

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: SAVA DOLINKA - Zelenci
 Šifra merilnega mesta: 3005

ANALIZA VODE

		22.5.2012	16.10.2012
Temperatura zraka	⁰ C	13	7
Temperatura vode	⁰ C	6,7	6,9
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	8,01	8,19
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	219	216
Kisik	mg O ₂ /L	7,6	10,4
Nasičenost s kisikom	%	69	95
Redoks potencial	mV	360	390
Motnost	NTU	0,09	<0,09
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	<0,5	0,74
TOC	mg C/L	0,45	0,52
Amonij	mg NH ₄ /L	0,02	<0,006
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	1,45	1,84
Sulfati	mg/L	2,95	2,72
Kloridi	mg/L	1,78	5,24
Fluoridi	mg/L	0,043	0,049
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	39	38
Magnezij	mg/L	12	13
Natrij	mg/L	1,5	3,2
Kalij	mg/L	0,24	0,39
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	165	171
Skupna trdota	⁰ NT	8,2	8,3
Karbonatna trdota	⁰ NT	7,6	7,9
m-Alkaliteta	m-equiv/L	2,7	2,8

ONESNAŽENJA

		22.5.2012	16.10.2012
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

		22.5.2012	16.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,0018	-
Mangan-filt.	mg/L	0,00055	-
Železo-filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	mg/L	4,2	-
Antimon-filt.	μg/L	0,31	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: SAVA DOLINKA - Zelenci
 Šifra merilnega mesta: 3005

MIKROELEMENTI

		22.5.2012	16.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	0,16	-
Baker-filt.	µg/L	0,2	-
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-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	0,26	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,49	-
Selen-filt.	µg/L	<0,1	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	27	-
Svinec-filt.	µg/L	0,11	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,12	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: BOHINJSKA BISTRICA
 Šifra merilnega mesta: I04001

ANALIZA VODE

		21.5.2012	15.10.2012
Temperatura zraka	⁰ C	11	8,1
Temperatura vode	⁰ C	5,7	5,7
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	8,26	8,36
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	163	174
Kisik	mg O ₂ /L	15,1	12,2
Nasičenost s kisikom	%	128	106
Redoks potencial	mV	320	220
Motnost	NTU	0,23	0,23
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,8	0,73
TOC	mg C/L	0,76	0,52
Amonij	mg NH ₄ /L	0,008	0,008
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	2,38	2,65
Sulfati	mg/L	1,7	1,52
Kloridi	mg/L	0,62	0,45
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	29	29
Magnezij	mg/L	7,1	7,6
Natrij	mg/L	0,29	0,31
Kalij	mg/L	0,088	0,082
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	115	124
Skupna trdota	⁰ NT	5,7	5,8
Karbonatna trdota	⁰ NT	5,3	5,7
m-Alkaliteta	m-equiv/L	1,9	2

ONESNAŽENJA

		21.5.2012	15.10.2012
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

		21.5.2012	15.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,0014	-
Mangan-filt.	mg/L	0,00048	-
Železo-filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	mg/L	26	-
Antimon-filt.	μg/L	0,3	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: BOHINJSKA BISTRICA
 Šifra merilnega mesta: I04001

MIKROELEMENTI

		21.5.2012	15.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<0,1	-
Baker-filt.	µg/L	0,17	-
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-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,35	-
Selen-filt.	µg/L	<0,1	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	14	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,11	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: LIPNIK pri Krnici
 Šifra merilnega mesta: I04020

ANALIZA VODE

		21.5.2012	15.10.2012
Temperatura zraka	°C	11	10,1
Temperatura vode	°C	6,6	6,7
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	7,89	7,8
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	247	266
Kisik	mg O ₂ /L	14,3	10,8
Nasičenost s kisikom	%	126	96
Redoks potencial	mV	360	220
Motnost	NTU	0,58	0,23
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,87	0,86
TOC	mg C/L	0,93	0,7
Amonij	mg NH ₄ /L	0,016	0,008
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	2	2,23
Sulfati	mg/L	1,77	2,5
Kloridi	mg/L	4,92	4,1
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	52	55
Magnezij	mg/L	3,7	4,1
Natrij	mg/L	2,3	1,9
Kalij	mg/L	0,25	0,26
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	165	184
Skupna trdota	°NT	8,1	8,6
Karbonatna trdota	°NT	7,6	8,5
m-Alkaliteta	m-equiv/L	2,7	3

ONESNAŽENJA

		21.5.2012	15.10.2012
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

		21.5.2012	15.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,0016	-
Mangan-filt.	mg/L	0,00011	-
Železo-filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	mg/L	14	-
Antimon-filt.	µg/L	0,27	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: LIPNIK pri Krnici
 Šifra merilnega mesta: I04020

MIKROELEMENTI

		21.5.2012	15.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	0,12	-
Baker-filt.	µg/L	0,23	-
Barij-filt.	µg/L	6,9	-
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-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,61	-
Selen-filt.	µg/L	<0,1	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	39	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,21	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	0,58	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: LIPNICA pri Lipnici
 Šifra merilnega mesta: I04025

ANALIZA VODE

		22.5.2012	16.10.2012
Temperatura zraka	⁰ C	12,5	11,1
Temperatura vode	⁰ C	7	7,5
Barva	m ⁻¹	<0,2	0,37
pH	-	8,25	8,28
Električna prevodnost (20 ⁰ C)	μS/cm	212	253
Kisik	mg O ₂ /L	10,7	9,9
Nasičenost s kisikom	%	94	88
Redoks potencial	mV	430	400
Motnost	NTU	0,98	9,6
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	1,3	4,7
TOC	mg C/L	1,32	4,9
Amonij	mg NH ₄ /L	0,007	0,025
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	0,009
Nitrati	mg NO ₃ /L	2,87	2,14
Sulfati	mg/L	2,1	2,57
Kloridi	mg/L	0,54	0,89
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	45	49
Magnezij	mg/L	6,4	6,4
Natrij	mg/L	0,5	0,39
Kalij	mg/L	0,17	0,15
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	155	181
Skupna trdota	⁰ NT	7,8	8,3
Karbonatna trdota	⁰ NT	7,1	8,3
m-Alkaliteta	m-equiv/L	2,5	3

ONESNAŽENJA

		22.5.2012	16.10.2012
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

		22.5.2012	16.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,0014	-
Mangan-filt.	mg/L	0,0053	-
Železo-filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	mg/L	23	-
Antimon-filt.	μg/L	0,26	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: LIPNICA pri Lipnici
 Šifra merilnega mesta: I04025

MIKROELEMENTI

		22.5.2012	16.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	0,13	-
Baker-filt.	µg/L	0,29	-
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-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,61	-
Selen-filt.	µg/L	<0,1	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	16	-
Svinec-filt.	µg/L	<0,1	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,17	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	0,73	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: SAVICA
 Šifra merilnega mesta: I04041

ANALIZA VODE

		21.5.2012	15.10.2012
Temperatura zraka	°C	12,5	10
Temperatura vode	°C	13,4	14,6
Barva	m ⁻¹	<0,2	<0,2
pH	-	8,33	8,57
Električna prevodnost (20 °C)	µS/cm	143	152
Kisik	mg O ₂ /L	11,5	<1
Nasičenost s kisikom	%	123	<7
Redoks potencial	mV	330	210
Motnost	NTU	0,14	0,11
KPK s KMnO ₄	mg O ₂ /L	0,65	0,55
TOC	mg C/L	0,73	0,57
Amonij	mg NH ₄ /L	0,01	0,075
Nitriti	mg NO ₂ /L	<0,008	<0,008
Nitrati	mg NO ₃ /L	1,18	0,046
Sulfati	mg/L	1,4	0,51
Kloridi	mg/L	0,5	0,41
Fluoridi	mg/L	<0,04	<0,04
Ortofosfati	mg PO ₄ /L	<0,02	<0,02
Kalcij	mg/L	30	27
Magnezij	mg/L	2,8	5,6
Natrij	mg/L	0,2	0,24
Kalij	mg/L	<0,08	0,11
Hidrogenkarbonati	mg HCO ₃ /L	100	112
Skupna trdota	°NT	4,8	5,1
Karbonatna trdota	°NT	4,6	5,1
m-Alkaliteta	m-equiv/L	1,6	1,8

ONESNAŽENJA

		21.5.2012	15.10.2012
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

		21.5.2012	15.10.2012
Bor-filt.	mg/L	0,0013	-
Mangan-filt.	mg/L	0,013	-
Železo-filt.	mg/L	<0,04	-
Aluminij-filt.	mg/L	3,7	-
Antimon-filt.	µg/L	0,28	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 1004 Julijske Alpe v porečju Save
 Merilno mesto: SAVICA
 Šifra merilnega mesta: I04041

MIKROELEMENTI

		21.5.2012	15.10.2012
Arzen-filt.	µg/L	<0,1	-
Baker-filt.	µg/L	0,35	-
Barij-filt.	µg/L	<5	-
Berilij-filt.	µg/L	<0,04	-
Cink-filt.	µg/L	26	-
Kadmij-filt.	µg/L	0,023	-
Kobalt-filt.	µg/L	<0,1	-
Kositer-filt.	µg/L	<0,1	-
Krom-filt.	µg/L	<0,4	-
Molibden-filt.	µg/L	<0,1	-
Nikelj-filt.	µg/L	0,88	-
Selen-filt.	µg/L	<0,1	-
Srebro-filt.	µg/L	<0,03	-
Stroncij-filt.	µg/L	15	-
Svinec-filt.	µg/L	0,15	-
Vanadij-filt.	µg/L	0,12	-
Živo srebro-filt.	µg/L	<0,015	-
Titan-filt.	µg/L	<0,5	-