

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: SOČA Trenta
Šifra merilnega mesta 8010

ANALIZA VODE

		25.2.2009	15.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
Temperatura vode	0C	5,9	9,6	10,8	5,4
pH	-	8,2	8,4	8,3	8,5
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	177	203	180	212
Kisik	mg O2/l	9,6	9,5	8,5	8,8
Nasičenost s kisikom	%	82	88	88	78
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	<2	4,1	<2	<2
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,3	2,1	2,1	2,1
Skupna trdota	0NT	5,6	5,1	5	5,6
Karbonatna trdota	0NT	6,3	5,8	5,8	5,9
Nitriti	mg NO2/l	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO3/l	2,7	2,2	<2,2	2,2
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	<0,013	0,039	0,026	<0,013
Skupni dušik TN	mg N/l	0,61	0,8	0,41	0,9
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,049	0,107	0,116	0,021
Kloridi	mg/l	1,7	2	0,7	1
Sulfati	mg/l	2,3	1,6	1,3	2,2
Magnezij	mg/l	6,8	5,1	5,2	6,8
Kalcij	mg/l	29	28	27	29
Natrij	mg/l	<1	<1	<1	<1
Kalij	mg/l	0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	6	7	<5
BPK5	mg O2/l	1	0,9	0,7	0,8
TOC	mg C/l	0,7	0,8	<0,5	1,1

MIKROELEMENTI

		15.4.2009	17.6.2009	1.7.2009	20.10.2009
Baker-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10	<10	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Krom-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	<1	1,1	<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Arzen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Antimon-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Bor-filt.	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Kobalt-filt.	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Molibden-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Selen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Aluminij-filt.	µg/l	<10	<10	<10	<10
Barij-filt.	µg/l	<10	<10	<10	<10
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Kositer-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Vanadij-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Titan-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Mangan-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Železo- filt.	mg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: SOČA Kamno
 Šifra merilnega mesta 8100

ANALIZA VODE

PESTICIDI IN METABOLITI

		15.4.2009	7.5.2009	17.6.2009	1.7.2009
Aldrin	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
DDT (p,p)	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
DDT (o,p)	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
DDE (p,p)	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
DDD (o,p)	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
DDD (p,p)	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Dieldrin	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Endrin	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Isodrin	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Heptaklor	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
cis-heptaklorepoxid	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
trans-heptaklorepoxid	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
alfa-HCH	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
beta-HCH	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
gama-HCH (Lindan)	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
delta-HCH	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Pentaklorobenzen	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Heksaklorbenzen	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Endosulfan(alfa)	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Endosulfan(beta)	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Endosulfan sulfat	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: SOČA Solkanski jez
 Šifra merilnega mesta 8200

ANALIZA VODE

		24.2.2009	14.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
Temperatura vode	0C	6,4	12,3	14,8	10,3
pH	-	7,9	8,4	7,8	8,4
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	295	245	258	285
Kisik	mg O2/l	11,4	9,5	9,8	10,5
Nasičenost s kisikom	%	91	88	98	93
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	<2	4,6	5,2	9,9
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,9	2,5	2,5	3
Skupna trdota	0NT	7,4	6,6	7,1	8
Karbonatna trdota	0NT	8,1	7	7	8,4
Nitriti	mg NO2/l	0,007	0,007	0,01	0,01
Nitrati	mg NO3/l	4,4	4	3,1	3,5
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	0,005	<0,003	0,008
Amonij	mg NH4/l	0,026	0,1	0,039	0,18
Skupni dušik TN	mg N/l	1	0,91	0,71	1,1
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031	<0,031	<0,031	0,104
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,07	0,233	0,119	0,306
Kloridi	mg/l	2,6	1,5	1,6	2,1
Sulfati	mg/l	7,2	5,5	5,4	7,8
Magnezij	mg/l	8,4	7,2	7,2	9,9
Kalcij	mg/l	39	35	39	41
Natrij	mg/l	1,5	<1	1,3	1,6
Kalij	mg/l	0,4	0,4	0,5	0,5
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	<5	<5	<5
BPK5	mg O2/l	1,1	0,7	0,7	1,1
TOC	mg C/l	0,6	0,8	2,7	1,1

SEDIMENTI

		12.8.2009
Baker-sed.	mg/kg	23
Cink-sed.	mg/kg	81
Kadmij-sed.	mg/kg	0,31
Krom-sed.	mg/kg	24
Nikelj-sed.	mg/kg	39
Svinec-sed.	mg/kg	20
Živo srebro-sed.	mg/kg	28

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: KORITNICA Kal
Šifra merilnega mesta 8240

ANALIZA VODE

		25.2.2009	15.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
Temperatura vode	0C	8	11,1	13,1	7,4
pH	-	8,2	8,4	8,4	8,4
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	185	237	206	222
Kisik	mg O2/l	9,8	8,9	8,8	9,3
Nasičenost s kisikom	%	85	88	88	80
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	<2	4,9	<2	5,8
m-Alkaliteta	m-equiv/l	2,2	2,3	2	2,2
Skupna trdota	0NT	5,9	6	5,6	6,3
Karbonatna trdota	0NT	6,1	6,4	5,6	6,1
Nitriti	mg NO2/l	<0,007	0,01	<0,007	<0,007
Nitrati	mg NO3/l	2,7	2,2	2,2	2,2
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	<0,003	<0,003	0,005
Amonij	mg NH4/l	<0,013	0,026	<0,013	0,13
Skupni dušik TN	mg N/l	0,61	0,5	0,5	0,5
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,067	0,073	0,092	0,052
Kloridi	mg/l	1,9	1,5	0,8	1
Sulfati	mg/l	3,7	7,8	5,9	4,8
Magnezij	mg/l	7,4	8	6,3	8,6
Kalcij	mg/l	30	30	30	31
Natrij	mg/l	<1	1,3	<1	<1
Kalij	mg/l	0,2	0,3	0,5	0,3
Formaldehid	µg/l	-	-	-	-
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	<5	6	<5
BPK5	mg O2/l	1,2	1	<0,5	0,9
TOC	mg C/l	0,7	0,7	0,5	1,1

MIKROELEMENTI

		15.4.2009	17.6.2009	1.7.2009	20.10.2009
Baker-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Cink-filt.	µg/l	29	18	18	<10
Kadmij-filt.	µg/l	0,05	0,018	0,019	0,01
Krom-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Arzen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	1,3
Antimon-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Bor-filt.	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Kobalt-filt.	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Molibden-filt.	µg/l	<1	1,1	1,6	1,2
Selen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Aluminij-filt.	µg/l	10	<10	<10	<10
Barij-filt.	µg/l	<10	<10	<10	<10
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Kositer-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Vanadij-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Titan-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Mangan-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Železo- filt.	mg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: BAČA Grapa
Šifra merilnega mesta 8498

ANALIZA VODE

MIKROELEMENTI

		28.1.2009	25.2.2009	25.3.2009	15.4.2009	7.5.2009	17.6.2009
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

MIKROELEMENTI

		1.7.2009	12.8.2009	21.9.2009	20.10.2009	16.11.2009	14.12.2009
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,013	<0,01	<0,01

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: KOREN Nova Gorica
Šifra merilnega mesta 8540

ANALIZA VODE

		24.2.2009	14.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
Temperatura vode	0C	8,6	16,2	25,1	15,1
pH	-	7,9	8,3	7,6	7,6
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	518	551	596	771
Kisik	mg O2/l	7,2	7	5,8	3
Nasičenost s kisikom	%	62	72	70	30
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	84	120	56	150
m-Alkaliteta	m-equiv/l	5,1	4,4	5,1	5,9
Skupna trdota	0NT	9,3	8,3	10,6	9,2
Karbonatna trdota	0NT	14,3	12,3	14,2	16,5
Nitriti	mg NO2/l	0,223	0,279	0,526	0,102
Nitrati	mg NO3/l	<2,2	<2,2	<2,2	<2,2
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	0,193	0,128	0,253	0,328
Amonij	mg NH4/l	15,6	2,4	12	32
Skupni dušik TN	mg N/l	22,36	23,29	0,57	34,24
Ortofosfati	mg PO4/l	2,11	3,98	2,82	9,49
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	5,97	16,2	11,9	19,6
Kloridi	mg/l	29	30	27	51
Sulfati	mg/l	22	23	20	21
Magnezij	mg/l	4,9	5,1	6,1	7,6
Kalcij	mg/l	58	51	66	53
Natrij	mg/l	26	30	29	45
Kalij	mg/l	7,3	7,4	7,9	14
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	22	23	<0,5	34
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	0,91	1	0,83	1,3
Mineralna olja	mg/l	0,122	0,17	0,15	0,42
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	250	320	160	450
BPK5	mg O2/l	110	110	50	230
TOC	mg C/l	48	53	27	68

MIKROELEMENTI

		14.4.2009	16.6.2009	1.7.2009	20.10.2009
Baker-filt.	µg/l	6,3	9,8	7,3	9,3
Cink-filt.	µg/l	25	47	20	31
Kadmij-filt.	µg/l	0,024	0,045	0,022	0,019
Krom-filt.	µg/l	1,3	2,9	5,4	2,4
Nikelj-filt.	µg/l	1,5	3	3,4	2,5
Svinec-filt.	µg/l	1	1,8	1,2	1,7
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,013
Arzen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Antimon-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Bor-filt.	mg/l	0,13	0,16	0,13	0,15
Kobalt-filt.	µg/l	0,22	0,24	0,28	0,31
Molibden-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Selen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Aluminij-filt.	µg/l	30	88	29	53
Barij-filt.	µg/l	14	12	27	14
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Kositer-filt.	µg/l	1,1	1,4	2,1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	1,6	<1	2,2
Vanadij-filt.	µg/l	<1	<1	1,1	<1
Titan-filt.	µg/l	9,3	9,1	5,9	11
Mangan-filt.	µg/l	30	42	76	45
Železo- filt.	mg/l	0,15	0,23	0,23	0,25

OSTALA ONESNAŽENJA

		24.2.2009	14.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
AOX	µg Cl/l	37	34	23	43

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: VIPAVA Velike Žablje
Šifra merilnega mesta 8570

ANALIZA VODE

		24.2.2009	14.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
Temperatura vode	0C	7,1	10,4	13,6	8,4
pH	-	8	8,3	7,8	8
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	253	319	310	335
Kisik	mg O2/l	9,7	9,1	9,8	10,1
Nasičenost s kisikom	%	80	83	95	87
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	2,2	3,9	3,1	2,1
m-Alkaliteta	m-equiv/l	3,2	3,1	2,9	3,4
Skupna trdota	0NT	8,7	8,2	7,7	9,2
Karbonatna trdota	0NT	8,9	8,6	8,1	9,5
Nitriti	mg NO2/l	0,02	0,02	0,036	0,01
Nitrati	mg NO3/l	7,1	6,2	5,8	8
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Amonij	mg NH4/l	0,026	0,039	0,026	0,026
Skupni dušik TN	mg N/l	1,62	1,42	1,33	2,12
Ortofosfati	mg PO4/l	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,156	0,214	0,156	0,08
Kloridi	mg/l	5,4	3,4	3,5	4,3
Sulfati	mg/l	9,1	7,2	5,5	6,9
Magnezij	mg/l	5,1	5,3	5	4,8
Kalcij	mg/l	54	50	47	58
Natrij	mg/l	3	2,4	3,1	3,8
Kalij	mg/l	0,6	0,6	0,8	1,1
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	<5	<5	<5
BPK5	mg O2/l	0,8	0,5	0,9	1
TOC	mg C/l	0,7	0,8	1,6	1,8

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: VIPAVA Miren
Šifra merilnega mesta 8600

ANALIZA VODE

		24.2.2009	14.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
Temperatura vode	0C	5,1	13,4	19,1	8,6
pH	-	8,1	8,4	7,8	8,1
Električna prevodnost (25 0C)	µS/cm	394	346	306	351
Kisik	mg O2/l	12,1	9,3	10,1	11,3
Nasičenost s kisikom	%	99	86	110	96
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	2,4	4,7	28	9,8
m-Alkaliteta	m-equiv/l	3,5	3,3	3	3,4
Skupna trdota	0NT	9,3	8,5	7,8	9,2
Karbonatna trdota	0NT	9,9	9,2	8,3	9,5
Nitriti	mg NO2/l	0,036	0,033	0,069	0,062
Nitrati	mg NO3/l	7,1	6,6	5,3	6,6
Amoniak (prosti)	mg NH3/l	<0,003	0,003	<0,003	0,003
Amonij	mg NH4/l	0,1	0,064	0,064	0,15
Skupni dušik TN	mg N/l	1,62	1,51	1,23	2,02
Ortofosfati	mg PO4/l	0,034	<0,031	0,067	0,067
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	0,168	0,04	0,367	0,184
Kloridi	mg/l	5,7	4	3,6	6,4
Sulfati	mg/l	12	9,5	6,3	9,1
Magnezij	mg/l	5	5,2	5,5	5,4
Kalcij	mg/l	58	52	47	57
Natrij	mg/l	4	2,9	3,3	5,1
Kalij	mg/l	1	0,8	1,1	1,2
Dušik-Kjeldahl	mg N/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,5
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	<5	<5	<5
BPK5	mg O2/l	1,1	0,9	2,2	1,2
TOC	mg C/l	1,2	1,4	2,6	2

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: IDRIJA Golo Brdo
 Šifra merilnega mesta 8690

ANALIZA VODE

MIKROELEMENTI

		24.2.2009	14.4.2009	1.7.2009	20.10.2009
Baker-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Cink-filt.	µg/l	<10	<10	<10	<10
Kadmij-filt.	µg/l	0,019	0,014	<0,01	<0,01
Krom-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Nikelj-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Svinec-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Arzen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Antimon-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Bor-filt.	mg/l	0,011	0,011	<0,01	0,012
Kobalt-filt.	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Molibden-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Selen-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Aluminij-filt.	µg/l	<10	<10	11	<10
Barij-filt.	µg/l	19	18	18	22
Berilij-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Kositer-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Srebro-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Vanadij-filt.	µg/l	<1	<1	1,3	<1
Titan-filt.	µg/l	<1	<1	<1	<1
Mangan-filt.	µg/l	<1	<1	<1	3,3
Železo- filt.	mg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1