

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

A tepe vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi: 10-18

7-2 951 den 12-2 951 gününe kadar boşaltılan mal :

	<u>7-8</u>	<u>12</u>	<u>Vardı</u>					
Rutubet	% 6.00	7.80	6.90					
Uçucu maddeler	28.58	27.11	27.84					
0—1 m/m kömür uçucu mad.								
Kül	> 10.90	11.25	11.08					
Sabit karbon	> 54.52	53.84	54.18					
Kuru kömür için kül	> 11.60	12.20	11.90					
0—1 m/m » » »								
% 3 Rutubetli kömür için kül	>> 11.25	11.83	11.54					
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./kg. 7254	7235	7244					
0—1 m/m » » »								
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	6819	6671	6745					
% 3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet	7036	7018	7027					
0—1 m/m kömür nispeti	%							

Istanbul, 1.3. 951

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

B Tye vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi: 0-60

12.2.951 den 21.2.951 gününe kadar boşaltılan mal :

	<u>12-13</u>	<u>15-16</u>	<u>20-21</u>	<u>Ortalama</u>					
Rutubet	% 10.60	10.80	10.20	10.53					
Uçucu maddeler	24.41	24.26	24.96	24.54					
0—1 m/m kömür uçucu mad.									
Kül	> 12.24	12.49	12.39	12.38					
Sabit karbon	> 52.75	52.45	52.45	52.55					
Kuru kömür için kül	> 13.70	14.00	13.80	13.83					
0—1 m/m » » »									
% 3 Rutubetli kömür için kül	» 13.29	13.58	13.39	13.42					
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./Kg. 7122	7153	7165	7147					
0—1 m/m » » » »									
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	6367	6380	6434	6393					
%3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet									
0—1 m/m kömür nispeti	% 6908	6938	6950	6932					

İstanbul, 1.3.951

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

KÖMÜR TAHLİSİ

Yapının...
G.Y./7390/1

B. 10/0

den 21.2.21 12.2.21

12.13	12.16	12.18	12.20	12.21
10.80	10.80	10.80	10.80	10.80
21.41	21.20	21.20	21.20	21.21
12.24	12.19	12.39	12.38	12.38
22.22	22.47	22.47	22.27	22.27
13.50	14.00	13.80	13.83	13.83
13.29	13.28	13.39	13.12	13.12
7122	7123	7122	7119	7119
6307	6320	6321	6322	6322
6308	6338	6370	6372	6372

Kömür...
Düzen...
0-1...
Kül...
2...
Kül...
0-1...
Kül...
Kül...
0-1...
Kül...
0-1...

İstanbul, 1.3.21

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

C tepre

vapuru

da boşaltılmıştır.

Cinsi : 0-10

21. 2. 1951 den gününe kadar boşaltılan mal :

Rutubet	%	21							
Uçucu maddeler		10.00							
0—1 m/m kömür uçucu mad.		24.93							
Kül		12.51							
Sabit karbon		52.56							
Kuru kömür için kül		13.90							
0—1 m/m » » »		13.48							
% 3 Rutubetli kömür için kül		71.62							
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./Kg.	6446							
0—1 m/m » » » »		6947							
Rutubetli kömür için harurî kuvvet									
%3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet									
0—1 m/m kömür nispeti	%								

İstanbul, 1. 2. 1951

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

ABİ

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

F-10 vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi: 0-10

14.2.951 den 21.2.951 gününe kadar boşaltılan mal :

	<u>14-15</u>	<u>21</u>	<u>Varatı</u>						
Rutubet	%	<u>10.00</u>	<u>10.60</u>	<u>10.30</u>					
Uçucu maddeler	»	<u>24.21</u>	<u>25.03</u>	<u>24.62</u>					
0—1 m/m kömür uçucu mad.									
Kül	»	<u>12.78</u>	<u>12.25</u>	<u>12.51</u>					
Sabit karbon	»	<u>53.01</u>	<u>52.12</u>	<u>52.57</u>					
Kuru kömür için kül	»	<u>14.20</u>	<u>13.70</u>	<u>13.95</u>					
0—1 m/m » » »									
% 3 Rutubetli kömür için kül	»	<u>13.77</u>	<u>13.29</u>	<u>13.53</u>					
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./kg.	<u>7142</u>	<u>7182</u>	<u>7162</u>					
0—1 m/m » » »									
Rutubetli kömür için harurî kuvvet		<u>6428</u>	<u>6421</u>	<u>6424</u>					
% 3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet		<u>6928</u>	<u>6966</u>	<u>6947</u>					
0—1 m/m kömür nispeti	%								

İstanbul, 1.2.951

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

W. J.

KÖMÜR TAHLİLİ

Yapılan İşin No : 51.2.991

F.Ö.K.

6.4./7392/1

Ölçü :

0-10

Ölçülen kömür pozisyonun adı :

den 51.2.991

14.2.991

14-15	21	10.00	10.00
21-22	21	21.00	21.00
22-23	21	12.58	12.57
23-24	21	23.01	22.72
24-25	21	14.20	13.72
25-26	21	19.77	19.29
26-27	21	7.14	7.12
27-28	21	6.28	6.21
28-29	21	6.28	6.14

Faaliyet :
Üçüncü maddeyi
0-1 m kömür üçüncü madde
Kül
Sabit karbon
Kül kömür için kül
0-1 m kömür için kül
0-3 m kömür için kül
Kül kömür için karışık külvet
0-1 m kömür için karışık külvet
Kül kömür için karışık külvet
0-3 m kömür için karışık külvet
0-1 m kömür için karışık külvet

İstisna : 1.2.991

Fabrikasyon

14.2

Fabrikasyon

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

Sadık Zade Nazım vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi : *0-10*

26.2.1951 den *28.2.1951* gününe kadar boşaltılan mal :

	<i>26-27</i>	<i>28</i>	<i>Vazeli</i>					
Rutubet	% <i>10.40</i>	<i>10.60</i>	<i>10.50</i>					
Uçucu maddeler	» <i>24.91</i>	<i>25.12</i>	<i>25.01</i>					
0—1 m/m kömür uçucu mad.								
Kül	» <i>12.45</i>	<i>12.07</i>	<i>12.26</i>					
Sabit karbon	» <i>52.24</i>	<i>52.21</i>	<i>52.23</i>					
Kuru kömür için kül	» <i>13.90</i>	<i>13.50</i>	<i>13.70</i>					
0—1 m/m » » »								
% 3 Rutubetli kömür için kül	» <i>13.48</i>	<i>13.09</i>	<i>13.28</i>					
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./kg. <i>7144</i>	<i>7170</i>	<i>7157</i>					
0—1 m/m » » »								
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	<i>6401</i>	<i>6410</i>	<i>6406</i>					
%3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet								
0—1 m/m kömür nispeti	% <i>6930</i>	<i>6955</i>	<i>6942</i>					

İstanbul, *1.7.1951*

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

W. H. C.

KÖMÜR TAHLİLİ

da pozitifdir vapur

Handwritten signature

G.Y./7393/1

Cinsi: 0-10

den alınan kömür miktarı (g)

28.2.1971 28.2.1971

28.2.1971	28.2.1971	28.2.1971
10.10	10.10	10.10
24.91	24.91	24.91
12.43	12.43	12.43
22.21	22.21	22.21
17.90	17.90	17.90
13.48	13.48	13.48
7144	7144	7144
8410	8410	8410
8980	8980	8980

0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)
 0-10 kömür miktarı (g)

Handwritten signature

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

Kozlu vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi : *0-10*

22-2-951 den *25-2-951* gününe kadar boşaltılan mal :

	<i>22-23</i>	<i>24-25</i>	<i>Vardığı</i>						
Rutubet	% <i>10.20</i>	<i>10.00</i>	<i>10.10</i>						
Uçucu maddeler	» <i>24.96</i>	<i>24.75</i>	<i>24.85</i>						
0—1 m/m kömür uçucu mad.									
Kül	» <i>12.21</i>	<i>12.60</i>	<i>12.41</i>						
Sabit karbon	» <i>52.63</i>	<i>52.65</i>	<i>52.64</i>						
Kuru kömür için kül	» <i>13.60</i>	<i>14.00</i>	<i>13.80</i>						
0—1 m/m » » »									
% 3 Rutubetli kömür için kül	» <i>13.19</i>	<i>13.58</i>	<i>13.38</i>						
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./Kg. <i>7190</i>	<i>7171</i>	<i>7180</i>						
0—1 m/m » » »									
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	<i>6457</i>	<i>6454</i>	<i>6455</i>						
% 3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet	<i>6974</i>	<i>6956</i>	<i>6965</i>						
0—1 m/m kömür nispeti	%								

İstanbul, *27-2-951*

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

1001

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

Serim vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi: *0-10*

25.2.951 den *26.2.951* gününe kadar boşaltılan mal :

	<i>25-26</i>								
Rutubet	%	<i>11.00</i>							
Uçucu maddeler	»	<i>23.67</i>							
0—1 m/m kömür uçucu mad.									
Kül	»	<i>12.73</i>							
Sabit karbon	»	<i>52.60</i>							
Kuru kömür için kül	»	<i>14.30</i>							
0—1 m/m » » »									
% 3 Rutubetli kömür için kül	»	<i>13.87</i>							
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./Kg.	<i>7110</i>							
0—1 m/m » » »	»								
Rutubetli kömür için harurî kuvvet		<i>6328</i>							
%3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet		<i>6896</i>							
0—1 m/m kömür nispeti	%								

Istanbul, *27.2.951*

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

K. D. İ.

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

Inal

vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi: *0-10*

17-2-951 den *19-2-951* gününe kadar boşaltılan mal :

	<u>17-18</u>	<u>19</u>	<u>Vasatı</u>						
Rutubet	% 11.60	12.80	11.20						
Uçucu maddeler	» 24.49	24.44	24.46						
0—1 m/m kömür uçucu mad.									
Kül	» 12.28	12.58	12.43						
Sabit karbon	» 51.63	52.18	51.91						
Kuru kömür için kül	» 13.90	14.10	14.00						
0—1 m/m » » »									
% 3 Rutubetli kömür için kül	» 13.48	13.68	13.58						
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./kg. 7230	7134	7182						
0—1 m/m » » »									
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	6391	6363	6377						
%3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet	3013	6920	6966						
0—1 m/m kömür nispeti	%								

İstanbul, *21-2-951*

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

Jahy

DAFTAR

KÖMÜR TAHİLİ

Vapurun

Lünel

67. / 7396 / 1

Grafik : 0-10

gününe kadar geçen zaman : 19-2-1921 den 19-2-1921

19-18	19	19-18
11.60	10.80	11.20
24.49	24.44	24.66
42.28	42.28	42.43
51.63	52.18	51.91
73.90	74.10	74.00
93.48	93.68	93.28
120.30	121.34	121.82
163.91	163.67	163.77
207.30	209.20	209.66

İslandit, 21-2-1921

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

Tan

vapuru

da boşaltılmıştır.

Cinsi : 0-10

9.2.951 den 11.2.951 gününe kadar boşaltılan mal :

	<u>9-10</u>	<u>11</u>	<u>Variante</u>						
Rutubet	% 11.00	10.00	10.50						
Uçucu maddeler	> 23.50	24.30	27.90						
0—1 m/m kömür uçucu mad.									
Kül	> 12.55	12.60	12.57						
Sabit karbon	> 52.95	53.10	53.03						
Kuru kömür için kül	> 14.10	14.00	14.05						
0—1 m/m > > >									
% 3 Rutubetli kömür için kül	» 13.68	13.58	13.63						
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./Kg. 7082	7100	7091						
0—1 m/m > > >									
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	6303	6390	6345						
% 3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet	6869	6887	6878						
0—1 m/m kömür nispeti	%								

İstanbul, 13.2.951

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

[Handwritten signature]

2017

KÖMÜR TAHLİLİ

den 11.2.2017

Tam

6.7-17397/1

0-10

den 11.2.2017

0-2-201

9-10	11	11.00	10.00
23.50	24.30	21.90	
11.55	12.60	11.87	
25.95	23.10	22.87	
11.10	14.00	11.07	
13.58	13.58	13.67	
7082	7100	7091	
6703	6790	6762	
6869	6887	6878	

Kömür
 İçerik
 0-1 Kömür için mad.
 Kömür
 2000 kg için kömür için kömür
 Kömür için kömür için kömür
 Kömür için kömür için kömür
 Kömür için kömür için kömür
 Kömür için kömür için kömür
 Kömür için kömür için kömür
 Kömür için kömür için kömür

İstanbul 13.2.2017

[Handwritten signature]

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

İstiklal

vapuru da boşaltılmıştır.

Cinsi : *0-10*

5.2.951 den *8.2.951* gününe kadar boşaltılan mal :

	<i>5-6</i>	<i>7-8</i>	<i>Varış</i>						
Rutubet	% <i>10.40</i>	<i>10.60</i>	<i>10.50</i>						
Uçucu maddeler	» <i>24.46</i>	<i>24.24</i>	<i>24.35</i>						
0—1 m/m kömür uçucu mad.									
Kül	» <i>12.45</i>	<i>12.69</i>	<i>12.57</i>						
Sabit karbon	» <i>52.69</i>	<i>52.47</i>	<i>52.58</i>						
Kuru kömür için kül	» <i>13.90</i>	<i>14.20</i>	<i>14.05</i>						
0—1 m/m » » »									
% 3 Rutubetli kömür için kül	» <i>13.48</i>	<i>13.77</i>	<i>13.62</i>						
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./Kg. <i>7201</i>	<i>7183</i>	<i>7192</i>						
0—1 m/m » » »									
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	<i>6452</i>	<i>6422</i>	<i>6437</i>						
%3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet	<i>6985</i>	<i>6967</i>	<i>6976</i>						
0—1 m/m kömür nispeti	%								

İstanbul, *10.2.951*

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

H. D. İ.

KÖMÜR TAHLILİ

ispostament vaparı

Mikro

G.Y./7398/1

0-10

gününe kadar boşaltan mal

2.2.921

8.2.921

2-6	10.40	10.40
5-8	22.46	22.46
12-15	12.42	12.42
18-21	22.42	22.42
24-27	13.90	14.07
30-33	13.42	13.42
36-39	7.82	7.92
42-45	8.42	8.42
48-51	8.42	8.42

Rektör
Üstün müdürler
0-10 kömür için mad.
Kül
Kül için kömür için kül
0-10 kömür için kül
0-10 kömür için kül
0-10 kömür için kül
0-10 kömür için kül
0-10 kömür için kül
0-10 kömür için kül

10.2.921

SAYI :

KÖMÜR TAHLİLİ

Ereğli

vapuru

da boşaltılmıştır.

Cinsi: 0-10

1 2 951 den 4 2 951 gününe kadar boşaltılan mal :

	1-2	3-4	Vaneti					
Rutubet	% 10.80	11.00	10.90					
Uçucu maddeler	> 25.15	25.36	25.25					
0—1 m/m kömür uçucu mad.								
Kül	> 12.31	12.10	12.21					
Sabit karbon	> 51.74	51.54	51.64					
Kuru kömür için kül	> 13.80	13.60	13.70					
0—1 m/m » » »								
% 3 Rutubetli kömür için kül	» 13.39	13.19	13.29					
Kuru kömür için harurî kuvvet	Kal./Kg. 7173	7182	7177					
0—1 m/m » » »								
Rutubetli kömür için harurî kuvvet	6398	6392	6395					
%3 Rutubetli kömür için harurî kuvvet	6958	6966	6962					
0—1 m/m kömür nispeti	%							

İstanbul, 5. 2 - 951

Fabrika Kimyageri

Fabrika Müdürü

Siyi

KÖMÜR TAHLİLİ

Arbutun 54 buç. trimsizir.

Façoği

1/9937/1.G

Clasi: 0 10

den 1-5-921 4-5-921

1-5	10.80	11.00	3-0	10.90
1-5	22.17	22.38	3-0	22.22
1-5	12.31	12.10	3-0	12.21
1-5	21.10	21.24	3-0	21.17
1-5	13.80	13.80	3-0	13.70
1-5	13.32	13.12	3-0	13.29
1-5	717	718	3-0	717
1-5	6398	6395	3-0	6392
1-5	6958	6960	3-0	6962

Kırsal
Üçün-üçün
0-1 Kömür üçün med.
Kil
Sabit kation
Kütle kömür için kül
0-1 " " "
" 3 Rütbesi kömür için kül
Kütle kömür için harici küvel
0-1 " " "
" 3 Rütbesi kömür için harici küvel
" 3 Rütbesi kömür için harici küvel
0-1 " " " " " " " " " " " "

İstendül 2-2-921

[Handwritten signature]