

Kvalita dodávané pitné vody v roce 2020

přehled průměrných hodnot základních ukazatelů chemického složení vody

vodovod	Vysoká Libeň		
zdroj	Vysoká Libeň (S 19)		
místo odběru	zdroj a spotřebišťe		
ukazatel	jednotky	vyhl.252/04	průměr 2020
konduktivita	mS/m	125	59
chlor volný	mg/l	0,30	0,10
zákal	ZF (n)	5	1,14
pH	-	6,5-9,5	7,5
CHSK (organ.látky)	mg/l	3,0	0,1
tvrdost celková	°něm.	11,2-19,6*	16,9
	mmol/l	2-3,5*	3,0
KNK _{4,5} (alkalita)	mmol/l	nemá	4,9
sodík Na	mg/l	200	5,2
vápník Ca	mg/l	> 30,0**	93
hořčík Mg	mg/l	> 10,0**	16,8
železo Fe	mg/l	0,2	0,17
mangan Mn	mg/l	0,05	0,004
amonné ionty NH ₄ ⁺	mg/l	0,5	0,00
chloridy Cl ⁻	mg/l	100	12,1
sírany SO ₄ ²⁻	mg/l	250	44
dusitany NO ₂ ⁻	mg/l	0,5	0,00
dusičnany NO ₃ ⁻	mg/l	50	9,7

* doporučená (nezávazná) hodnota

** pouze pro vody kde se uměle snižuje obsah Ca a Mg

bakteriologické rozborů nezávadné,
těžké kovy a specifické organické látky v souladu s vyhláškou č.252/2004 Sb.