

**VÝSLEDKY LABORATORNÍHO ROZBORU
PITNÝCH VOD**

AGROPORADENSTVÍ s.r.o.
laboratoř
U statku 6, 747 05 OPAVA 5
Tel.: 553 652 808, 725 713 504

Zadavatel: Jiří LENART,s.r.o.
Označení vzorku: ÚV Mladecko
Odběr: vlastní (Jiří Lenart)
Evidenční číslo: 471/1
Datum přijetí vzorku: 13.4.2015

Stanovení	Jednotka	Hodnota naměřená ve vzorku	Mezní hodnoty dle vyhlášky 252/2004 Sb. v platném znění
-----------	----------	-------------------------------	---

1) Chemický rozbor:

pH	-	7,32	6,5 – 9,5
KNK _{4,5}	(mmol/l)	2,21	min.0,8
Celková tvrdost	(mmol/l)	1,99	opt. 2,0-3,5
CHSK _{Mn}	(mg/l)	0,55	3,0
Amonné ionty (NH ₄ ⁺)	(mg/l)	< 0,01	0,5
Dusitany (NO ₂ ⁻)	(mg/l)	< 0,001	0,05 (NMH 0,5)
Dusičnany (NO ₃ ⁻)	(mg/l)	9,00	50,0 (kojenci 15)
Fosforečnany (PO ₄ ³⁻)	(mg/l)	0,03	1,0
Chloridy (Cl ⁻)	(mg/l)	13,88	100 (NMH 250)
Rozpuštěné látky (105°C)	(mg/l)	339	1000
Železo (Fe)	(mg/l)	0,01	0,2
Mangan (Mn)	(mg/l)	0,013	0,2

2) Mikrobiologický rozbor:

pro hromadné zásobování:

Psychofilní bakterie	(KTJ)	0 / 1ml	200 KTJ / 1ml
Mezofilní bakterie	(KTJ)	0 / 1ml	100 KTJ / 1ml
Enterokoky	(KTJ)	0 / 100ml	0 KTJ / 100ml
Koliformní bakterie	(KTJ)	0 / 100ml	0 KTJ / 100ml
Fekální koliformní bakterie	(KTJ)	0 / 100ml	0 KTJ / 100ml

Analyzoval : J.Hermanová

V rozsahu provedených stanovení rozborovaná voda :

- chemicky **vyhovuje** vyhlášce 252/2004 Sb.,Ministerstva zdravotnictví,
- mikrobiologicky **vyhovuje** vyhlášce 252/2004 Sb.,Ministerstva zdravotnictví.

Pozn.: KTJ -kolonie tvořící jednotky
NMH -nejvyšší mezní hodnota

Datum: 17.4.2015

AGROPORADENSTVÍ s.r.o.
U Statku 449/5, Město Holice
747 05, Opava
IČO: 235 82 799
Jana Hermanová, laboratoř
fy AGROPORADENSTVÍ s.r.o.