



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

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: 926/02/2016/F/1

Zleceniodawca:	Gmina Szczawin Kościelny, ul. Jana Pawła II 10, 09-550 Szczawin Kościelny
Protokół pobrania/odebrania	926/02/2016

(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).

Numer próbki: 4333/02/16 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania/odebrania próbki:	ASUW Szczawin Kościelny
Punkt pobrania / opis Zleceniodawcy:	Kurek czerpalny - hydrofornia
Przedmiot badania:	woda przeznaczona do spożycia
Pochodzenie próbki:	-
Rodzaj ujęcia:	-
Data i godz. poboru:	11-02-2016 10:00

Pobranie próbek: (A) PN-ISO 5667-5:2003 Próbkobiorca: JARS - Kolber Zbigniew
Transport próbek: JARS Sp. z o.o.

Data rozpoczęcia badań: 11-02-2016 Data zakończenia badań: 16-02-2016

Badany parametr	Metodyka badania w/g	Lab.	Jedn.	Wymagania	Wynik	Niepewność (**)
Azotyny	(A) PN-EN ISO 13395:2001	LK	mg/l	MZ-2 0,50	<0,066	-
Barwa	(A) PN-EN ISO 7887:2012	LK	mg/l Pt	MZ-2 -	<5	-
Jon amonowy	(A) PN-EN ISO 11732:2007	LK	mg/l	MZ-2 0,50	<0,13	-
Mangan	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	LK	µg/l	MZ-2 50	2,7	±0,3
Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	LK	NTU	MZ-2 1,0	0,17	±0,02
pH	(A) PN-EN ISO 10523:2012	LŁ	-	MZ-2 6,5-9,5	7,5	±0,2
Przewodność elektryczna właściwa	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	LŁ	µS/cm	MZ-2 2500	536	±27
Smak	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	LŁ	TFN	MZ-2 Akceptowalny	1 Akceptowalny	-
Zapach	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	LŁ	TON	MZ-2 Akceptowalny	2 Akceptowalny	-

Zelazo	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	LK	µg/l	MZ-2	36	±4	
200							
<p>* - badanie nieakredytowane wykonane u podwykonawcy</p> <p>*(A) - badanie akredytowane wykonane u podwykonawcy objęte zakresem akredytacji Laboratorium Badawczego</p> <p>(Ar) - metoda akredytowana - równoważna do referencyjnej; dowody równoważności (Dz.U.2013.1232 art.12 pkt 2.2) udostępniamy na życzenie Klienta</p> <p>** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2</p>							
MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)							
<p>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.</p> <p>Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.</p> <p>W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.</p>							
OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:							
Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.							
Uwagi:							
<p>Sprawozdanie sporządzono w 1 egz. Egz.Nr 1 : Zleceniodawca Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m</p> <p>Miejsce wykonywania badań: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice</p> <p>KONIEC SPRAWOZDANIA</p>							
Sporządzono dnia: 17-02-2016	Autoryzował: Korus Wioletta Kosycarz Grzegorz Abrantowicz Barbara Paduch Łukasz Waniek Elżbieta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kasprowska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym.				
							