

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22616-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22616-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Whirlpool od strony zejścia – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22616-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	0 jtk/ml	≤1,0 x 10 ² jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Nr rej.

.....

e-mail: laboratorium.lcj@o2.pl lodzkiecentrum@o2.pl

tel./fax 42 632-51-75

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22617-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22617-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Basen dziecięcy – system cyrkulacji, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22617-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	0 jtk/ml	≤2,0 x 10 ¹ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Nr rej.

Podpis:

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22618-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22618-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Basen dziecięcy – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22618-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	6 jtk/ml	$\leq 1,0 \times 10^2$ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olszyk

Nr rej. 101680012/17

Podpis

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22619-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22619-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Brodzik ze statkiem – system cyrkulacji, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22619-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	8 jtk/ml	$\leq 2,0 \times 10^1$ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Zatwierdził:

Kierownik LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Nr rej.

14/4822/17

e-mail: laboratorium.lcj@o2.pl lodzkiecentrum@o2.pl

tel./fax 42 632-51-75

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22620-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22620-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Brodzik ze statkiem – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22620-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	8,6 x 10 ¹ jtk/ml	≤1,0 x 10 ² jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Zatwierdził:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12.12.2017

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

12.12.2017

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22621-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22621-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Basen ze sztuczną falą – system cyrkulacji, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22621-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	0 jtk/ml	≤2,0 x 10 ¹ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Nr rej.
Podpis:

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22622-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22622-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Basen ze sztuczną falą – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbek:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22622-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	9 jtk/ml	≤1,0 x 10 ² jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Nr rej.
Podpis.....

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22623-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22623-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Brodzik z muszlą – system cyrkulacji, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22623-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	9 jtk/ml	≤2,0 x 10 ¹ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:
KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Nr rej.
Podpis.....

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22624-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22624-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Brodzik z muszlą – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbek:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
		Próbka nr		22624-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	6,1 x 10 ¹ jtk/ml	≤1,0 x 10 ² jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:
KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olezyk

Nr rej.
Podpis.....

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22625-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22625-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Ośmiornica – system cyrkulacji, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22625-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	6 jtk/ml	≤2,0 x 10 ¹ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Nr rej.

.....

e-mail: laboratorium.lcj@o2.pl lodzkiecentrum@o2.pl

tel./fax 42 632-51-75

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22626-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22626-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Ośmiornica – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
		Próbka nr		22626-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	8,6 x 10 ¹ jtk/ml	≤1,0 x 10 ² jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Oleczyk

Nr rej.

Podpis.....

e-mail: laboratorium.lcj@o2.pl lodzkiecentrum@o2.pl

tel./fax 42 632-51-75

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22627-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22627-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Zjeżdżalnia czerwona – system cyrkulacji, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22627-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	8 jtk/ml	≤2,0 x 10 ¹ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

mgr Rafał Staszek
Specjalista
Mikrobiolog

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Nr rej.
Data:

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22628-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22628-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Zjeżdżalnia czerwona – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
		Próbka nr		22628-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	0 jtk/ml	≤1,0 x 10 ² jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olczyk

Nr rej. AP 4802/21/17
Podpis

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22629-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22629-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Zjeżdżalnia pomarańczowa – system cyrkulacji, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
Próbka nr				22629-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014- 12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	6 jtk/ml	≤2,0 x 10 ¹ jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olszyk

Nr rej.

Podpis.....

Formularz nr 1-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 06.12.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 22630-12-17P

1. Nazwa i adres zleceniodawcy:	Aqua Park Łódź Sp. z o.o. 94-208 Łódź, Al. Unii Lubelskiej 4
2. Numer zlecenia:	5417-2017
3. Numer próbki:	22630-12-17P
4. Data i sposób otrzymania :	04.12.2017 r. dostarczone przez Próbkobiorcę
5. Data rozpoczęcia badania : Data zakończenia badania:	04.12.2017 r. 06.12.2017 r.
6. Rodzaj próbki:	Woda
7. Stan próbki w momencie przyjęcia :	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone
8. Opis próbki :	Woda – Zjeżdżalnia pomarańczowa – niecka, pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium 3,4°C
9. Sposób pobrania próbek:	Próbki pobrane przez: Próbkobiorcę Nr protokołu pobrania: 04-12-KL-02/2017 / zgodnie z planem
10. Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007

S* A

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Zatwierdzenie przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Zgierzu
(Symbol zatwierdzenia PPIS-Z-HK-4550/96/17) do poboru i badania wody

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 09 listopada 2015r (Dz.U. 2015, poz.2016)
		Próbka nr		22630-12-17P	
1.	Escherichia coli w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	5,3 x 10 ¹ jtk/ml	≤1,0 x 10 ² jtk/ml
3.	Pseudomonas aeruginosa w 100ml	PN-EN ISO 16266:2009	A	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Młodszy Specjalista
Mikrobiolog
mgr Rafał Staszek

Wpłynęło do
AQUA PARK ŁÓDŹ

12-12-2017

Zatwierdził:
KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Olezyk