

APÉNDICES

Apéndice número 1

Relación de CENTROS TELEFÓNICOS inaugurados en el año 1945

FECHA DE INAUGURACIÓN	CENTROS	PROVINCIA	DELEGACIÓN	ESTACIONES
2-4-1945	Castromocho	Palencia	6	1
24-1-1945	Cervera de Pisuerga	Palencia	8	1
28-7-1945	Fuendejalón	Zaragoza	10	1
18-12-1945	Fuentes de Oñoro	Salamanca	6	3
3-8-1945	Sádaba	Zaragoza	10	2
1-12-1945	S. Quírico de Tarrasa	Barcelona	2	2

Relación de CENTROS TELEFÓNICOS clausurados en el año 1945

FECHA DE CLAUSURA	CENTROS	PROVINCIA	DELEGACIÓN	ESTACIONES
24-4-1945	Meñaca	Vizcaya	9	1
14-5-1945	Vilanova del Camí	Barcelona	2	1

Apéndice número 2

Estaciones en servicio en 31 de diciembre de 1945

CENTROS AUTOMATICOS CON MAS DE 800 ESTACIONES

Albacete	1.394	
Algeciras	1.052	
Alicante	2.425	
Almería	1.536	
Badajoz	1.748	
Barcelona	69.290	
Bilbao	15.710	
Burgos	2.400	
Cáceres	1.503	
Cádiz	3.098	
Cartagena	1.269	
Castellón de la Plana	1.708	
Córdoba	3.095	
Coruña	3.766	
Gerona	1.348	
Gijón	3.308	
Granada	3.177	
Huelva	1.727	
Jerez de la Frontera	2.270	
León	2.098	
Lérida	1.735	
Logroño	2.251	
Madrid	95.379	
Málaga	5.265	
Manresa	1.757	
Murcia	2.685	
Oviedo	3.337	
Palma de Mallorca	3.532	
Palmas (Las)	2.713	
Pamplona	3.144	
Sabadell	1.993	
Salamanca	2.752	
Santander	3.983	
Santiago	1.382	
Sevilla	14.147	
Tarragona	1.494	
Tarrasa	1.792	
Toledo	1.033	
Valencia	15.952	
Valladolid	3.445	
Vigo	3.767	
Vitoria	2.348	
Zamora	1.035	
Zaragoza	10.217	311.060

Anterior..... 311.060

**CENTROS AUTOMATICOS CON MENOS
DE 800 ESTACIONES**

Balaguer	167	
Garachico	61	
Icod	103	
Silos-B (Los)	66	397

**CENTROS MANUALES CON MAS
DE 800 ESTACIONES**

Badalona	1.182	
Ceuta	1.422	
Ciudad Real	868	
Ferrol	832	
Jaén	1.068	
Linares	843	
Lugo	869	
Melilla	897	
Palencia	850	
Reus	1.230	
Segovia	856	
Sta. Cruz de Tenerife	2.327	13.244

**CENTROS MANUALES CON MENOS
DE 800 ESTACIONES**

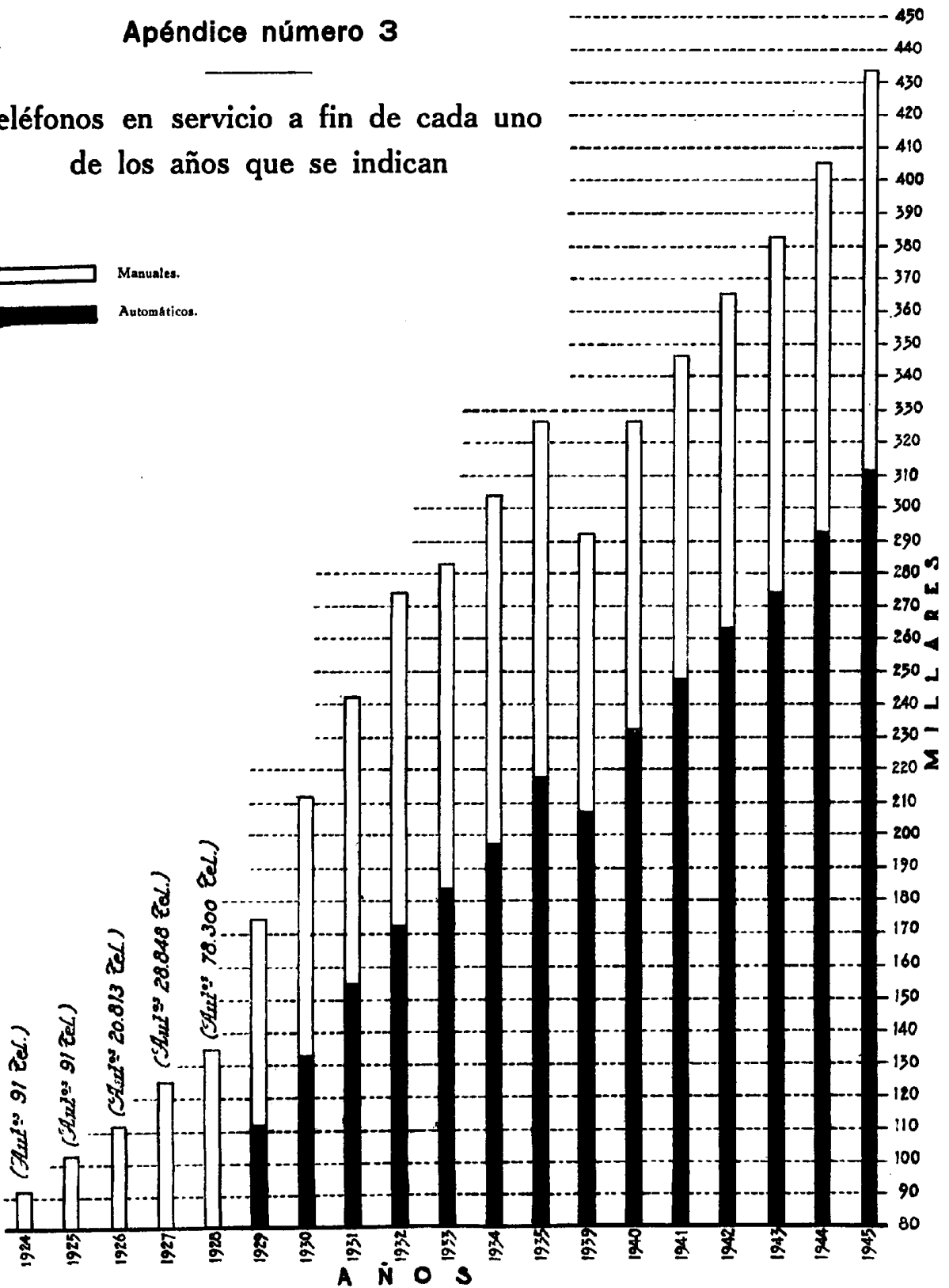
109.037

Total de estaciones en servicio en fin de 1945. 433.738

Apéndice número 3

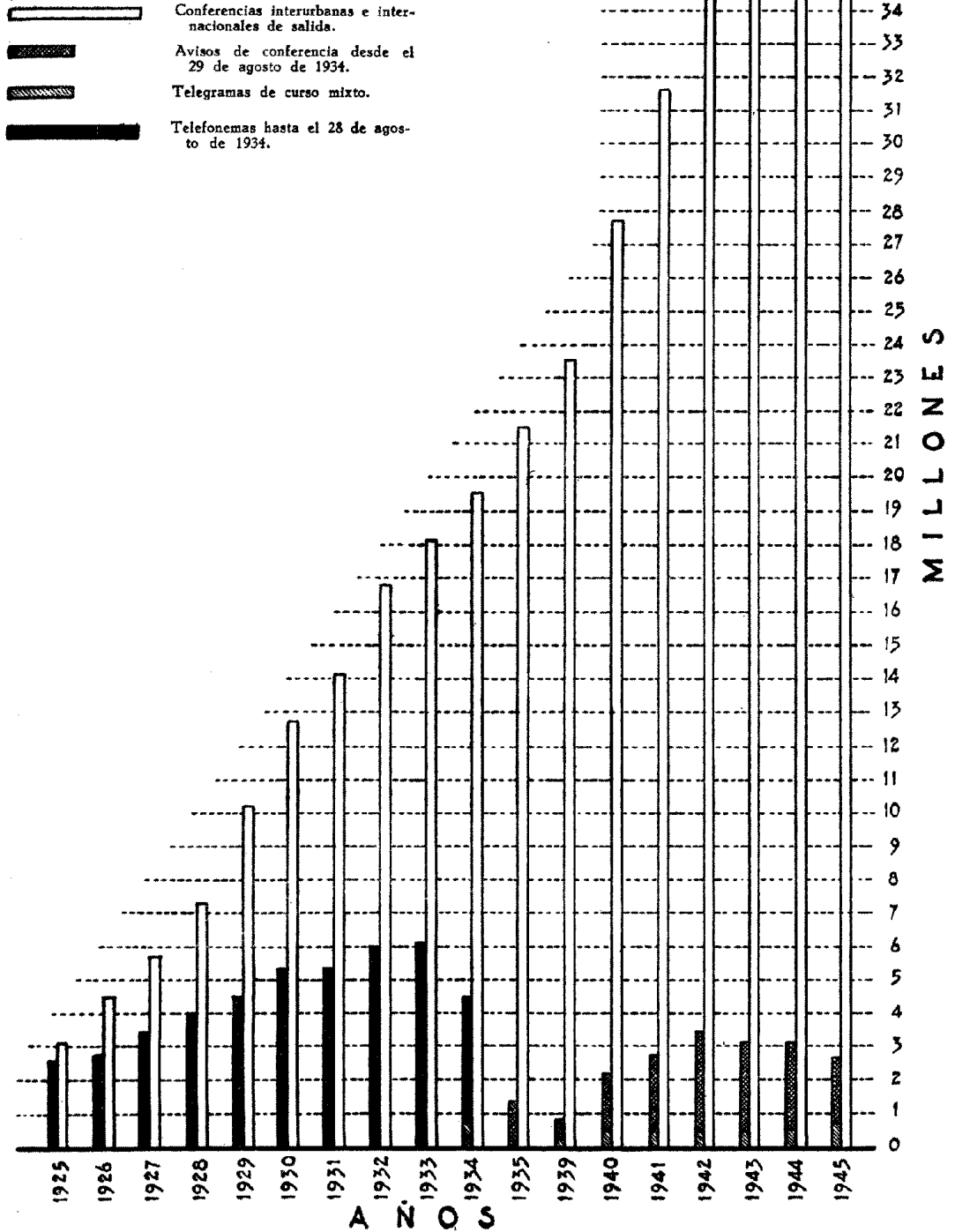
Teléfonos en servicio a fin de cada uno de los años que se indican

Manuales.
Automáticos.



Apéndice número 4

Desarrollo del servicio interurbano e internacional



Apéndice número 5

Número de Centros y desarrollo del servicio interurbano e internacional en los años 1944 y 1945

	<u>Año 1945</u>	<u>Año 1944</u>
1.—Número total de Centros en servicio:		
Automáticos	48	47
Manuales con abonados.....	2.526	2.514
Manuales sin abonados.....	848	857
TOTALES.....	3.422	3.418
2.—Número de conferencias interurbanas e internacionales de salida	42.442.659	41.734.910
Unidades de conversación de tres minutos.....	67.621.428	65.956.175
Avisos de conferencias.....	2.584.826	3.078.507
3.—Número de telegramas de curso mixto.....	577.555	513.311
4.—Número de comunicaciones internacionales:		
De entrada	119.721	101.431
De salida	142.587	111.324
Unidades de conversación de tres minutos.....	675.491	634.031

Apéndice número 6

Extensión de las comunicaciones telefónicas e intercambio de servicio internacional en 31 de diciembre de 1945

EN EUROPA

Gibraltar.
Portugal.
Suiza.

EN AFRICA

Protectorado Español de Marruecos.

EN AMERICA

Argentina.
Brasil.
Bolivia.
Colombia.
Costa Rica.
Cuba.
Chile.
Estados Unidos.
Guatemala.
Hawai (Islas).
Haiti.
Honduras.
Nicaragua.
Panamá.
Paraguay.
Perú.
Puerto Rico.
República Dominicana.
San Salvador.
Uruguay.

Apéndice número 7

Productos de Explotación obtenidos en los años que se indican

C O N C E P T O S	AÑO 1926 Pesetas	AÑO 1930 Pesetas	AÑO 1935 Pesetas	AÑO 1941 Pesetas	AÑO 1942 Pesetas	AÑO 1943 Pesetas	AÑO 1944 Pesetas	AÑO 1945 Pesetas
Servicio Urbano	19.664.276,30	44.363.902,07	73.445.291,77	87.907.612,69	93.418.618,32	98.013.547,66	103.674.705,82	117.737.026,67
Conferencias interurbanas	7.319.185,87	24.521.294,11	41.739.703,08	74.978.425,19	92.662.391,31	101.733.674,52	112.820.221,02	142.032.956,20
Conferencias internacionales	»	2.117.434,19	3.026.854,73	5.967.281,01	7.535.632,74	6.152.260,50	6.414.748,99	4.881.625,77
Telefonemas	4.094.612,68	7.227.279,78	»	»	»	»	»	»
Telegramas de curso mixto.....	»	»	386.231,58	552.934,71	947.728,51	825.377,80	968.090,68	1.152.595,48
Otros productos	386.980,11	1.065.615,91	1.214.395,77	5.415.339,83	6.418.711,11	9.592.599,07	11.306.442,47	12.556.805,59
Total productos de Explotación.	31.465.054,96	79.295.526,06	119.812.476,93	174.821.593,43	200.983.081,99	216.317.459,55	235.184.208,98	278.361.009,71

En el año 1926 los productos por conferencias interurbanas comprenden los del servicio internacional.

El servicio de telefonemas quedó suprimido desde el día 29 de agosto de 1934, en cumplimiento de la Base 12 del Contrato con el Estado.

Apéndice número 8

Elementos principales de la instalación

	TOTALES
	FIN DE 1945
Estaciones telefónicas	433.738
Centros	3.422

LINEAS INTERURBANAS

Longitud del Circuito:	Kilómetros	
Circuito físico en hilo desnudo.....	138.525	
Circuito fantasma en hilo desnudo.....	40.654	
Circuito físico en cable interurbano.....	90.375	
Circuito fantasma en cable interurbano.....	42.165	
Circuito en cable submarino y subfluvial.....	74	
Circuito en alta frecuencia.....	51.952	
Circuito radiotelefónico	30.733	
Longitud total del Circuito.....		394.478
Líneas de postes		27.909

REDES URBANAS

Conducto en canalización subterránea.....	Kilómetros	1.714
Cable subterráneo	—	588
Cable en fachada	—	2.695
Cable en postes	—	994

EQUIPOS

Urbanos automáticos	Líneas	215.200
Urbanos manuales	—	145.539
Interurbanos	Posiciones	2.907
Recepción de avisos de conferencia.....	—	88
Alta frecuencia (tres canales)	Terminales	55
Alta frecuencia (un canal)	—	32
Alta frecuencia	Repetidores	36
Baja frecuencia	—	456
Radiotelefónicos	Transmisores	29
Radiotelefónicos	Receptores	31
Radiotelefónicos	Control	6

EDIFICIOS

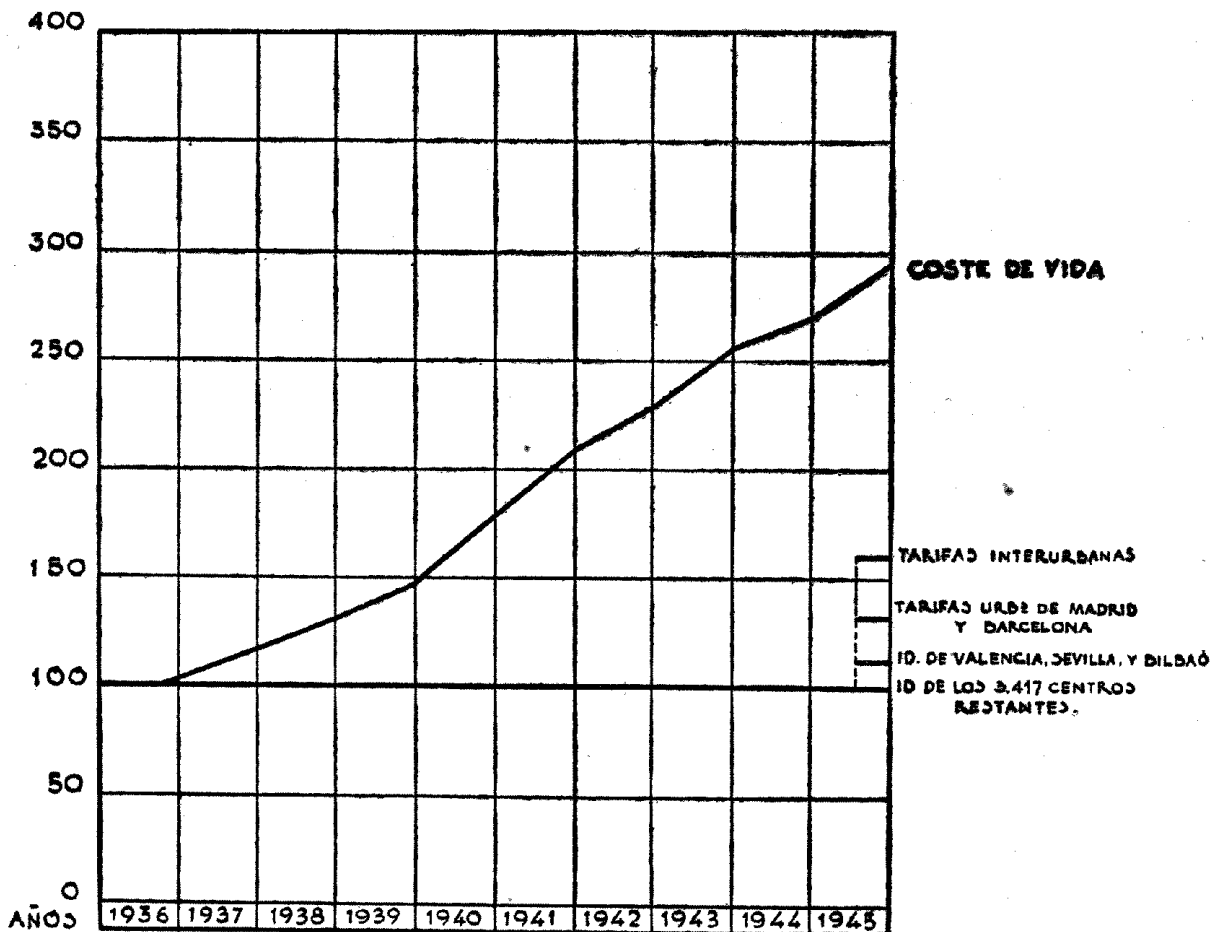
Terminados	109
En construcción.....	4

Apéndice número 9

GRAFICO DEL COSTE DE VIDA COMPARADO CON LAS TARIFAS TELEFONICAS

INDICES DE PRECIOS AL POR MAYOR

BASE : JULIO DE 1936 = 100



NOTA: LOS INDICES PONDERADOS REPRESENTAN LOS GENERALES DE 106 ARTICULOS, QUE COMPRENDEN LOS GRUPOS DE ALIMENTACION, VESTIDO, VIVIENDA, PRODUCTOS INDUSTRIALES, ETC. TOMANDO COMO BASE JULIO DE 1936.

EN LAS TARIFAS INTERURBANAS SE CONSIDERA EL AUMENTO QUE LAS ACTUALES REPRESENTAN EN CONJUNTO SOBRE LAS EXISTENTES EN 1936.

LAS TARIFAS URBANAS DE TODOS LOS CENTROS DE LA COMPAÑIA, EXCEPTO EN LOS CINCO QUE SE INDICAN, NO HAN SUFRIDO CAMBIO ALGUNO.