

Od:
**Centralne Laboratorium Wody
 i Ścieków**

Do:
BOK, ZWK

W sprawie: twardości wody w krośnieńskim wodociągu

Centralne Laboratorium Wody i Ścieków informuje o twardości ogólnej wody przeznaczonej do spożycia produkowanej przez poszczególne Zakłady Uzdatniania Wody. Wyniki zestawiono jako średnie roczne z okresu od 01.01.2016 do 31.12.2016.

Twardość ogólna	Wodociąg Sieniawa	Wodociąg Iskrzynia	Wodociąg Szczepańcowa
mg/l CaCO ₃	165	228	178
mval/l	3,297	4,556	3,557
stopnie niemieckie (°N, °DH)	9,245	12,774	9,973
stopnie francuskie (°F)	16,5	22,8	17,8
mmol/l	1,649	2,278	1,778
skala twardości (opisowa)	woda miękka	woda średnio twarda	woda miękka

Według Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015 poz. 1989), zalecaną wartością ze względów zdrowotnych jest twardość wody mieszcząca się w przedziale od 60 do 500 mg/l CaCO₃.

Twardość wody w poszczególnych miesiącach (średnie miesięczne) okresu od 01.01.2016 do 31.12.2016.

Miesiąc	Wodociąg Sieniawa	Wodociąg Iskrzynia	Wodociąg Szczepańcowa
I	166	274	166
II	151	226	166
III	147	218	168
IV	166	222	165
V	172	233	168
VI	176	202	176
VII	173	203	174
VIII	170	206	180
IX	170	206	189
X	158	238	198
XI	161	239	180
XII	173	271	208
Średnia roczna	165	228	178

Katarzyna Juszczeń
 Kierownik Centralnego Laboratorium Wody i Ścieków