



JEDNOSTKA RATOWNICTWA CHEMICZNEGO Sp. z o.o.
ul. Kwiatkowskiego 8, 33-101 Tarnów
**Laboratorium Diagnostyki Weterynaryjnej
I Badań Środków Spożywczych**
ul. Głowackiego 27, 33-300 Nowy Sącz
Tel. 18 441 30 11, fax. 18 441 86 24

Nowy Sącz, dnia

2023-03-22

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ JRCh/NL/Ch/571/2023

1. Nazwa i adres klienta:

*Gmina Uście Gorlickie
38-315 Uście Gorlickie 80*

- 2. Rodzaj próbek:** woda do spożycia przez ludzi
- 3. Nr badania (kod próbki) :** Ch/571/2023 **z dnia:** 2023-03-08
- 4. Próbki pobrane przez:** laboratorium
- 5. Data przyjęcia próbki:** 2023-03-08
- 6. Data rozpoczęcia badania:** 2023-03-08
- 7. Data zakończenia badania:** 2023-03-17
- 8. Zakres badań:** zgodnie ze zleceniem: Ch/571/2023
- 9. Stan próbki:** prawidłowy

Sprawozdanie zawiera 3 strony, sporządzone zostało w 2 egzemplarzach.
Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości. Reklamacje można składać w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

100

C

C

WYNIKI BADAŃ JRCh/NL/Ch/571/2023

Przedmiot badań: woda z wodociągu – stacja uzdatniania wody Uście Gorlickie nr działki 251/4

Monitoring Przegładowy

Badany parametr	Jednostki	Wymagania MZ	Wynik	Metodyka badania w/g
Akryloamid	µg/l	≤0,10	<0,040	(A)PB-148/LF wyd.3 z dnia 20.01.2022
Alachlor	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Aldryna	µg/l	≤0,030	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Aldehyd endryny	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Alfa-HCH	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Alfa-chlordan	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Antymon	µg/l	≤5	<1,0	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Arsen	µg/l	≤10	<1,0	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Azotany	mg/l	≤50	3,3	(A)PN-EN ISO 13395:2001
Benzen	µg/l	≤1,0	<0,25	(A)PN-EN ISO 11423-1:2002
Benzo(a)piren	µg/l	≤0,010	<0,0020	(A)PB-160/LF wyd.7 z dnia 20.01.2022
Beta-HCH	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae) PN-EN ISO 6468:2002
Bor	mg/l	≤1,0	0,096	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Bromiany	µg/l	≤10	<1,0	(A)PN-EN ISO 11206;2013-07
Chlorek winylu	µg/l	≤0,50	<0,10	(A)PN-EN ISO 10301:2002
Chrom	µg/l	≤50	<0,50	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Cyjanki ogólne	µg/l	≤50	<10	(A) PN-EN ISO 14403-2;2012
Dieldryna	µg/l	≤0,030	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Endryna	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Endosulfan I	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Endosulfan II	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Epichlorohydryna	µg/l	≤0,10	<0,025	(A)PB-190/LF z dn.29.06.2012
Epoksyd heptachloru B	µg/l	≤0,030	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Fluorki	mg/l	≤1,5	<0,10	(A)PN-EN ISO 10304-1:2009 PN-EN ISO 10304-1;2009/AC:2012
Gamma-HCH,lindan	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
Gamma-chlordan	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
Heptachlor	µg/l	≤0,030	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Endryna	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Kadm	µg/l	≤5	<0,50	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Miedź	mg/l	≤2,0	0,00079	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Nikiel	µg/l	≤20	1,6	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
o,p'-DDD	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
o,p'-DDE	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
o,p'-DDT	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
Ołów	µg/l	≤10	<0,50	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
p,p'-DDD	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
p,p'-DDE	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
p,p'-DDT	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
Rtęć	µg/l	≤1,0	<0,10	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Selen	µg/l	≤10	<1,0	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Sód	mg/l	≤200	12	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Siarczany	mg/l	≤250	15	(A)PN-EN ISO 10304-1:2009, PN-EN ISO 10304-1;2009/AC:2012

Siarczan endosulfanu	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Srebro	mg/l	≤0,010	<0,00050	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Suma pestycydów	µg/l	≤0,50	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
Suma HCH /z obliczeń/	µg/l	≤0,10	<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
Metoksychlor (DMDT)	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Heksachlorobenzen (HCB)	µg/l		<0,010	(A)PN-EN ISO 6468:2002
Suma THM	µg/l	≤100	4,8	(A)PN-EN ISO 10301:2002
Suma WWA	µg/l	≤0,100	<0,0050	(A)PB-160/LF wyd.7 z dn. 20.01.2022
Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	≤10	<1,0	(A)PN-EN ISO10301:2002
Trifuralina	µg/l	≤0,10	<0,010	(Ae)PN-EN ISO 6468:2002
Glin	µg/l	≤200	70	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Mangan	µg/l	≤50	2,8	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Ogólny węgiel organiczny	mg/l		6,5	(A) PN-EN 1484:1999
Indeks nadmaganianowy /utlenialność/	mg/l O ₂	≤5,0	1,7	(A)PN-EN ISO 8467:2001
Żelazo	µg/l	≤200	3,6	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Bromodichlorometan	µg /l	≤15	2,0	(A)PN-EN ISO 10301:2002
Azotyny	mg/l	≤0,50	<0,066	(A)PN-EN ISO 13395:2001
Suma chloranów i chlorynów (z obliczeń)	mg/l	≤0,7	0,11	(A)PN-EN ISO 10304-4:2002
Trichlorometan (chloroform)	mg/l	≤0,030	0,0028	(A)PN-EN ISO 10301:2002
Magnez	mg/l	≤7-125	7,5	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Chlor wolny	mg/l	≤0,30	<0,05	PB-25/P wyd.7 z dnia 10.01.2022
Chlor związany (stężenie chloramin)	mg/l		<0,05	PB-25/P wyd.7 z dnia 10.01.2022
Ozon	mg/l	≤0,05	<0,03	PB-26/P wyd.4 z dnia 10.01.2022
Twardość ogólna	mg/l	≤60-500	120	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Chlorki	mg/l	≤250	17	(A)PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012
Jon amonowy (amoniak)	mg/l	≤0,50	<0,13	(A) PN-EN ISO 11732:2007 pkt.4
1,2-dichloroetan (EDC)	µg /l	≤3,0	<0,50	(A)PN-EN ISO 10301:2002

Znakiem (A) wyróżniono metody badań akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji numer certyfikatu AB 1095

Znakiem (N) wyróżniono metody badań nieakredytowane

Wymagania MZ - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017

Uwagi: oznaczenia wymienione w powyższym sprawozdaniu z badań wykonano u podwykonawcy posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 1095 ; ! - informacja o przekroczeniach

Sprawozdanie od podwykonawcy przeniesiono:

Prowadzący Pracownię Badań Środków Spożywczych
lek. wet Ewa Baziak-Fijałkowska

Data i podpis: 2023-03-22

lek. wet. Bożena Górka

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Sprawozdanie zatwierdził:
Kierownik Laboratorium
lek. wet Bożena Górka

Data i podpis: 2023-03-22