

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Kvalita pitné vody na nejdůležitějších úpravách vody

průměrné hodnoty vybraných ukazatelů za období od 1.7.2011 do 31.7.2011

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	dočasně odstavena	0	0	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	NMH max.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
kultivovatelné mikroorganismy 22°C	KTJ/ml	MH max.200	0	0	0	0	0		1	0	0	1	5
kultivovatelné mikroorganismy 36°C	KTJ/ml	MH max.20	0	0	0	0	0		0	0	0	1	2
barva	mg/l Pt	MH max.20	3,5	2,3	3,9	5,0	1,8		3,1	1,0	4,6	4,5	1,5
zákal	ZF(t,n)	MH max.5	0,40	0,25	0,50	<0,50	0,25		0,25	0,30	0,54	0,70	0,40
chemická spotřeba O2 manganistanem	mg/l	MH max.3,0	1,4	0,7	1,0	1,12	1,0		0,8	0,27	1,6	1,7	0,80
železo	mg/l	MH max.0,20	0,03	0,02	0,02	0,03	0,02		0,03	0,01	0,02	0,03	0,03
pH		MH 6,5 - 9,5	7,79	8,00	8,60	7,70	7,70		8,20	7,30	8,30	7,64	7,10
chloridy	mg/l	MH max.100	2,50	24,90	3,00	3,37	8,60		1,50	18,30	1,90	2,50	49,00
sírany	mg/l	MH max.250	20,7	117,0	30,0	34,8	31,8		28,7	74,6	25,1	19,7	153
konduktivita	mS/m	MH max.125	18,1	78,6	19,7	20,0	14,5		11,6	62,8	18,9	19,0	96,3
mangan	mg/l	MH max.0,050	0,035	0,025	0,020	0,030	0,016		0,020	0,030	0,030	0,015	0,030
hlinitík	mg/l	MH max.0,20	0,07	0,03	0,03	0,08	0,08		0,04	0,01	0,11	0,08	0,01
amonné ionty	mg/l	MH max.0,50	0,16	0,03	0,16	0,12	0,18		0,12	0,17	0,15	0,12	0,03
duřitany	mg/l	NMH max.0,50	0,010	0,004	0,008	0,015	0,008		0,015	0,008	0,010	0,010	0,008
duřičnany	mg/l	NMH max.50	0,96	0,50	2,20	<2,00	4,80		4,50	5,78	3,40	0,25	6,62
vápník a hořčík	mmol/l	DH 2 - 3,5	0,77	4,00	0,91	0,94	0,49		0,41	3,30	0,88	0,79	4,11
vápník	mg/l	DH 40 - 80	32,2	110,0	31,1	34,5	13,4		12,0	118,0	31,6	34,4	117,0
hořčík	mg/l	DH 20 - 30	0,60	30,40	3,24	1,93	3,66	2,53	8,67	2,10	0,58	29,00	