

**Vztažné hodnoty PT/MB/1/2019 (PT41) Mikrobiologický rozbor pitné a povrchové vody**

<b>Ukazatel</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Vztažná hodnota</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>
Escherichia coli ČSN EN ISO 9308-1:2015	[KTJ/10 ml]	4	2	8
Escherichia coli ČSN EN ISO 9308-2:2014 (Colilert-18/Quanti Tray)	[KTJ/10 ml]	4	2	8
Escherichia coli ČSN 75 7835	[KTJ/10 ml]	4	1	7
Koliformní bakterie ČSN EN ISO 9308-1:2015	[KTJ/10 ml]	38	15	61
Koliformní bakterie ČSN EN ISO 9308-2:2014 (Colilert-18/Quanti Tray)	[KTJ/10 ml]	21	13	29
Koliformní bakterie ČSN 75 7837	[KTJ/10 ml]	34	14	54
Term. (fek.) kolif. bakterie ČSN 75 7835	[KTJ/10 ml]	6	2	10
Enterokoky (intestinální enterokoky) ČSN EN ISO 7899-2	[KTJ/10 ml]	29	23	35
Sulfitredukuující klostridia ČSN EN 26461-2	[KTJ/10 ml]	42	16	68
Clostridium perfringens (včetně spor) Příloha č. 6 k Vyhl. 252/2004 Sb.	[KTJ/10 ml]	17	10	24
Clostridium perfringens (včetně spor) ČSN EN ISO 14189	[KTJ/10 ml]	22	12	32
Mezofilní bakterie ČSN 75 7841	[KTJ/1ml]	49	20	78
Psychrofilní bakterie ČSN 75 7842	[KTJ/1ml]	1418	601	2235
Počty kolonií při 36 °C ČSN EN ISO 6222	[KTJ/1ml]	42	14	70
Počty kolonií při 22 °C ČSN EN ISO 6222	[KTJ/1ml]	2556	781	4331
Pseudomonas aeruginosa ČSN EN ISO 16 266	[KTJ/10 ml]	28	20	36
Staphylococcus aureus ČSN EN ISO 6888-1	[KTJ/10 ml]	21	13	29
Legionella spp. ČSN EN SO 11 731	[KTJ/10 ml]	2	0	4

Minimum a maximum - minimální a maximální hodnota ukazatele pro udělení Osvědčení o účasti v PT

Datum: 6.5.2019

Zpracovala: Alena Nižnanská