

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Kvalita pitné vody na nejvýznamnějších úpravkách vody

průměrné hodnoty vybraných ukazatelů za období od 1.12.2014 do 31.12.2014

UKAZATEL	JEDNOTKA	Vyhlaška č. 252/2004 Sb.	Bedřichov ÚV	Holedeč ÚV	Hradiště ÚV	Chřibská ÚV	III. Mlýn ÚV	Jirkov ÚV	Litvínov ÚV	Malešov ÚV	Meziboří ÚV	Souš ÚV	Velké Žernoseky ÚV
enterokoky	KTJ/100ml	NMH max.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	NMH max.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
koliformní bakterie	KTJ/100ml	MH max.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
kultivovatelné mikroorganismy 22°C	KTJ/ml	MH max.200	0	0	0	1	1	1	8	3	1	1	2
kultivovatelné mikroorganismy 36°C	KTJ/ml	MH max.20	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	1
barva	mg/l Pt	MH max.20	2,0	4,0	3,8	5,0	4,0	6,7	1,7	2,5	5,4	2,7	2,5
zákal	ZF(t,n)	MH max.5	0,25	0,63	0,71	0,25	0,92	0,67	0,25	0,48	0,58	0,25	0,25
chemická spotřeba O2 manganistanem	mg/l	MH max.3,0	1,1	0,6	1,2	0,27	0,98	1,34	0,28	0,15	1,2	1,4	0,76
železo	mg/l	MH max.0,20	0,03	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,04
pH		MH 6,5 - 9,5	7,54	7,82	8,25	7,38	7,40	8,19	7,70	7,30	7,81	7,04	7,21
chloridy	mg/l	MH max.100	2,50	29,00	3,18	3,83	8,95	3,30	2,00	18,80	1,50	2,50	41,00
sířany	mg/l	MH max.250	24,0	166,0	35,2	28,9	35,1	39,1	33,5	76,7	42,5	24,2	121
konduktivita	mS/m	MH max.125	17,6	80,8	19,9	17,4	13,3	18,7	11,2	62,0	19,1	17,7	75,7
mangan	mg/l	MH max.0,050	0,020	0,020	0,020	0,030	0,020	0,020	0,020	0,030	0,020	0,010	0,030
hlínik	mg/l	MH max.0,20	0,03	0,01	0,04	0,02	0,04	0,06	0,05	0,01	0,08	0,04	0,01
amonné ionty	mg/l	MH max.0,50	0,15	0,03	0,21	0,19	0,13	0,17	0,08	0,10	0,18	0,14	0,03
dušitany	mg/l	NMH max.0,50	0,005	0,004	0,010	0,013	0,006	0,016	0,026	0,008	0,011	0,005	0,008
dušičnany	mg/l	NMH max.50	0,43	0,45	1,53	1,00	3,50	3,80	7,20	3,80	2,47	0,25	4,10
vápník a hořčík	mmol/l	DH 2 - 3,5	0,81	3,75	0,90	0,93	0,43	0,78	0,39	3,37	0,87	0,79	3,21
vápník	mg/l	DH 40 - 80	32,4	99,0	30,7	28,3	11,4	26,6	11,2	114,0	31,7	33,1	103,1
hořčík	mg/l	DH 20 - 30	0,63	31,20	3,15	5,44	3,34	2,75	2,74	12,65	1,88	0,72	15,40