

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: SOČA Pregrada Ajba  
Šifra merilnega mesta: 8135

ANALIZA VODE

		7.5.2009	21.10.2009
Temperatura zraka	0C	23,1	7,2
Temperatura vode	0C	10,6	8,3
Barva	m-1	<0,2	<0,2
Vonj	-	brez	brez
pH	-	8,5	8,35
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	203	251
Kisik	mg O2/l	11,2	11
Nasičenost s kisikom	%	103	95
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	<2	<2
Nitrati	mg NO3/l	2,28	2,52
Amonij	mg NH4/l	0,022	<0,02
Skupni dušik TN	mg N/l	0,63	0,67
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	<0,04	0,042
Kloridi	mg/l	1,23	1,29
Fluoridi	mg/l	0,031	<0,04
Sulfati	mg/l	3,89	7,29
Anionaktivni detergenti	mg MBAS/l	<0,1	<0,07
Mineralna olja	mg/l	<0,01	<0,01
KPK s K2Cr2O7	mg O2/l	<5	<5
BPK5	mg O2/l	<1,4	<1,4
TOC	mg C/l	0,63	0,49

MIKROELEMENTI

		7.5.2009	21.10.2009
Mangan-filt.	mg/l	0,0015	0,0025
Železo- filt.	mg/l	<0,04	<0,04
Bor-filt.	mg/l	0,0029	0,0043
Aluminij-filt.	µg/l	5,6	4,2
Antimon-filt.	µg/l	0,79	0,7
Arzen-filt.	µg/l	0,28	0,41
Baker-filt.	µg/l	0,27	0,58
Barij-filt.	µg/l	0,009	0,013
Berilij-filt.	µg/l	<0,04	<0,04
Cink-filt.	µg/l	<9	<9
Kadmij-filt.	µg/l	<0,1	<0,1
Kobalt-filt.	µg/l	<0,1	<0,1
Kositer-filt.	µg/l	<0,1	<0,1
Krom-filt.	µg/l	<0,4	<0,4
Molibden-filt.	µg/l	0,3	0,42
Nikelj-filt.	µg/l	0,21	0,33
Selen-filt.	µg/l	0,24	<0,1
Srebro-filt.	µg/l	<0,03	<0,03
Svinec-filt.	µg/l	<0,1	<0,1
Vanadij-filt.	µg/l	0,37	0,35
Živo srebro-filt.	µg/l	<0,05	<0,2
Titan-filt.	µg/l	<0,5	<0,5

OSTALA ONESNAŽENJA

		7.5.2009	21.10.2009
AOX	µg Cl/l	<9	<9
Cianidi (skupni)	mg CN/l	<0,02	<0,02

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: SOČA Pregrada Ajba  
 Šifra merilnega mesta: 8135

ANALIZA VODE

*FENOLNE SPOJINE*

		7.5.2009	21.10.2009
2-Metoksifenol	µg/l	<0,03	<0,03
2-Metilfenol	µg/l	<0,03	<0,03
Fenol	µg/l	<0,03	<0,03
3-Metilfenol+ 4-Metilfenol	µg/l	<0,03	<0,03
2,4-Dimetilfenol	µg/l	<0,03	<0,03
3,5-Dimetilfenol	µg/l	<0,03	<0,03
2-Klorofenol	µg/l	<0,03	<0,03
2-Nitrofenol	µg/l	<0,03	<0,03
2,4-Diklorofenol	µg/l	<0,03	<0,03
4-Kloro-3-metilfenol	µg/l	<0,03	<0,03
2,4,6-Triklorofenol	µg/l	<0,03	<0,03
2,4-Dinitrofenol	µg/l	<0,2	<0,2
4-Nitrofenol	µg/l	<0,06	<0,06
2-Metil-4,6-dinitrofenol	µg/l	<0,06	<0,06
Pentaklorofenol	µg/l	<0,06	<0,06

*PESTICIDI IN METABOLITI*

		7.5.2009	21.10.2009
Alaklor	µg/l	<0,042	<0,007
Metolaklor	µg/l	<0,029	<0,011
Paration-etil	µg/l	<0,008	<0,008
Paration-metil	µg/l	<0,001	<0,001
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	<0,02	<0,009
Propazin	µg/l	<0,037	<0,009
Prometrin	µg/l	<0,05	<0,01
Cianazin	µg/l	<0,049	<0,009
Terbutilazin	µg/l	<0,025	<0,015
Desetil-terbutilazin	µg/l	<0,02	<0,02
Terbutrin	µg/l	<0,05	<0,013
Sekbumeton	µg/l	<0,024	<0,008
Heksazinon	µg/l	<0,016	<0,013
Triadimefon	µg/l	<0,003	<0,003
Propikonazol	µg/l	<0,002	<0,002
Diklobenil	µg/l	<0,05	<0,05
2,6-diklorobenzamid	µg/l	<0,006	<0,006
Bromoksinil	µg/l	<0,014	<0,014
Ioksinil	µg/l	<0,009	<0,009
Metalaksil	µg/l	<0,001	<0,001
Pendimetalin	µg/l	<0,001	<0,001
Trifluralin	µg/l	<0,05	<0,05
Metazaklor	µg/l	<0,051	<0,008
Acetoklor	µg/l	<0,032	<0,007
Dimetenamid	µg/l	<0,001	<0,001
Napropamid	µg/l	<0,017	<0,01
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

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: SOČA Pregrada Ajba  
 Šifra merilnega mesta: 8135

ANALIZA VODE

*PESTICIDI IN METABOLITI*

		7.5.2009	21.10.2009
Kaptan	µg/l	<0,05	<0,05
Diklofluamid	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
Malation	µg/l	<0,006	<0,006
Fenitroton	µg/l	<0,002	<0,002
Fention	µg/l	<0,002	<0,002
Klorfeninfos	µg/l	<0,002	<0,002
Klorpirifos etil	µg/l	<0,002	<0,002
Klorpirifos metil	µg/l	<0,003	<0,003
Mevinfos	µg/l	<0,002	<0,002
Diklorfos	µg/l	<0,003	<0,003
Ometoat	µg/l	<0,1	<0,1
Dimetoat	µg/l	<0,001	<0,001

*POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI*

		7.5.2009	21.10.2009
Naftalen	µg/l	<0,01	<0,01
Acenaftilen	µg/l	<0,014	<0,014
Acenaften	µg/l	<0,005	<0,005
Fluoren	µg/l	<0,006	<0,006
Fenantren	µg/l	<0,005	<0,005
Antracen	µg/l	<0,005	<0,005
Fluoranten	µg/l	<0,003	<0,003
Piren	µg/l	<0,004	<0,004
Benzo(a)antracen	µg/l	<0,004	<0,004
Krizen	µg/l	<0,004	<0,004
Benzo(b)fluoranten	µg/l	<0,005	<0,005
Benzo(k)fluoranten	µg/l	<0,004	<0,004
Benzo(a)piren	µg/l	<0,004	<0,004
Benzo(ghi)perilen	µg/l	<0,004	<0,004
Dibenzo(a,h)antracen	µg/l	<0,003	<0,003
Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l	<0,004	<0,004

*MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI*

		7.5.2009	21.10.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	121	200
Koliformne bakterije fekalnega	MPN/100ml	5	<11
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	<5	<11
Salmonella	-	ne	ne