



Datum: 07.08.2006

KEMIJA prot.št.: PV 2006/1221
Pitne vode Datum izvida: 07.08.2006**POROČILO O PRESKUSU - Vode**
Občasne preiskave

Izvor: Vodovod Pijava Gorica (M), omr.

Lastnik: Vodovod - Kanalizacija, javno podjetje d.o.o. Ljubljana, Vodovodna cesta 90, 1000 Ljubljana

Naročnik: Vodovod - Kanalizacija, javno podjetje d.o.o. Ljubljana, Vodovodna cesta 90, 1000 Ljubljana

Odvzem: 04.07.2006, 11:25 Kandorfer Jože dipl.sanit.inž.

Sprejem: 04.07.2006, 15:25 Preiskan do: 04.08.2006

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat	Enota	Normativ	Metoda	Opombe	Začetek konec
Laboratorijski parametri						
Barva	0.10	m-1	0.50	241/SIST EN ISO 7887		07.07. 07.07.
Okus	sprejemljiv		sprejemljiv	258/		07.07. 07.07.
Vonj	sprejemljiv		sprejemljiv	259/		07.07. 07.07.
Motnost	0.2	NTU		260/		07.07. 07.07.
Arzen	<1	ug/L As	10	205/DIN 38405-35		11.07. 11.07.
Baker	<0.01	mg/L Cu	2	211/SIST ISO 8288		17.07. 17.07.
Kadmij	<0.2	ug/L Cd	5	292/SIST EN ISO 5961		11.07. 11.07.
Natrij	1.8 #	mg/L Na	200	217/SIST ISO 9963-3		11.07. 11.07.
Nikelj	<5	ug/L Ni	20	218/DIN 38406-E11		11.07. 11.07.
Selen	<1 #	ug/L Se	10	222/DIN 38405-23		27.07. 27.07.
Svinec	<2	ug/L Pb	25	221/DIN 38406-E6		11.07. 11.07.
Železo	60	ug/L Fe	200	212/DIN 38406-32		17.07. 17.07.
Živo srebro	<0.2	ug/L Hg	1	213/SIST ISO 5666-1		10.07. 10.07.
Amonij	<0.02 #	mg/L NH4	0.5	263/		07.07. 07.07.
Fluorid	<0.1	mg/L F	1,5	283/ISO 10304-1 in ISO 10304-2		07.07. 11.07.
Bor	<0.04 #	mg/L B	1,0	276/		10.07. 10.07.
Klorid	3	mg/L Cl	250	283/ISO 10304-1 in ISO 10304-2		07.07. 11.07.
Nitrati	3	mg/L NO3	50	283/ISO 10304-1 in ISO 10304-2		07.07. 11.07.
Nitriti	<0.01 #	mg/L NO2	0,5	283/ISO 10304-1 in ISO 10304-2		07.07. 04.08.

Rezultati preskušanja se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Ocena velja, če je bilo vzorčenje izvedeno v skladu z veljavnimi predpisi.
Poročilo se brez pisanega pristanka preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti in se ne sme uporabljati v reklamne namene.
Mnenja in interpretacije rezultatov niso vključena v obseg akreditacije.

Stran: 1/5

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat	Enota	Normativ	Metoda	Opombe	Začetek konec
Sulfat	13 #	mg/L SO ₄	250	283/ISO 10304-1 in ISO 10304-2		07.07. 11.07.
Benzen	<0.5	ug/L	1,0	166/SIST EN ISO 15680:2004		11.07. 13.07.
TRIHALOMETANI - Vsota	<0.5	ug/L	100	320/DIN 38407-30:2003		05.07. 07.07.
Kloroform	<0.5	ug/L		320/DIN 38407-30:2003		05.07. 07.07.
Bromoform	<0.5	ug/L		320/DIN 38407-30:2003		05.07. 07.07.
Bromodiklorometan	<0.5	ug/L		320/DIN 38407-30:2003		05.07. 07.07.
Dibromoklorometan	<0.5	ug/L		320/DIN 38407-30:2003		05.07. 07.07.
POLICIKLIČNI AROMATSKI OGLJIKOVODIKI - Vsota	<0.1 #	ug/L	0,1	177/		13.07. 22.07.
Benzo(b)fluoranten	<0.05 #	ug/L		177/		13.07. 22.07.
Benzo(k)fluoranten	<0.05 #	ug/L		177/		13.07. 22.07.
Benzo(g,h,i)perilen	<0.05 #	ug/L		177/		13.07. 22.07.
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.05 #	ug/L		177/		13.07. 22.07.
Benzo(a)piren	<0.010 #	ug/L	0,010	177/		13.07. 22.07.
PESTICIDI - Vsota	<0.06 #	ug/L	0,50	/		04.08. 04.08.
Alfa HCH	<0.02 #	ug/L	0.1	170/		18.07. 24.07.
Beta HCH	<0.02 #	ug/L	0.1	170/		18.07. 24.07.
Delta HCH	<0.02 #	ug/L	0.1	170/		18.07. 24.07.
Gama HCH (Lindan)	<0.02 #	ug/L	0.1	170/		18.07. 24.07.
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.02 #	ug/L	0.1	170/		18.07. 24.07.
Heksaklorobutadien	<0.02 #	µg/l		170/		18.07. 24.07.
Pentaklorobenzen	<0.02 #	µg/l		170/		17.07. 24.07.
Endosulfan sulfat	<0.02 #	µg/l		170/		18.07. 24.07.
Aldrin	<0.02 #	ug/L	0.03	170/		18.07. 24.07.
Dieldrin	<0.02 #	ug/L	0.03	170/		18.07. 24.07.
Heptaklor	<0.02 #	ug/L	0.03	170/		18.07. 24.07.
Heptaklor epoksid	<0.02 #	ug/L	0.03	170/		18.07. 24.07.
Endosulfan - alfa	<0.02 #	ug/L	0.1	170/		18.07. 24.07.
Endosulfan - beta	<0.02 #	ug/L	0.1	170/		18.07. 24.07.
Malation	<0.05 #	µg/l		170/		14.07. 20.07.

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat	Enota	Normativ	Metoda	Opombe	Začetek konec
Diazinon	<0.05 #	µg/l		170/		14.07. 20.07.
Klorpirifos-metil	<0.05 #	µg/l		170/		14.07. 20.07.
Klorfenvinfos	<0.05 #	µg/l		170/		14.07. 20.07.
Acetoklor	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Alaklor	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Ametrin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Atrazin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Bromacil	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Cianazin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Desetilatrazin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Deizopropilatrazin	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Metribuzin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Metolaklor	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Metazaklor	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Propazin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Prometrin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Sebutilazin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Simazin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Terbutilazin	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Terbutrin	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Trifluralin	<0.05 #	ug/L	0.1	171/		11.07. 17.07.
Vinklozolin	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Pendimetalin	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Heksazinon	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Dimetenamid	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Diklobenil	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Sekbumeton	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
2,6-Diklorobenzamid	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.
Napropamid	<0.05 #	µg/l		171/		11.07. 17.07.

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat	Enota	Normativ	Metoda	Opombe	Začetek konec
Dikamba	<0.05 #	µg/l		307/		11.07. 20.07.
Bentazon	<0.06 #	µg/l		307/		11.07. 20.07.
2,4,5-T	<0.05 #	µg/l	0.1	172/		07.07. 10.07.
Diklorprop (2,4-DP)	<0.05 #	µg/l	0.1	172/		07.07. 10.07.
MCPA	<0.05 #	µg/l	0.1	172/		07.07. 10.07.
MCPP (Mekoprop)	<0.05 #	µg/l	0.1	172/		07.07. 10.07.
Buturon	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Diuron	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Izoproturon	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Klorbromuron	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Klortoluron	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Linuron	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Metobromuron	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Metoxuron	<0.05 #	ug/L	0,1	307/		11.07. 20.07.
Monolinuron	<0.05 #	ug/L	0.1	307/		11.07. 20.07.
Monuron	<0.05 #	ug/L	0,1	307/		11.07. 20.07.
Neburon	<0.05 #	µg/l		307/		11.07. 20.07.
Fluometuron	<0.05 #	µg/l		307/		11.07. 20.07.
1,2-Dikloroetan	<0.5 #	ug/L	3,0	167/SIST EN ISO 10301-3:1998		11.07. 13.07.
Tetrakloroeten in trikloroeten (vsota)	<0.5 #	ug/L	10	167/SIST EN ISO 10301-3:1998		11.07. 13.07.
Krom (VI)	<0.025	mg/L		279/		10.07. 10.07.
Celotni organski ogljik (TOC)	<0,3 #			/	analizo opravil: ERICO Velenje - Inštitut za ekološke raziskave	30.12. 30.12.

- rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Točke: 1039

Veljavni predpisi uporabljeni za oceno:

- Pravilnik o pitni vodi (Ur. I. RS. št 19/04, 35/04, 26/06)

Datum: 07.08.2006

KEMIJA prot.št.: PV 2006/1221
Pitne vode Datum izvida: 07.08.2006

Ocena:

Glede na rezultate in obseg opravljenih preiskav vzorec ustreza veljavnim predpisom.

~ ~



[Handwritten signature]