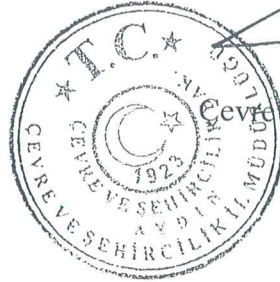


UYGUNLUK İZİN BELGESİ

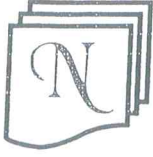
Tarih	13.11.2015
Belge No*	2015.09.UİB.014
Firma Adı	AYDIN LİNYİT MADENCİLİK VE AKARYAKIT SAN. TİC. A.Ş.
Firmanın Vergi Dairesi	HASAN TAHSİN
Firmanın Vergi Numarası	1150170608
Firmanın Adresi	Aydın- Muğla Karayolu 3. Km.AYDIN
Telefon / Faks	0256 2262324/02562262329
Yakıt Türü	YERLİ LİNYİT
Yakıtın Kullanımına İzin Verilen Yerler (1. Grup / 2. Grup il ve ilçeler / Köy ve Beldeler)	1. GRUP / 2. GRUP İL VE İLÇELER / KÖY VE BELDELER
Yakıtın Üretildiği Yerin Adresi	ŞAHİNLİ MAHALLESİ -AYDIN
Katı Yakıt Depolama veya Torbalandığı Yerin Adresi	ŞAHİNALİ MAHALLESİ -AYDIN
Maden Üretim ve Satış İzni / Maden İşletme İzni / İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatı Tarih ve Sayısı	

Yukarıda bilgileri yer alan yakıtı ait Norm Lab. Ve Analiz Hiz. Tic. Ltd. Şti'nin 2015/1991 Rapor No'lu analiz raporu sonucunun Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'nde yer alan sınır değerlere uygun olması nedeniyle bu yakıtın ısınma amaçlı olarak izin verilen yerlerde kullanılması uygundur.

Bu belge taahhüt edilen 100.000 ton/yıl yakıt için geçerlidir.



M. Taha AL
Çevre ve Şehircilik İl Müdürü



NORMLAB

LABORATUVAR VE ANALİZ HİZ. TİC.LTD.ŞTİ.

ANALİZ RAPORU (Analysis Report)

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK
BAKANLIĞI
Y - 06/105/2010



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0110-T



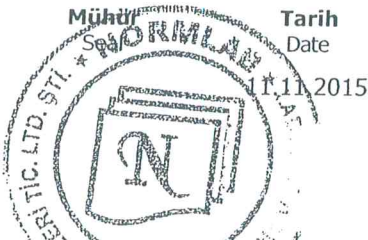
Müşterinin adı / adresi (Customer name / address)	T.C. AYDIN VALİLİĞİ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ Zeybek Mah. Bayındırlık Bulvarı No: 20 / 09020 / AYDIN		
Lab. Numune No / Rapor No (Lab. Order No / Report No)	2015 / 1991	Numunenin Kabul Tarihi The Date Of Receipt Of Test Item	10.11.2015
Raporun Sayfa Sayısı Number Of Pages of The Report	1 / 1	Deneyin Yapıldığı Tarih Date Of Test	10.11.2015 - 11.11.2015
Firma Adı Trade Name			
Numunenin Geliş Şekli Delivered By	Kargo		
Numunenin Geliş Miktarı Amount	8,074 kg		
Numunenin Adı ve Tarifesi Sample Definition	Yerli Linyit Kömür		
Numune Alınış Tarihi Sampling Date	10.11.2015		
Mühür Numarası Seal Number	İÇOM-09 00312		
Açıklamalar Remarks	Aydın Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nün 06.11.2015 tarih ve E.9181 sayılı yazısı ekinde gelen kömür numunesinin analiz raporudur.		

ANALİZ SONUÇLARI RESULTS OF ANALYSIS

TEST TİPİ TEST TYPE	ORJİNAL BAZ ORIGINAL BASIS	KURU BAZ DRY BASIS	TEST STANDARDI TESTING STANDART
TOPLAM NEM TOTAL MOISTURE %	10,76	-	(*) (Y) ASTM D 3302
KÜL ASH %	10,22	11,46	(*) (Y) ASTM D 7582
TOPLAM KÜKÜRT TOTAL SULFUR %	0,52	0,59	(*) (Y) ASTM D 4239
BRÜT KALORİ DEĞERİ GROSS CALORIFIC VALUE (ÜST ISIL DEĞER) KCAL/KG	6164	6907	(*) (Y) ASTM D 5865
NET KALORİ DEĞERİ NET CALORIFIC VALUE (ALT ISIL DEĞER) KCAL/KG	5898	6676	(*) (Y) ISO 1928

LİMİT DEĞERLER LIMIT VALUES	Sınır Değerlerinin Aşıldığı İl ve İlçeler	Sınır Değerlerinin Aşılmadığı İl ve İlçeler	Belde ve Köyler
TOPLAM NEM (Orjinal Bazda)	En Çok % 25	En Çok % 30	-
KÜL (Kuru Bazda)	En Çok % 25	En Çok % 30	-
TOPLAM KÜKÜRT (Kuru Bazda)	En Çok % 2	En Çok % 2,3	En Çok % 2,5
ALT ISIL DEĞER (Kuru Bazda)	En Az 4800 kcal/kg (-200 tolerans)	En Az 4200 kcal/kg (-200 tolerans)	En Az 3400 kcal/kg (-200 tolerans)

(*) İşaretli deneyler TÜRKAK Akreditasyon ve (Y) işaretli deneyler T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Ölçüm ve Analizleri Yeterlilik Belgesi Kapsamındadır.



Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Nilüfer ÜNSAL
Kimyager

Şirket Müdürü
Acting Manager
Ahmet Şahin BARIT
Kimya Y. Mühendisi

T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
AŞLI GİBİDİR
H. İsmail BAK
Şube Müdürü V.

Bu rapor, laboratuvarın izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece deney yapılan numuneyle aittir. This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid. Results are only belong to the analyzed sample. Analizler 25 ± 3 °C'de yapılmıştır. Numunelerin arşivde saklanması ve analiz sonuçlarına itiraz etme süresi 6 aydır.

FR/510/0101 REV: NOT TARİH : 09 / 06.04.2015