

# BIOANALYTIKA CZ, s.r.o.

Laboratoř Chrudim, zkušební laboratoř č. 1012, akreditovaná ČIA  
dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005  
537 01 Chrudim, Píšťovy 820



List : 1 / 1

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 6165/17

Vzorek ke zkoušení předkládá : Obec Mezno  
Mezno 57  
257 86 Miličín

Zakázka :

Číslo vzorku : 9473

Datum odběru : 22.6.2017

15:10

Vzorek odebral : Strácková Kateřina

Vzorky přijaty dne : 23.6.2017

Datum provedení zkoušek : 23.6. - 27.6.2017

Materiál : voda pitná

Způsob odběru : akreditovaný dle SOP-V-01(ČSN ISO 5667-5)

Místo odběru	Označení vzorku	Popis vzorku
Mezno, RD č.p. 57	KD č.p. 57	kuchyň - dřez

### Použité metody zkoušení

Zkouška	A/N	Identifikace metody	FRA
NO3 spektrofotometricky v UV oblasti	A	SOP - 26 Horáková, M., Lischke, P., Grunwald, A.: Chemické a fyzikální metody analýzy vod, Praha 1986	

### Výsledek rozboru

#### Chemické ukazatele

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Zkušeb. metoda	Nejist.	Limit. hodn.	Typ lim.	Vyhov
Dusičnany (NO3)	mg/l	29,8	SOP - 26	15 %	max. 50	NMH	ano

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek uvedené na všech listech protokolu se týkají pouze vzorku uvedeného na tomto protokolu a nenahrazuje jiné dokumenty. Bez písemného souhlasu vedoucího zkušební laboratoře se protokol o zkoušce nesmí reprodukovat jinak, než celý.

Hodnocení je provedeno dle vyhl. č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, v platném znění.

Hodnocení zpracoval: Ing. Eva Novotná.

Nejistota měření je rozšířená nejistota odpovídající 95 % intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako odhad relativní směrodatné odchylky v procentech násobený koeficientem  $k = 2$ .

Nejistota vzorkování není zahrnuta ve výpočtu celkové nejistoty měření.

Neakreditované zkoušky jsou u parametru označeny \*.

Vysvětlivky: KTJ - kolonie tvořící jednotka

NMH - nejvyšší mezní hodnota

MH - mezní hodnota

DH - doporučená hodnota


Flexibilita nebyla uplatněna.

Vedoucí zkušební laboratoře: Ing. Markéta Dvořáčková

Protokol vyhotovil: Stillerová Lenka Mgr.

V Chrudimi dne : 30.6.2017



  
Ing. Eva Novotná  
samostatný analytik