

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: HUDINJA Zajetje pred Vitanjem  
Šifra merilnega mesta: 6765

ANALIZA VODE

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
Temperatura zraka	0C	8,6	21,1	14,3	24,3	26,1	8,1
Temperatura vode	0C	5,2	8,4	10,5	13,5	15,1	11,6
Barva	m-1	<0,2	<0,2	<0,2	0,2	0,22	0,35
Vonj	-	brez	brez	brez	brez	brez	brez
pH	-	7,97	7,87	7,94	8,16	7,7	7,85
Električna prevodnost (20 0C)	µS/cm	88,7	74,3	82	101,8	94	89
Kisik	mg O2/l	10,2	10,5	10,8	10,1	9,1	9,5
Nasičenost s kisikom	%	83	96	102	102	91	93
Suspendirane snovi po sušenju	mg/l	2	7,4	7,7	8,3	6,5	12
Nitrati	mg NO3/l	3,01	2,74	2,52	2,18	2,56	2,44
Amonij	mg NH4/l	<0,02	0,021	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Skupni dušik TN	mg N/l	-	-	0,86	-	0,69	-
Celotni fosfor - nefiltriran	mg PO4/l	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,052	0,081
Kloridi	mg/l	2,85	2,03	2,29	2,41	2,01	1,95
Fluoridi	mg/l	-	-	0,047	-	0,052	-
Sulfati	mg/l	-	-	6,41	-	6,6	-
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	<5	5	<5	<5
BPK5	mg O2/l	1,6	<1,4	<1,4	<1,4	<1,4	<1,4
TOC	mg C/l	-	-	0,99	-	1,05	-

MIKROELEMENTI

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
Mangan-filt.	mg/l	-	-	0,00086	-	0,00066	-
Železo- filt.	mg/l	-	-	<0,04	-	<0,04	-
Bor-filt.	mg/l	-	-	0,0035	-	0,003	-
Aluminij-filt.	µg/l	-	-	9,5	-	11	-
Antimon-filt.	µg/l	-	-	1,1	-	0,64	-
Arzen-filt.	µg/l	-	-	0,28	-	0,39	-
Baker-filt.	µg/l	-	-	0,19	-	0,3	-
Barij-filt.	µg/l	-	-	0,0091	-	0,011	-
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	-	-	0,19	-	0,24	-
Nikelj-filt.	µg/l	-	-	0,26	-	0,28	-
Selen-filt.	µg/l	-	-	0,17	-	<0,1	-
Srebro-filt.	µg/l	-	-	<0,03	-	<0,03	-
Svinec-filt.	µg/l	-	-	<0,1	-	0,49	-
Vanadij-filt.	µg/l	-	-	0,33	-	0,41	-
Živo srebro-filt.	µg/l	-	-	<0,05	-	<0,2	-
Titan-filt.	µg/l	-	-	<0,5	-	<0,5	-

OSTALA ONESNAŽENJA

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
AOX	µg Cl/l	-	-	<9	-	<9	-
Cianidi (skupni)	mg CN/l	-	-	<0,02	-	<0,02	-

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: HUDINJA Zajetje pred Vitanjem  
 Šifra merilnega mesta: 6765

ANALIZA VODE

*FENOLNE SPOJINE*

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
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*

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
Alaklor	µg/l	-	-	<0,007	-	<0,007	-
Metolaklor	µg/l	-	-	<0,011	-	<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	-	-	<0,009	-	<0,009	-
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	-
Terbutrin	µg/l	-	-	<0,013	-	<0,013	-
Sekbumeton	µg/l	-	-	<0,008	-	<0,008	-
Heksazinon	µg/l	-	-	<0,013	-	<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	-	-	<0,008	-	<0,008	-
Acetoklor	µg/l	-	-	<0,007	-	<0,007	-
Dimetenamid	µg/l	-	-	<0,001	-	<0,001	-
Napropamid	µg/l	-	-	<0,01	-	<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: HUDINJA Zajetje pred Vitanjem  
 Šifra merilnega mesta: 6765

ANALIZA VODE

*PESTICIDI IN METABOLITI*

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
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*

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
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*

		17.3.2009	14.4.2009	13.5.2009	9.6.2009	13.8.2009	14.9.2009
Skupne koliformne bakterije	MPN/100ml	-	-	517	-	1046	-
Koliformne bakterije fekalnega	MPN/100ml	-	-	79	-	220	-
Streptokoki fekalnega izvora	MPN/100ml	-	-	79	-	150	-
Salmonella	-	-	-	ne	-	ne	-