

WYNIKI OGÓLNEGO BADAŃIA WODY

Próby wody pobranej dnia 29.01 1992 r.  
 z studni wierczonej nr 1 - Zanie gm. Kołaki Kościelne woj. łomżyńskie  
 dostarczonej dnia 29.01 1992 r.  
 przez mgr inż. M. Trzeciaka  
 przy piśmie z dnia 29.01.1992 r za nr TP-4039(6s)1)92  
 Znak próby 12)92-woda pobrana do badań technologicznych po III cyklu  
 pompowania

BADAŃIA FIZYCZNO - CHEMICZNE

Temperatura	nb °C	Sucha pozostałość	276 mg/dm <sup>3</sup>
Mętność	10 mg/dm <sup>3</sup> SiO <sub>2</sub>	Pozostałość po praniu	143 mg/dm <sup>3</sup>
Barwa	25 mg Pt/dm <sup>3</sup>	Straty przy praniu	133 mg/dm <sup>3</sup>
Zapach	g1R	Zawiesiny	nb mg/dm <sup>3</sup>
Odczyn	7,85 pH	Zawiesiny lotne	nb mg/dm <sup>3</sup>
Twardość ogólna	232,2 mg CaCO <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	Zawiesiny mineralne	nb mg/dm <sup>3</sup>
Twardość ogólna	12,99 stop. niem.	Azot organiczny	nb mg N/dm <sup>3</sup>
Twardość niewęglanowa	32,0 mg CaCO <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	Azot albuminowy	nb mg N/dm <sup>3</sup>
Twardość niewęglanowa	1,8 stop. niem.	Mangan	0,1 mg Mn/dm <sup>3</sup>
Zasadowość	4,0 mval/dm <sup>3</sup>	Siarczany	9,0 mg SO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>
Zasadowość alkaliczna	0,0 mval/dm <sup>3</sup>	Siarkowodór	nb mg H <sub>2</sub> S/dm <sup>3</sup>
Żelazo ogólne	1,34 mg Fe/dm <sup>3</sup>	Krzem	nb mg SiO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>
Chlorki	3,6 mg Cl/dm <sup>3</sup>	Chlor wolny	nb mg Cl <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>
Amoniak	0,08 mg N/dm <sup>3</sup>	Wapń	64,0 mg Ca/dm <sup>3</sup>
Azotyny	nw mg N/dm <sup>3</sup>	Magnez	8,7 mg Mg/dm <sup>3</sup>
Azotany	nw mg N/dm <sup>3</sup>		
Utlenialność	1,7 mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>		

BADAŃIA BAKTERIOLOGICZNE

Ogólna liczba kolonii w 1 ml wody na agarze po 72 godz w temp. 20°C	Ogólna liczba kolonii w 1 ml wody na agarze po 24 godz. w temp. 37°C	Wskaźnik coli	Wskaźnik coli typu fekalnego
0	0	0	0

Orzeczenie

Woda pod względem fizyczno-chemicznym w zakresie wykonanych badań nie odpowiada rozporządzeniu MZiOS z dn. 4.05.1990r. z uwagi na zawyżoną zawartość związków żelaza, barwę, mętność. Pod względem bakteriologicznym odpowiada ww rozporządzeniu.

Objaśnienia skrótów: nb - nie badano  
 nw - nie wykryto

Kierownik Laboratorium  
 Badania Jakiści