

Urząd Gminy w Piekoszowie
Wpłynęło dnia:

P. S. PAŹDZIERZ
o/b
(BIP) 27.10

24-10-2019

Gmina Piekoszków

L.dz. 12708 Zał. 1 KDCy

Podpis

Od: "biuro" <biuro@zukupiekoszew.pl>
Data: 24 października 2019 12:02
Do: <gmina@piekoszew.pl>
DW: "Urszula Paździerz" <upadzierz@zukupiekoszew.pl>
Dołącz: SBALPRT1419102412170.pdf; Sprawozdanie Nr 671-10-2019-F-1.pdf; Sprawozdanie Nr 671-10-2019-M-1.pdf
Temat: Sprawozdania z badań

Katarzyna Picheta
Pracownik administracyjny

tel/fax (041) 375 14 62, 306 10 12

Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o.
ul. Czarnowska 54A, 26-065 Piekoszków
NIP 959-183-08-43 REGON 260241972
Sąd Rejonowy w Kielcach KRS 0000310731; kapitał zakł. 23 005 000,00 PLN
nr rach.: Bank Spółdzielczy w Łopusznie O/Piekoszków 87 8499 0008 0400 1397 2000 0001



ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH w Piekoszowie Sp. z o.o.
ul. Czarnowska 54 a, 26-065 Piekoszów;
tel. /fax (41) 375 14 62, (41) 306 10 12
e-mail: biuro@zukupiekoszow.pl

Piekoszów, 2019-10-24

ZUK/ 784 /19

Urząd Gminy w Piekoszowie
Wpłynęło dnia:

24 -10- 2019

L.dz. 12908 zał. *g.p.*
Podpis

Urząd Gminy w Piekoszowie
ul. Częstochowska 66 a
26-065 Piekoszów

Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o. przesyła w załączeniu wyniki badań wody dla 2 prób pobranych w dniu 11.10.2019r. Sprawozdanie z badań nr: 671/10/2019/F/1; 671/10/2019/M/1.

Wyniki badań wody są pozytywne i woda nadaje się do spożycia przez mieszkańców.

PREZES ZARZĄDU
Martin Heliosz
Martin Heliosz

J.P.

Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o.
ul. Czarnowska 54 a, 26-065 Piekoszów tel/fax (041) 375-14-62
NIP 959-183-08-43 e-mail: biuro@zukupiekoszow.pl
REGON 260241972
Sąd Rejonowy w Kielcach KRS 0000310731; kapitał zakł. 23 005 000,00 PLN
nr rach.: Bank Spółdzielczy w Łopusznie O/Piekoszów 87 8499 0008 0400 1397 2000 0001

DB/25.10.2019 wypłynęło dnia 2019-10-11 Nr 2309

Jars



LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILIA POŁUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



Sprawozdanie z badań Nr: 671/10/2019/M/1

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o. 26-065 Piekoszów ul. Czarnowska 54 54a
Zlecenie Nr:	671/10/2019

- (A) - metodyka akredytowana, referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (Ae) - metodyka akredytowana z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi/równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (Ar) - metodyka akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (O) - metodyka akredytowana w zakresie OIB
 *(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy
 * - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Punkt poboru:		Kurek czerpalny			
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia				
Adres pobrania:	26-065 Piekoszów, Szczukowskie Góry				
Miejsce pobrania:	SUW Szczukowskie Góry				
Pochodzenie wody:	ujęcie Górki Szczukowskie				
Rodzaj ujęcia:	głębinowe				
Temp. pobranej próbki:	10,8 °C				
Data i godzina:	11-10-2019 14:10				
Pobranie próbek wg:	(A)PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:		Próbkobiorca JARS nr: 200	
Transport próbek:	JARS S.A.				
Numer próbki:	7718/10/19	Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	11-10-2019	Data zakończenia badań: 14-10-2019			
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtK/100ml	(Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12, (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	MZ-9	0
LK	Liczba enterokoków	jtK/100ml	(Ae) PN-EN ISO 7899-2:2004	MZ-9	0
LK	Liczba Escherichia coli	jtK/100ml	(Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12, (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	MZ-9	0
LK	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C	jtK/1ml	(Ae) PN-EN ISO 6222:2004	MZ-9	0

MZ-9 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., Poz. 2294)

** - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności pobierania próbek)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z Klientem.
Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Uwagi:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.


Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m




Miejsce wykonywania badań: LL - Łajski, LK - Mysłówice, P - Pomiar in situ
LL i P-Decyzja nr HKN 35/2018 z dnia 15.11.2018 r. wydana przez PPIS Legionowo
LK i P-Decyzja nr NS/HKiŚ/4560/ZL/W/71-28/2019 z dn. 26.09.2019r. wyd. przez PPIS Katowice

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-10-2019	Autoryzował wynik: NS	Zatwierdził: Pracownik JARS nr: 520	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---------------------------------	---	--

DE / 27.10.2019 wpłynęło dnia 2019-10-21 Nr. 2355

 JARS JARS S.A.	LABORATORIA BADAWCZE mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka www.jars.pl	  AB 1095
Sprawozdanie z badań Nr: 671/10/2019/F/1		
Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o. 26-065 Piekoszków ul. Czarnowska 54 54a	
Zlecenie Nr:	671/10/2019	

(A) - metodyka akredytowana, referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (Ae) - metodyka akredytowana z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi/równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (Ar) - metodyka akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (O) - metodyka akredytowana w zakresie OiB
 *(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy
 * - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Punkt poboru: Kurek czerpny	
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres pobrania:	26-065 Piekoszków, Szczukowskie Górki
Miejsce pobrania:	SUW Szczukowskie Górki
Pochodzenie wody:	ujęcie Górki Szczukowskie
Rodzaj ujęcia:	głębinowe
Temp. pobranej próbki:	10,8 °C
Data i godzina:	11-10-2019 14:10

Pobranie próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2017-10 /Apl:2019-07
 Transport próbek: JARS S.A. Próbkiobiorca: Próbkiobiorca JARS nr: 200

Numer próbki: 7718/10/19 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 11-10-2019 Data zakończenia badań: 21-10-2019

Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-9 50	< 0,89
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-9 0,50	< 0,066
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	MZ-9	< 5
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007 pkt 4	MZ-9 0,50	< 0,13
LK	Liczba progowa smaku (TFN)		(A) PN-EN 1622:2006	MZ-9	< 1
LK	Liczba progowa zapachu (TON)		(A) PN-EN 1622:2006	MZ-9	< 1
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-9 50	22 ±2

LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027-1.2016-09 pkt 5.3	MZ-9	0,79	±0,12
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-9 6,5 - 9,5	7,9	±0,2
LL	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury)	MZ-9 2500	292	±15
LK	Żelazo	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-9 200	59	±6

MZ-9 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., Poz. 2294)

** - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności pobierania próbek)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z Klientem.
Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Uwagi:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.


Egz.Nr 1. Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - Łajski, LK - Mysłowice, P - Pomiar in situ
LL i P-Decyzja nr HKN 35/2018 z dnia 15.11.2018 r. wydana przez PPIS Legionowo
LK i P-Decyzja nr NS/HKiŚ/4560/ZL/W/71-28/2019 z dn. 26.09.2019r. wyd. przez PPIS Katowice

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 21-10-2019	Autoryzował wynik: F1 F6 G1 K3	Zatwierdził: Pracownik JARS nr: 520	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
---------------------------------	--	--	---