

	<b>WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA w ZIELONEJ GÓRZE</b>		Łączna liczba stron sprawozdania	2
	<b>L A B O R A T O R I U M</b>		Numer strony	2
	<b>ul. Siemiradzkiego 19 65-231 Zielona Góra</b>		tel./fax (68) 45 48 455/59	Ilość egzemplarzy

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 832/ZG/2015

**ZLECENIODAWCA:** Przedsiębiorstwo Usług Miejskich, ul. Śląska 36, 66 – 620 Gubin  
**OBIEKT BADAŃ:** Próbką wody uzdatnionej  
**MIEJSCE POBRANIA PRÓBK:** SUW Gubin  
**PRÓBK:** POBRANE PRZEZ: Laboratorium  
**DATA POBRANIA PRÓBEK DO BADAŃ:** 04.11.2015r.  
**WARUNKI POGODOWE W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBEK:** słonecznie  
**NR PROTOKOŁU Z POBIERANIA PRÓBEK:** 849/ZG/2015  
**DATA PRZYJĘCIA PRÓBEK DO BADAŃ:** 04.11.2015r.  
**STAN PRÓBK:** Prawidłowy  
**DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ:** 18.11.2015r.  
**DATA SPORZĄDZENIA SPRAWOZDANIA Z BADAŃ:** 19.11.2015r.  
**ZAŁĄCZNIKI:** -

Badania wykonane w Pracowni w Zielonej Górze			
Badane wskaźniki	Jednostki miary	Metoda badawcza	Numer próbki
			3615/ZG
			Dane charakteryzujące próbkę i/lub miejsce pobrania próbki
			Próbka wody uzdatnionej
			Wyniki badań
* Temperatura próbki <sup>1)</sup>	°C	PB 107-ZG-15-WS Edycja II z dn.12.01.2015r.	10,0
* Odczyn - pH	-	PN-EN ISO 10523:2012	7,5±0,1
Zapach – liczba progowa TON	TON	PN-EN 1622:2006	1
* Indeks nadmanganianowy	mg/l O <sub>2</sub>	PN-EN ISO 8467:2001	<0,5
* Barwa	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
* Azot amonowy	mg/l N <sub>NH<sub>4</sub></sub>	PN-ISO 7150-1:2002	<0,04
* Azot azotanowy	mg/l N <sub>NO<sub>3</sub></sub>	PN-EN ISO 10304-1:2009	<0,05
* Azot azotynowy	mg/l N <sub>NO<sub>2</sub></sub>	PN-EN 26777:1999	<0,002
* Siarczany	mg/l SO <sub>4</sub>	PN-EN ISO 10304-1:2009	63±10
* Chlorki	mg/l Cl	PN-EN ISO 10304-1:2009	6,7±1,0
* Mętność	mg/l	PN-79/C-04583.03	<0,5
* Twardość og.	mg/l CaCO <sub>3</sub>	PN-ISO 6059:1999	128±5
Badania wykonane w Pracowni w Gorzowie Wlkp.			
* Mangan	mg/l Mn	PN-92/C-04570.01 (norma wycofana bez zastąpienia)	<0,03
* Żelazo	mg/l Fe	PN-92/C-04570.01 (norma wycofana bez zastąpienia)	<0,03

Pobrania próbki dokonano zgodnie z: PN- ISO 5667-5:2003

Badania oznaczone (\*) „akredytowane przez PCA” w tym sprawozdaniu, są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA Nr AB 127.

Znak „<” oznacza, że wynik znajduje się poniżej podanej wartości, która jest granicą oznaczalności metody.

Po znaku „±” podano wartość niepewności rozszerzonej wyniku przy współczynniku rozszerzenia k=2, (poziom ufności 95%).

Podana niepewność nie uwzględnia niepewności pobierania próbek.

Wyniki oraz związane z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i nie mogą dotyczyć żadnej partii, z której próbka mogła być pobrana.

<sup>1)</sup> Temperatura pomiaru pH.

Badania wykonane w Pracowni w Gorzowie Wlkp. zostały autoryzowane przez Kierownik Pracowni w Gorzowie Wlkp. mgr inż. Monikę Butwicką.

AUTORYZOWAŁ:  
GŁÓWNY SPECJALISTA

Otrzymują:  
1. Klient – 1 egzemplarz(-e)  
2. a/a *mgr inż. Mirela Cieślík*

————— KONIEC —————

ZATWIERDZIŁ:

KIEROWNIK PRACOWNI  
w Zielonej Górze

*mgr inż. Katarzyna Skarupska*

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Bez pisemnej zgody Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Zielonej Górze  
sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.