

17 Mart 1982

352

Teknik Büro  
Kömür Faturası Hk.

1-8011 - P.2  
T E K  
TERMİK SANTRALLAR İŞLETME  
DAİRESİ BAŞKANLIĞI'NA  
ANKARA

İşletmemiz için Zonguldak'tan 12.2.1982 tarihinde 5806 ton kömür  
yükü ile hareket eden Kaptan Aslan gemisine ait KST tarafından tanzim  
olunan 113 No.lu fatura ilişikte sunulmuştur.  
Cereği için bilgilerinize arz ederim.

17.3.1982 TEK.MÜD.Y:O.SARICA  
17.3.1982 KİMYA MÜH:F.VAİZOĞLU

NOT:Fatura İşletmemize 15.3.1982 de gelmiştir.  
EKLER: 1 Fatura (2 Nüsha)  
1 Bilgi Formu  
1 Tahvil raporu

Özdemir ÇIRPAN  
İşletme Müdürü

17 Malt 1982

322

G.Y. - 2128 - 1

Ternik Biro  
Kömr. Patrueni Nr.

TERNIK SAHTARALLAR İŞLETME  
DAİRESİ BAŞKANLIĞI'NA  
ANKARA

İşletme işi sonuçlandırılmak üzere 15.3.1982 tarihinde 5806 ton kömür  
yüklü ile hareket eden Kaptan Akin Gemine işi KST tarafından teslim  
olunan 113 No.lu fatura ilgilide sunulmaktadır.  
Gereği işin bitirilmesine arz ederim.

17.3.1982 TTK MÜD. Y. O. SARIÇA  
17.3.1982 KİMYA MÜH. T. VAİSOĞLU

İşletme Müdürü  
Üzdevim ÇİFTAN

NOT: Fatura İşletme işi 15.3.1982 de teslimdir.  
EKLER: 1 Fatura (2 Nüsha)  
1 Bilgi Formu  
1 Tabii rapor

T. K. İ.  
KÖMÜR SATIŞ ve TEVZİ MÜESSESESİ  
ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ  
ZONGULDAK

...../...../ 198

Servis : SATIŞ

Sayı : 01-3914

Türkiye Elektrik Kurumu  
İşletmesi Genel Müdürlüğü  
0643 "Silahtarağa Sahtralı"  
EYÜP/İSTANBUL

17 0 Mart 1982

Adınıza sevkedilen Kömürlerin fatura ve ekleri  
ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinizi arz ve rica ederiz.

E K i :

113 say.fat.  
113 say.tah.rap.  
1 adet kap.mak.

İS/ŞÖ.9.3.

T. K. İ.  
MAHDUT MESULİYETLİ  
KÖMÜR SATIŞ VE TEVZİ MÜESSESESİ  
Zonguldak Şubesi

MURAT FAHADİR  
Müdür Yardımcısı

HAYRİ GÜNARSLAN  
Şube Müdürü

Kömür Mod. No. : 190/4







ULAŖTIRMA ŖUBE MÜDÜRLÜĞÜ

12/2 / 1982

ORDİNO No. : 67

Eređli Kömürleri İŖletmesi Kömür Teslimat Servisinden  
Kaplan Aslan Vapuruna AŖađıda Yazılı Miktar Kömür Alın-  
mıŖtır.

	T O N
KRİBLE	-
18-50	-
10-18	1863
6-10	3943
0-10	-
05-6	-
SOMİKOK	-
TOPLAM	5806

1072 DANGA VERCİSİ  
MÜESSESEMEYİCE ÖDLNECEKTİR

E.K.İ. Model No. : 450401 Etinorm : 568112

★ YIL SUYARI  
VAPUR Acenteleri ve Tekip İŖleri  
G. 13  
ZONGULDAK



BİLGİ FORMU

GRNİN ADI : Kaptan Aslan  
ZONGULDAKTAN HAREKET TARİHİ : 12.2.1982  
SILAHTAR'DA DOŞALMA BİTİŞ TAR. : 24.2.1982  
ZONGULDAK'TA ÖLÇÜLEN MİKTAR : 5806  
SILAHTAR'DA ÖLÇÜLEN MİKTAR : 5679

ZONGULDAK'TA ALINAN İNÖMÜN KÖMÜRÜN

<u>CIISI</u>	<u>SEKİ</u>	<u>QATISI</u>
6/10 RUTUBET %	6,86	6,31
R.N. KÜL %	16,27	17,21
1 0/18 RUTUBET %	4,91	4,09
R.N. KÜL %	18.-	18,80
RUTUBET %		
K.N. KÜL %		

SANTRAL PARKINA DOŞALILIRKEN ALINAN KÖMÜRÜN :

RUTUBET % : 6,6  
K.N. KÜL % : 14,90

RIISI FORMU

G. Y. - 2129 - 4

1000000000

KONKORDANTIA KÄYTTÖTÄRVEKKEET  
 KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET  
 KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET  
 KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET

KONKORDANTIA KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET

ALUE	ALUE	ALUE	ALUE
10,0	10,0	10,0	10,0
17,21	16,27	16,27	16,27
1,00	1,01	1,01	1,01
18,80	18,-	18,-	18,-

KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET  
 KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET  
 KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET  
 KÄYTTÖTÄRVEKKEIDEN KÄYTTÖKÄYTTÖTÄRVEKKEET

E.K.İ  
Merkez Laboratuvarları  
Kömür Laboratuvarı  
Sayı No:.....<sup>113</sup>.....

Numunenin Tarihi: 7-12/2/1982  
Rapor Tanzimi : 18.2.1982..

T A H L İ L R A P O R U

Vasati Kül %  
10/18 mm 18.- Onsekiz.  
6/10 mm 16.27 Onaltı,yirmiyedi

Vasati Rutubat %  
4,91 Dört doksanbir  
6,86 Altı,seksenaltı

EKİ Zonguldak limanından TEK Silahtarağa Santrali İstanbul hesabına..KAPTAN.ASLAN.....  
vapuruna yüklenen .....kömürlerinden alınıp alıcı ve satıcının  
mühür ve imzalarını taşıyan numunelerin tahlil neticeleri yukarıda gösterilmiştir.

Kömür Lab.Müh.

FATMA ÇOLAKOĞLU

EKİ  
Merkez Lab.Baş.Müh.

18.2.1982  
ERDEM ÜNAL

6.4.-2129-5

7-12/1938  
10:15:31

111

U.S. DEPARTMENT OF JUSTICE  
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION  
WASHINGTON, D. C.

U.S. DEPT. OF JUSTICE  
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

U.S. DEPT. OF JUSTICE  
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

T K K

SİLAHTARAĞA İŞLEMESİ  
Kimya Laboratuvarı

K Ö M Ü R A N A L İ Z R A P O R U

..... *K. Aslan* ..... Silah tar'ında boğalmıştır.  
Cinsi... *6.0* .....

... *8* ... / ... / 1982 dan ... *28* ... / ... / 1982 gününe kadar boğulan  
Elck. No. Deniz Bşk. Klğı

Erutubet.....	%	<i>6.60</i>	.....	.....	.....
Erutubet köürün uçucusu	%	<i>28.30</i>	.....	0-10	MM
" " külü	%	<i>13.91</i>	.....	5-9	"
Sabit karbon	%	<i>51.19</i>	.....	3-5	"
Erutubet köürü külü	%	<i>14.9</i>	.....	1-3	"
" " uçucusu	%	<i>30.30</i>	.....	0,5-1	"
Erutubet köürü kalorisini yük. kcal/kg.		<i>7245</i>	.....	0-0,5	"
Erutubetli kem. " " "		<i>6568</i>	.....	.....	.....
Köürü kalorisini (alç.) "		.....	.....	.....	.....

.....  
... *1* ... / ... / 1982

*A. Arslan*

İçişleri Bakanlığı

6.4.-2129-6

1221  
2129  
221  
2028  
2225  
2129