



GÜBRE ANALİZ RAPORU / FERTILIZER ANALYSIS REPORT

Müşterinin Adı
Customer name

VERMİS TARIM HAYV. SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

Müşterinin Adresi
Customer address

Subaşı Mh.206 Sk. No:6/1 Torbalı/İZMİR

İstek Numarası
Order No.

GB-22-2048

Numunenin adı ve tanımı
Name and identity of test item

VSG-15

Numunenin kabul tarihi
The date of receipt of test item

25.05.22

Açıklamalar
Remarks

Tot N,P,K,Org Mat,Org.C,T(h+f),Heavy Metals,pH,Ec

Fiziksel özellik-Ambalaj Miktarı
Physical Appearance- Amount

Liquid-1 lt

Numune Alma Yeri-Metodu
location of sampling-method

Taken by the customer

Deneyin yapıldığı tarih
Date of Test

25.05.22-03.06.22

Raporun Sayfa Sayısı
Number of pages of the Report

1/2

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren (agriOLabEN Gıda ve Ziraî Laboratuvar Hizmetleri San.ve Tic. Ltd.Şti.) TÜRKAK'tan (AB-0437-T) ile (TS EN ISO /IEC 17025:2017) standardına göre akredite edilmiştir.

(agriOLabEN Gıda ve Ziraî Laboratuvar Hizmetleri San.ve Tic. Ltd.Şti.) accredited by TURKAK under registration number (AB-0437-T) for (TS EN ISO /IEC 17025:2017) as test laboratory

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma anlaşmasını imzalamıştır. Turkish Accreditation Agency(TURKAK) is signatory to the European co-operation for accreditation (EA) Multilateral Agreements(MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.The testing and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidenceprobability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Mühür
SealTarih
DateLaboratuvar Şefi
Laboratory LeaderLaboratuvar Müdürü
Laboratory Manager

03.06.22

Gülbahar ŞENLİK DUYAR
Ziraat Mühendisi /Agriculture EngineerYasemin TOPÇULAR
Kimyager/Chemist

AgriOLabEN®

GIDA VE ZİRAİ LAB. HİZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Zeytinlik Mah. 7754 Sok. No: 21 - Kepez/ANTALYA
Kurumlar V.D. 008 073 9771
Mersis No:0-0080-7397-7100013-Tic.Sic.No:54402
Tel: 0242 340 60 94 • Faks: 0242 340 56 56Not 1. .Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
(This report with all parts is a whole, no part of this report can be used eparately.)

Not 2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (Results of analysis belong to sample mentioned above.)

Not 3. İznimiz alınmadan raporlarımız çoğaltılamaz ve yayımlanamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
(No copy or no publish without permission. The report without signature and seal are invalid.)

Not 4. *Akreditasyon kapsamındadır. (* Accreditation scope.)

Not 5. Numune laboratuvarımız tarafından alınmamıştır.(The sample was not taken by laboratory)



GÜBRE ANALİZ RAPORU / FERTILIZER ANALYSIS REPORT

Analiz Parametreleri (Analysis Parameters)	Birim (Unit)	Metodlar (Methods)	Analiz sonucu w/w (Analysis results)
*pH (22 °C)	--	GPGDY Mat 7.4-TS 836(1:10)	7,1
Ec (22 °C)	dS/m	1:10	0,73
*Org. Mat. (70 °C- 550°C)	(%)	In-house Method- "SOP/GB-19 Rev. No: 05-TS 9103	0,72
Organic Carbon	(%)	Walkley-Black	0,32
Total humic asit+fulvic acid	(%)	California Method	<0,1 ^{RL}
Total Nitrogen (N)	(%)	Bremner 1965	0,12
Total Phosphorous Penta Oxide (P ₂ O ₅)	(%)	Kaçar-Küttük 2009 wet incineration -ICP OES	0,027
Water soluble Potassium Oxide (K ₂ O)	(%)	ICP-OES	0,14

AĞIR METAL ANALİZ RAPORU/ HEAVY METAL ANALYSIS REPORT

Analiz Parametreleri (Analysis Parameters)	Birim (Unit)	Metodlar (Methods)	Analiz sonucu (Analysis results)
Cadmium (Cd)	mg / kg	TS EN 13650	0,23
Copper (Cu)	mg / kg	TS EN 13650	0,41
Nickel (Ni)	mg / kg	TS EN 13650	2,95
Lead (Pb)	mg / kg	TS EN 13650	<0,01 ^{RL}
Zinc (Zn)	mg / kg	TS EN 13650	6,95
Mercury (Hg)	mg / kg	EPA 3052	<0,01 ^{RL}
Chrome (Cr)	mg / kg	TS EN 13650	<0,01 ^{RL}

**This analyse report belongs to the export product of VERMİS LIQUID

Not 1. .Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.

(This report with all parts is a whole, no part of this report can be used eparately.)

Not 2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (Results of analysis belong to sample mentioned above.)

Not 3. İznimiz alınmadan raporlarımız çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

(No copy or no publish without permission. The report without signature and seal are invalid.)

Not 4. *Akreditasyon kapsamındadır. (*Accreditation scope.)

Not 5. Numune laboratuvarımız tarafından alınmamıştır.(The sample was not taken by laboratory)

Not 6. Hakkında değerlendirme ve öneri yapılan bu rapordaki * işaretli parametreler dışındaki akredite edilmiş kapsam ile ilişkili değildir.

(This report which is evaluation and recommendations, is not associated with accredited except * sign parameters.)

R.L. : Raporlama Limiti (Reporting Limit)

Laboratuvar Şefi
Laboratory Leader
Gülbahar ŞENLİK DUYAR
Ziraat Mühendisi /Agriculture Engineer

Laboratuvar Müdürü
Laboratory Manager
Yasemin TOPÇULAR
Kimyager/Chemist