

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

15 EYLÜL 1982
...../...../ 198 ...

Servis : SATIŞ
Sayı : 01-1239

Türkiye Elektrik Kurumu İşletmesi
Genel Müdürlüğü "Silahtarğa Santrali"

02149

EYÜP/İSTANBUL

Adınıza sevkedilen Kömürlerin fatura ve ekleri
ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinizi arz ve rica ederiz.

E K İ : 757 say.fat.
915 say.tah.rap.
1 adet kap.mak.

İS/ŞÖ.15.9.

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

HAZİ GÜNGÖR
Şube Müdürü

İbrahim SÖNMEZ
Satış Şefi

G. Y. - 2108-1

T.C. EKTRİK	
L. MD.	
Tarih: 21 Eylül 1982	
No: 3074	
Muhab.	
Sağlık	
Eğitim Bakanlığı	

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

Zonguldak 31.8.1982

FATURA

No. 757
Yol No. : 747
Verildiği gün : 25.7-1.8.1982
Verildi yer : F.O.B. Zonguldak
Satış Şartları : Merkezce Tahsil
Belge numarası : 459
Hesap numarası : 127.01
6.10.1981

978928

Türkiye Elektrik Kurumu İşletmesi
Genel Müdürlüğü "İlahtaraga Santrali"

BYÜP/İSTANBUL

S/S Kaptan Arslan Gemisine yük olarak verilen.	T O N	DEĞERİ T.L.
<u>Ginsi</u> 10/18 6/10	546 5257 5803	13500,- 13500,- 78.340.500,00
Kulden yapılan ilave.....		368.550,00
"utubetten " "		2.912.490,00
Kulden yapılan Takilat.....		81.621.540,00
		7.096.950,00
		74.524.590,00
(Tahlil Raporu Eklidir.)		
Yalnızca 100 milyon beş yüz kırk dört bin beş yüz doksan ve 00/100		
S U R Satis: 18/80.		

K.S.T. Model No. 34

Dikkat : Yanlış ve Unutmalar Müstesnadır.

Teigbrot : Kerner

No. 121

Yol No.

nũg lĩĩĩĩĩ V

V. 100

2202 1711

Belge nummer

Heard on March 11

1041.01.0

62954

ASHUTAR

G. Y. - 2108-2

Հոգևորական

Sept. 16

1900
 1901
 1902
 1903
 1904
 1905
 1906
 1907
 1908
 1909
 1910
 1911
 1912
 1913
 1914
 1915
 1916
 1917
 1918
 1919
 1920
 1921
 1922
 1923
 1924
 1925
 1926
 1927
 1928
 1929
 1930
 1931
 1932
 1933
 1934
 1935
 1936
 1937
 1938
 1939
 1940
 1941
 1942
 1943
 1944
 1945
 1946
 1947
 1948
 1949
 1950
 1951
 1952
 1953
 1954
 1955
 1956
 1957
 1958
 1959
 1960
 1961
 1962
 1963
 1964
 1965
 1966
 1967
 1968
 1969
 1970
 1971
 1972
 1973
 1974
 1975
 1976
 1977
 1978
 1979
 1980
 1981
 1982
 1983
 1984
 1985
 1986
 1987
 1988
 1989
 1990
 1991
 1992
 1993
 1994
 1995
 1996
 1997
 1998
 1999
 2000
 2001
 2002
 2003
 2004
 2005
 2006
 2007
 2008
 2009
 2010
 2011
 2012
 2013
 2014
 2015
 2016
 2017
 2018
 2019
 2020
 2021
 2022
 2023
 2024
 2025
 2026
 2027
 2028
 2029
 2030
 2031
 2032
 2033
 2034
 2035
 2036
 2037
 2038
 2039
 2040
 2041
 2042
 2043
 2044
 2045
 2046
 2047
 2048
 2049
 2050
 2051
 2052
 2053
 2054
 2055
 2056
 2057
 2058
 2059
 2060
 2061
 2062
 2063
 2064
 2065
 2066
 2067
 2068
 2069
 2070
 2071
 2072
 2073
 2074
 2075
 2076
 2077
 2078
 2079
 2080
 2081
 2082
 2083
 2084
 2085
 2086
 2087
 2088
 2089
 2090
 2091
 2092
 2093
 2094
 2095
 2096
 2097
 2098
 2099
 2100
 2101
 2102
 2103
 2104
 2105
 2106
 2107
 2108
 2109
 2110
 2111
 2112
 2113
 2114
 2115
 2116
 2117
 2118
 2119
 2120
 2121
 2122
 2123
 2124
 2125
 2126
 2127
 2128
 2129
 2130
 2131
 2132
 2133
 2134
 2135
 2136
 2137
 2138
 2139
 2140
 2141
 2142
 2143
 2144
 2145
 2146
 2147
 2148
 2149
 2150
 2151
 2152
 2153
 2154
 2155
 2156
 2157
 2158
 2159
 2160
 2161
 2162
 2163
 2164
 2165
 2166
 2167
 2168
 2169
 2170
 2171
 2172
 2173
 2174
 2175
 2176
 2177
 2178
 2179
 2180
 2181
 2182
 2183
 2184
 2185
 2186
 2187
 2188
 2189
 2190
 2191
 2192
 2193
 2194
 2195
 2196
 2197
 2198
 2199
 2200
 2201
 2202
 2203
 2204
 2205
 2206
 2207
 2208
 2209
 2210
 2211
 2212
 2213
 2214
 2215
 2216
 2217
 2218
 2219
 2220
 2221
 2222
 2223
 2224
 2225
 2226
 2227
 2228
 2229
 2230
 2231
 2232
 2233
 2234
 2235
 2236
 2237
 2238
 2239
 2240
 2241
 2242
 2243
 2244
 2245
 2246
 2247
 2248
 2249
 2250
 2251
 2252
 2253
 2254
 2255
 2256
 2257
 2258
 2259
 2260
 2261
 2262
 2263
 2264
 2265
 2266
 2267
 2268
 2269
 2270
 2271
 2272
 2273
 2274
 2275
 2276
 2277
 2278
 2279
 2280
 2281
 2282
 2283
 2284
 2285
 2286
 2287
 2288
 2289
 2290
 2291
 2292
 2293
 2294
 2295
 2296
 2297
 2298
 2299
 2300
 2301
 2302
 2303
 2304
 2305
 2306
 2307
 2308
 2309
 2310
 2311
 2312
 2313
 2314
 2315
 2316
 2317
 2318
 2319
 2320
 2321
 2322
 2323
 2324
 2325
 2326
 2327
 2328
 2329
 2330
 2331
 2332
 2333
 2334
 2335
 2336
 2337
 2338
 2339
 2340
 2341
 2342
 2343
 2344
 2345
 2346
 2347
 2348
 2349
 2350
 2351
 2352
 2353
 2354

[illegible]

K2.T. Model No. 34

Dikkat : Yanlış ve Uzunmala Mütecanadı.

ULAŖTIRMA ŖUBE MÜDÜRLÜĞÜ

1 / 8 / 1982

ORDİNO No. : 417

Ereğli Kömürleri İşletmesi Kömür Teslimat Servisinden

Kaplan Aslan

Vapuruna Aşağıda Yazılı Miktar Kömür Alın-

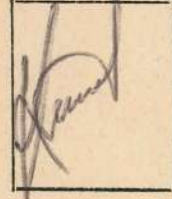
mıştır.

	T O N
KRİBLE	
18-50	—
10-18	546
6-10	5257
0-10	—
05-6	—
SOMİKOK	—
TOPLAM	5803

SUVARİ

10R DAMGA VERGİSİ
MÜESSESEİNİZCE ÖDENECEKTİR

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



G.4.-2108-3

TEK
SİLAHTARAĞA İŞLETMESİ
Mıya Laboratuvarı

KÖMÜR ANALİZ RAPORU

K. Aslan.....Silahtar'dan boşalmıştır.

Cinsi. Karışık..

.3.../8./1982 dan .19./8./1982.gününü kadar boşalan

ORTA LAMA

Rutubet.....	105°C	%	...6.64..	.....			%
Rutubet kömürün uçucusu	%	..28.3.8.	.....	9-10	m/m	.....	
" " külü	%	..43.71..	.....	6-9	"	.....	
Sabit karbon	%	..51.27.	.....	3-6	"	.....	
Kuru kömür külü	%	..14.68.	.....	1-3	"	.....	
" " uçucusu	%	..30.40.	.....	0,5-1	"	.....	
Kuru köm.kalorisi yük.Kcal/kg.	3270	.....	0,0-5			.....	
Rutubetli köm. " " "	.....	6568	.....			.....	
Kömürün kalorisi (alç.)	.....	.....	.....			.....	

Kısım Şefi

..6.../10./1982

W. A. Sengün

İşletme Müdürü

KÖNIGLICHES ANWALTS KANTOR
.....
.....

B İ L G İ F O R M U

CEMİNİN ADI :
ZONGULDAKTAN HAREKET TARİHİ :
SİLANTAR'DA BOŞALTMANIN BİTTİĞİ TARİH: Kaptan Aslan
ZONGULDAK'TA ÖLÇÜLEN MİKTAR (TON) 1.8.1982
SİLANTAR'DA ÖLÇÜLEN MİKTAR (TON) 19.8.1982
5803

ZONGULDAK'TA ALINAN NUMUNE KÖMÜRÜN DEĞERLERİ: 5600

<u>CİNSİ:</u>	<u>EKİ</u>	<u>ÇATES</u>
6/10 RUTUBET:		
KÜL	6,35	7,00
10/18 RUTUBET:	16,02	19,59
KÜL	4,96	5,00
RUTUBET:	12,98	18,88
KÜL		

SANTRAL PARKINA BOŞALTILIRKEN ALINAN NUMUNENİN

RUTUBET: 6,62

KÜL: 14,68

6.7.-2108-5

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200

201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300

301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400