

MIKROBIOLOGICKÉ ANALÝZY

Analyza	Metoda	Vzorkovnice
mezofilní bakterie <i>vody, zeminy</i>	ČSN 75 7841	100 ml/g sterilní sklo*
psychofilní bakterie <i>vody, zeminy</i>	ČSN 75 7842	100 ml/g sterilní sklo*
počty kolonií při 22 °C <i>vody</i>	ČSN EN ISO 6222	100 ml sterilní sklo*
počty kolonií při 36 °C <i>vody</i>	ČSN EN ISO 6222	100 ml sterilní sklo*
heterotrofní bakterie při 30 °C <i>vody, zeminy</i>	Interní postup	100 ml/g sterilní sklo*
koliformní bakterie <i>vody, zeminy</i>	ČSN 75 7837, ČSN EN ISO 9308-1	100 ml/g sterilní sklo*
koliformní bakterie <i>zeminy</i>	ČSN 75 7837	100 g sterilní sklo
termotolerantní koliformní bakterie <i>vody, zeminy</i>	TNV 75 7835	100 ml/g sterilní sklo*
<i>Escherichia coli</i> <i>vody, zeminy</i>	ČSN EN ISO 9308-1, TNV 75 7835	100 ml/g sterilní sklo*
intestinální enterokoky <i>vody, zeminy</i>	ČSN EN ISO 7899-2	100 ml/g sterilní sklo*
<i>Clostridium perfringens</i> <i>vody</i>	Vyhl. č. 252/2004 Sb.	100 ml sterilní sklo
síran redukující bakterie <i>vody</i>	Interní postup	100 ml sterilní sklo
anaerobní kultivovatelné bakterie <i>vody</i>	Interní postup	100 ml sterilní sklo
mikroorganismy degradující organické látky <i>vody, zeminy</i>	Interní postup	100 ml/g sterilní sklo*
<i>Salmonella</i> spp. <i>Bloodpady, komposty</i>	AHEM 1/2008	100 g sterilní sklo
Krácený rozbor pitné vody dle 294/2005 Sb. – mikrobiologické ukazatele (<i>E. coli</i> , koliformní b., počty kolonií při 22 °C a 36 °C)	viz výše	1 l sterilní sklo*
Bloodpady – rozbor dle Vyhlášky č. 341/2008 Sb., tab. 5.4 – mikrobiologické ukazatele (<i>Salmonella</i> spp., enterokoky, termotolerantní koliformní b.)	viz výše	5x 200 g / sterilní sklo

Všechny výše uvedené metody jsou akreditovány dle ČSN EN ISO 17025

*vzorkovnici neplnit až po okraj, ponechat vzduchovou bublinu cca 1% objemu

