

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ PRÓBKİ WODY

Zlecniodawca: HYDROEŁPOL sp. z o.o. Łódź, ul. Nowa 29/31.

Lokalizacja: DMOSIN - ujęcie wodociągowe.

Data pobrania wody: 06.01.2016r.

Próbę pobrał: M. Olczak.

Nr studni		3
Mętność	mg/dm ³ SiO ₂	5
Barwa	mg/dm ³ Pt	15
Zapach		Z1R
Odczyn pH		7,3
Twardość ogólna	mval/dm ³	4,2
Twardość ogólna	st. niem.	11,8
Twardość niewęgl.	mval/dm ³	0
Twardość niewęgl.	st. niem.	0
Zasadowość	mval/dm ³	4,9
Zasadowość alkal.	mval/dm ³	0,7
Żelazo ogólne	mg/dm ³ Fe	0,50
Mangan	mg/dm ³ Mn	0,05
Chlorki	mg/dm ³ Cl	8,0
Amoniak	mg/dm ³ NH ₄	0,40
Azotyny	mg/dm ³ NO ₂	nw
Siarczany	mg/dm ³ SO ₄	nw
Azotany	mg/dm ³ NO ₃	nw
Siarkowodór	mg/dm ³ H ₂ S	nw
Wodorowęglany	mg/dm ³ HCO ₃ ⁻	298,9
Dwutlenek węgla w.	mg/dm ³ CO ₂	13,2
Sucha pozost.	mg/dm ³	235,0
Pozost. po praż.	mg/dm ³	217,0
Straty przy praż.	mg/dm ³	18,0
Wapń	mg/dm ³	64,1
Magnez	mg/dm ³	12,2

Orzeczenie:

Badana próbka wody charakteryzuje się odczynem podwyższonym, jest średnio twarda wyłącznie o twardości węglanowej. Zawartość związków żelaza przekracza dopuszczalną normę, mangan na granicy normy. Pozostałe składniki nie budzą zastrzeżeń.

Specjalista ds. badań wód i gruntów

mgr Halina Gawrońska

Laboratorium gruntów
PRACOWNIA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA
Piotr Janiszewski Spółka Jawna
Adres | ul. Obywatelska 102/104, 94-104, Łódź
tel/fax | (0 42) 254 06 54, 0 601 966 125
e-mail | biuro@uslugigeologiczne.pl

NIP: 727-271-77-15 REGON: 100469120
Sąd Rejonowy Łódź-Śródmieście KRS: 0000296684
Bank: KREDYT BANK SA III Oddział w Łodzi
Nr rachunku: 33 1500 1982 1219 8002 0544 0000