



Na základě dotazů spotřebitelů na složení vody, a to zejména na její tvrdost a vhodnost pro přípravu kojenecké stravy, přikládáme následující tabulku:

ukazatel	Jednotka	Koudelka, Kamenec, Veliny, Poběžovice u Holic	Holice, Podlesí, Staré Holice, Roveňsko	limit dle 252/2004 sb.	doporučené hodnoty kojenecké vody
rozpuštěné látky	mg/l	< 500	< 500	x	< 500
vápník	mg/l	47,9 - 50	52,2 - 56,5	x	< 60 (max. 100)
hořčík	mg/l	3,95 - 5,35	3,83 - 5,35	x	< 30 (max. 50)
sodík	mg/l	10 - 11,2	10 - 11,2	200	< 20 (max. 25)
chloridy	mg/l	10,3 - 15,9	14 - 32	100	(*)
sírany	mg/l	66,4 - 74,9	69,4 - 76,9	250	(*)
fluoridy	mg/l	0,03 - 0,04	0,03 - 0,04	1,5	< 0,3 (max. 0,7)
dusičnany	mg/l	28,6 - 39,6	22,9 - 38	50	< 10 (max. 15)(**)
tvrdost vody	mmol/l	1,36 - 1,41	1,46 - 1,63	x	x

Poznámky:

(*) Dostupné údaje neumožňují zatím pro chloridy a sírany definovat jejich vhodný obsah ve vodě z hlediska kojenecké výživy. Jejich určitá minimální koncentrace je obecně ve vodě žádoucí z chuťových důvodů i pro zachování určité minimální mineralizace, jejich horní hranici je možné jen odhadnout vzhledem k vhodnému obsahu všech rozpuštěných látek. Mohla by být méně než 50 mg/l.

(**) Uvedená hodnota není stanovena na základě rizika methemoglobinémie. ale možného rizika jiného chronického účinků (diabetů I typu) který naznačují některé epidemiologické studie. Nejde však dosud o obecně přijímaný závěr, navíc se předpokládá několikiletá expozice, takže nejde o specifické riziko pro kojence. Hodnota je navržena z hlediska předběžné opatrnosti.

Je třeba mít na paměti, že limity kojenecké vody jsou určeny pouze pro balenou kojeneckou vodu. U pitné vody tyto limity nejsou a proto, pokud voda odpovídá ve všech ukazatelích požadavkům na pitnou vodu, je bezpečná i pro kojence. To je stanovisko nejen odborné ale i právní, protože zákon o ochraně veřejného zdraví ani prováděcí vyhláška č. 252/2004 Sb. neříkají, že by pitná voda nebyla pro nějakou skupinu obyvatel vhodná či bezpečná.

Informace o všech zdrojích pitné vody distribuovaných naší společností najdete na našem webu.



Středisko Pardubice
Středisko Přelouč
Středisko Holice

Teplého 2017, 530 02 Pardubice
Trstenická 1490, 535 01 Přelouč
Hradecká 1092, 534 01 Holice

+420 466 798 411
+420 466 959 113
+420 920 523

www.vakpce.cz
info@vakpce.cz
Aktualizováno k 3/2018