

Vzorkoval : odběr zákazník      dne 24.5.15 - 10:00      Datum zahájení/ukončení zkoušek : 25.5.15 / 29.5.15

Popis vzorku : Pan Martin Pittner, JUNÁK - PŘELOUČ, Pražská 917, Přelouč 535 01, Hraničky (Uhelná), místní studánka

Číslo vzorku : 1882/15

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	zkušební metody
pH		6,0 !	6,5 - 9,5	±0,2	ČSN ISO 10523/A
KNK-4,5 kys. neutralizační kapacita	mmol/l	0,65	-	±5%	ČSN EN ISO 9963-1/A
ZNK-8,3 zásadová neutral. kapacita	mmol/l	0,45	-	±10%	ČSN 757372/A
el. konduktivita	mS/m	7,80	125	±7%	ČSN EN ISO 27888/A
CHSK-Mn chem. spotřeba kyslíku	mg/l	0,70	3,0	±10%	ČSN EN ISO 8467/A
Ca+Mg suma vápník a hořčík	mmol/l	0,25	-	±6%	ČSN ISO 6059/A
vápník	mg/l	7,15	-	±4%	ČSN ISO 6058/A
hořčík	mg/l	1,74	-	±6%	ČSN ISO 6059/A
chloridy	mg/l	<2,0	100	-	ČSN ISO 9297/A
amonné ionty	mg/l	0,02	0,50	±7%	ČSN ISO 7150-1/A
dusitany	mg/l	<0,003	0,50	-	ČSN EN 26777/A
dusičnany	mg/l	3,8	50,0	±5%	SOP 1-Z09/A
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	36	200	-	ČSN EN ISO 6222/A
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	4	40	-	ČSN EN ISO 6222/A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	-	ČSN EN ISO 9308-1/A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	-	ČSN EN ISO 9308-1/A
železo	mg/l	0,05	0,20	±12%	ČSN 757385/A

Norma : Vyhl. 252/2004 Sb. příloha č.1 (hygienické požadavky na pitnou vodu)      (hodnoty které normě nevyhovují jsou označeny !/)