

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
62- 500 Konin , ul. Staszica 16

tel. 63 243-90-52 fax. 63 246-49-50
 e-mail: psse.konin@pis.gov.pl



AB 648

Data wydania: Konin, dnia 15.04.2020 r.
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W – 361 – 364 /2020

Nazwa i adres klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna - KONIN – ON. HK

Rodzaj próbki: woda do spożycia – pobrana w ramach monitoringu grupy A
 wodociąg publiczny: KONIN-KURÓW

Próbka pobrana przez: PSSE KONIN - ON. HK
 Katarzyna Rykaczewska wg PTW-HK-01

Próbka dostarczona przez: PSSE KONIN - ON. HK

Wg protokołu pobrania Nr: ON-HK.9012.2.145 ÷ 148.2020

Miejsce pobrania i opis próbki: KONIN

W – 361 /2020 – ul. Gajowa – studnia wodomierzowa przy Alvaretti

W – 362 /2020 – ul. Maliniecka – studnia wodomierzowa

W – 363 /2020 – ul. Jana Pawła II 100 – Kościół Parafii Rzymsko – Katolickiej

W – 364 /2020 – ul. Turkusowa 1 – studnia wodomierzowa przy Przedszkolu nr 4

Nr rejestru próbki: W– 361 - 364 /2020
Nr rejestru zlecenia: -----
Data pobrania próbki: 12.04.2020 r.
Data dostarczenia próbki: 12.04.2020 r.

Stan próbek dostarczonych do laboratorium: bez zastrzeżeń. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone literą N. Stan próbek dostarczonych do laboratorium: bez zastrzeżeń.

Dane pozyskane od klienta wyróżniono kursywą (nie dotyczy nazw mikrobiologicznych). Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczonych przez zleceniodawcę

ZESTAWIENIE WYNIKÓW¹⁾

PARAMETR	KOD PRÓBKII				JEDN.	Identyfikator metody badania ³⁾
	W– 361/2020	W– 362/2020	W– 363/2020	W– 364/2020		
Godz. pobrania	10 ⁵⁰	11 ⁰⁰	10 ³⁰	12 ¹⁵		
Godz. dostarczenia do lab.	13 ¹⁵					
BADANIA FIZYCZNE						
Mętność	0,20	0,25	0,16	0,17	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	10	10	10	10	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D
Zapach	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	TON	PN-EN 1622:2006 N
pH	7,7 temp. pomiaru 14,9°C	7,7 temp. pomiaru 14,8°C	7,7 temp. pomiaru 14,5°C	7,7 temp. pomiaru 14,6°C	pH	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna²⁾	828 temp. pomiaru 15,1°C	832 temp. pomiaru 14,5°C	841 temp. pomiaru 14,5°C	835 temp. pomiaru 14,2°C	µS/cm (w 25 °C)	PN-EN 27888:1999
BADANIA MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2 °C/72h	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	jtk w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli	0	0	0	0	jtk w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba bakterii Escherichia coli	0	0	0	0	jtk w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04

Data zakończenia badania: 15.04.2020 r.
 Autoryzował:

„ < ” poniżej dolnej granicy zakresu walidacji

J.N

¹⁾ Niepewność pomiaru wyniku badania podaje się wg uzgodnień z klientem oraz dla wyników w granicach wartości normatywnych lub gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku. Niepewność pomiaru wyniku badania stanowi niepewność rozszerzoną dla poziomu ufności 95 % i współczynnika rozszerzenia k=2. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem i transportem próbki.

²⁾ Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury

³⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294.)

- koniec sprawozdania -

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
62- 500 Konin , ul. Staszica 16

tel. 63 243-90-52 fax. 63 246-49-50
 e-mail: psse.konin@pis.gov.pl



AB 648

Data wydania: Konin, dnia 15.04.2020 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W – 357 – 360 /2020

Nazwa i adres klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna - KONIN – ON. HK

Rodzaj próbki: woda do spożycia – pobrana w ramach monitoringu grupy A

wodociąg publiczny: KONIN-KURÓW

Próbka pobrana przez: PSSE KONIN - ON. HK

Katarzyna Rykaczewska wg PTW-HK-01

Próbka dostarczona przez: PSSE KONIN - ON. HK

Wg protokołu pobrania Nr: ON-HK.9012.2.141 ÷ 144.2020

Miejsce pobrania i opis próbki: KONIN

W – 357 /2020 – ul. Świerkowa – studnia wodomierzowa

W – 358 /2020 – ul. M. Dąbrowskiej 8 – studnia wodomierzowa przy PGKiM

W – 359 /2020 – ul. Szymanowskiego – komora Ø 600

W – 360 /2020 – ul. Bydgoska 2a – studnia wodomierzowa przy Gimnazjum nr 6

Nr rejestru próbki: W– 357 - 360 /2020

Nr rejestru zlecenia: -----

Data pobrania próbki: 12.04.2020 r.

Data dostarczenia próbki: 12.04.2020 r.

Stan próbek dostarczonych do laboratorium: bez zastrzeżeń. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone literą N. Stan próbek dostarczonych do laboratorium: bez zastrzeżeń.

Dane pozyskane od klienta wyróżniono kursywą (nie dotyczy nazw mikrobiologicznych). Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczonych przez zleceniodawcę

ZESTAWIENIE WYNIKÓW¹⁾

PARAMETR	KOD PRÓBKII				JEDN.	Identyfikator metody badania ³⁾
	W– 357/2020	W– 358/2020	W– 359/2020	W– 360/2020		
Godz. pobrania	12 ³⁰	11 ⁵⁵	11 ⁴⁰	9 ⁵⁵		
Godz. dostarczenia do lab.	13 ¹⁵					
BADANIA FIZYCZNE						
Mętność	0,17	0,63	0,21	0,20	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	10	10	10	10	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D
Zapach	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	TON	PN-EN 1622:2006 N
pH	7,6 temp. pomiaru 14,2°C	7,7 temp. pomiaru 13,6°C	7,7 temp. pomiaru 14,1°C	7,8 temp. pomiaru 13,9°C	pH	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna²⁾	834 temp. pomiaru 13,3°C	830 temp. pomiaru 13,7°C	833 temp. pomiaru 14,4°C	842 temp. pomiaru 13,6°C	µS/cm (w 25 °C)	PN-EN 27888:1999
BADANIA MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2 °C/72h	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	jtk w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli	0	0	0	0	jtk w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba bakterii Escherichia coli	0	0	0	0	jtk w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04

Data zakończenia badania: 15.04.2020 r.
 Autoryzował:

„ < ” poniżej dolnej granicy zakresu walidacji

J.N

¹⁾ Niepewność pomiaru wyniku badania podaje się wg uzgodnień z klientem oraz dla wyników w granicach wartości normatywnych lub gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku. Niepewność pomiaru wyniku badania stanowi niepewność rozszerzoną do poziomu ufności 95 % i współczynnika rozszerzenia k=2. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem i transportem próbki.

²⁾ Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury

³⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294.)

- koniec sprawozdania -