



A KALİTE
Tarım Çevre Analizi San. ve Tic.Ltd.Şti.

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

Karatay/KONYA

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

DENEY RAPORU

TEST REPORT

Rapor Numarası Testing Report No	RS220470
Teklif Numarası Offer Number	TS220249
Müşterinin adı/adresi Customer name/address	Asfert Kimya Gübre Tarım Hayv. İnş. Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti. Hamidiye Mh. 1026 Sokak No:3-5 Merkez/KARAMAN
Müşterinin telefon/fax Customer tel/fax	-
Numune Adı ve Tarifi Name and identity of test item	Mr JBL Formula 13-0-40+5SO3+ME NK Gübresi Harmanlanmış
Numunenin Cinsi Sample Type	KATI
Numunenin kabul tarihi The date of receipt of test item	08.06.2022
Açıklamalar Remarks	Firma tarafından alınan numuneden; Toplam Azot, Amonyum Azotu, Nitrat Azotu, Üre Azotu, Suda Çözünür Potasyum Oksit, Suda Çözünür Kükürt, Suda Çözünür Bor, Suda Çözünür Demir, Suda Çözünür Mangan, Suda Çözünür Çinko ve pH analizleri istenmiştir.
Deneyin yapıldığı tarih Date of Test	08.06.2022-10.06.2022
Raporun Sayfa Sayısı Number of pages of the Report	2

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this reports.

Mühür

Tarih

13.06.2022

Raporu Hazırlayan

Fatma TORAMAN

Laboratuvar Müdürü

Tuba GÜLERYÜZ

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the tested sample)

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

KULLANILAN METOTLAR VE ÖLÇÜM SONUÇLARI				
Parametre	Analiz Metodu	Birim	Sonuç	
Toplam Azot (N)	GPGDY Ek-3 Madde 2.3	%	14,4	
Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	EN 15476	%	11,4	
Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	EN 15475	%	1,8	
Üre Azotu (NH ₂ -N)	EN 15604	%	1,2	
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	GPGDY Ek-3 Madde 4.1 EN 15477 AAS/ICP	%	40,3	
Suda Çözünür Kükürt Trioksit (SO ₃)	GPGDY Ek-3 Metot 8.3 ve 8.9	%	5,19	
Suda Çözünür Bor (B)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,113	
Suda Çözünür Demir(Fe)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,109	
Suda Çözünür Mangan (Mn)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,127	
Suda Çözünür Çinko (Zn)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,118	
pH	1/10 Potansiyometrik	-	4,68	

18.03.2004 Tarih ve 25406 Sayılı Resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Kimyevi Gübrelerle Dair Yönetmelik ile 23.02.2018 Tarih ve 30341 Sayılı resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal kaynaklı Gübrelerle Dair Yönetmelik EK-19 Analiz metotları esas alınarak analiz edilmiştir.

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the rested sample)



A KALİTE
Tarım Çevre Analizi San. ve Tic.Ltd.Şti.

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

Karatay/KONYA

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

DENEY RAPORU

TEST REPORT

Rapor Numarası Testing Report No	RS220471
Teklif Numarası Offer Number	TS220249
Müşterinin adı/adresi Customer name/address	Asfert Kimya Gübre Tarım Hayv. İnş. Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti. Hamidiye Mh. 1026 Sokak No:3-5 Merkez/KARAMAN
Müşterinin telefon/fax Customer tel/fax	-
Numune Adı ve Tarihi Name and identity of test item	Mr JBL Formula 13-36-13+ME NPK Gübresi Harmanlanmış
Numunenin Cinsi Sample Type	KATI
Numunenin kabul tarihi The date of receipt of test item	08.06.2022
Açıklamalar Remarks	Firma tarafından alınan numuneden; Toplam Azot, Amonyum Azotu, Nitrat Azotu, Üre Azotu, Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit, Nötral Amonyum Sitratta ve Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit, Suda Çözünür Potasyum Oksit, Suda Çözünür Bor, Suda Çözünür Demir, Suda Çözünür Mangan, Suda Çözünür Çinko ve pH analizleri istenmiştir.
Deneyin yapıldığı tarih Date of Test	08.06.2022-10.06.2022
Raporun Sayfa Sayısı Number of pages of the Report	2

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this reports.

Mühür

Tarih

13.06.2022

Raporu Hazırlayan

Fatma TORAMAN

Laboratuvar Müdürü

Tuba GÜLERYÜZ

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the rested sample)

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

KULLANILAN METOTLAR VE ÖLÇÜM SONUÇLARI				
Parametre	Analiz Metodu	Birim	Sonuç	
Toplam Azot (N)	GPGDY Ek-3 Madde 2.3	%	13,4	
Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	EN 15476	%	3,8	
Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	EN 15475	%	7,2	
Üre Azotu (NH ₂ -N)	EN 15604	%	2,4	
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	GPGDY Ek-3 Madde 3.1.6 EN 15959	%	36,2	
Nötral Amonyum Sitratta ve Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	GPGDY Ek-3 Madde 3.1.4 EN 15959	%	36,2	
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	GPGDY Ek-3 Madde 4.1 EN 15477 AAS/ICP	%	13,2	
Suda Çözünür Bor (B)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,328	
Suda Çözünür Demir(Fe)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,325	
Suda Çözünür Mangan (Mn)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,318	
Suda Çözünür Çinko (Zn)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,329	
pH	1/10 Potansiyometrik	-	4,96	

18.03.2004 Tarih ve 25406 Sayılı Resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Kimyevi Gübrelerle Dair Yönetmelik ile 23.02.2018 Tarih ve 30341 Sayılı resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal kaynaklı Gübrelerle Dair Yönetmelik EK-19 Analiz metotları esas alınarak analiz edilmiştir.

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the rested sample)



A KALİTE
Tarım Çevre Analizi San. ve Tic.Ltd.Şti.

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

Karatay/KONYA

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

DENEY RAPORU

TEST REPORT

Rapor Numarası Testing Report No	RS220472
Teklif Numarası Offer Number	TS220249
Müşterinin adı/adresi Customer name/address	Asfert Kimya Gübre Tarım Hayv. İnş. Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti. Hamidiye Mh. 1026 Sokak No:3-5 Merkez/KARAMAN
Müşterinin telefon/fax Customer tel/fax	-
Numune Adı ve Tarihi Name and identity of test item	Mr JBL Formula 20-20-20+ME NPK Gübresi Harmanlanmış
Numunenin Cinsi Sample Type	KATI
Numunenin kabul tarihi The date of receipt of test item	08.06.2022
Açıklamalar Remarks	Firma tarafından alınan numuneden; Toplam Azot, Amonyum Azotu, Nitrat Azotu, Üre Azotu, Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit, Nötral Amonyum Sitratta ve Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit, Suda Çözünür Potasyum Oksit, Suda Çözünür Demir, Suda Çözünür Çinko ve pH analizleri istenmiştir.
Deneyin yapıldığı tarih Date of Test	08.06.2022-10.06.2022
Raporun Sayfa Sayısı Number of pages of the Report	2

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this reports.

Mühür

Tarih

13.06.2022

Raporu Hazırlayan

Fatma TORAMAN

Laboratuvar Müdürü

Tuba GÜLERYÜZ

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboraty. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the rested sample)

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

KULLANILAN METOTLAR VE ÖLÇÜM SONUÇLARI				
Parametre	Analiz Metodu	Birim	Sonuç	
Toplam Azot (N)	GPGDY Ek-3 Madde 2.3	%	20,2	
Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	EN 15476	%	5,6	
Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	EN 15475	%	4,1	
Üre Azotu (NH ₂ -N)	EN 15604	%	10,5	
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	GPGDY Ek-3 Madde 3.1.6 EN 15959	%	20,4	
Nötral Amonyum Sitratta ve Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	GPGDY Ek-3 Madde 3.1.4 EN 15959	%	20,4	
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	GPGDY Ek-3 Madde 4.1 EN 15477 AAS/ICP	%	20,2	
Suda Çözünür Demir(Fe)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,124	
Suda Çözünür Çinko (Zn)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,131	
pH	1/10 Potansiyometrik	-	4,45	

18.03.2004 Tarih ve 25406 Sayılı Resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Kimyevi Gübrelerle Dair Yönetmelik ile 23.02.2018 Tarih ve 30341 Sayılı resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal kaynaklı Gübrelerle Dair Yönetmelik EK-19 Analiz metotları esas alınarak analiz edilmiştir.

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the rested sample)



A KALİTE
Tarım Çevre Analizi San. ve Tic.Ltd.Şti.

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

Karatay/KONYA

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

DENEY RAPORU

TEST REPORT

Rapor Numarası Testing Report No	RS220473
Teklif Numarası Offer Number	TS220249
Müşterinin adı/adresi Customer name/address	Asfert Kimya Gübre Tarım Hayv. İnş. Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti. Hamidiye Mh. 1026 Sokak No:3-5 Merkez/KARAMAN
Müşterinin telefon/fax Customer tel/fax	-
Numune Adı ve Tarifi Name and identity of test item	Mr JBL Formula 16-8-24+2CaO+2MgO+ME NPK Gübresi Harmanlanmış
Numunenin Cinsi Sample Type	KATI
Numunenin kabul tarihi The date of receipt of test item	08.06.2022
Açıklamalar Remarks	Firma tarafından alınan numuneden; Toplam Azot, Amonyum Azotu, Nitrat Azotu, Üre Azotu, Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit, Nötral Amonyum Sitratta ve Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit, Suda Çözünür Potasyum Oksit, Suda Çözünür Kalsiyum Oksit, Suda Çözünür Magnezyum Oksit, Suda Çözünür Bor, Suda Çözünür Demir, Suda Çözünür Mangan, Suda Çözünür Çinko ve pH analizleri istenmiştir.
Deneyin yapıldığı tarih Date of Test	08.06.2022-10.06.2022
Raporun Sayfa Sayısı Number of pages of the Report	2

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this reports.

Mühür

Tarih

13.06.2022

Raporu Hazırlayan

Fatma TORAMAN

Laboratuvar Müdürü

Tuba GÜLERYÜZ

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the tested sample)

A KALİTE ANALİZ LABORATUVARI

Fevzi Çakmak Mahallesi 10443 Sokak No:1

a.kalite@hotmail.com.tr .T:03323420095

KULLANILAN METOTLAR VE ÖLÇÜM SONUÇLARI				
Parametre	Analiz Metodu	Birim	Sonuç	
Toplam Azot (N)	GPGDY Ek-3 Madde 2.3	%	16,3	
Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	EN 15476	%	9,8	
Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	EN 15475	%	1,7	
Üre Azotu (NH ₂ -N)	EN 15604	%	4,8	
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	GPGDY Ek-3 Madde 3.1.6 EN 15959	%	8,2	
Nötral Amonyum Sitratta ve Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	GPGDY Ek-3 Madde 3.1.4 EN 15959	%	8,2	
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	GPGDY Ek-3 Madde 4.1 EN 15477 AAS/ICP	%	24,3	
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	GPGDY Ek-3 Metot 8.3 ICP/AAS	%	2,35	
Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)	GPGDY Ek 3 Metot 8.3 ICP/AAS	%	2,48	
Suda Çözünür Bor (B)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,213	
Suda Çözünür Demir(Fe)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,227	
Suda Çözünür Mangan (Mn)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,208	
Suda Çözünür Çinko (Zn)	GPGDY Metot 9.2 ICP/AAS	%	0,213	
pH	1/10 Potansiyometrik	-	4,57	

18.03.2004 Tarih ve 25406 Sayılı Resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Kimyevi Gübrelerle Dair Yönetmelik ile 23.02.2018 Tarih ve 30341 Sayılı resmi Gazete'de Yayımlanan Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal kaynaklı Gübrelerle Dair Yönetmelik EK-19 Analiz metotları esas alınarak analiz edilmiştir.

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olamadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir. (This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing report without signature and seal are not valid. The results belong to the rested sample)