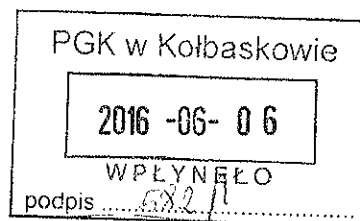




INSTYTUT ZOOTECHNIKI  
Państwowy Instytut Badawczy  
Krajowe Laboratorium Pasz  
Pracownia w Szczecinie  
71-617 Szczecin, ul. Żubrów 1  
tel./fax (091) 422-38-50, 422-49-10  
e-mail: info@iab.szczecin.pl



## Sprawozdanie z badań nr 866/16/S

AB 868  
Nazwa próbki: Osad ściekowy  
Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Kołbaskowie, Samorządowy Zakład Budżetowy  
72-001 Kołbaskowo, Rosówek 16

Data przyjęcia: 28-04-2016

Opinia załączona: Nie  
Data protokołu: 28-04-2016  
Data pobrania: 28-04-2016  
Data rozpoczęcia badania: 28-04-2016  
Data zakończenia badania: 18-05-2016

Pobrano zgodnie z: -  
Nr protokołu: -  
Próbobiorca: -  
Stan próbki: bez zastrzeżeń

Identyfikacja miejsca pobrania próbki: Oczyszczalnia ścieków w Przeclawiu

Rodzaj badania	Wynik badania	Metoda badania
Azot amonowy	*A <0,01%	PB-31/PS edycja 2 z dn. 01-04-2009
Azot Kjeldahla	*A 6,2%	PN-EN 13342:2002
Chrom	*A 35,9mg/kg	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>
Cynk	*A 338,9mg/kg	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>
Fosfor ogólny	*A 2,55%	PN-EN 14672:2006 I-01/01 ed.4 z dn. 08-01-2015
Kadm	*A 0,60mg/kg	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>
Magnez	*A 0,45%	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>
Miedź	*A 169mg/kg	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>
Nikiel	*A 8,5mg/kg	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>
Ołów	*A 9,35mg/kg	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>
pH	*A 7,2	PN-EN 12176:2004
Rtęć	*A 0,17mg/kg	PB-38/PS edycja 3 z dn. 01-03-2011 <sup>2</sup>
Substancje organiczne	*A 83,8%	PN-EN 12879:2004
Sucha pozostałość	*A 12,8%	PN-EN 12880:2004
Wapń	*A 0,42%	PB-57/PS edycja 1 z dn. 16-11-2015 <sup>2</sup>

Wyniki podano w przeliczeniu na suchą masę.

CHEMIK

Podpis osoby autoryzującej badania fizykochemiczne  
Joanna Olejnik

Salmonella <sup>^</sup>	*A	nie wyizolowano w100 g	PN-Z-19000-1:2001 z wył. Pkt. 5a,6b,6d,7,8
Zywe jaja pasożytów jelitowych ATT	*A	nie stwierdzono	PB-33/PS edycja 3 z dnia 13-11-2014 r.

mgr inż. Nanna Puzio

Podpis osoby autoryzującej badania mikrobiologiczne

.....  
Podpis Kierownika Pracowni

- Koniec -

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Pracowni w Szczecinie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanej próbki.

Sprawozdanie zawiera 1 ponumerowaną stronę.

\*A - Metoda akredytowana

<sup>^</sup> badanie podzlecone wykonane w laboratorium akredytowanym nr AB 4002 - Zakres elastyczny- dopuszcza się modyfikację własnej metody badawczej, zmianę zakresu pomiarowego metody w ramach obiektu i metody.  
Próbka na badanie fosforu mineralizowana jest kwasem azotowym zgodnie z instrukcją I-01/1.