



PROFESYONEL ÇEVRE ANALİZ LABORATUVAR GIDA TARIMSAL KAL. HİZ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Arapsuyu Mh. Atatürk Blv. 6. Cd. No:52 Kat: 4 ANTALYA Tel: 0 (242) 228 81 01 Faks: 0 (242) 228 00 49
GÜBRE ANALİZ RAPORU / FERTILIZER ANALYSIS REPORT



Rapor No : T13-3903
Report Number
Analizin Amacı : TESCİL AMAÇLI
Reason of Analysis
Numuneyi Gönderen Kişi / Kuruluş : EKOLOJİK TARIM GIDA KİM. MAD. SAN. VE TİC. A.Ş.
Sample Owner / Company
Adres (Numune Sahibi) : ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 2. KISIM 23. CAD. NO:11
Address of Sample Owner ANTALYA/TÜRKİYE
Numunenin Kabul Tarihi : 25.09.2013
Date of Sample Receipt
Analizin Başlama - Bitiş Tarihleri : 25.09.2013 - 03.10.2013
Date of Analysis
Numunenin Ticari Adı : HİGRO 15 CaO
Commercial Name of Sample
Numunenin Sınıfı : KALSİYUM NİTRAT ÇÖZELTİSİ
Class of Sample
Fiziksel Özellik -Miktarı : SIVI / ÇÖZELTİ - 1LT
Physical Properties -Amount
Numunenin Ambalajı : PET ŞİŞE
Packaging Status
Üretici Firma Adı : -
Name of Producer
Adres (Üretici Firma) : -
Address of Producer Company

Yapılan Analizler <i>Analysis</i>	Sonuç <i>Result</i>	Birim <i>Unit</i>	Analiz Metodu <i>Analysis Method</i>
*pH	8,37(21,8°C)	-	TS 8332 ISO 10390/ 01:10 Potansiyometrik
Nem (105±5°C)	-	%	AOAC 1995
Yoğunluk	-	g/cm ³	01:10 Potansiyometrik
Tuz	-	ms/cm	01:10 Sulu Çözeltide
Çözünürlük	-	%	KG DY
Toplam Azot (N)	9,65	%	Dumas, 1965
*Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	9,21	%	TS EN 15476/ Kjeldahl
*Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	0,44	%	TS EN 15476/ Kjeldahl
Üre Azotu (NH ₂ -N)	-	%	Kjeldahl
Biüre	-	%	TS EN 15479/ Spektrofotometrik
Suda Çözünür Kalsiyum(Ca)	-	%	KG DY/Titrimetrik
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	15,88	%	KG DY/Titrimetrik
Suda Çözünür Magnezyum (Mg)	-	%	KG DY/ICP-OES

Ferhat ANAMUR
Ziraat Mühendisi / Analiz Sorumlusu

Ulaş GÖKTAŞ
Laboratuvar Müdürü



PROFESYONEL ÇEVRE ANALİZ LABORATUVAR GIDA TARIMSAL KAL. HİZ. SAN. VE TİC. LTD.
ŞTİ.
Arapsuyu Mh. Atatürk Blv. 6. Cd. No:52 Kat: 4 ANTALYA Tel: 0 (242) 228 81 01 Faks: 0 (242)
228 00 49
GÜBRE ANALİZ RAPORU / FERTILIZER ANALYSIS REPORT



Rapor No / Report Number: T13-3903

Yapılan Analizler Analysis	Sonuç Results	Birim Unit	Analiz Metodu Analysis Method
Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)	-	%	KGDY /ICP-OES
Toplam Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	-	%	Gravimetrik
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	-	%	KGDY /Gravimetrik
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	-	%	TS EN 15477 /Gravimetrik
Suda Çözünür Demir (Fe)	-	%	KGDY/ICP-OES
Suda Çözünür Bakır (Cu)	-	%	KGDY /ICP-OES
Suda Çözünür Çinko (Zn)	-	%	KGDY/ICP-OES
Suda Çözünür Mangan (Mn)	-	%	KGDY/ ICP-OES
Suda Çözünür Molibden (Mo)	-	%	KGDY /ICP-OES
Suda Çözünür Bor (B)	-	%	KGDY/ICP-OES
EDTA	-	g/100g	TS EN 13368-1/İyon Kromatografi
EDDHA	-	g/100g	TS EN 13368-2/İyon Kromatografi
Suda Çözünür Kükürt (S)	-	%	KGDY/Gravimetrik
Suda Çözünür Kükürt Trioksit (SO ₃)	-	%	KGDY/Gravimetrik
Klor Oranı (Cl)	-	%	KGDY/ Titrimetrik

*: İşaretili parametreler TÜRKAK akreditasyonu kapsamındadır.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

Above mentioned values have been determined from the analytical work performed.

NOT:

1. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.

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

2. Onaylanmamış raporlar geçersizdir. Bu raporlar çoğaltılamaz / yayınlanamaz.

The reports without appropved are invalid. These reports are not copied or published.

3. Analiz sonuçları, yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.

These results belong to sample, mentioned above.

Tarih / Date 03.10.2013

Onaylandı / Approved

Ferhat ANAMUR

Ziraat Mühendisi / Analiz Sorumlusu

Ulaş GÖKTAŞ

Laboratuvar Müdürü