



AB 1254

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 :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,		
Temat:	SUW-y gmina Gubin, analiza próbki wody surowej [#] ,		
Obiekt badań:	woda surowa [#] ,		
Data pobierania próbek:	12.12.2022 [#]	Nr protokołu pobierania:	1313/2022
Data przyjęcia próbek do badań:	12.12.2022	Data zakończenia badań:	14.12.2022
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	033/2022-123	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	14.12.2022	Ilość załączników:	-

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 3183/2022 SUW Sękowice studnia nr 2	Próbka nr 3184/2022 SUW Mielno studnia nr 1	Próbka nr 3185/2022 SUW Pole studnia nr 2	Próbka nr 3186/2022 SUW Dzikowo
*S	pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	6,9	6,5	5,8	5,8
*S	Przewodność el.wł. w 25°C,	μS/cm	PN-EN 27888:1999	637	222	631	322
S	Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	15	10	<5	10
S	Mętność,	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	27	16	2,1	4,5
S	Jon amoniu	mg /l	PN ISO 7150 - 1:2002	0,16	0,19	0,08	<0,06
*S	Twardość og.,	mval/l (mg/l CaCO ₃)	PN-ISO 6059:1999	6,2 310	2,0 102	5,7 285	2,8 140
*S	Żelazo ogólne,	mg /l μg /l	PN-92/C-04570/01	2,539 2539	6,082 6082	1,896 1896	0,859 859
*S	Mangan,	mg /l μg /l	PN-92/C-04570/01	0,400 400	0,208 208	0,289 289	0,268 268

[#] Próbkę pobrał i dostarczył przedstawiciel Zleceniodawcy, Informacje dotyczące próbki- opis Zleceniodawcy. Informacje otrzymane od klienta mogą wpływać na ważność wyników. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.

Pomiaru przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury. Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła:

dla próbki 3183/2022 19,3°C

dla próbki 3184/2022 19,3°C

dla próbki 3185/2022 19,5°C

dla próbki 3186/2022 19,5°C

Badanie azotanów wykonano wg PN-C-04576.08:1982 metoda wycofana.

S-badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/293/NS-HK-160/2022 z dnia 02.05.2022)

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

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
 Zastępca Kierownika Laboratorium
 mgr inż. Arleta Filipiak

Koniec sprawozdania

EKOSYSTEMY-JT Laboratorium
 Kożuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra
 9730571464, REGON 080305237