



AB 451

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Olsztynie

Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności

WPLYNEŁO
PSSE KĘTRZYN
Oddział Badania Wody, Gleby, Powietrza

10-561 Olsztyn ul. Żołnierska 16

tel. 89 5248302

Data: 2020-07-03

Nr sprawy 1623
Podpis

Znak sprawy: LBŚiŻ-OBW.9051.3.184.2020

Olsztyn, 02.07.2020 r.

Sprawozdanie LBŚiŻ-OBW/883/2020 z badania próbki wody

Informacje dostarczone przez zleceniodawcę (klienta):

Zleceniodawca: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie
11-400 Kętrzyn, pl. M. J. Piłsudskiego 5

Nr zlecenia: 28 HK Kę/2020 z dnia 22.06.2020 r.

Cel badania: Przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie

Przedmiot badań: Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi.

Obiekt badań: wodociąg publiczny Korsze

Miejsce pobrania próbki: sieć - Korsze, ul. Kościuszki 12, szkoła - zgodnie ze zleceniem

Data i godzina pobrania próbki: 22.06.2020 r. godz. 9.00 - pobrano zgodnie ze zleceniem

Próbka pobrana przez: pracownika PSSE w Kętrzynie

Metoda pobrania próbki: I-21/PO-OBW-03 - metoda nieakredytowana

Informacje podane przez laboratorium:

Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: 22.06.2020 r. godz. 14.00

Stan próbki w chwili przyjęcia: przydatna do badań

oznakowanie próbki przez klienta:				71 Kęt	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp.M.Z. z dnia 07.12.2017 r. (Dz.U. poz.2294)
kod próbki:				883	
Lp.	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	wynik badania niepewność ¹	
<i>badania chemiczne</i>					
1	Siarczany	PN-EN ISO 10304-1:2009 PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l	2,1 ± 0,2	250
2	Bor	Test Boru Merck 1.14839	mg/l	0,107 ± 0,013	1,0
3	Arsen	PN-EN ISO 11969:1999 norma wycofana z wykazu norm PKN	µg/l	po	10
4	Chrom	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	po	50
5	Kadm	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	po	5,0
6	Miedź	PN-EN ISO 15586:2005	mg/l	po	2,0
7	Nikiel	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	po	20
8	Olów	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	po	10
9	Sód	PN-ISO 9964-1:1994 PN-ISO 9964-1:1994/Ap1:2009	mg/l	9,32 ± 1,40	200

¹ - niepewność wyniku badania chemicznego wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku k=2

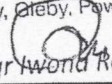
po - poniżej granicy oznaczalności


granica oznaczalności:

Arsen	1,0 µg/l	Chrom	2,0 µg/l	Kadm	0,25 µg/l	Miedź	0,005 mg/l
Nikiel	2,0 µg/l	Olów	2,5 µg/l				

Badania chemiczne wykonano 22.06-01.07.2020

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności - zgodnie ze zleceniem.
Podana niepewność nie obejmuje etapu pobrania próbki.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbki.
Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

autoryzuje
Kierownik
Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych
Wody, Gleby, Powietrza

mgr Wanda Rolka

KIEROWNICZKA LABORATORIUM
Badań Środowiskowych i Żywności

mgr Grażyna Baguszewicz

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ