

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

27.4.1981

Servis : SATIŞ 1079

Sayı : 01-688

Türkiye Elektrik Kurumu  
İşletmesi Genel Müdürlüğü  
"Silahtarğa Santrali"  
EYÜP/İSTANBUL

Adınıza sevkedilen Kömürlerin fatura ve ekleri  
ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinizi arz ve rica ederiz.

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

Kömür Mod. No. : 190/4

E K İ : 333 say.fat.  
1 adet kap.mak.

İS/SA.27.4.



T. K. I.  
Mahdus Mes'uliyetli  
KÖMÜR SATIŞ ve TEVZİ  
MÜESSESESİ  
ZONGULDAK ŞUBESİ  
Telgraf : KÖMÜR

# FATURA

Zonguldak. 24.4.1981

No. 333

Yol No. : 324

Verildiği gün 23.4.1981

Verildiği yer F.O.B.Zonguldak

Satış Şartları Merkezce Takip ve Tahsil Edilecektir.

Belge numarası 297

Hesap numarası 127.01

27.2.1981

312836  
K.S. T. Model No. : 25

Türkiye Elektrik Kurumu İşletmesi
Genel Müdürlüğü
İlahtarazca "antrali"
BYÜP/İSTANBUL

S/S Kaptan Arslan	TON	DEĞER T. L.	TUTARI T. L.
emisine yük olarak verilen.			
Ginsi			
10/18	2512	7000,-	17.584.000,00
6/10	3088	7000,-	21.616.000,00
0,5/6	200	7000,-	1.400.000,00
	5800		40.600.000,00

Alınış : Kırkmilyonaltıyüzbin ve...00/00...TL.....

S  
R  
E  
atış US/10.

DİKKAT : Yanlış ve Unutmalar müstesnadır.



ULAŖTIRMA ŖUBE MÜDÜRLÜĞÜ

21/4/1981

ORDİNO No. : 224

Eređli Kömürleri İŖletmesi Kömür Teslimat Servisinden

Kaptan Aslan

Vapuruna AŖađıda Yazılı Miktar Kömür Alın-

miŖtır.

	TON
KRİBLE	—
18-50	—
10-18	2512
6-10	3088
0-10	200
<del>05-0</del>	—
SOMİKOK	—
TOPLAM	5800

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



6.4.-2160-3

5125  
8508  
023

6-210

1077

E. K. I. Model No. 450101

T E K  
SİLAHTARAĞA İŞLETMESİ  
Kimya Laboratuvarı

K Ö M Ü R A N A L İ Z R A P O R U

*K. Aslan*.....Silahlar'da boşalmıştır.  
Cinsi...*6-12*.....

..23../5../1981. dan ..1../5../1981. gününe kadar boşalan  
Elek. No. Delik Büyüklüğü

		<u>Ortalama</u>			<u>%</u>
Rutubet..... <i>105°C</i>	%	<i>6,20</i>			
Rutubet kömürün uçucusu	%	<i>28,35</i>	9-10	m/m	<i>30</i>
" " külü	%	<i>13,82</i>	6-9	"	<i>24</i>
Sabit karbon	%	<i>51,64</i>	3-6	"	<i>15</i>
Kuru kömür külü	%	<i>15,173</i>	1-3	"	<i>10</i>
" " uçucusu	%	<i>30,21</i>	0,5-1	"	<i>12</i>
Kuru köm. kalorisini yük. kcal/kg.		<i>7267</i>	0-0,5	"	<i>9</i>
Rutubetli köm. " " "		<i>6579</i>		"	
Kömürün kalorisini (alç.) "					

Kısım Şefi *Y.*  
..6../5../1981.

İşletme Müdürü

*Aslan*

G.4. - 2161-4

B İ L G İ F O R M U

GEMİNİN ADI : KAPTAN ASLAN  
ZONGULDAK'TAN HAREKET TARİHİ : 21.4.1981  
SILAHTAR'DA BOŞALTMANIN BİTTİĞİ TARİH: 1.5.1981  
ZONGULDAK'TA ÖLÇÜLEN MİKTAR : 5800  
SILAHTAR'DA ÖLÇÜLEN MİKTAR : 5581

SANTRAL PARKINA BOŞALTILIRKEN ALINAN NUMUNENİN İŞLETME  
LABORATUVARINDA ÖLÇÜLEN DEĞERLERİ :

RUTUBET : 6,20  
KURU NUMUNE KÜLÜ : 14,73

	<u>Ç A T E Ş</u>	
	<u>RUTUBET %</u>	<u>KÜL %</u>
6/10	5,73	17,83
10/18	4,42	18,87
0,5/6	10,00	14,00

G.4.-2160-5

Teknik Büro

27 Nisan 1981

538

Kömür Faturası Hk.

T E K

TERMİK SANTRALLAR İŞLETME  
DAİRESİ BAŞKANLIĞI'NA

ANKARA

İşletmemiz için Zonguldak'tan 6.4.1981 tarihinde Kaptan Aslan vapuruna yüklenen 5827 ton kömüre ait KST tarafından tanzim olunan 284 No.lu fatura ilişikte sunulmuştur.

Gereği için bilgilerinize arz olunur.

MÜDÜR YARD:O.SARICA

27 NİS 1981 İŞL.MES.MÜH:Ç.TEKMAN

NOT:Mezkur fatura İşletmemize 20.4.1981 de gelmiştir.

EK: 1 Fatura (2 Nüsha)

1 Bilgi Formu

Özdemir ÇIRPAN  
İşletme Müdürü

27 Nisan 1981

538

Teknik Büro

Köln, Postfach 10155

TEK  
TEKNIK SAATLILAR İLİMİNİ  
DAİRESİ BAŞKANLIĞI'NA  
ANKARA

6.4-2160-6

İletim için 20.4.1981 tarihinde Kapitan Ajan ve  
Yüklenen 5827 son köşre ait KBT tarafından teslim olunan 204 No.lu fatura ilişkin  
sunulmaktadır.

Gereği için bilgilendirme arz olunur.



İletim Müdürü  
Cedat ÇIRPAK



MÜDÜR YARD. O. SARIÇA  
27 Nisan 1981 İŞL. MÜH. O. TEKMAN  
NOT: Mükur fatura iletilmektedir 20.4.1981 de gelmiştir.  
EK: 1 Fatura (2 Kışık)  
1 Bilgi Formu

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

15.4.1981

Servis : Satış  
Sayı : 01-643

Türkiye Elektrik Kurumu İşletmesi  
Genel Müdürlüğü "Silahtarğa Santrali"

EYÜP/İSTANBUL

Adınıza sevkedilen Kömürlerin fatura ve ekleri  
ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinizi arz ve rica ederiz.

T. K. İ.  
MAHDUT MESULİKETLİ  
KÖMÜR SATIŞ VE TEVZİ MÜESSESİ  
Zonguldak Şubesi

Kömür Mod. No. : 190/4

E K İ : 284 Say.Fat.  
1 Adet Kapt.Makb.

İS/EO. 15.4.

Muhaseles  
Bilgi

YÜREK

6.4.-2167-1

T.C. ... F.R.	
SİLAH	
L.M.D.	
Baş Müh.	Genel Müdürlük
Yardımcı Müh.	Mühür
Bak. Müh.	Ticaret
Ekl. Müh.	Personel
Koruyucu Müh.	İdare
Kişisel Müh.	Muhas.
Eğitim Sefiri	Sağlık

Tarih: 20 Nisan 1980  
No: 7551

...  
...

...

...

T. K. İ.  
Mahdud Mes'uliyetli  
KÖMÜR SATIŞ ve TEVZİ  
MÜESSESESİ  
ZONGULDAK ŞUBESİ  
Telgraf : KÖMÜR

# FATURA

Zonguldak. ....

13.4.1981

8

No 34 .....

Yol No. : 277 .....

Verildiği gün 8.4.1981 .....

Verildiği yer F.O.B. Zonguldak .....

Satış Şartları Merkezde Takip ve Tahsil  
Edilecektir. ....

Belge numarası : 207 .....

Hesap numarası : 127.01 .....

Türkiye Elektrik Kurumu İşletmesi  
"Genel Müdürlüğü" İlahtaraga Santrali  
BYÜP/İSTANBUL

E.S. T. Model No. : 25 27.2.1981

2-1212-10

319230

S/S Kaptan Arslan

TON

DEĞER  
T. L.

TUTARI  
T. L.

Gemisine yük olarak verilen.

Ginsi  
10/15  
6/10  
0/10  
0,5/6

2264	7000,-	15.848.000,00
3394	7000,-	23.758.000,00
6	7000,-	42.000,00
163	7000,-	1.141.000,00
5827		40.789.000,00

T

Yalnız: Arkalyonyediytzeeksendokuzbin.ve.....60/00.....TL.....

R

U

S  
Satış: 15/80

DİKKAT : Yanlış ve Unutmalar müstesnadır.

T. K. E.  
Muhür Matbaası  
KÖMÜR SATIŞ VE TEVXİ  
MÜBESSELESİ  
KONCULDAK ŞUBESİ  
Telgraf: KÖMÜR

# FATURA

13.4.1961

8

Yol No: 811  
Verildiği gün: 8.4.1961  
Verildiği yer: K. E. Konculdağ  
Satış Şartları: ...  
Bejge numarası: 301  
Hesap numarası: 127.01

G. Y. - 2161-2

K. E. T. Model No: 257-1.1961

TUTARI T. L.	DEĞER T. L.	T O N
40.789.000,00	1000,-	2827
1.161.000,00	1000,-	163
42.000,00	1000,-	6
23.752.000,00	1000,-	3394
12.848.000,00	1000,-	2264

S/8 ...  
...  
...  
...

2,5/2  
3/10  
6  
3/10  
10/10  
2/10

T

R  
U

2

DİKKAT : Yanlış ve Unutmalılar müstahabır.

T B K  
AHTARAĞA İŞLETMESİ  
mya Laboratuvarı

K Ö M Ü R A N A L İ Z R A P O R U

K. Aslan... Silahtar'dan boşalmıştır.

Cinsi... 6-10...

.. 9./4./1981. dan 15./5./1981. gününü kadar boşalan

Ortalama

				<u>Elek.No.</u>	<u>Delik</u>	<u>Büyüklüğü</u>	
Nutubet.....	105°C	%	...6,46...				%
Rutubet kömürün uçucusu		%	..28,73..	9-10	m/m	..32...	
" " külü		%	..13,89..	6-9	"	..20...	
Sabit karbon		%	..51,22..	3-6	"	..18...	
Kuru kömür külü		%	..44,80..	1-3	"	..46...	
" " uçucusu		%	..30,82..	0,5-1	"	..10...	
Kuru köm.kalorisi yük.		Keal/kg.	..7783..	0,0-5	"	..4...	
Rutubetli köm. " " "			.....				
Kömürün kalorisi (alç.)			...6525				

Kısım Şefi

İşletme Müdürü

.27./4./1981.

*(Signature)*

KORUN AHA...  
E. J. ...

...  
...

6.4-2161-3

...

...

...

...

...

...

...

...

B İ L G İ F O R M U

CEMİNİN ADI <sup>3</sup> Kaptan Aslan  
ZONGULDAK'TAN HAREKET TARİHİ <sup>3</sup> 6.4.1981  
SILAHTARDA BOŞALTMANIN BİTTİĞİ TARİH: <sup>3</sup> 15.4.1981  
ZONGULDAK'TA ÖLÇÜLEN MİKTAR <sup>3</sup> 5827  
SILAHTAR'DA ÖLÇÜLEN MİKTAR <sup>3</sup> 5629

SANTRAL PARKINA BOŞALTILIRKEN ALINAN NUMUNENİN İŞLETME  
LABORATUVARINDA ÖLÇÜLEN DEĞERLERİ

RUTUBET <sup>3</sup> 6,16  
KURU NUMUNE KÜLÜ: <sup>3</sup> 14,80

	Ç A T E S %	
	RUTUBET	KÜL
6/10	6,07	18,26
10/18	4,44	17,84
0/10	14,00	15,80
0,5/6	13,60	17,40

G.Y.-2160-4