

## Osnovni podatki o pripravi vode v oskrbovalnih območjih Komunalnega podjetja Velenje

Osnovne informacije o pripravi vode					
Osnove informacije o vodovodih	EN	OO1 R1 Velenje	OO2 Bele vode	OO4 Grmov vrh	OO5 Mazej
Priprava vode	vrsta	Redna dezinfekcija (Cl <sub>2</sub> ), ultrafiltracija	Redna dezinfekcija (NaOCl)	Redna dezinfekcija (Cl <sub>2</sub> ), filtracija, ultrafiltracija in občasna koagulacija (FeCl <sub>3</sub> ) in flokulacija	Redna dezinfekcija (NaOCl) filtracija, ultrafiltracija
Število KKT - klornih postaj	št.	2	3	2	1
Število NPPV/ČN	št.	1	0	1	1
Vodni vir, ki se pripravlja	vrsta	Podzemni, vpliv površinske vode	Podzemni, vpliv površinske vode	površinski	Podzemni, vpliv površinske vode
Preverjanje učinkovitosti priprave pitne vode					
Vrsta nadzora	EN	OO1 R1 Velenje	OO2 Bele vode	OO4 Grmov vrh	OO5 Mazej
Redni notranji nadzor, redni vzorci (1-6.B)	št.	269	288	310	162
Tehnološki monitoringi, izredni vzorci (1-6.B)	št.	60	9	86	38
Republiški monitoring - zunanji nadzor (6.B)	št.	10	2	16	4
Nadzor nad stranskimi produkti					
Monitoring stranskih produktov dezinfekcije	EN	OO1 R1 Velenje	OO2 Bele vode	OO4 Grmov vrh	OO5 Mazej
Monitoring trihalometanov	št. vzorcev	3	3	3	3
Monitoring kloritov, kloratov	št. vzorcev	2	2	2	2
Monitoring bromatov	št. vzorcev	59	7	101	63
Monitoring TOC	št. vzorcev	103	79	108	76
Stranski produkti priprave vode	EN	OO1 R1 Velenje	OO2 Bele vode	OO4 Grmov vrh	OO5 Mazej
Železo (MED)	mg/l			22	
Polimer - akrilamid(MED)	(µg/l)			0	
THM-vsota	(µg/l)	1	0	6	2
Kloroform	(µg/l)	0	0	6	1
Bromoform	(µg/l)	1	0	0	0
Bromodiklorometan	(µg/l)	0	0	1	0
Dibromoklorometan	(µg/l)	1	0	0	0
Klorati	mgOCl <sub>3</sub> /l	0	0	0	0
Kloriti	mgOCl <sub>2</sub> /l	0	0	0	0
Kloridi	mg/l	2	1	2	2
Bromati	(µg/l)	2	2	2	2
Nadzor nad porabo kemikalij					
Poraba kemikalij na KKT	EN	OO1 R1 Velenje	OO2 Bele vode	OO4 Grmov vrh	OO5 Mazej
Poraba NaOCl	l	781	67	1849	0
Poraba plinskega klora	kg	179		454	
Poraba FeCl <sub>3</sub>	kg	0	0	5110	0
Poraba polielektrolira	kg			60	