



OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl

www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb oraz pomiarów hałasu, biogazu i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2016-02-10

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/321/2016/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 1258 / LB / 2016

Zlecceniodawca:

Miasto Kalety

ul. Żwirki i Wigury 2
42-660 KALETY

Badany obiekt:

Woda

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania:

Urząd Miejski w Kaletach, ul. Żwirki i Wigury 2

Inne dane:

Woda do spożycia

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2016-02-04

Data dostarczenia:

2016-02-04

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **203740**

	Wynik	Niepewność	
Y Temperatura	11.9 °C	1.0	°C
Y Chlor wolny	0.03 mg/l Cl ₂	0.01	mg/l Cl ₂
Y pH	7.6	0.2	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	498 µS/cm	15	µS/cm
Y Barwa	<5 mg/l Pt		
Y Mętność	0.76 NTU	0.15	NTU
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1		
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1		
Y Azot amonowy	<0.20 mg/l		
Y Jon amonowy	<0.26 mg/l		
Y Azot azotynowy	<0.020 mg/l		
Y Azotyny	<0.066 mg/l		
Y Liczba bakterii grupy coli	0 jtk/100 ml		
Y Liczba Escherichia coli	0 jtk/100 ml		
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	V		

Numer próby 203740:

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań (z uwzględnieniem pobierania próbek wody do badań) nr NS/HKiŚ/4560/ZL/39-228/2015 wydane dnia 18.11.2015r.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 04.02.2016r.

Data zakończenia badań biologicznych: 05.02.2016r.

Data zakończenia pozostałych badań: 09.02.2016r.

Barwa: Akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian.

Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

KIEROWNIK

Pracowni Analiz Fizykochemicznych

mgr inż. Mirosława LIPiNSKA

KIEROWNIK

Pracowni Badań Biologicznych

mgr Barbara KOSTRZEWSKA

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Justyna GREGER

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

Rozdzielnik: 2 egz. Klient, 1 egz. a/a

RAPORT Z BADAŃ NR 1258/LB/2016

	Metoda badawcza	Zakres metody
Y Temperatura	PB/BT/8/B:07.05.2013	0.0-35.0 °C
Y Chlor wolny	PN-EN 7393-2:2011	0.02-8.0 mg/l Cl ₂
Y pH	PN-EN ISO 10523:2012	2.0-12.0
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	10-99990 μS/cm
Y R Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt.7	5-700 mg/l Pt
Y Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	0.2-800 NTU
Y R Smak / Liczba progowa smaku / TFN	PN-EN 1622:2006	1-16
Y R Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	PN-EN 1622:2006	1-1000
Y Azot amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.20-100.0 mg/l
Y Jon amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.26-130.0 mg/l
Y Azot azotynowy	PN-EN ISO 13395:2001	0.020-2.50 mg/l
Y Azotyny	PN-EN ISO 13395:2001	0.066-8.25 mg/l
Y Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	od 1 jtk/100 ml
Y Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12	od 1 jtk/100 ml
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007	

KONIEC RAPORTU

Dla próbek nie pobranych przez Laboratorium dane dotyczące próbek zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek nie pobranych przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Y – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213, N – badanie nieakredytowane, Y(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji podwykonawcy, (NR) - badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisach prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników, R – zamieszczony na pierwszej stronie komentarz do wyniku lub wynik poza akredytowanym zakresem metody.

Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań biologicznych) są nieakredytowane.

Niepewność: dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań biologicznych podano jako przedział niepewności pomiaru (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%), dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%).

Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody oraz dla badań jakościowych niepewności nie podaje się.

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Procedurą Ogólną P-8 „Rozpatrywanie skarg”. Raport może być powielany jedynie w całości.



OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl

www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb oraz pomiarów hałasu, biogazu i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2016-02-10

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/321/2016/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 1259 / LB / 2016

Zleceniodawca:

Miasto Kalety

ul. Żwirki i Wigury 2
42-660 KALETY

Badany obiekt:

Woda

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania:

EDU RES ul. Rogowskiego 43 Kalety-Jędrysek

Inne dane:

Woda do spożycia

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2016-02-04

Data dostarczenia:

2016-02-04

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **203741**

	Wynik	Niepewność	
Y Temperatura	12.2 °C	1.0	°C
Y Chlor wolny	0.03 mg/l Cl ₂	0.01	mg/l Cl ₂
Y pH	7.6	0.2	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	512 µS/cm	15	µS/cm
Y Barwa	<5 mg/l Pt		
Y Mętność	0.86 NTU	0.17	NTU
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1		
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1		
Y Azot amonowy	<0.20 mg/l		
Y Jon amonowy	<0.26 mg/l		
Y Azot azotynowy	<0.020 mg/l		
Y Azotyny	<0.066 mg/l		
Y Liczba bakterii grupy coli	0 jtk/100 ml		
Y Liczba Escherichia coli	0 jtk/100 ml		
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	V		

Numer próby 203741:

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań (z uwzględnieniem pobierania próbek wody do badań) nr NS/HKiŚ/4560/ZL/39-228/2015 wydane dnia 18.11.2015r.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 04.02.2016r.

Data zakończenia badań biologicznych: 05.02.2016r.

Data zakończenia pozostałych badań: 09.02.2016r.

Barwa: Akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian.

Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

KIEROWNIK

Pracowni Analiz Fizykochemicznych

mgr inż. Mirosława LIPiNSKA

KIEROWNIK

Pracowni Badań Biologicznych

mgr Barbara KOSTRZEWSKA

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Justyna GREGER

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

Rozdzielnik: 2 egz. Klient, 1 egz. a/a

RAPORT Z BADAŃ NR 1259/LB/2016

	Metoda badawcza	Zakres metody	
Y Temperatura	PB/BT/8/B:07.05.2013	0.0-35.0	°C
Y Chlor wolny	PN-EN 7393-2:2011	0.02-8.0	mg/l Cl ₂
Y pH	PN-EN ISO 10523:2012	2.0-12.0	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	10-99990	µS/cm
Y R Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt.7	5-700	mg/l Pt
Y Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	0.2-800	NTU
Y R Smak / Liczba progowa smaku / TFN	PN-EN 1622:2006	1-16	
Y R Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	PN-EN 1622:2006	1-1000	
Y Azot amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.20-100.0	mg/l
Y Jon amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.26-130.0	mg/l
Y Azot azotynowy	PN-EN ISO 13395:2001	0.020-2.50	mg/l
Y Azotyny	PN-EN ISO 13395:2001	0.066-8.25	mg/l
Y Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	od 1	jtk/100 ml
Y Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	od 1	jtk/100 ml
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007		

KONIEC RAPORTU

Dla próbek nie pobranych przez Laboratorium dane dotyczące próbki zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek nie pobranych przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Y – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213, N – badanie nieakredytowane, Y(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji podwykonawcy, (NR) – badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników, R – zamieszczony na pierwszej stronie komentarz do wyniku lub wynik poza akredytowanym zakresem metody.

Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań biologicznych) są nieakredytowane.

Niepewność: dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań biologicznych podano jako przedział niepewności pomiaru (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%), dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%).

Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody oraz dla badań jakościowych niepewności nie podaje się.

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Procedurą Ogólną P-8 „Rozpatrywanie skarg”. Raport może być powielany jedynie w całości.



OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl

www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb oraz pomiarów hałasu, biogazu i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2016-02-10

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/321/2016/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 1260 / LB / 2016

Zleceniodawca:

Miasto Kalety

ul. Żwirki i Wigury 2
42-660 KALETY

Badany obiekt:

Woda

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania:

Zespół Szkół i Przedszkola w Kaletach-Miotku

Inne dane:

Woda do spożycia
ul. Orzeszkowej 10

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2016-02-04

Data dostarczenia:

2016-02-04

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **203742**

	Wynik	Niepewność	
Y Temperatura	12.0 °C	1.0	°C
Y Chlor wolny	0.04 mg/l Cl ₂	0.01	mg/l Cl ₂
Y pH	7.6	0.2	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	529 µS/cm	16	µS/cm
Y Barwa	<5 mg/l Pt		
Y Mętność	0.36 NTU	0.07	NTU
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1		
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1		
Y Azot amonowy	<0.20 mg/l		
Y Jon amonowy	<0.26 mg/l		
Y Azot azotynowy	<0.020 mg/l		
Y Azotyny	<0.066 mg/l		
Y Liczba bakterii grupy coli	0 jtk/100 ml		
Y Liczba Escherichia coli	0 jtk/100 ml		
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	V		

Numer próby 203742:

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań (z uwzględnieniem pobierania próbek wody do badań) nr NS/HKiŚ/4560/ZL/39-228/2015 wydane dnia 18.11.2015r.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 04.02.2016r.

Data zakończenia badań biologicznych: 05.02.2016r.

Data zakończenia pozostałych badań: 09.02.2016r.

Barwa: Akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian.

Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

KIEROWNIK
Pracowni Analiz Fizykochemicznych
mgr inż. Mirosława LIPiŃSKA

KIEROWNIK
Pracowni Badań Biologicznych
mgr Barbara KOSTRZEWSKA

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Justyna GRZĘGER

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

Rozdzielnik: 2 egz. Klient, 1 egz. a/a

RAPORT Z BADAŃ NR 1260/LB/2016

	Metoda badawcza	Zakres metody
Y Temperatura	PB/BT/8/B:07.05.2013	0.0-35.0 °C
Y Chlor wolny	PN-EN 7393-2:2011	0.02-8.0 mg/l Cl ₂
Y pH	PN-EN ISO 10523:2012	2.0-12.0
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	10-99990 μS/cm
Y R Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt.7	5-700 mg/l Pt
Y Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	0.2-800 NTU
Y R Smak / Liczba progowa smaku / TFN	PN-EN 1622:2006	1-16
Y R Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	PN-EN 1622:2006	1-1000
Y Azot amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.20-100.0 mg/l
Y Jon amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.26-130.0 mg/l
Y Azot azotynowy	PN-EN ISO 13395:2001	0.020-2.50 mg/l
Y Azotyny	PN-EN ISO 13395:2001	0.066-8.25 mg/l
Y Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	od 1 jtk/100 ml
Y Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12	od 1 jtk/100 ml
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007	

KONIEC RAPORTU

Dla próbek nie pobranych przez Laboratorium dane dotyczące próbki zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek nie pobranych przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Y – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213, N – badanie nieakredytowane, Y(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji podwykonawcy, (NR) - badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników, R – zamieszczony na pierwszej stronie komentarz do wyniku lub wynik poza akredytowanym zakresem metody.

Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań biologicznych) są nieakredytowane.

Niepewność: dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań biologicznych podano jako przedział niepewności pomiaru (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%), dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%).

Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody oraz dla badań jakościowych niepewności nie podaje się.

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Procedurą Ogólną P-B „Rozpatrywanie skarg”. Raport może być powielany jedynie w całości.



OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl

www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb oraz pomiarów hałasu, biogazu i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2016-02-10

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/321/2016/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 1261 / LB / 2016

Zleceniodawca:

Miasto Kalety

ul. Żwirki i Wigury 2
42-660 KALETY

Badany obiekt:

Woda

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania:

Towarzystwo Przyjaciół Dzieci Kalety-Drutarnia

Inne dane:

Woda do spożycia
ul. Szkolna 8

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2016-02-04

Data dostarczenia:

2016-02-04

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **203743**

	Wynik	Niepewność	
Y Temperatura	12.1 °C	1.0	°C
Y Chlor wolny	0.04 mg/l Cl ₂	0.01	mg/l Cl ₂
Y pH	7.6	0.2	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	514 µS/cm	15	µS/cm
Y Barwa	<5 mg/l Pt		
Y Mętność	0.26 NTU	0.05	NTU
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1		
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1		
Y Azot amonowy	<0.20 mg/l		
Y Jon amonowy	<0.26 mg/l		
Y Azot azotynowy	<0.020 mg/l		
Y Azotyny	<0.066 mg/l		
Y Liczba bakterii grupy coli	0 jtk/100 ml		
Y Liczba Escherichia coli	0 jtk/100 ml		
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	V		

Numer próby 203743:

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań (z uwzględnieniem pobierania próbek wody do badań) nr NS/HKiŚ/4560/ZL/39-228/2015 wydane dnia 18.11.2015r.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 04.02.2016r.

Data zakończenia badań biologicznych: 05.02.2016r.

Data zakończenia pozostałych badań: 09.02.2016r.

Barwa: Akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian.

Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

KIEROWNIK

Pracowni Analiz Fizykochemicznych

mgr inż. Mirosława LIPIŃSKA

KIEROWNIK

Pracowni Badań Biologicznych

mgr. Barbara KOSTRZEWSKA

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Justyna GREGER

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

Rozdzielnik: 2 egz. Klient, 1 egz. a/a

RAPORT Z BADAŃ NR 1261/LB/2016

	Metoda badawcza	Zakres metody
Y Temperatura	PB/BT/8/B:07.05.2013	0.0-35.0 °C
Y Chlor wolny	PN-EN 7393-2:2011	0.02-8.0 mg/l Cl ₂
Y pH	PN-EN ISO 10523:2012	2.0-12.0
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	10-99990 μS/cm
Y R Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt.7	5-700 mg/l Pt
Y Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	0.2-800 NTU
Y R Smak / Liczba progowa smaku / TFN	PN-EN 1622:2006	1-16
Y R Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	PN-EN 1622:2006	1-1000
Y Azot amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.20-100.0 mg/l
Y Jon amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.26-130.0 mg/l
Y Azot azotynowy	PN-EN ISO 13395:2001	0.020-2.50 mg/l
Y Azotyny	PN-EN ISO 13395:2001	0.066-8.25 mg/l
Y Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	od 1 jtk/100 ml
Y Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	od 1 jtk/100 ml
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007	

KONIEC RAPORTU

Dla próbek nie pobranych przez Laboratorium dane dotyczące próbki zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek nie pobranych przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Y – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213, N – badanie nieakredytowane, Y(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji podwykonawcy, (NR) - badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników, R – zamieszczony na pierwszej stronie komentarz do wyniku lub wynik poza akredytowanym zakresem metody.

Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań biologicznych) są nieakredytowane.

Niepewność: dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań biologicznych podano jako przedział niepewności pomiaru (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%), dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%).

Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody oraz dla badań jakościowych niepewności nie podaje się.

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Procedurą Ogólną P-8 „Rozpatrywanie skarg”. Raport może być powielany jedynie w całości.