



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: 2780/03/2016/F/1

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	28-340 Sędziszów; Os. Skarpa
Miejsce poboru:	Hydroformia
Pochodzenie próbki:	brak danych
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Data i godzina:	12-04-2016 09:10

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		
Numer próbki:	4301/04/16	Masa/objętość próbki:	1600 ml
		Ocena próbki:	bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2016 Data zakończenia badań: 15-04-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10	
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	< 1,0	
LK	Żelazo	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 4,0	
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066	
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	29	4
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,17	0,02
LL	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny	
LL	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny	

LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5		
LŁ	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,5		0,2
LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	590		30
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	0,16		0,02
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	297		30

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/F/2

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	28-340 Sędziszów, Ogrodowa
Miejsce poboru:	ujęcie wody Drewniane, obudowa studni
Pochodzenie próbki:	studnia
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Data i godzina:	12-04-2016 09:25

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		
Numer próbki:	4302/04/16	Masa/objętość próbki:	1600 ml
		Ocena próbki:	bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2016 Data zakończenia badań: 15-04-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	34	5
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066	
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5	
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10	
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	0,17	0,03
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	< 1,0	
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,14	0,02
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,4	0,2

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	591		30
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1		
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1		
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 4,0		
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	311		31

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



JARS Sp. z o.o.

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

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: 2780/03/2016/F/3

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Zielonki - Kaziny
Miejsce poboru:	budynek hydroforni
Pochodzenie próbki:	brak danych
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Data i godzina:	12-04-2016 08:05

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		
Numer próbki:	4303/04/16	Masa/objętość próbki:	1600 ml
		Ocena próbki:	bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2016 Data zakończenia badań: 15-04-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	10	2
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066	
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5	
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10	
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	0,19	0,03
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	1,8	0,2
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,24	0,03
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,0	0,2

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	672	34
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny	
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1 Akceptowalny	
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	10	1
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	283	28

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/F/4

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Mstyczów
Miejsce poboru:	obudowa studni nr 1
Pochodzenie próbki:	studnia nr 1
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Data i godzina:	12-04-2016 10:30

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		
Numer próbki:	4304/04/16	Masa/objętość próbki:	1600 ml
		Ocena próbki:	bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2016 Data zakończenia badań: 15-04-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	23	3
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	0,077	0,012
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5	
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10	
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	0,17	0,03
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	3,7	0,4
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,32	0,04
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,4	0,2

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	761		38
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1		
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1		
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	7,7		0,8
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	363		36

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



JARS Sp. z o.o.

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

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: 2780/03/2016/F/5

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:		Kurek czepalny					
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia						
Adres poboru:	28-340 Mstyczowice, Jeżów 4						
Miejsce poboru:	kuchnia - posesja prywatna (p. Janowski Jan)						
Pochodzenie próbki:	brak danych						
Rodzaj ujęcia:	głębinowe						
Data i godzina:	12-04-2016 11:45						
Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003			Próbkobiorca: Kopytko Marcin			
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.						
Numer próbki:	4305/04/16	Masa/objętość próbki:	1600 ml	Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016			Data zakończenia badań: 15-04-2016			
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	23	3	
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066		
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5		
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10		
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	< 0,13		
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	2,4	0,2	
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,20	0,02	
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,2	0,2	

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	762	38
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny	
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1 Akceptowalny	
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 4,0	
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	366	37

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/F/6

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru: Kurek czerpalny							
Przedmiot badania:		Woda przeznaczona do spożycia					
Adres poboru:		wieś Mierzyn					
Miejsce poboru:		obudowa studni nr 1					
Pochodzenie próbki:		studnia nr 1					
Rodzaj ujęcia:		głębiny					
Data i godzina:		12-04-2016 08:30					
Pobór próbek wg:		(A) PN-ISO 5667-5:2003		Próbkobiorca:		Kopytko Marcin	
Transport próbek:		Jars sp. z o.o.					
Numer próbki:		4306/04/16		Masa/objętość próbki:		1600 ml	
				Ocena próbki:		bez zastrzeżeń	
Data rozpoczęcia badań:		12-04-2016		Data zakończenia badań:		15-04-2016	
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	23		3
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066		
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5		
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10		
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	< 0,13		
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	< 1,0		
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,13		0,02
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,1		0,2

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	596		30
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 4,0		
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	303		30
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1		
					Akceptowalny		
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1		
					Akceptowalny		

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/F/7

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:		Kurek czerpalny					
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia						
Adres poboru:	wieś Krzcięcice						
Miejsce poboru:	studnia nr 2 podstawowa						
Pochodzenie próbki:	studnia						
Rodzaj ujęcia:	głębiny						
Data i godzina:	12-04-2016 08:45						
Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003			Próbkobiorca: Kopytko Marcin			
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.						
Numer próbki:	4307/04/16	Masa/objętość próbki:	1600 ml	Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016			Data zakończenia badań: 15-04-2016			
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	20	3	
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066		
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5		
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10		
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	< 0,13		
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	< 1,0		
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,14	0,02	
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,3	0,2	

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	586	29
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1 Akceptowalny	
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1 Akceptowalny	
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 4,0	
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	288	29

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/F/8

Zleceniodawca: Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19

Zlecenie Nr: 2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru: Kurek czerpalny

Przedmiot badania: Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru: wieś Klimontów-Klimontówek
Miejsce poboru: budynek hydroforni
Pochodzenie próbki: brak danych
Rodzaj ujęcia: głębinowe
Data i godzina: 12-04-2016 11:00

Pobór próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2003

Transport próbek: Jars sp. z o.o.

Próbkobiorca: Kopytko Marcin

Numer próbki: 4308/04/16

Masa/objętość próbki: 1600 ml

Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2016

Data zakończenia badań: 15-04-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	27	4
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066	
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5	
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10	
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	< 0,13	
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	1,6	0,2
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,45	0,05
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,4	0,2

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	688	34
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny	
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	< 1 Akceptowalny	
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	23	2
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO3	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	354	35

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/F/9

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:		Kurek czerpalny					
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia						
Adres poboru:	wieś Sosnowiec						
Miejsce poboru:	obudowa studni nr 1						
Pochodzenie próbki:	studnia						
Rodzaj ujęcia:	głębiny						
Data i godzina:	12-04-2016 11:40						
Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003			Próbkobiorca: Kopytko Marcin			
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.						
Numer próbki:	4309/04/16	Masa/objętość próbki:	1600 ml	Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016			Data zakończenia badań: 15-04-2016			
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	18	3	
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066		
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5		
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10		
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	< 0,13		
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	< 1,0		
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,97	0,12	
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,6	0,2	

LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	531		27
LŁ	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1		
LŁ	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1		
LK	Żelazo	μg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	124		12
LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	270		27

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 18-04-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/1

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	28-340 Sędziszów; Os. Skarpa
Miejsce poboru:	Hydrofornia
Pochodzenie próbki:	brak danych
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	9,9 °C
Data i godzina:	12-04-2016 09:10

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		

Numer próbki:	4301/04/16	Masa/objętość próbki:	500 ml	Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
---------------	------------	-----------------------	--------	---------------	----------------

Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016	Data zakończenia badań:	14-04-2016
-------------------------	------------	-------------------------	------------

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/2

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru: Kurek czerpalny	
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	28-340 Sędziszów, Ogrodowa
Miejsce poboru:	ujęcie wody Drewniane, obudowa studni
Pochodzenie próbki:	studnia
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	10,2 °C
Data i godzina:	12-04-2016 09:25

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		

Numer próbki:	4302/04/16	Masa/objętość próbki:	500 ml	Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
---------------	------------	-----------------------	--------	---------------	----------------

Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016	Data zakończenia badań:	14-04-2016
-------------------------	------------	-------------------------	------------

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/3

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Zielonki - Kaziny
Miejsce poboru:	budynek hydroforni
Pochodzenie próbki:	brak danych
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	9,9 °C
Data i godzina:	12-04-2016 08:05

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		

Numer próbki:	4303/04/16	Masa/objętość próbki:	500 ml	Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
---------------	------------	-----------------------	--------	---------------	----------------

Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016	Data zakończenia badań:	14-04-2016
-------------------------	------------	-------------------------	------------

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/4

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru: Kurek czerpalny	
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Mstyczów
Miejsce poboru:	obudowa studni nr 1
Pochodzenie próbki:	studnia nr 1
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	9,5 °C
Data i godzina:	12-04-2016 10:30

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		

Numer próbki:	4304/04/16	Masa/objętość próbki:	500 ml	Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
---------------	------------	-----------------------	--------	---------------	----------------

Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016	Data zakończenia badań:	14-04-2016
-------------------------	------------	-------------------------	------------

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/5

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	28-340 Mstyczowice, Jezów 4
Miejsce poboru:	kuchnia - posesja prywatna (p. Janowski Jan)
Pochodzenie próbki:	brak danych
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	8,0 °C
Data i godzina:	12-04-2016 11:45

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		

Numer próbki:	4305/04/16	Masa/objętość próbki:	500 ml	Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
---------------	------------	-----------------------	--------	---------------	----------------

Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016	Data zakończenia badań:	14-04-2016
-------------------------	------------	-------------------------	------------

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/6

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Mierzyn
Miejsce poboru:	obudowa studni nr 1
Pochodzenie próbki:	studnia nr 1
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	8,5 °C
Data i godzina:	12-04-2016 08:30

Pobór próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007
Transport próbek: Jars sp. z o.o. Próbkiobiorca: Kopytko Marcin

Numer próbki: 4306/04/16 Masa/objętość próbki: 500 ml Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2016 Data zakończenia badań: 14-04-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/7

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Krzęcice
Miejsce poboru:	studnia nr 2 podstawowa
Pochodzenie próbki:	studnia
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	8,7 °C
Data i godzina:	12-04-2016 08:45

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		

Numer próbki:	4307/04/16	Masa/objętość próbki:	500 ml	Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
---------------	------------	-----------------------	--------	---------------	----------------

Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016	Data zakończenia badań:	14-04-2016
-------------------------	------------	-------------------------	------------

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/8

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru: Kurek czerpalny	
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Klimontów-Klimontówek
Miejsce poboru:	budynek hydroforni
Pochodzenie próbki:	brak danych
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	9,3 °C
Data i godzina:	12-04-2016 11:00

Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca:	Kopytko Marcin
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.		

Numer próbki:	4308/04/16	Masa/objętość próbki:	500 ml	Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
---------------	------------	-----------------------	--------	---------------	----------------

Data rozpoczęcia badań:	12-04-2016	Data zakończenia badań:	14-04-2016
-------------------------	------------	-------------------------	------------

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--



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: 2780/03/2016/M/9

Zleceniodawca:	Zakład Usług Komunalnych Sędziszów 28-340 Sędziszów ul. Dworcowa 19
Zlecenie Nr:	2780/03/2016

(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 (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)

Punkt poboru:	Kurek czerpalny
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	wieś Sosnowiec
Miejsce poboru:	obudowa studni nr 1
Pochodzenie próbki:	studnia
Rodzaj ujęcia:	głębiny
Temp. pobranej próbki:	8,7 °C
Data i godzina:	12-04-2016 11:40

Pobór próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007
Transport próbek: Jars sp. z o.o. Próbkiobiorca: Kopytko Marcin

Numer próbki: 4309/04/16 Masa/objętość próbki: 500 ml Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2016 Data zakończenia badań: 14-04-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2	0	

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

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 - Łąjski, LK - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 14-04-2016	Autoryzował: Drewko Agnieszka	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--