



AB 868

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@lab.szczecin.pl

Formularz 02/QP 19.1 PS
Obowiązuje od dnia 9-02-2011
Szczecin, dnia 24-02-2011

Sprawozdanie z badań nr 52/11/S

Nazwa próbki: **osad ściekowy**

Data przyjęcia: 28-01-2011

Zleceniodawca: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
71-682 Szczecin, ul. Maksymiliana Goliśa 10

Opinia załączona: Nie Pobrano zgodnie z: brak
Data protokołu: - Nr protokołu:
Data pobrania: - Próbobiorca:
Data rozpoczęcia badania: 28-01-2011
Data zakończenia badania: 24-02-2011

Identyfikacja miejsca pobrania próbki: oczyszczalnia ścieków w Zdrojach

Rodzaj badania	Wynik badania	Metoda badania
Azot amonowy	*A 0,35 % kg/sm	PB-31/PS edycja 2 z dn. 01-04-2009 r.
Azot Kjeldahla	*A 4,58 % kg/sm	PN-EN 13342:2002
Chrom	*A 41,1 mg/kg s.m	PN-EN 1233 ¹
Cynk	*A 925 mg/kg s.m	PN-ISO 8288 ¹
Fosfor ogólny	*A 3,93 % kg/sm	PN-C-0437-14:1998
Kadm	*A 1,69 mg/kg s.m	PN-ISO 8288 ¹
Magnez	*A 0,53 % s.m	PN-EN ISO 7980 ¹
Miedź	*A 204 mg/kg s.m	PN-ISO 8288 ¹
Nikiel	*A 17,8 mg/kg s.m	PN-ISO 8288 ¹
Ołów	*A 28,3 mg/kg s.m	PN-ISO 8288 ¹
pH	*A 7,2	PN-EN 12176:2004
Rtęć	*A 0,56 mg/kg s.m	PB-38/PS ²
Straty przy prażeniu	*A 71,7 % s.m	PN-EN 12879:2004
Sucha masa	*A 93,3 %	PN-EN 12880:2004
Wapń	*A 4,28 % s.m	PN-EN ISO 7980 ¹

Wynik badania osadu na obecność bakterii chorobotwórczych z rodzaju Salmonella -NEGATYWNY. Badanie wykonano według PB-09/PS edycja 2 z dnia 01-04-2009 r. -*A

Wynik badania na obecność żywych jaj pasożytów jelitowych typu Ascaris sp., Trichuris sp., Toxocara sp. -NEGATYWNY. Badanie wykonano według PB-04 edycja 2 z dnia 18-11-2008 r. -A[^]

[^] - badanie podzleczone wykonane w akredytowanym laboratorium nr AB 400.

- Koniec -

CHEMIK

Podpis osoby autoryzującej

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

1 - Zakres elastyczny-dopuszcza się stosowanie zaktualizowanych metod znormalizowanych, zmianę zakresu pomiarowego metody, dodanie badanej cechy w ramach obiektu i metody.

2 - Zakres elastyczny- dopuszcza się modyfikację własnych metod badawczych, zmianę zakresu pomiarowego metody, dodanie badanej cechy w ramach obiektu i metody.

Strona 1 z 1