	-
Trifluralin	µg/L	<0,01	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: STROJARČEK
 Šifra merilnega mesta: I06340

PESTICIDI IN METABOLITI

		12.5.2011	21.9.2011
Metazaklor	µg/L	<0,008	-
Acetoklor	µg/L	<0,007	-
Bentazon	µg/L	-	-
Dimetenamid	µg/L	<0,001	-
Flufenacet	µg/L	-	-
Benalaksil	µg/L	-	-
Diflufenikan	µg/L	-	-
Flukvinkonazol	µg/L	-	-
Dimetomorf	µg/L	-	-
Fenpropidin	µg/L	-	-
Klomazon	µg/L	-	-
Tiametoksam	µg/L	-	-
Napropamid	µg/L	<0,01	-
Amidosulfuron	µg/L	-	-
Nikosulfuron	µg/L	-	-
Foramsulfuron	µg/L	-	-
Trifloksistrobin	µg/L	-	-
Tiaklopid	µg/L	-	-
Prosulfuron	µg/L	-	-
Prosimidon	µg/L	<0,007	-
Vinklozolin	µg/L	<0,05	-
Folpet	µg/L	<0,05	-
Diazinon	µg/L	<0,002	-
Kaptan	µg/L	<0,03	-
Diklofluanid	µg/L	<0,02	-
Klorbenzilat	µg/L	<0,01	-
Brompropilat	µg/L	<0,01	-
Azoksistrobin	µg/L	<0,002	-
Tetradifon	µg/L	<0,05	-
Pirimikarb	µg/L	<0,009	-
Metiokarb	µg/L	-	-
Mezotrion	µg/L	-	-
Kloridazon	µg/L	-	-
Malation	µg/L	<0,006	-
Fludioksinil	µg/L	-	-
Fenitroton	µg/L	<0,002	-
Fention	µg/L	<0,002	-
Klorfenvinfos	µg/L	0,008	-
Klorpirifos etil	µg/L	<0,002	-
Klorpirifos metil	µg/L	<0,003	-
Mevinfos	µg/L	<0,002	-
Diklorfos	µg/L	<0,003	-
Ometoat	µg/L	<0,05	-
Dimetoat	µg/L	<0,001	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: VELIKI OBRH pri Ložu
 Šifra merilnega mesta: I14200

ANALIZA VODE

		12.5.2011	21.9.2011
Temperatura zraka	°C	20	16,5
Temperatura vode	°C	9,2	9,4
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,51	7,62
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	357	415
Kisik	mg O ₂ /L	9,1	12,7
Nasičenost s kisikom	%	88	119
Redoks potencial	mV	360	520
Motnost	NTU	0,11	0,16
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	<0,5
TOC	mg C/L	0,53	0,37
Amoniak (prosti)	mg NH ₃ /L	<0,008	<0,008
Amonij	mg NH ₄ /L	0,007	0,007
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	3,42	3,24
Sulfati	mg/L	9,42	18,3
Kloridi	mg/L	3,51	1,65
Fluoridi	mg/L	<0,04	0,044
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	64	61
Magnezij	mg/L	17	20
Natrij	mg/L	2	0,9
Kalij	mg/L	0,4	0,35
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	263	264

ONESNAŽENJA

		12.5.2011	21.9.2011
Mineralna olja	mg/L	<0,005	<0,005
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

		12.5.2011	21.9.2011
Bor-filt.	mg/L	0,0026	-
Mangan-filt.	mg/L	0,0003	-
Železo- filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	µg/L	3,5	-
Antimon-filt.	µg/L	0,6	-
Arzen-filt.	µg/L	0,1	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1010 Kraška Ljubljana
 Merilno mesto: VELIKI OBRH pri Ložu
 Šifra merilnega mesta: I14200

MIKROELEMENTI

		12.5.2011	21.9.2011
Baker-filt.	µg/L	0,95	-
Barij-filt.	µg/L	<5	-
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	-
Cink-filt.	µg/L	<9	-
Kadmij-filt.	µg/L	<0,02	-
Kobalt-filt.	µg/L	0,1	-
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	-
Krom 6+	µg/L	<8	-
Krom-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	0,49	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,42	-
Selen-filt.	µg/L	0,21	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	110	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,77	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-