



BAŞKENT LABORATUVAR HİZMETLERİ
GIDA VE TARIMSAL DANIŞMANLIK SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

Batı Sitesi Mah. Tahsin Kahraman Cad. Gersan San. Sit.
AB TECH Blok No: 98 Yenimahalle/ANKARA
Tel: (0312) 386 08 66 Fax: (0312) 386 08 67
www.baskentlab.com • info@baskentlab.com



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-1050-T

AB-1050-T

G-970-25

12.25

**GÜBRE ANALİZ RAPORU / FERTILIZER ANALYSIS
REPORT**

Rapor No Report No	G-970-25
Numunenin Kabul Tarihi The date of receipt of test item	01.12.2025
Müşteri Adı Customer name	SELON ORGANİK TARIM VE GÜBRE SAN TİC.LTD.ŞTİ
Müşteri Adresi Customer address	GÜNDOLAMASI KÖYÜ 10050 SOK NO:8 MERKEZ/DÜZCE
Müşteri Telefon Customer phone	-
Analizin Amacı Reason of Analysis	TESCİL
Numunenin Ticari Adı Type of sample	SOLİBRE
Numunenin Sınıfı Class of Sample	SIVI SOLUCAN GÜBRESİ ORGANİK ÜRÜNLER
Fiziksel Özellik Physical Properties	SIVI
Üretici Firma Adı Name of Producer	SELON ORGANİK TARIM VE GÜBRE SAN TİC.LTD.ŞTİ
Üretici Firma Adres Address of Producer Company	GÜNDOLAMASI KÖYÜ 10050 SOK NO:8/1 MERKEZ/DÜZCE
Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi Date of beginning and end of analysis	01.12.2025-10.12.2025
Açıklamalar Remark	-
Rapor Sayfa Sayısı Total Page	1 / 3

- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Başkent Laboratuvar Hizmetleri Gıda ve Tarımsal Danışmanlık San. ve Tic. Ltd. Şti, TÜRKAK'tan AB-1050-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025-2017 standardına göre akredite edilmiştir. (Başkent Laboratuvar Hizmetleri Gıda ve Tarımsal Danışmanlık San. ve Tic. Ltd. Şti, accredited by under registration number TÜRKAK AB-1050-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 tanıma anlaşması imzalamıştır. (Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports)
- İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. (Testing reports without signature and seal are not valid.)
- Bu Rapor, Laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.)
- * Bu analiz akreditasyon kapsamındadır. (* In of Accreditation scope.)
- Laboratuvara gelen numuneler müşteri tarafından alınmakta olup, ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği katkısı dahil edilmemektedir. Numune alındığı şekli ile deneye tabi tutulur. Numune ile ilgili bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. (The samples taken to the laboratory are taken by the customer and in the uncertainty of measurement, the contribution of measurement uncertainty arising from the sampling is not included. Information about the sample has been declared by the customer.)

Kaşe
Seal

Yayımlandığı Tarih
Date
10.12.2025

Analiz Sorumlusu
Person in charge of analysis
Emre APALAK
Ziraat Mühendisi / Agriculture Engineer

Onaylayan/Approval
Laboratuvar Sorumlusu
Person in charge of laboratory
Muhammed İkbâl DOĞAN
Ziraat Yüksek Mühendisi / Agriculture Engineer
Tarih / Date 10.12.2025

BAŞKENT LABORATUVAR HİZMETLERİ
GIDA VE TARIMSAL DANIŞMANLIK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Batı Sitesi Mah. Tahsin Kahraman Cad. Gersan San. Sit.
AB TECH Blok No: 98 Yenimahalle / ANKARA
Tel: 0312 386 08 66 Fax: 0312 386 08 67
Jus. V.D. 319 022 1408 Tic. Sicil No: 291263
Mersis No: 0317022140800011

**Başkent Laboratuvar Hizmetleri Gıda ve Tarımsal
Danışmanlık San. ve Tic. Ltd. Şti.**

**GÜBRE ANALİZ RAPORU / FERTILIZER ANALYSIS
REPORT**

AB-1050-T

G-970-25

12.25

Rapor Sayfa Sayısı / Total Page: 2 / 3

Analiz Parametreleri Analysis Parameters	Birim Unit	Metotlar Methods	Analiz Sonucu Analysis Results
*pH (20 C°)	-	1/10 Potansiyometrik	5,95
*Ec (20°C)	dS/m	1:10 Sulu Çözeltide	3,30
*Organik madde	%	70°C -sabit ağırlığa gelene kadar bekletilir. Daha Sonra -550 °c yakılır akabinde orijinal ağırlığa bölünür.	8,1
Toplam Humik asit +Fulvik asit	%	Kalifornia Metodu	1,1
Relative Fenolik Hidroksil	%	Güb.Piy. Göz. ve Den. Yön. EK-2-Madde 11.7 - TSE EN 16109	0,02
Relative Organik Kükürt	%	Güb.Piy. Göz. ve Den. Yön. EK-2-Madde 11.7 - TSE EN 16109	0,01
Toplam Azot N	%	Bremner 1965	1,2
Organik Azot	%	Kjeldahl	1,0
Toplam fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	%	Kacar-Kütük 2009 Yaş yakma, EN 15959	0,5
*Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	%	Güb.Piy. Göz. Ve Den. Yön. EK-3, Madde 4,1 EN 15477, ICP/AAS	0,6

Yapılan muayene ve analiz sonucunda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

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

-Kimyevi Gübreler; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmi Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelerin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliği EK-2 analiz metotları esas alınarak analiz edilmektedir.
-Organik, Organomineral Gübreler; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmi Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelerin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliği EK-2 analiz metotları esas alınarak analiz edilmektedir.
-Bu kapsama giren katı ürünlerde tüm analizler kuru madde üzerinden, sıvı ürünler de orijinal nemi üzerinden yapılmaktadır.
-Uygunluk değerlendirmesi Kimyevi Gübrelerde; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmi Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelerin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliğinde belirtilen toleranslar esas alınarak yapılmaktadır.
- Uygunluk değerlendirmesi Organik ve Organomineral Gübrelerde; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmi Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelerin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliğinde belirtilen toleranslar esas alınarak yapılmaktadır.
Organik ve Organomineral katı gübrelere ait analiz sonuçları kuru madde üzerinden yapılmıştır.

- İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. (Testing reports without signature and seal are not valid.)
- Bu Rapor, Laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.)
- Analiz sonuçları, yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (These results belong to sample, mentioned above.)
- * Bu analiz akreditasyon kapsamındadır. (* In of Accreditation scope.)
- Raporda ifade edilen görüş ve yorumlar, deneyi gerçekleştirilen numune elde edilen analiz sonuçlarına dayanmaktadır. (The opinions and comments expressed in the report are based on the results of the analysis of the sample being tested.)
- Akreditasyon kapsamı dışında bulunan (* işareti olmayan) parametreler hakkında görüş verilen/yorum yapılan sonuçlar, akredite edilmiş kapsam ile ilişkili değildir. (Results commented / commented on parameters outside the scope of accreditation (without the * mark) are not related to the accredited scope.)

Onay Tarihi
Approval Date
10.12.2025

Analiz Sorumlusu
Person in charge of analysis
Emre APALAK
Ziraat Mühendisi / Agriculture Engineer

Laboratuvar Sorumlusu
Person in charge of laboratory
Muhammed İbrahim DOĞAN
Ziraat Yüksek Mühendisi / Agriculture Engineer

BAŞKENT LABORATUVAR HİZMETLERİ
GIDA VE TARIMSAL DANIŞMANLIK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Batı Sitesi Mah. Tahsin Kahrman Cad. Gersan San. Sit.
AB TECH Blok No: 98 Yenimahalle / ANKARA
Tel: 0312 386 08 66 Fax: 0312 386 08 67
Uludağ V.D. 319 022 1408 Tic. Sicil No: 291266
Mersis No: 0319022140200011

**Başkent Laboratuvar Hizmetleri Gıda ve Tarımsal
Danışmanlık San. ve Tic. Ltd. Şti.**

**GÜBRE ANALİZ RAPORU / FERTILIZER ANALYSIS
REPORT**

AB-1050-T

G-970-25

12.25

Rapor Sayfa Sayısı / Total Page: 3 / 3

Analiz Parametreleri Analysis Parameters	Birim Unit	Metotlar Methods	Analiz Sonucu Analysis Results
Çinko (Zn)	mg / kg	TSE EN 13650	114,8
Bakır (Cu)	mg / kg	TSE EN 13650	98,7
Krom (Cr)	mg / kg	TSE EN 13650	0,22
Nikel (Ni)	mg / kg	TSE EN 13650	0,13
Kadmiyum (Cd)	mg / kg	TSE EN 13650	<0,01
Kalay (Sn)	mg / kg	TSE EN 13650	0,05
Kurşun (Pb)	mg / kg	TSE EN 13650	0,20
Civa (Hg)	mg / kg	EPA 3052	<0,01

Yapılan muayene ve analiz sonucunda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

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

İZİN VERİLEN EN YÜKSEK AĞIR METAL MİKTARLARI

Kadmiyum	(Cd)	: 3
Bakır	(Cu)	: 450
Nikel	(Ni)	: 120
Kurşun	(Pb)	: 150
Çinko	(Zn)	: 1100
Civa	(Hg)	: 5
Krom	(Cr)	: 350
Kalay*	(Sn)	: 10

--18/3/2004 tarihli ve 25406 sayılı resmî gazete'de yayımlanan tarımda kullanılan kimyevi gübrelere dair yönetmelik ile 23/2/2018 tarihli ve 30341 sayılı resmî gazete'de yayımlanan tarımda kullanılan organik, mineral ve mikrobiyal kaynaklı gübrelere dair yönetmelik kapsamındaki yönetmelik;

-Kimyevi Gübrelere; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmî Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelere ilişkin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliği EK-2 analiz metotları esas alınarak analiz edilmektedir

-Organik, Organomineral Gübrelere; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmî Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelere ilişkin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliği EK-2 analiz metotları esas alınarak analiz edilmektedir.

-Bu kapsama giren katı ürünlerde tüm analizler kuru madde üzerinden, sıvı ürünler de orijinal nemi üzerinden yapılmaktadır.

-Uygunluk değerlendirmesi Kimyevi Gübrelere; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmî Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelere ilişkin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliğinde belirtilen toleranslar esas alınarak yapılmaktadır.

-Uygunluk değerlendirmesi Organik ve Organomineral Gübrelere; 09.06.2021 Resmî Gazete Sayısı: 31506 Mükerrer Resmî Gazetede yayımlanan Tarımda Kullanılan tarımda kullanılan gübrelere ilişkin piyasa gözetimi ve denetimi yönetmeliğinde belirtilen toleranslar esas alınarak yapılmaktadır.

Organik ve Organomineral katı gübrelere ait analiz sonuçları kuru madde üzerinden yapılmıştır.

- İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. (Testing reports without signature and seal are not valid.)
- Bu Rapor, Laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.)
- Analiz sonuçları, yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (These results belong to sample, mentioned above.)
- * Bu analiz akreditasyon kapsamındadır. (* In of Accreditation scope.)
- Raporda ifade edilen görüş ve yorumlar, deneyi gerçekleştirilen numune elde edilen analiz sonuçlarına dayanmaktadır. (The opinions and comments expressed in the report are based on the results of the analysis of the sample being tested.)
- Akreditasyon kapsamı dışında bulunan (* işareti olmayan) parametreler hakkında görüş verilen/yorum yapılan sonuçlar, akredite edilmiş kapsam ile ilişkili değildir. (Results commented / commented on parameters outside the scope of accreditation (without the * mark) are not related to the accredited scope.)

Onay Tarihi

Approval Date

10.12.2025

Analiz Sorumlusu

Person in charge of analysis

Emre APALAK

Ziraat Mühendisi / Agriculture Engineer

Laboratuvar Sorumlusu

Person in charge of laboratory

Muhammed İbrahim DOĞAN

Ziraat Yüksek Mühendisi / Agriculture Engineer

BAŞKENT LABORATUVAR HİZMETLERİ

GIDA VE TARIMSAL DANIŞMANLIK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İst. Sitesi Mah. Tahsin Kahraman Cad. Gersan San. Sit.

4B TECH Blok No: 98 Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0312 386 08 66 Fax: 0312 386 08 67

Ulus V.D. 319 022 1408 Tic. Sicil No: 291260

Mersis No: 0319022140800011