

TÜRKİYEDE MARŞAL PLÂNI

1/1/1955 — 31/3/1955

Bu rapor, Türkiye Cumhuriyeti ile Amerika Birleşik Devletleri arasında 4 Temmuz 1948 tarihinde imzalanan Ekonomik İşbirliği Anlaşması ve eklerin onanması hakkındaki 5253 sayılı kanunun VII ci maddesinin 4 üncü fıkrası gereğince, Dışişleri Vekâleti Milletlerarası İktisadi İşbirliği Teşkilâtı Genel Sekreterliği tarafından yayınlanmıştır.

19561 858
K.C. 140

F I H R İ S T

	Sahife
I — GİRİŞ	5
II — MİLLÎ MÜDAFAA	8
III — BUSUSİ TEŞEBBÜS	9
IV — ZİRAAT	11
V — NAFİA :	
a) Karayolları	13
b) Su İşleri	14
c) Elektrik İşleri Etüd İdaresi	15
d) Hava Meydanları İnşaatı	16
VI — MÜNAKALÂT :	
a) Devlet Demiryolları	17
VII — İŞLETMELER :	
a) Etibank	18
b) Maden Tetkik Arama Enstitüsü	31
c) Makina ve Kimya Endüstrisi Kurumu	32
VIII — GÜMRÜK ve İHHİSARLAR (TUZLALAR)	33
IX — İKTİSAT ve TİCARET :	
a) Piyasa İhtiyaçları	34
b) Et ve Balık Sanayii	36

G I R I Ő

A) Direkt ve Endirekt Yardımlar :

1954 - 1955 senesi direkt yardımından memleketimize 45.000.000 dolarlık Milli Mdafa faaliyetlerini destekleyici iktisadi yardım, 25.000.000 dolarlık da askerî istihlâk maddeleri yardımı yapılmıştır. Bu suretle başlangıçtan 31 Mart 1955 tarihine kadar direkt yardımdan 232.420.236.49 dolarlık endirekt yardımdan, 140.422.000 dolarlık malzeme memleketimize sevk edilmiştir.

Başlangıç tarihi olan Nisan 1948 den 31 Mart 1955 tarihine kadar yapılan yardımlar devreler ve nevileri itibariyle (A) cetvelinde gösterilmiştir.

B — Teknik Yardım :

Başlangıçtan 31/3/1955 tarihine kadar 10.000.000 dolarlık kredi 8.400.000 dolarlık hibe olmak üzere cem'an 9.400.000 dolarlık teknik yardım yapılmıştır.

C — 31/3/1955 itibariyle Karşılık Paralar durumu (B) cetvelinde gösterilmiştir.

A) Devreler itibarıyla Türkiye'ye yapılan
(ECA), (MSA), (FOA) yardımları
(000 \$)

Yardımların nevi	1948 - 49 Devresi \$	1949 - 50 Devresi \$	1950 - 51 Devresi \$	1951 - 52 Devresi \$	1952 - 53 Devresi \$	1953 - 54 Devresi \$	1954 - 55 Devresi \$	Y e k ũ n
I — Direkt yardım :								
a) Hibe	1.216.000	16.160.000	45.000.000	11.300.000	33.600.000	46.000.000	45.000.000	198.276.000
b) Kredi	38.000.000	34.840.000	—	11.200.000	—	—	—	84.040.000
c) Şarta bağlı	9.784.000	7.503.000	—	—	—	—	—	17.287.000
d) Askerî istihlak maddeleri var.	—	—	—	—	12.000.000	30.000.000	25.000.000	67.000.000
Y e k ũ n	49.000.000	58.503.000	45.000.000	22.500.000	45.600.000	76.000.000	70.000.000	366.603.000
II — Endirekt yardım :								
a) Hibe	—	(1) 71.522.000	(2) —	(3) 47.500.000	21.400.000	—	—	140.422.000
b) Kredi	—	—	(2) 55.000.000	—	—	—	—	55.000.000
Y e k ũ n	—	71.522.000	55.000.000	47.500.000	21.400.000	—	—	195.422.000
III — Teknik yardım :								
a) Hibe	—	1.000.000	400.000	800.000	2.190.000	2.910.000	—	7.900.000
b) Kredi	—	1.000.000	—	—	—	—	600.000	1.100.000
Y e k ũ n	—	2.100.000	400.000	800.000	2.190.000	2.910.000	600.000	9.000.000
UMUMİ YEKŪN	49.000.000	132.125.000	100.400.000	70.800.000	69.190.000	78.910.000	70.600.000	571.025.000

(1) Tiraj Hakkı olarak

(2) 25 Milyonu «başlangıç kredisi» 30 milyon kota kredisi

(3) «Özel Kaynak» olarak

Mevzular	Program	Münferit liberasyon anlaşmaları yapılanlar			Filen serbest bırakılan T. L.
		T. L.	Anlaşma No :	Anlaşma tarihi	
I - Milli Savunma Sektörü :					
1 — Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu	5.500.000	5.500.000	20	18/10/1951	5.500.000
2 — Astsubay programı	10.640.000	10.640.000	22	20/12/1951	10.640.000
3 — Askerî yardım programı	72.884.000	72.884.000	23	20/12/1951	72.884.000
4 — 1951 mali yılı bazı askerî masraf	80.000.000	80.000.000	25	20/12/1951	80.000.000
5 — 1952 mali yılı münzam askerî yardım	100.000.000	100.000.000	26	5/8/1953	100.000.000
6 — 1953 mali yılı münzam askerî yardım	111.400.000	111.400.000	32	5/8/1952	111.400.000
7 — 1954 mali yılı münzam askerî yardım	115.920.000	115.920.000	33	9/9/1954	115.920.000
Yekûn	496.344.000	496.344.000			496.344.000
II - Âmme Sektörü :					
1 — Ziraat Bankası	15.339.097	15.339.097	1	22/10/1950	{ 8.000.000
2 — Karayolları	{ 35.677.378	{ 35.677.378	2	1/12/1950	{ 7.339.097
	{ 16.595.000	{ 16.595.000	28	27/2/1953	{ 35.677.378
3 — Etibank	{ 30.169.000	{ 30.169.000	17	26/2/1951	{ 16.595.000
	{ 12.183.000	{ 12.183.000	EK	10/8/1951	{ 30.169.000
4 — Teknik yardım	{ 310.000	{ 310.000	3	1/12/1950	{ 12.183.000
	{ 1.000.000	{ 1.000.000	9	20/7/1951	{ 310.000
	{ 2.000.000	{ 2.000.000	Ek-1	15/10/1953	{ 1.000.000
5 — Ziraî sayım	1.000.000	1.000.000	14	20/7/1951	{ 2.000.000
6 — Göçmenlere yardım	30.000.000	30.000.000	16	10/8/1951	1.000.000
7 — Tarım Vekâletî	34.300.000	34.300.000	21	20/12/1951	30.000.000
8 — Ankara hastanesi ve hemşire okulu	1.000.000	1.000.000	24	20/12/1951	26.300.000
9 — Tuzla yolları	403.500	403.500	15	20/7/1951	1.000.000
10 — İstatistik	1.000.000	1.000.000	31	5/8/1953	403.500
11 — Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü	1.000.000	1.000.000	29	15/5/1953	1.000.000
12 — Su İşleri	4.725.000	4.725.000	28	27/2/1953	4.725.000
13 — Balıkesir ve Çanakkale deprem bölgelerine yardım	4.000.000	4.000.000	30	7/7/1953	4.000.000
14 — D. Demiryolları	3.864.340	3.864.340	27	27/2/1953	3.864.340
15 — Programa bağlanmak üzere bulunan	6.400.000	2.520.000	Moody } projesi }	25/6/1953	2.520.000
Yekûn	200.966.315	197.086.315			189.086.315
III - Özel Teşebbüs Sektörü :					
1 — Özel teşebbüs fonunun ihdasından evvel yapılanlar	17.255.000	17.255.000	Muhtelif		17.255.000
2 — Sınai Kalkınma Bankası özel teşebbüs fonu	57.245.000	57.245.000	18	10/8/1951	37.245.000
Yekûn	74.500.000	74.500.000			54.500.000
UMUMİ YEKÛN	771.810.315	767.930.315			739.930.315

M İ L L İ M Ü D A F A A

1 — Direkt yardım :

1953 - 1954 yılı yardımından sipariş edilen askeri istihlâk maddelerinden aşağıdaki listede gösterilenler bu devre zarfında memleketimize gelmiştir.

Cinsi	Tutarı
Tıbbî malzeme	212.920 TL
Muhtelif levazım eşyası	1.437.003,56 TL

2 — Karşılık Paralar :

Karşılık Paralardan 1954 senesi için Millî Müdafaaya ayrılan 115.920.000 TL. yardımın tamamı libere edilmiştir.

H U S U S İ T E Ş E B B Ü S

Marshall Plânı Hususî Teşebbüs fonundan istifade etmek üzere 31/3/1955 tarihine kadar Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A. O. na 1089 adet talep vaki olmuştur. Bunlardan 78 adedi red ve 457 adedi iptal edilmiştir.

351 proje hali tetkikte olup tasvip edilen projeler sanayi ne-
vileri itibariyle aşağıda gösterilmiştir :

	Adet	Kredi miktarı
Gıda maddeleri S.	37	13.976.225,53
İçki S.	2	1.036.920,—
Mensucat S.	16	16.745.698,12
Kereste ve tahta mamulleri S.	5	240.463,50
Selüloz S.	1	70.000,—
Deri ve mamulleri S.	1	30.000,—
Kimya S.	17	5.672.391,86
Taş, toprak, cam, çini S.	11	18.568.465,28
Maden izabesi S.	1	500.000,—
Madenî eşya S.	1	500.000,—
Makine ve malzeme S.	5	922.450,—
Nakliye vasıtaları S.	6	2.173.427,—
Tamir ve bakım atölyeleri	82	1.951.226,14
Elektrik santralleri	1	25.000,—
Madencilik	5	340.000,—
Diğer S .	12	2.928.746,—
	202	65.681.013,43

Tasvibedilen bu kredilerden 31/3/1955 tarihine kadar aşağıda gösterilenler mukaveleye bağlanmıştır :

	Adet	Kredi miktarı
Gıda maddeleri S.	31	13.485.323,53
İçki S.	2	1.036.920,—
Mensucat S.	16	16.199.266,72
Kereste ve tahta mamulleri S.	3	148.963,50
Selüloz S.	1	70.000,—

	Adet	Kredi miktarı
Deri ve mamulleri S.	1	30.000,—
Kimya S.	19	5.447.391,86
Taş, toprak, cam, çini S.	11	18.568.465,28
Maden izabesi S.	1	500.000,—
Makine ve malzeme S.	4	914.450,—
Nakliye vasıtaları S.	6	2.173.427,—
Tamir ve bakım atölyeleri	68	1.653.326,14
Elektrik santralleri	1	25.000,—
Madencilik	4	340.000,—
Diğer Sanayi	9	2.516.200,—
	177	63.108.734,03

Z İ R A A T

1954 Sonbahar ekimi memleketimizde çok müsait şartlar içinde geçtiği gibi 1955 ilkbahar ekimi de memnuniyet verici bir durumda devam etmektedir. Umumî müşahedelere göre 1954 - 1955 ekim sahası geçen seneden mühim miktarda fazla olacaktır. Ekimlerin gelişmesi normal bir seviyededir.

1953 - 1954 programından sipariş edilen ziraat alet ve ekipmanlarının hemen hepsi memleketimize gelmiştir. Aşağıda 31.3.1955 tarihine kadar Marshall Programından sipariş edilen, memleketimize gelen ve satılan ziraat alet ve ekipmanlarının miktarları gösterilmiştir.

Makinenin Nevi	Sipariş edilen alet	Gelen alet	Satılan alet
Traktör	7919	7894	7724
Traktör pulluğu	12407	12407	11695
One - Way	4032	3969	3718
Hububat Mibzeri	6505	6235	5102
Pamuk Mibzeri	4155	4155	3929
Diskharrow	7413	7350	7018
Kültivatör	3432	3422	2868
Çayır ve Orak Makinesi	269	269	247
Biçerdöğeri	3642	3621	3318
Harman Makinesi	488	415	204
Hayvan Pulluğu	2943	2943	2943
Trailler	4044	4044	4044
Çapa Makinesi	1962	1962	1914
Tırmık	672	664	599
Pamuk Selektörü	33	33	33
Düster el ve motorlu	577	575	560
Pülverizatör	3350	3350	2568
Alev Makinesi	1012	1012	662
Seyyar Tamirhane	6	6	6
One - Way Sandığı	809	809	632
Santrifüj	694	694	694
Motopomp	423	423	423
Balya Makinesi	61	61	61

NAFIA

K A R A Y O L L A R I

I — Direkt yardım :

II — Yol faaliyetleri :

Marshall Plânından temin edilen makinelerle 1954 malî yılında 20.307 kilometrelik yol bakım altında bulundurulmuştur. 1 Mart 1955 ten itibaren bakım tülü 21.479 kilometre olarak programlanmıştır .

Emanet suretile yapılmakta olan diğer işlerimizde 1954 malî yılı içinde yapılan çalışmalardan alınan neticeler aşağıdaki cetvelde hülâsa edilmiştir.

İşin nev'i	Programa alınan		Halen üzerinde				İnşaati tamamlanan				
	Mecmu yol	Tul	çalışmakta olan				yol kısımları				
	Km.		yol kısımları Km.				Km.				
			Tes.	San.	Yap.	Tem.	Kap.	Tes.	San.	Yap.	Kap.
Emaneten Yol bakımı	996	77	30			95		494	498		437
Bitümlü Kaplama	478	—	—			35		—	—		443

*1 Ocak - 31 Mart 1955 tarihleri arasında sipariş edilen,
sevkolunan ve teslim alınan malzeme listesi*

Malzemenin Cinsi	Kodu	Sipariş edilen (\$)	Sevk olunan (\$)	Teslim alınan (\$)
Kimvevi mühtahzarat	390	—	—	—
Ham petrol ve mamulleri	620	—	—	—
Demir ve celik malzeme	660	—	13.647.10	24.851.60
Muhtelif demir, celik mamulleri	680	87.50	1.448.96	584.45
Jeneratör ve motor	710	—	—	1.420.52
Elektrik cihazları	720	91.25	—	858.10
İnşaat makineleri	740	875.793.15	348.382.05	542.729.80
Makine edevatı	750	—	1.563.12	29.528.73
Traktör parçaları	771	19.818.90	81.09	81.09
Endüstri ve Büro makineleri	780	—	1.746.15	1.746.15
Motorlu vasıtalar	820	189.439.58	42.062.93	37.264.37
Traktörler	831	376.384.15	369.541.58	1.225.33
Tekerlekli traktörler	832	—	—	—
Fennî ve meslekî aletler	880	9.560.19	9.789.41	4.309.52
Muhtelif endüstriyel malzeme	890	1.407.08	148.03	148.03
Lâstik, lâstik mamulleri	890	40.527.65	149.339.46	196.845.68
Muhtelif malzeme	899	7.889.19	746.81	779.64
Teknik hizmetler	930	—	—	—
3 Aylık vekûn		1.520.998.64	938.486.69	839.922.35
1/12/1954 vekûn		22.821.167.50	22.365.208.11	21.837.957.03
1/3/1955 vekûn		24.342.166.13	23.303.704.80	22.677.879.38

*Marshall yardımından 1/1/1955 - 31/3/1955 tarihleri arasında temin edilen
yol makinelerinin tevzi listesi*

Makinenin marka ve cinsi	B ö l g e l e r											Merkez	İsk. Mak. ve İkt. Sef. Projesi	Grup Şefliği	Akköprü Tr. Amb.	Maltepe Mak. ve	İkt. Grup Sef.	Kop. Yap. F. H.	Uzmanlar	Toplam
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11									
Diamond T treyler çekici kamyon, Model = 921 HS, 4×2												2								2
Etnyre relay tank treyler tip, 3500 gallon, Model = HP												2								2
Lippman primer konkasör, Model = B-405		1		1			1							1						4
Lippman sekonder konkasör, Model = B-405		1		1			1						1							4
Lippman konkasör huni ve konveyörü Model = 6' × 6', 18" × 30'		1		1			1						1							4

NAFIA

DEVLET SU İŞLERİ

I - Direkt yardım :

1953 - 1954 direkt yardım tahsisinden temin edilen

- a) Üç takım rotary tipi sondaj makinesi
- b) » Treyler
- c) » Su tankı

Diyarbakır Bölgesi emrinde ve Amerika'lı uzmanların idare ve nezareti altında yeraltı suyu etüdlerinde kullanılmaktadır.

Bu makinelerin yedek parça ihtiyacını karşılamak üzere 51.000 dolarlık malzeme sipariş edilmiştir.

II - Teknik yardım :

Teknik yardım vasıtası ile temin edilen :

Bir hidrojeolog ve, iki sondörden ibaret üç ecnebi uzmandan birincisi Diyarbakır ve Konya bölgelerindeki yeraltı suyu etütlerini ikmal etmiş ve bunlara ait raporlarını hazırlamıştır. Halen Diyarbakır Urfa ve Mardin mıntıkalarındaki sondaj işleriyle ilgilenmektedir. Önümüzdeki mevsimde yeni mıntikalarda etüdlere başlayacaktır.

Diğer iki uzmandan birisi hastalığı dolayısıyla memleketine dönmüş, diğer ise Diyarbakır bölgesindeki yeraltı suyu etüdleriyle ilgili arama sondajlarında çalışmaktadır .

III - Karşılık paralar :

Karşılık Paralar Fonundan temin edilen TL. 2.100.000 lik tahsisat ile German Water Development Firmasına ihale edilmiş olan Konya, Urfa, Mardin ve Ceylanpınar yeraltı suyu araştırma sondajlarına devam edilmektedir. İlk olarak Konya bölgesinde başlanmış olan sondajlarda takriben 7000 Mt. kuyu açılmış olup bu bölgede taahhüt mevzuu dahilindeki aramalar sona ermiştir. Halen Urfa'da yapılmakta olan sondajlar sona ermek üzere olup pek yakında Mardin bölgesinde aramalara başlanacaktır .

NAFIA
ELEKTRİK İŞLERİ ETÜD İDARESİ

Teknik yardım :

1 — N. A. Lougee Kumpanyası ile mevcut mukaveleye göre iki mütehasşıs «Türkiyede mevcut elektrik santralleriyle elektrikleendirme plânının etüdü» mevzuunda çalışmalarına devam etmişlerdir.

2 — Amerika'da bulunan üç yüksek mühendis Bureau of Reclamation teşkilâtında hidroelektrik tesislerinin plânlanma ve işletilmesi konularındaki çalışmalarına devam etmişlerdir.

NAFIA
H A V A M E Y D A N L A R I

I — Direkt yardım :

a) Adana istasyonundaki direk montajı bitmiş ve anten montajına başlanmıştır.

b) Diyarbakır alıcı ve verici anten direklerinin montajı bitmek üzeredir.

II — Teknik yardım :

Sivil havacılık uzmanları faaliyetlerine devam etmektedirler.

MÜNAKALÂT
DEVLET DEMİRYOLLARI

1 — Direkt yardım :

1952 - 1953 programından Devlet Demiryollarına ayrılan tahsisatla sipariş edilen malzemeden bu devre zarfında yalnız 200.000 dolarlık aşağıki listede gösterilen malzemenin sevkiyatı yapılmış olup üst tarafı tamamen ithal olunmuştur.

Miktarı Pa No.	Malzeme cinsi	Mukaveleve bağlanan (\$)
200.000 77-740-00- 4292	Limana tahmil, tahliye teçhizatı	
	93114-321 Mobil vinc	46.865.54
	322 Trayler	4.944.—
	323 Mağaza traktörü istif makinesi	22.211.27
	324 Ekskavatör	91.495.74
	325 Manavra traktörü	5.819.33
	326 Trayler	5.604.12
	327 Buldozer	7.600.—
	328 Trayler	15.460.—
		200.000.— \$

İŞLETMELER ETİBANK

I — Direkt yardım :

Başlangıçtan itibaren Etibanka ayrılan direkt yardımlar ve bu tahsislerin muhtelif işletmeler arasındaki taksimi ile bunların 31/3/ 1955 tarihine kadar kullanılış durumu aşağıdaki listede gösterilmiştir .

Mevzular	Tahsis \$	Kullanılan \$	Bakiye \$
<i>I — Ereğli Kömürleri İşletmesi :</i>			
1. Elektrik mekanizasyonu	5.970.000	6.446.383,86	16.14
2. — 300 katı inşaatı	4.916.000	4.766.600	—
3. Zonguldak limanı	3.180.000	2.380.000	—
4. Kozlu siyeji	495.000	559.334,64	665,36
5. Lavvarlar	1.200.000	—	—
6. Yol inşaat makimleri	120.000	109.671,84	328,16
7. Asma ocak teçhizatı	50.000	46.719,81	3.280,19
Yekûn	15.934.000	14.308.710,15	4.289,85

II — Garp Linyitleri İşletmesi :

1. Soma amanaımanı	868.000	888.000	—
2. Değirmisaz amanaımanı	990.000	1.037.000	—
3. Tuncbilek			
4. Soma lavvaıı	202.000	214.000	—
5. Acık işletme tevsii	432.000	378.012,82	53.987,18
Yekûn	2.492.000	2.517.012,82	53.987,18

III — Divriği Demir İşletmesi :

926.000	1.003.948	1.052,—
---------	-----------	---------

IV — Ergani Bakır İşletmesi :

1. Tesisat yedekleri	7.000	6.110	890,— kapatıldı
2. Elektrik fırını	15.000	14.727,49	272,51
Yekûn	22.000	20.837,49	1.162,51

V — Murgul Bakır İşletmesi :

1. 2 adet kompresör	76.000	—	—
---------------------	--------	---	---

Mevzular	Tahsis \$	Kullanılan \$	Bakiye \$
VI — Keçiburlu Kükürtleri İşletmesi :			
1. Kükürt tasviye teçhizatı ve mühendislik	280.000	25.673	— kapatıldı
VII — Şark Kromları İşletmesi :			
1. Jeofizik aletleri	12.000	11.999,78	0,22 »
VIII — Enerji Programı :			
1. Kandilli - Vaniköy hava hattı	6.543.000	6.609.000	—
2. Sarıyar santrali ve hava hattı	9.650.000	10.429.000	—
3. Bursa - Eskişehir hava hattı	250.000	248.920,92	1.079,08
Yekûn	16.443.000	17.286.920,92	1.079,08
IX — Etüd ve Kontrol :	3.739.000	3.384.000	—
X — Müteferrik :			
1. Maden direği	1.700.000	1.700.000	—
2. İşletme malzemesi	1.463.000	1.610.492,07	110,38
3. İstirdatlar	216.000	171.000	—
Yekûn	3.379.000	3.475.602,45	110,38
XI — Navlun :	812.000	1.757.000	—
Umumî Yekûn	44.115.000	43.797.594,23	63.681,22

III — Etibank faaliyetleri :

1 — EREĞLİ KÖMÜRLERİ İŞLETMESİ :

A — Zonguldak limanı :

Müteahhit firma Kargo rıhtımının (100) metrelik arızalı kısmı hariç bilcümle işlerini zamanında ikmal etmiş ve kısmî olarak muvakkat ve kat'î kabulleri yapılmıştır.

Kargo rıhtımı arızalı kısmına ait islâh projelerinin inşaatına başlanması bildirilmiştir.

Yaptırılan projede vinç yolları ile kablo kanalları da nazarı itibara alındığından gerek arızanın giderilmesi ve gerekse vinç temelleri ile kablo kanalları inşaatı birden halledilmiş olacaktır.

15/4/1955 tarihinde faaliyete geçirilmesi kararlaştırılan bu işin 15/8/1955 tarihine kadar tamamlanacağı tahmin edilmektedir.

B — Elektro mekanizasyon malzemesi :

Bu devre zarfında tesis edilen elektro - mekanizasyon malzemesi aşağıda sıralanmıştır.

a) Üzülmez bölgesinde :

500 metre 3 x 95 3300 V. galeri kablosu
23 » 3 x 125 660 V. » »
62 » 3 x 15 660 V. » »
2 adet 200 KVA ık trafo 3300/550 V.
2 » MSU 150 Amp. Bölüm açığı 550 V.

b) Kozlu bölgesinde :

51 adet Floresan komple lâmba
870 metre 2 x 4 ılık kablosu 220 V.
1 adet MU 81 otomatik şalter 415/15.5 Amp. 550 V.
1042 metre 3 x 25 + 1 + 6.45 lâstik kablo 550 V.
410 metre 3 x 15 + 1 + 6.45 lâstik kablo 550 V.
4 adet MLU 40 ılık transformatörü 550/220 V.
380 metre 3 x 95 galeri kablosu 3300 V.
3 adet MSU 150 150 Amp. bölüm açığı 550 V.
3 » MU 81 otomatik şalter 550 V .15/60 Amp.
1 » komresör 9.5 m³ 550 V. varı seyyar 75 HP.
250 metre 3 x 15 gaeri kablosu 3300 V.
40 adet Floresan ampul

c) Kandilk bölgesinde :

1 adet Zincirli konveyör 15 HP. 550 V.
1 » Vantilâtor 550 V. 115 HP.
200 metre 3 x 125 660 V. galeri kablosu
190 » 3 x 25 + 1 + 6.45 lâstik kablo 550 V.
2 adet 400 metre jeffrey 550 V. 20 HP. bet konveyör
400 metre 3 x 35 660 galeri kablosu
15 adet Floresan lâmba komple
82 adet Floresan ampul
254 metre 5 x 6.45 lâstik kablo 550 V.

C - Kozlu - 300 katı galeri inşaatı :

Bu devrede Kozlu - 300 katında :

1101 m. ilerleme

14855 m³ hafriyat

580 ton demir

2511 m³ beton

yapılmıştır.

Kuyu dibi hazırlık faaliyetine devam edilmiş, bu meyanda - 300 katı kömür silosu betonlanması tamamlanmıştır .

— 3000 katı için şimdiye kadar sipariş olunan 3.693.388 dolar tutarındaki malzemeden 31/12/1954 tarihine kadar memlekete 3.381.573,43 dolarlık kısmı gelmiştir.

D — Zonguldak - Çatalağzı lavvarları :

a) Zonguldak lavvarı inşaatı :

1. İhzarat :

Ocak, Şubat ve Mart aylarındaki ihzarat durumu aşağıdadır :

Malzemenin ismi	Vahidi	Ocak	Subat	Mart
Kum	m ³	2070	1800	1620
Kırma taş	m ³	4770	4500	3600
Kalıplık kereste	m ³	2691	2655	2610
Civi	Kg.	6750	6300	5400
İnce betonarme demiri	Ton	22950	21600	21600
Kalın betonarme demiri	Ton	13410	12690	11970
Sıcak tatbikli bitüm	Kg.	40000	40000	35000
Flinkot	Kg.	21000	21000	21000
Kanavice	Metre	23500	23500	22000
Sika	Kg.	3700	3700	3000

2. Yapılan işler :

- a) Washery Block : Her üç ünite de inşaat montaja teslim edilmiştir.
- b) Settling Tanklar : Her üç ünite de montaja teslim edilmiştir.
- c) Balance Bunkers : İnşaat montaja teslim edilmiştir.
- e) Raw Coal Bunkers : $\pm 0,00$ kotu altındaki imalâta başlanmış ve devam edilmektedir.
- f) Annex : $\pm 0,00$ kotu altındaki imalâta başlanmış ve devam edilmektedir.
- g) Fines Plant : $\pm 0,00$ kotu altındaki imalâta başlanmış ve devam edilmektedir.
- h) Subway : Betonarme palpaşların ve Well Point tesislerinin çakılıp yerleştirilmesi ikmal edilmiştir. Radye betonarmesi için lüzumlu ihzar işler yapılmaktadır.
- i) Track Hoppers : Radye ve kolonları ikmal edilmiştir. Silo altı düşemesi betonlarının dökülmesine devam edilmektedir.
- j) Out Loading Plant : Kazık başlıkları ve bağlama kirişlerinin hafriyatı ve kalıpları yapılmıştır. Demir montajına başlanmak üzeredir.
- k) Distribution Center : Beneto kazıkları ikmal edilmiştir.
- l) Şist band : Hafriyat işlerine başlanmıştır.
- m) Müteferrik işler : Sel ve lavvar suları kanalı ikmal edilmiş tersip havuzu inşaatına başlanmıştır.

Son üç aylık devrede yapılan işleri gösterir miktarlar aşağıdadır :

İşin ismi	Vahidi	Ocak	Subat	Mart
1. Tesviye hafriyatı	m ³	41.728,41	41.728,41	41.728,41
2. Temel	m ³	116.895,04	116.895,04	119.853,48
3. Su tahliyesi	m ³	4.186.235,00	4.232.585,00	4.247.585,00
4. Nakliye	m ³	150.901,66	150.901,66	151.072,53
5. Ahşap iksalar	m ²	426,33	426,33	426,33
6. Ahşap palplanş ihzarı	m ³	164,61	164,61	164,61
7. Ahşap palplanş cakilması	m ²	1.710,34	1.710,34	1.710,34
8. Ahşap kazık ihzarı	m ³	89,72	89,72	89,72
9. Ahşap kazık cakilması	mt.	6.020,00	6.020,00	6.020,00
10. Demir palplanş cakilması	m ²	489,56	489,56	489,56
11. Grobetonlar	m ³	1.650,14	1.650,14	1.660,50
12. Betonarme betonu	m ³	11.875,81	12.478,56	13.931,60
13. Betonarme demiri	ton	1.654,35	1.836,95	1.924,71
14. Beton kalıpları	m ²	59.830,79	62.121,78	64.919,38
15. Cimento harçlı kârgir	m ³	27,54	27,54	27,54
16. Cimento harçlı tuğla duvar	m ³	15,13	15,13	15,13
17. Cimento harçlı 1/2 tuğla duvar	m ²	87,54	87,54	87,54
18. Hedmiyat	m ³	5.793,45	5.793,45	5.793,45
19. Sıkali sap	m ²	5.730,20	5.730,20	9.090,20
20. Blokaj	m ³	265,06	265,06	265,06
21. Grobeton döşeme	m ³	9,76	9,76	9,76
22. Profil demir imalâtı	ton	3,66	3,66	3,66
23. Cimento sap	m ²	111,39	111,39	111,39
24. Sac levha	ton	0,67	0,67	0,67
25. Kum imlâ	m ³	18,24	18,24	18,24
26. Galvanizli borular	mt.	56,65	56,65	56,65
27. Siyah borular	mt.	128,62	128,62	128,62
28. Beton büzler	mt.	714,03	714,03	714,03
29. Font borular	mt.	473,70	473,70	473,70
30. Kolve ve pirizler	adet	12,—	12,—	12,—
31. Benoto kazıkları	mt.	4.664,41	5.487,90	5.585,90
32. Hususi tecrid	m ²	2.730,00	2.730,00	2.730,00
33. Wellpoint çalışması	saat	9.998,00	11.371,00	13.205,00
34. Tas dolgu	m ³	2.743,46	2.743,46	2.743,46

Zonguldak lavvar inşaatında yapılan ilerleme yüzdelerini gösterir cetvel aşağıdadır :

Devam eden işler :

Yapılan işler	Ocak % si	Subat % si	Mart % si
Raw Coal Bunkers :			
Hafriyat	100	100	100
Kazıklar	100	100	100
Grobetonlar	22	30	90
Kalıplar	8	10	15
Demir montajı	8	10	15
Annex :			
Hafriyat	100	100	100
Kazıklar	100	100	100

Yapılan işler	Ocak % si	Subat % si	Mart % si
Grobetonlar	—	10	90
Kalıplar	—	5	15
Demir montajı	—	—	5
Fines Plant :			
Hafriyat	100	100	100
Kazıklar	100	100	100
Grobetonlar	—	—	80
Kalıplar	5	10	20
Demir montajı	5	10	25
Betonarme betonu	—	—	—
Subway :			
Hafriyat	95	95	100
Betonarme palloplans	70	95	100
Tahkimat	95	95	100
Grobetonlar	—	—	50
Kalıplar	—	—	10
Betonarme demiri	—	—	5
Betonarme betonu	—	—	5
Tecrit	—	—	10
Out Loading Plant :			
Kazıklar	—	—	100
Hafriyat	—	—	100
Kalıplar	—	—	80
Track Hoppers :			
Hafriyat	100	100	100
Demir palplans	100	100	100
Tahkimat	100	100	100
Grobetonlar	100	100	100
Kalıplar	60	70	70
Betonarme demiri	50	70	85
Betonarme betonu	40	60	70
Tecrit	60	60	60
Distribution canter :			
Kazıklar	—	80	100

b — Çatalağzı - lavvar inşaatı :

1 — İnşaat :

(2) nci Flock Tank, havuz cidarlarından maada, Çatalağzı lavvarı diğer ünitelerinin inşaatı ikmal edilerek montaja teslim edilmiş bulunmaktadır. Yukarıda yapıldığı bildirilen işlere ait miktarlar aşağıda gösterilmiştir.

Hafriyat	Ocak	Subat	Mart	Umumi Yekûn	İşin % desi
Hafriyat :				m ³	
Washery Block	—	—	—	3.109,220	100
Drainage Bunkers	—	—	—	3.372,411	100
Balance Bunkers	—	—	—	127,000	100
Raw Coal Bunkers	—	—	—	1.489,860	100
Fines Plant	—	—	—	288,000	100
Settling Tankas	—	—	—	1.492,000	100
Sist Band	—	—	—	3.647,810	100
Out Loading Plant	—	—	—	3.000,000	100
Conveyor Junction House	—	—	—	80,000	100
Kantar binası	—	—	—	3.000,000	100
Flock Tanks	166,89	—	—	333,780	100
Kalıp :				m ²	
Washery Block	—	—	—	14.393,00	100
Drainage Bunkers	—	—	—	15.295,81	100
Balance Bunkers	—	—	—	3.613,62	100
Raw Coal Bunkers	—	—	—	12.972,12	100
Fines Plant	—	—	—	4.305,90	100
Settling Tanks	—	—	—	3.333,00	100
Sist Band	—	—	—	2.258,56	100
Out Loading Plant	144,88	—	—	1.834,14	100
Conveyor Junction House	—	—	—	65,05	100
Kantar binası	243,55	—	—	665,93	100
Flock Tanks	—	—	1.076,98	1.750,58	80
Trafo istasyonu	31,82	—	—	190,22	100
Tahliye kanalı	—	—	242,52	242,52	100
Grobeton :				m ³	
Washery Block	—	—	—	837,94	100
Drainage Bunkers	—	—	—	811,04	100
Balance Bunkers	—	—	—	114,00	100
Raw Coal Bunkers	—	—	—	346,20	100
Fines Plant	—	—	—	41,37	100
Settling Tanks	—	—	—	—	0,00
Out Loading Plant	—	—	—	271,83	100
Sist Band	—	—	—	727,64	100
Conveyor Junction House	—	—	—	50,00	100
Kantar binası	—	—	—	124,40	100
Flock Tanks	19,46	—	19,46	38,92	80
Trafo istasyonu	—	—	48,28	48,28	100
Tahliye kanalı	—	—	5,70	5,70	—
Betonarme betonu :				m ³	
Washery Block	—	—	—	—	100
Drainage Bunkers	—	—	—	—	100
Balance Bunkers	—	—	—	—	100
Raw Coal Bunkers	—	—	—	—	100
Settling Tanks	—	—	—	—	100
Fines Plant	—	—	—	—	100
Sist Band	—	—	—	—	100
Out Loading Plant	15,26	—	—	178,57	100
Conveyor Junction House	—	—	—	13,50	100
Kantar binası	30,71	—	—	72,44	100
Flock Tanks	99,57	—	202,70	255,34	75
Tahliye kanalı	—	—	25,12	25,12	100

2 — İhzarat : (mevcut)

	Ocak	Subat	Mart	Vahit
Kırma tas	180,00	180,00	135,00	m ³
Kum	180,00	180,00	135,00	m ³
Tas	180,00	180,00	180,00	m ³
Kereste	18,00	18,00	9,00	m ³
Kalın demir	144,00	144,00	72,00	ton
İnce demir	9,00	9,00	5,40	ton

E — Dört Kuyunun Fonsajı :

1. Karadon I No. lu kuyu fonsajı :

Kuyu fonsaj işlerinin % 65 i tamamlanmıştır.

2. Çatalağzı (Karadon II) kuyu fonsajı :

Hafriyat ve inşaat işleri tamalanmış, bilezik inşaatı ve tesisler montajı ikmal edilmiş, kuyu fonsaj işlerinin % 15 i tamamlanmıştır.

3. Armutçuk kuyusu fonsajı :

Kuyu fonsaj işlerinin % 85 i tamamlanmıştır.

F — Asma ve Karadon Transfer İstasyonları :

1. Asma transfer istasyonu :

Tecrid işindeki kusurların izalesi hususunda mümkün olanlar yapılmış ve kat'î kabulün ifasına İdare Komitesince karar verilmiştir.

2. Karadon transfer istasyonu :

Montaj öncesi ile montaj sonrasına ait bilûmum inşaat işleri ikmal edilmiş bulunmaktadır.

G — Zonguldak Limanı Yükleme ve Stok Tesisleri :

3 No. lu teleskoplu yükleme kulesi ve bazı montaj işleri tamamlanmıştır. 5 No. lu band köprüsü kulesi ve bandı montaj işlerinin % 90 ı, 00-6 No. lu band köprüsü, kulesi ve bandı montaj işlerinin % 90 ı, 6 No. lu band köprüsü, kulesi ve bandı montaj işlerinin % 80 i, 51/54 No. lu band köprüsü ve bandı montaj işlerinin % 90 ı, 64 No. lu band köprüsü ve bandı montaj işlerinin % 80 i, 65 No. lu band köprüsü ve bandı montaj işlerinin % 90 ı, 66/67 No. lu band köprüsü ve bandı montaj işlerinin % 80 i, 52 No. lu band köprüsü ve bandı montaj işlerinin % 80 i, 5 a, 6 a, 101, 102, 52 a band tesisatı ve bandları montaj işlerinin % 80 i, elektrik teçhizatının montajı ise % 50 tamamlanmıştır.

H — Kozlu Kuyuları İhraç Tesisleri :

1. II No. lu kuyu teçhizatı ve montaj işlerinin % 45 i tamamlanmıştır.

2. — 300 katı röseti montaj işlerinin % 25 i tamamlanmıştır.

3. 2 No. lu kuyu sinyalizasyonu % 40 ve elektrik bağlantıları montaj işlerinin % 50 si tnaamlanmıştır.

I — Kandilli Sulu İmlâ Tesisleri :

a) Armutçuk taş kırma fabrikası :

Taşkırma istasyonu montaj ve elektrik işleri tamalanmıştır. Boru montajı ve ocak tesisleri de ikmal edilmiş olup, bu metodun lik tecrübelerine 1955 Ağustos ayı içersinde başlanacaktır.

b) Marion ekskavatörü :

Elektrik cereyanı temin edilemediğinden tecrübe çalışmaları yapılamamıştır.

J — Zonguldak (Değirmenagzı) Su İsalesi Tesisleri :

a) İhzarat :

Müteahhit bundan evvelki ihzaratına ilâveten son üç ay içinde aşağıdaki ihzaratı yapmıştır.

İhzaratın cinsi	Ocak	Subat	Mart	Yekûn
Kum	44	154	144	342 m ³
Kırmatas	200	190	240	630 m ³
Cimento	51	80	59	190 ton
Kereste	—	—	—	—
Betonarme demiri	5	9	18	32 ton

b) Yapılan işler :

1955 yılı birinci üç aylık devresinde yapılan imalât miktarı ve bunların hey'eti umumiyyeye nazaran nisbetleri aşağıda gösterilmiştir.

İmalâtın cinsi	Ocak	Subat	Mart	Yekûn	Yapılan işe nazaran %
a. Fundalık temizlenmesi	—	—	—	—	% 75
b. Ağaç kesilmesi	—	—	—	—	% 80
c. Hafriyat	—	—	—	—	% 69
d. Röpriz	—	—	—	—	—
e. Grobeton	41	276	101	418 m ³	% 84
f. Betonarme betonu	140	53	106	299 m ³	% 72
z. Kalıp	510	864	593	1.967 m ²	% 75
h. Betonarme demiri	19	9	13	41 ton	% 79

K — Demir Köprüler :

Yapılan işler :

a) Üst yapı :

I No. lu köprünün montajı ayakları haricinde yapılmıştır. II No. lu köprü montajı ise tamamen ikmal edilmiştir. III No. lu köprünün montajına başlanarak kafes kirişlerinin perçinleri bitmiş bulunmaktadır.

b) Alt yapı :

I No. lu köprünün sol ayak mesnet bandı ikmal edilmektedir. Sağ ayak kazıklarının % 50 si ikmal edilmiş bulunmaktadır. II No. lu köprünün sol orta ayak taş kaplaması inşa edilmiştir. III No. lu köprünün sol mesnet bandı betonu ile sağ ayak betonu kâmilendir dökülmüştür. IV No. lu köprünün sağ ayak hafriyatı yapılarak ayak hafriyatı mesnet bandına kadar olan kısmı dökülmüştür. Sol ayak hafriyatı yapılmış ve betonu band kısmı hariç, dökülmüştür. Üst geçit 3 kısımdaki lorenz kazıklarının imaline devam edilmiştir. Üst geçit 2 ye ait kısmın 11 lorenz kazığı imal edildikten ve 14 kazığın da hafriyatı tamamlandıktan sonra Zonguldak belediyesi rampanın vaziyeti imar durumuna intibak etmediği mülâhazası ile inşaatın bu kısmını tatil etmiştir. E. K. I. bir yazıyla hali hazır inşa şeklinin belediye ile yapılan protokola uygun olduğunu ve inşaatın durdurulmasından mütevellit zarar ve ziyanın belediyeye ait olacağını bildirmiştir. A — köprüsünün sağ ayak kazıklarının hepsi imal edilerek sol ayak kazıklarına başlanmıştır.

B — Köprüsünün sağ ayağı tamamen bitmiş ve sol ayak kazıklarının da % 90 ı ikmal edilmiştir.

L — Yeni İşler :

Armutçuk lavvarı :

Mc Nally Firmasına ihale edilen bu tesisin plân ve projeleri tetkik ve tasdik safhasına girmiştir.

2. Yeraltı yükleme istasyonları :

Geçen devredeki durum aynen devam etmektedir.

3. Zonguldak yeni limanı direk ve gargo vinçleri :

Montajları bitmiş, muvakkat kabulleri yapılmıştır. İki direk vincini bir adet 15 tonluk ve 1 adet 5 tonluk vinç halen vazife görmektedir.

4. Ereğli limanı direk vinçi :

Bu vinç Zonguldak limanına nakledilmiş tesisi bitmiş ve tecrübe çalışmalarına başlanmıştır.

II — GARP LİNYİTLERİ İŞLETMESİ :

Amenajman malzemesi ve atölye teçhizatı :

Garp Linyitleri İşletmesi için Amerika ve muhtelif Avrupa memleketlerine sipariş edilen amenajman malzemesi ve atölye teçhizatından 31/3/1955 tarihine kadar memlekete \$ 2.767.300,63 lük malzeme gelmiştir.

III — ENERJİ :

A — *Sarıyar Baraj ve Santrali :*

İnşaatın ilerlemesi için üç ay müddet zarfında hava durumu son derecede iyi şe beklenilenden çok daha müsait bulunmuştur.

Bu müddet zarfında baraja 71.400 m³ beton dökülmüş olup yekûn 123.000 m³ çıkmış ve bu miktar barajda dökülecek miktarın tahminen % 22 sini teşkil etmiştir. Beton dökümü işleri mütemadi bir surette müteahhidin agrega tesisini işletme kudret ve kabiliyetine bağlı kalmıştır.

Santral binasına beton dökümünde çok iyi ilerlemeler kaydedilmiştir. Üç aylık müddet zarfında burada 6.280 m³ beton dökülmüştür.

Denge bacası hafriyatına yavaş bir surette devam edilmiş mafih, müddetin sonunda mansap kısmında tesviyesi hemen hemen ikmal edilmiş bir durumda idi. Cebri borular için beton mesnetlerin yerleştirilmesine başlanmıştır. 4.2 m. kutrundaki boruların imali ve yerleştirilmesi iyi bir surette ilerlemiş bulunuyordu.

Kuvvet tüneli 31 Martta bir taraftan diğer tarafa delinmiş bulunuyordu. Tünelin giriş ağzında bir kısım beton bordür yapılmıştır. Tünelin her iki ucunda servis tünelleri tesis edilmiştir. Tünelde su alma tesisinde cebri boru çıkış ankrasında aynı zamanda çalışılabilmesi için tünelin her iki ucunda servis tünelleri yapılmıştır.

Enerji nakli hatlarında temizlenmesi ve bir kaç servis yolunun yapılması hari;, fiili inşaat yapılmamıştır. Bu devre zarfında, malzeme muhtelif yerlere toplanmış ve muhafaza altına alınmıştır.

Ankara trafolarında normal ilerlemeler kaydedilmiştir. Karabük trafosundaki işler elektrik teçhizatı gelinceye kadar durdurulmuştu. Adapazarı trafosunda bazı tesviye işleri yapılmıştır.

Çayırhan varyiyatındaki işlere, Mart ayının sonuna doğru tekrar başlanmıştır.

Göl sahasında arazi satın alma işlerine devam edilmiştir. Müddetin hitamında, bu sahada mübayaa edilecek arazinin hemen hemen % 60 ı satın alınmış bulunuyordu.

B — *Hazar Gölü (Gölcük) Hidroelektrik Santrali :*

Tesisat : Akümülatör tesisatından başka bilcümle malzeme ithal edilmiş ve şantiyeye gelmiştir. Havai enerji nakil hatlarının montajı bitmek üzeredir. Cebri boru montajlarına bugünlerde yeniden başlanacaktır. Elâzığ transformatör merkezi montajına yakında başlanacaktır.

İnşaat : Şalt tesisatı binalarının yapı işleri ikmal edilmiştir. Santral binası inşaatı ilerlemiştir. Site binalarından yalnız misafirhane, lokal ve garaj inşaatları kalmıştır. Evlet ikmal edilmiştir .

C. Aadapazarı - Eskişehir - Bursa Enerji Nakil Hattı ve Transformatör İstasyonları :

1. Enerji nakil hatları :

- a) Paşalar - Eskişehir arasında direklerin % 100 ü dikilmiş olup Eskişehirden itibaren 141 direk üzerinde nakiller çekilmiştir.
- b) Adapazarı - Paşalar arasında direklerin % 85 i dikilmiş olup mütebaki direklerin üst montajına devam edilmektedir.
- c) Yenişehir - Bursa arasında direklerin % 48 i dikilmiş olup mütebaki direklerin temel inşaatına devam edilmektedir.

2 — Transformatör istasyonları :

- a) Eskişehir transformatör istasyonunda inşaat işlerinin takriben % 90 ı elektrik teçhizatı montajının % 60 ı bitirilmiştir .
- b) Bursa transformatör istasyonunda da inşaat işlerinin takriben % 90 ı ve elektrik teçhizatı montajının % 60 ı bitirilmiştir.

D — Umraniye Transformatör İstasyonu :

Bu projeye dahil olan Umraniye - Silihtar Enerji Nakil Hattı ve Silihtar transformatör merkezi için istenilen 878 bin dolar Mars-hall yardımından temin edilmiştir.

Stone and Webster firması ile Etibank arasında Çatalağzı İstanbul Enerji Nakil Hattı mukavelesinin bazı maddelerin tadil eden yeni bir anlaşma mektubu imzalanmış olup bu proje için lüzumlu malzeme ve teçhizat siparişine devam edilmektedir.

V — İSTİHSALLER :

1/1/1955 - 31/3/1955 tarihinde muhtelif işletmeleri aşağıda gösterilmiştir.

	İstihsal (ton)		
	Ocak	Subat	Mart
Taş Kömürü :			
Tuvenan	500.940	428.379	485.512
Satılabilir	320.646	271.765	300.410
Garp Linyitleri :			
Tuvenan	140.082	195.750	158.640
Satılabilir	99.353	94.811	104.164
Demir Cevheri :	14.543	16.130	20.390
Sark Kromları :			
Ros	7.400	8.410	7.349
Konsantre			
Fakir	282	1.970	2.250
Ergani Bakır :	1.536	1.206	1.218
Murgul Bakır :	43	780	839
Keciborlu Kükürt :	1.051	850	1.115
Kursun Konsantresi :	178	115	107
Cinko Konsantresi :	165	40	150

İşletmeler

MADENTETKİK VE ARA MA ENSTİTÜSÜ

I — Direkt yardım :

Marshall yardımından tedarik edilen iki adet Failing - 2500 sondaj makinesi Ocak, Şubat ve Mart ayları zarfında revizyona alınarak tamir edilmiş olup bunlar Nisan'dan itibaren Azdavay'da yeniden faaliyete geçecektir. Direkt yardımlarla tedarik edilen iki adet Longyear - 12, iki adet Longyear - 7 ve bir adet F - 1500 makinesile Mart nihayetine kadar Seyitömer linyitleri üzerinde cem'an 995 metre karotlu sondaj yapılmıştır.

II — Karşılık Paralar Fonu :

1953 te Karşılık Paralar M. T. A. ya verilen 1.000.000 TL sınım Mart sonuna kadar 939.740,81 lirası sarfedilmiş ve üzerinde çalışılmakta bulunan Türkiye Jeolojik Hartası ,pek cüz'î bir kısım hariç, bitirilmiştir.

İşletmeler

MAKİNA VE KİMYA ENDÜSTRİSİ KURUMU

I — Direkt yardım :

1) 1953 - 1954 DİREKT YARDIMI : Bu devreye kadar Direkt yardımdan Makina ve Kimya Endüstrisine cem'an \$ 1.181.300,—lık tahsis yapılmıştır. Bu devrede \$ 4.711.49 lık siparişe bağlanılmış ve 27.988.49 dolarlık akreditif açtırılmıştır. \$ 275.045.34 lık sevkiyat yapılmış olup 324.950 dolarlık malzeme gümrüklenererek istimal mahallerine sevk edilmiştir. Bu devrede 50.000 dolarlık navlun tahsisi yapılmış ve akreditif açtırılmıştır.

G Ü M R Ü K ve İ N H İ S A R L A R

T U Z L A L A R

I - İ ç ö d e n e k :

İç ödenekle yapılmakta ola nişlerden 5 nci kısım tebellür havuzları tevsiine devam edilmektedir. Beşinci kısım elevatör kanalı inşası bitmiş 4 üncü Şube önündeki kısım ihale edilerek mukaveleye bağlandı.

II - K a r ş ı l ı k P a r a l a r :

Çamaltı Çiğli ve Tavşan - Cihanbeyli yolları ikmal edilmiştir.
Kaldırım - Şerefli Koçhisar yolunun inşasına başlanacaktır.

İKTİSAT ve TİCARET
I — PİYASA İHTİYAÇLARI

A — Direkt Yardım :

1/1/1955 - 31/3/1955 tarihleri arasında Direkt yardımları ile girişilen faaliyetler şunlardır :

1 — Amerikaya sipariş edilen madenî yağ ve uçak benzini için 150.000 dolarlık akreditif açtırılmıştır.

2 — Sınâî Kalkınma Bankası emrine verilen aşağıda cinsi gösterilen malların ithal muameleleri tamalanmak üzeredir.

<u>Mevzuu</u>	<u>Tutarı (\$)</u>
Endüstri makineleri	2.500.000
Makine alâtı	300.000
Makinecilere ait malzeme	1.900.000
Kamyon yedek parçası	200.000

II — ET VE BALIK SANAYII

I — Direkt yardım :

a) 1953 - 1954 devresi Direkt yardım programından Et ve Balık Sanayiine ayrılan 400.000 dolarla Amerikaya sipariş edilen malzemeden 1/1/1955 - 31/3/1955 tarihleri arasında memleketimize sevk edilen malzeme aşağıda gösterilmiştir.

Malzemenin cinsi	Tutarı (\$)
Baskül yedek	2.027,40
Neef Raill (Monoray)	11.826,—

b) Direkt yardımdan bu devre zarfından firmalara ödenen montaj bedelli aşağıda gösterilmiştir.

A/S Atlas	17.778,95 dolar
Linde	896,85 »

II — Teknik yardım :

Amerika'da imal edilen «purse seine» ağlarından biri ve gerek-diğer av malzemesiyle tam bir şekilde teçhiz edilmiş bir gemi ile tecrübi avcılık yapmak ve modern av usullerini balıkçılarımıza öğretmek üzere FAO Balık Avı Mütahassısı Mr. Jaş Einarsson Ocak 1955 tarihinde memleketimize gelmiştir. Mr. Einarsson'un çalışmaları için 45 tonluk Yunus gemisi mütahasssın nezareti altında donatılmıştır. Mr. Einarsson, yapılacak olan av tecrübelerinde balıkçı reisi vazifesi görecektir. Purse - seine ağlarının kullanılmasında geminin hususî bir manevrayı icap ettirmesi dolayısıyla bu sahada kaptan yetiştirmek ve aynı zamanda yapılacak av tecrübelerinin muvaffakiyetini temin maksadıyla FAO Uzmanı Mr. Gudmunson Mart 1955 de memleketimize celbedilmiş bulunmaktadır .

Bütün hazırlıkları ikmal edilmiş olan Yunus gemisiyle adı geçen Uzmanlar ve bu çalışmaları yakından takip etmek üzere memleketimize gelmiş bulunan FAO Balıkçılık Teçhizatı Şubesi Müdürü Mr. Kristjonson 9/4/1955 tarihine Karadeniz de ilk tecrübe avına çıkmışlardır.

Amerika'dan sipariş edilen diğer üç «Purse - seine» ağı üzerinde çalışmak ve bunların kullanılmasını balıkçılarımıza öğretmek maksadıyla Amerika'dan bir mütehassıs balıkçı ekibi celbi için evvelce FAO nezdinde girilen teşebbüs üzerine FAO Washington merkezi Mr. Saue! Bracoyu mütehassıs balıkçı olarak teklif ve tavsiye etmiştir. Adı geçenin, kendisi ile birlikte çalışacak diğer iki uzman balıkçıyı seçerek beraberinde getirmek ve ekibin bir sene müddetle memleketimizde çalışması kaydıyle namzetliği uygun görülmüştür.

III — Balıkçılık konusunda :

1. Bu devre içinde Arar araştırma gemisi ile biri Marmara da ve diğeri Karadeniz de olmak üzere iki araştırma seferi yapılmıştır.

Marmara'da yapılan araştırma seferinde Kurum tarafından yaptırılan trol ağıları tecrübe edilmiş ve müsbet neticeler elde edilmiştir.

Kradeniz'deki araştırma seferi 25 gün devam etmiş ve bu sefer esnasında «Asdic» ve «Echosounder» cihazları kullanılmak suretiyle balık sürülerinin yerlerinin yerlerinin tayini ve göç yolları ile suhnet arasındaki münasebetler bakımından enteresan müşahedeler tesbit olunmuştur .

2. Diğer av gemileri evvelce hazırlanan j!ân gereğince gerekli tadilleri ikma ledilmiş ve balıkçı kooperatif ve teşekkülleriyle müşterek av faaliyetlerine başlanmıştır.

3. 60 ve 100 kapasite tonluk gemilerle balık ihracatına bu devrede de devam edilmiştir.

40 tonluk nakliye gemisi Trabzon bölgesinde, 20 tonluk diğer iki nakliye gemisi de İstanbul Bölgesinde çalışmaktadır.

IV — ANKARA KOMBİNASI :

1 — Soğutma tesisatı montajı (ATLAS)

a) Makine dairesinde, kompresörler, mayi amonyak tankı ve hava ayırıcısı, oda soğutucuları, buz jeneratörü, salamura tulumbaları, soğutma suyu sistemi, salamura ve amonyak boruları montajları % 100 ikmal edilmiştir.

b) Kondenser ve ara soğutucusu, boru kanalları % 80, elektrik tesisatı % 50 izolasyon işlerinin % 30 ikmal edilmiştir.

Netice :

Kombina soğutma tesisatı montajının % 78 i ikmal edilmiştir.

Dizel Elektrojen Grupları Montajı (K. H. DEUTZ)

Erzurum ve Konya Kombinalarında monte edilecek üçer adet dizelden birer adedinin Ankara Kombinasında montajlarına başlanmış olup, bütün montajın % 80 ikmal edilmiştir.

Isıtma Tesisatı montajı (HERİNG)

a) Buhar kazanı ve müstemilâtının montajı % 90, kazan dairesinin iç ve dışındaki boru montajının % 80 ikmal edilmiş olup, akaryakıt tanklarının yerlerine konmasına başlanmıştır.

Netice :

Bilûmum ısıtma tesisatının % 50 si ikmal edilmiştir.

KONYA KOMBİNASI :

Soğutma Tesisatı Montajı (ATLAS)

Bil'umum soğutma tesisatı montajının % 70 ikmal edilmiştir.

Dizel Elektrojen Grubu Montajı (K. H. DEUTZ)

Dizel elektrojen gruplarının montajı soğutma suyu tesisatı hariç % 100 ikmal edilmiştir.

BEŞİKTAS SOĞUK DEPO :

Soğutma Tesisatı Montajı (ATLAS)

Soğutma tesisatı montajı % 100 ikmal edilmiş olup, işletme tecrübelerine başlanmıştır.

Isıtma ve Tatlısu Tesisatı (HERİNG)

Isıtma ve Tatlısu tesisatı montajı % 100 ikmal edilmiş olup tecrübe işletmelerine başlanmıştır.