



AB 1254

ekosystemy-jt
ekosystemy-jt

WPLYNEŁO DNIA

1489-1
2020-08-20

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Sulęcinie Sp. z o.o.

EKOSystemy - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Kożuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra
e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Sulęcinie ul. Daszyńskiego 58, 69-200 Sulęcín		
Temat:	Miechów zdroj uliczny przy Straży Pożarnej, analiza wody z sieci,		
Obiekt badań:	woda z sieci		
Data pobierania próbek:	11.08.2020	Nr protokołu pobierania:	719/2020
Data przyjęcia próbek do badań:	11.08.2020	Data zakończenia badań:	17.08.2020
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	004/2020-77	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	17.08.2020	Ilość załączników:	2

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1652/2020
*S	pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,0 (temperatura pomiaru 21,9 °C)
*S	Przewodność el.wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	508
<input type="checkbox"/> *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wglębny)	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	92
<input type="checkbox"/> *	Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
<input type="checkbox"/> *	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
<input type="checkbox"/> *	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1	0
*S	Próbkę wody pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10 oraz PN EN-ISO 19458:2007			

Próbkę pobrał Łukasz Sosnowski pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

Pomiaru przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.

S-badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/809/NS-HK-87/2020 z dnia 06.05.2020)

* badanie/pobieranie próbek akredytowane, zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

* badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 1334 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi w decyzji nr NS/HKiŚ/4560/ZL/18-33/2020 obowiązujące do dnia 26.06.2021 wydanej przez PPIS Katowice)- załącznik nr 1.

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Kierownik Laboratorium

mgr inż. Małgorzata Filipiak

ul. Kożuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra

NIP 9730571464, REGON 080305237

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy – JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Zet my 2 do spr 4/2020-77

ekosystemy-jt

ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Kożuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra
e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Sulęcinie ul. Daszyńskiego 58, 69-200 Sulęcín		
Temat:	Miechów źródł uliczny przy Straży Pożarnej, analiza wody z sieci,		
Obiekt badań:	woda z sieci		
Data pobierania próbek:	11.08.2020	Nr protokołu pobierania:	719/2020
Data przyjęcia próbek do badań:	11.08.2020	Data zakończenia badań:	12.08.2020
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	004/2020-77a	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	17.08.2020	Ilość załączników:	-

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1652/2020
S	Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	5
S	Mętność,	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	1,0
S	Liczba progowa zapachu ¹ ,	TON	PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1
S	Liczba progowa smaku,	TFN	PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1
S	Próbkę wody pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10			

Próbkę pobral *Lukasz Sósnowski* pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

¹Liczba progowa zapachu - zapach akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

S - badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/809/NS-HK-87/2020 z dnia 06.05.2020)

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
Kierownik ds. jakości Laboratorium
mgr inż. Arleta Filipiak

Koniec sprawozdania

EKOSYSTEMY JT Laboratorium
ul. Kożuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra
tel. 9730571164, REGON 080305237

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy - JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.