

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1462/19

Zlecniodawca: Gmina Rypin
 ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1462/18

Numer i opis próbki: 2088/19 - SP. w Zakroczu – kran w kuchni

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 893/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Kowalki, SP. w Zakroczu

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 12⁰⁵

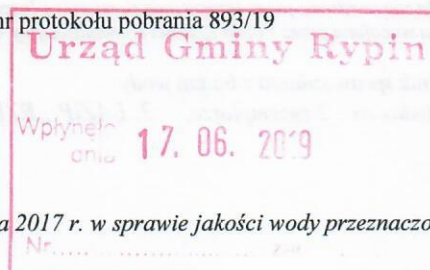
Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
 „RYPIN” Sp. z o.o.
 87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
 NIP 892-12-94-590. Regon 910856337
 tel./fax 54 280 0147



WYNIKI DLA PRÓBKI nr 2088/19

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ⁽²⁾	Wartość parametryczna ⁽¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew węglbny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	4,8×10 ¹	[3,4×10 ¹ ; 6,8×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	< 2	-	Akceptowalny ⁽³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,15	0,02	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,5 w temp. 21,0°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	592	14	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	5	1	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	< 10	-	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

S. Witkowska
 sporządził

autoryzował
KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością

Jolanta Winiarska

Laborant Chemiczny
E. Witkowska
 mgr inż. Edyta Witkowska
 sporządził

LABORANT CHEMICZNY
Iwona Paradowska
 mgr Iwona Paradowska
 autoryzował

Wyniki badań fizykochemicznych:

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1462/19

*Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 2 strony.*

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590. Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1461/19

Zleceniodawca: Gmina Rypin
ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1461/18

Numer i opis próbki: 2087/19 - Gimnazjum w Kowalkach - WC na parterze

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 893/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Kowalki, Gimnazjum w Kowalkach

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 11³³

Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

WYNIKI DLA PRÓBKII nr 2087/19

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ²⁾	Wartość parametryczna ¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	4,2×10 ¹	[2,9×10 ¹ ; 6,1×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	< 2	-	Akceptowalny ³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,12	0,01	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,3 w temp. 21,0°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	597	14	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	5	1	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	< 10	-	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

S. Wawarska-Cielec
sporządził

autoryzował

KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością

Jolanta Winiarska

Wyniki badań fizykochemicznych:

Laborant Chemiczny
E. Witkowska
mgr inż. Edyta Witkowska
sporządził

LABORANT CHEMICZNY
Iwona Paradowska
mgr Iwona Paradowska
autoryzował

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1461/19

*Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 2 strony.*

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1460/19

Zleceniodawca: Gmina Rypin
 ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1460/18

Numer i opis próbki: 2086/19 - Świetlica Wiejska w Kowalkach – pomieszczenie socjalne

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobrał: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 893/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Kowalki, Świetlica Wiejska w Kowalkach

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 11²⁰

Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

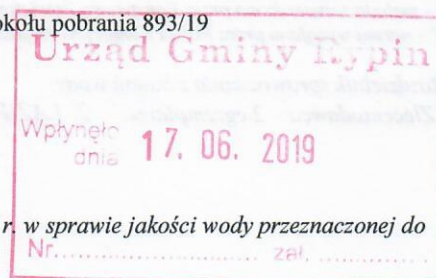
Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

WYNIKI DLA PRÓBKII nr 2086/19

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
 „RYPIN” Sp. z o.o.
 87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
 NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
 tel./fax 54 280 0147



L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ²⁾	Wartość parametryczna ¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	2,4×10 ¹	[1,5×10 ¹ ; 3,8×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	< 2	-	Akceptowalny ³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,11	0,01	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,2 w temp. 20,9°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	595	14	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	< 5	-	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	< 10	-	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

S. Woszarowska
 sporządził

autoryzował
KIEROWNIK
d/e Zarządzania Jakością

Jolanta Winiarska

Wyniki badań fizykochemicznych:

Laborant Chemiczny

G. Witkowska
 mgr inż. Hanna Witkowska

LABORANT CHEMICZNY

mgr Iwona Paradowska
 autoryzowała

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1460/19

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Sprawozdanie zawiera 2 strony.

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1459/19

Zleceniodawca: Gmina Rypin
ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1459/18

Numer i opis próbki: 2085/19 - SP. w Borzyminie

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 892/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Borzymin, SP. w Borzyminie

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 10⁴⁰

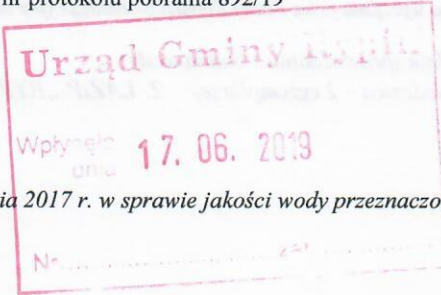
Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147



WYNIKI DLA PRÓBKII nr 2085/19

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ⁽²⁾	Wartość parametryczna ⁽¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	2,8×10 ¹	[1,8×10 ¹ ; 4,3×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	< 2	-	Akceptowalny ⁽³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,31	0,04	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,3 w temp. 20,9°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	767	18	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	< 5	-	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	57	5	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

S. Wójcikowska
sporządziła

autoryzował
KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością

Wyniki badań fizykochemicznych:

Laborant Chemiczny
E. Witkowska
mgr inż. Edyta Witkowska
sporządziła

LABORANT CHEMICZNY
Jolanta Winiarska
mgr Iwona Paradowska
autoryzowała

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1459/19

*Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 2 strony.*

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepełność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepełność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590. Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1457/19

Zleceniodawca: Gmina Rypin
ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1457/18

Numer i opis próbki: 2083/19 - budynek mieszkalny Rypalki 34

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobrał: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 890/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Starorypin, budynek mieszkalny Rypalki 34

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 9²⁵

Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

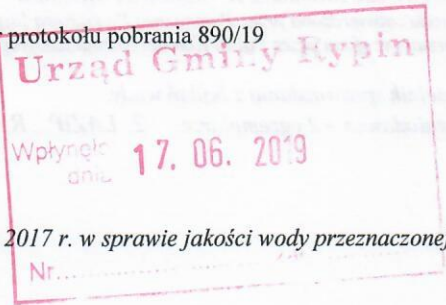
Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

WYNIKI DLA PRÓBKII nr 2083/19

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147



L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ⁽²⁾	Wartość parametryczna ⁽¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	2,0×10 ¹	[1,2×10 ¹ ; 3,3×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	5	1	Akceptowalny ⁽³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,18	0,02	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,1 w temp. 20,8°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	770	18	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	16	2	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	24	2	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

S. Winiarska
sporządził

autoryzował

KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością

Jolanta Winiarska

Wyniki badań fizykochemicznych:

Laborant Chemiczny
C. Witkowska
mgr inż. Edyta Witkowska
sporządził

LABORANT CHEMICZNY
mgr Iwona Prądowska
autoryzował

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1457/19

*Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 2 strony.*

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepełność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepełność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910656337
tel./fax 54 280 0147

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1456/19

Zleceniodawca: Gmina Rypin
ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1456/18

Numer i opis próbki: 2082/19 - SP. Starorypin Rządowy

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 890/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Starorypin, SP. Starorypin Rządowy

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 9⁴⁵

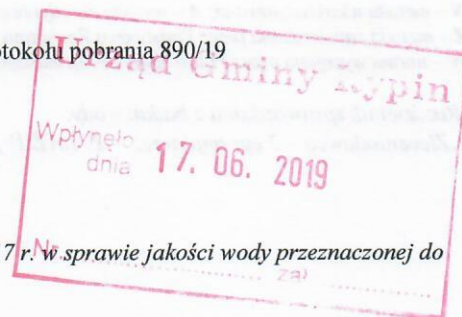
Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147



WYNIKI DLA PRÓBKI nr 2082/19

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ⁽²⁾	Wartość parametryczna ⁽¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew węglębny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	3,1×10 ¹	[2,0×10 ¹ ; 4,7×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	3	1	Akceptowalny ⁽³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,19	0,02	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,1 w temp. 20,7°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	768	18	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	7	1	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	< 10	-	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

E. Lipińska
sporządził

autoryzował

KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością

Jolanta Winiarska

Wyniki badań fizykochemicznych:

Laborant Chemiczny
E. Witkowska
mgr inż. Edyta Witkowska
sporządził

LABORANT CHEMICZNY

autoryzował

E. Paradowska

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1456/19

*Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 2 strony.*

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1455/19

Zleceniodawca: Gmina Rypin
 ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1455/18

Numer i opis próbki: 2081/19 - Świetlica Wiejska w Mariankach

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobrał: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 890/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Starorypin, Świetlica Wiejska w Mariankach

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 10⁰⁵

Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

WYNIKI DLA PRÓBKII nr 2081/19

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ⁽²⁾	Wartość parametryczna ⁽¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	2,6×10 ¹	[1,7×10 ¹ ; 4,0×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	4	1	Akceptowalny ⁽³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,11	0,01	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,1 w temp. 20,6°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	835	20	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	< 5	-	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	12	1	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

S. Wawrzoniak
sporządził

autoryzował

KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością

Jolanta Winiarska

LABORANT CHEMICZNY

mgr Iwona Paradowska

autoryzował

Wyniki badań fizykochemicznych:

Laborant Chemiczny

E. Witkowska
sporządził **Edyta Witkowska**

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1455/19

*Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 2 strony.*

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepełność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepełność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1453/19

Zleceniodawca: Gmina Rypin
 ul. Lipnowska 4; 87-500 Rypin

Numer zlecenia: 1453/18

Numer i opis próbki: 2079/19 - Świetlica wiejska Sadłowo

Badany obiekt: woda uzdatniona

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: pracownik Laboratorium – Ewa Lipińska, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 888/19

Metoda pobierania: zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 – A, PN-ISO 5667-5:2017-10 – A

Miejsce pobierania: Gmina Rypin, SUW Sadłowo, Świetlica wiejska Sadłowo

Data i godzina pobrania: 07.06.2019 godzina 8³⁰

Data i godzina dostarczenia: 07.06.2019 godzina 12⁵⁰

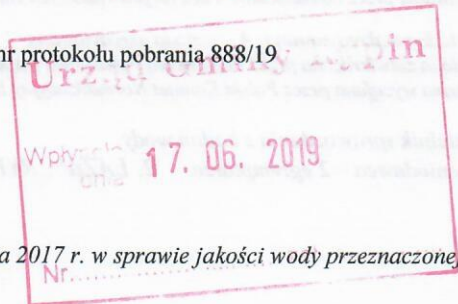
Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Data rozpoczęcia badań: 07.06.2019

Data zakończenia badań: 10.06.2019

WYNIKI DLA PRÓBKII nr 2079/19

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
 „RYPIN” Sp. z o.o.
 87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
 NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
 tel./fax 54 280 0147



L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ⁽²⁾	Wartość parametryczna ⁽¹⁾
1.	Bakterie z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
2.	Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-2/A1:2017-04	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
3.	Enterokoki kałowe Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z jtk/100 ml	0	-	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z jtk/ml	3,4×10 ¹	[2,3×10 ¹ ; 5,1×10 ¹]	Bez nieprawidłowych zmian
5.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.6	A/Z mg/l Pt	< 2	-	Akceptowalny ⁽³⁾
6.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A/Z NTU	0,10	0,01	1,0
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z -	7,5 w temp. 20,1°C	0,1	6,5-9,5
8.	Przewodność el. wł. w 25°C	PN-EN 27888:1999	A/Z µS/cm	605	15	2500
9.	Mangan	PN-ISO 8288:2002	A/Z µg/l	< 5	-	50
10.	Żelazo	PB-71 wyd. 2 18.04.2012	A/Z µg/l	< 10	-	200
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾
12.	Smak	PN-EN 1622:2006	N/Z -	Akceptowalny	-	Akceptowalny ⁽³⁾

Wyniki badań mikrobiologicznych:

S. Witoszka
 sporządził

KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością
 autoryzował
Jolanta Winiarska

Wyniki badań fizykochemicznych:

Laborant Chemiczny
E. Witkowska
 mgr inż. Edyta Witkowska
 sporządził

LABORANT CHEMICZNY
I. Paradowska
 mgr Iwona Paradowska
 autoryzował

Data wystawienia sprawozdania: 12.06.2019

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 1453/19

*Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 2 strony.*

Objaśnienia:

- 1) *Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).*
- 2) *Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.*
- 3) *Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.*

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 83/19 z dnia 08.03.2019 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. LAŻiP „RYPIN”

Koniec sprawozdania

Laboratorium Analiz Żywności i Pasz
„RYPIN” Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590. Regon 910856337
tel./fax 54 280 0147