

# Protokol o zkoušce vody č. 3146/13

# Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zákazník : **Obec Chomutice**

Chomutice 50753

Vzorkoval : Zdeněk Šulíček Ing. dne 17.9.13 - 12:15 Datum zahájení/ukončení zkoušek : 17.9.13 / 24.9.13

Typ místa odběru : vodovod

Typ rozboru : A1.krácečný rozbor

Místo odběru : Chomutice - Obora Domov důchodců kuchyně

## Číslo vzorku : 3141/13

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	zkušební metody
chlor volný	mg/l	0,04	0,30	±10%	ČSN ISO 7393-2/A
pach		příjemný	příjemný	-	SOP 2-Z34/A
chuť		příjemná	příjemná	-	SOP 2-Z34/A
pH		7,6	6,5 - 9,5	±0,2	ČSN ISO 10523/A
KNK-4,5 kys. neutralizační kapacita	mmol/l	6,50	-	±5%	ČSN EN ISO 9963-1/A
ZNK-8,3 zásadová neutral. kapacita	mmol/l	0,20	-	±10%	ČSN 757372/A
konduktivita	mS/m	81,6	125	±4%	ČSN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	14	20	±15%	SOP 1-Z05/A
zákal	ZF(t)	<1,0	5	-	ČSN EN ISO 7027/A
CHSK-Mn chem. spotřeba kyslíku	mg/l	1,54	3,0	±10%	ČSN EN ISO 8467/A
Ca+Mg suma vápník a hořčík	mmol/l	3,96	-	±4%	ČSN ISO 6059/A
vápník	mg/l	125	-	±4%	ČSN ISO 6058/A
hořčík	mg/l	20,4	-	±6%	ČSN ISO 6059/A
chloridy	mg/l	30	100	±5%	SOP 2-Z37/A
sírany	mg/l	94,9	250	±5%	SOP 2-Z37/A
amonné ionty	mg/l	0,21	0,50	±7%	ČSN ISO 7150-1/A
dusitany	mg/l	<0,020	0,50	-	SOP 2-Z37/A
dusičnany	mg/l	<0,4	50,0	-	SOP 2-Z37/A