

APÉNDICES

Apéndice número 1

Relación de CENTROS inaugurados en el año 1931

FECHA DE INAUGURACIÓN	CENTROS	PROVINCIA	DISTRITO	Estaciones en fecha inauguración
20- 9	Adanero	Avila	Primero	9
26-12	Adra	Almería	Quinto	37
11- 4	Aguilafuente	Segovia	Primero	3
3-10	Alaejos	Valladolid	Cuarto	15
20- 9	Alange	Badajoz	Quinto	1
4- 2	Aldeanueva del Camino	Cáceres	Primero	1
9-11	Almoines	Valencia	Segundo	5
4-12	Almuñécar	Granada	Quinto	47
11- 8	Alpedrete	Madrid	Primero	1
4- 4	Alto del León	Madrid	—	3
2- 9	Amer	Gerona	Segundo	1
11- 1	Ampolla (La)	Tarragona	—	6
24- 9	Añora	Córdoba	Quinto	4
29-10	Artazu	Navarra	Cuarto	1
20- 6	Artés	Barcelona	Segundo	1
30-10	Ayora	Valencia	—	48
17- 6	Baralla de Neira	Lugo	Cuarto	6
17- 6	Becerreá	Lugo	—	19
30-12	Becerril de la Sierra	Madrid	Primero	14
27- 9	Begíjar	Jaén	Quinto	14
15- 6	Belmonte	Oviedo	Cuarto	6
31- 3	Beniel	Murcia	Primero	1
31-12	Benisa	Alicante	Segundo	34
28-11	Berbinzana	Navarra	Cuarto	9
28- 6	Berga	Barcelona	Segundo	44
10-12	Berja	Almería	Quinto	64
16- 5	Boadilla (F. C.)	Málaga	—	1
13-12	Bornos	Cádiz	—	51
6-12	Breña Baja	Canarias	Décimo	1
8-11	Canciones	Oviedo	Cuarto	2
1- 3	Cárdenas	Logroño	—	8
31- 8	Carpio del Tajo	Toledo	Primero	24
8- 8	Casar de Escalona	Toledo	—	6
23- 4	Castellón de Rugat	Valencia	Segundo	14
13- 2	Castillo de las Guardas (El)	Sevilla	Quinto	19
28- 2	Cebolla	Toledo	Primero	12
6- 5	Celrá	Gerona	Segundo	12
29-10	Cirauqui	Navarra	Cuarto	1
19 12	Cobeña	Madrid	Primero	8
27-11	Combarro	Pontevedra	Cuarto	2
21- 8	Coria	Cáceres	Primero	50
26-12	Cózar	Ciudad Real	—	14
30- 5	Chipudes	Canarias	Décimo	1
27- 9	Dancharinea	Navarra	Cuarto	1

FECHA DE INAUGURACIÓN	CENTROS	PROVINCIA	DISTRITO	Estaciones en fecha Inauguración
26- 9	Entrambasaguas	Santander	Cuarto	11
27- 9	Errazu	Navarra	—	8
31-12	Fuente del Maestre	Badajoz.....	Quinto	39
9-11	Fuente-Encarroz.....	Valencia	Segundo	6
31-12	Fuentepelayo.....	Segovia	Primero	15
30-11	Gargantilla de Lozoya..	Madrid.....	—	4
6-12	Garzain	Navarra	Cuarto	1
31-12	Gata de Gorgos	Alicante.....	Segundo	11
28- 6	Gironella.....	Barcelona	—	14
19-12	Golmayo	Soria	Primero	3
17- 6	Gomeán Gordo	Lugo	Cuarto	7
3- 8	Goyán	Pontevedra....	—	9
29- 3	Guadalcanal	Sevilla.....	Quinto	60
27- 9	Guarnizo	Santander	Cuarto	1
22- 3	Herramelluri.....	Logroño	—	3
27- 6	Higuera de Arjona	Jaén	Quinto	26
20- 6	Hoyo de Manzanares	Madrid	Primero	1
6-12	Irurita	Navarra	Cuarto	7
2- 7	Jamilena	Jaén	Quinto	9
12-12	Latasa	Navarra	Cuarto	2
6-12	Lecároz.....	Navarra.....	—	2
6- 1	Ledrada.....	Salamanca....	Primero	8
29-10	Legarda.....	Navarra.....	Cuarto	1
22- 3	Leiva	Logroño	—	4
8- 3	Liédena	Navarra.....	—	1
9-11	Lugar Nuevo San Jerónimo.....	Valencia.....	Segundo	4
31-12	Malpartida de la Serena	Badajoz.....	Quinto	8
23-11	Manchas (Las).....	Canarias.....	Décimo	1
29-10	Mañeru	Navarra.....	Cuarto	4
31- 8	Mata (La).....	Toledo	Primero	9
27-11	Mélida	Navarra.....	Cuarto	16
29-10	Mendigorría.....	Navarra.....	—	7
9-11	Montichelvo.....	Valencia.....	Segundo	2
1-11	Miranda de Avilés	Oviedo.....	Cuarto	10
18- 1	Monda.....	Málaga.....	Quinto	8
21- 5	Muros de San Pedro.....	Coruña	Cuarto	29
13- 8	Navacerrada.....	Madrid	Primero	1
26- 3	Navahermosa	Toledo	—	28
11- 4	Navalmorales (Los).....	Toledo	—	33
23- 4	Navalucillos (Los).....	Toledo	—	23
20- 6	Navarclés.....	Barcelona	Segundo	2
13- 4	Niebla.....	Huelva	Quinto	1
17- 6	Nogales	Lugo.....	Cuarto	1
31-12	Nulles	Tarragona.....	Segundo	2
29-10	Obanos	Navarra.....	Cuarto	2
22- 3	Ochanduri	Logroño.....	—	2
28- 1	Oliva de Plasencia	Cáceres	Primero	5
25- 3	Olivella	Barcelona.....	Segundo	1
15- 6	Palma de Gandía.....	Valencia	—	10
21-11	Panjón.....	Pontevedra	Cuarto	6
19- 8	Pedroche.....	Córdoba	Quinto	25
11- 4	Pedroso (El).....	Sevilla.....	—	16
4- 6	Pesquera	Santander.....	Cuarto	1

FECHA DE INAUGURACIÓN	CENTROS	PROVINCIA	DISTRITO	Estaciones en fecha Inauguración
2- 5	Pont de Inca.....	Baleares	Segundo	1
16- 4	Puebla de Sancho Pérez.....	Badajoz.....	Quinto	15
28- 6	Puigreig.....	Barcelona	Segundo	18
8-11	Quejana.....	Alava.....	Cuarto	1
10- 4	Quesada.....	Jaén	Quinto	1
31-12	Quintana de la Serena	Badajoz.....	—	58
31- 8	Rábida (La).....	Huelva	—	1
9-11	Rafol de Salem.....	Valencia	Segundo	3
28-11	Rajó.....	Pontevedra....	Cuarto	5
15- 6	Rótova.....	Valencia	Segundo	10
17-10	Rus.....	Jaén	Quinto	18
9-11	Salem.....	Valencia	Segundo	6
14- 7	Salobreña	Granada	Quinto	1
28- 6	Sallent.....	Barcelona.....	Segundo	25
8- 1	San Adrián	Navarra	Cuarto	15
7- 2	San Ciprián.....	Lugo	—	2
31-12	San Esteban de Sasroviras.....	Barcelona	Segundo	1
20- 6	San Fructuoso de Bagés.....	Barcelona	—	3
20- 6	San Juan de Villatorrada.....	Barcelona	—	1
8-12	San Martín de Centellas.....	Barcelona	—	10
4- 5	San Martín de Pusa	Toledo	Primero	19
22- 8	Sansol	Navarra	Cuarto	6
2-11	San Quirico de Tarrasa	Barcelona	Segundo	4
24- 3	San Roque (F. C.).....	Cádiz.....	Quinto	1
16- 2	Sedavi	Valencia.....	Segundo	1
29- 5	Sils.....	Gerona	—	1
17- 5	Sos del Rey Católico.....	Zaragoza	—	19
22- 3	Tormantos	Logroño.....	Cuarto	1
1-11	Torrecampo	Córdoba.....	Quinto	18
12- 8	Torrejoncillo	Cáceres	Primero	36
27-12	Torre Juan Abad	Ciudad Real...	—	28
30-10	Tudelilla	Logroño	Cuarto	11
27- 9	Urdax	Navarra	—	1
2- 8	Viana.....	Navarra	—	15
31- 1	Viana de Cega	Valladolid	—	7
29- 5	Vidrieras	Gerona	Segundo	1
31-12	Villafranca de Ebro.....	Zaragoza.....	—	2
1-11	Villalegre	Oviedo	Cuarto	13
19- 2	Villamartín de Valdeorras.....	Orense.....	—	8
28- 1	Villar de Plasencia.....	Cáceres.....	Primero	6
17-10	Yedra (La).....	Jaén	Quinto	1
20- 9	Zarza de Alange	Badajoz.....	—	1

Apéndice número 2

Estaciones en servicio en 31 de diciembre de 1931

CENTROS AUTOMÁTICOS CON MÁS DE 800 ESTACIONES

Alicante.....	1.381
Arenas (Las).....	1.945
Barcelona.....	41.605
Bilbao.....	8.996
Cádiz.....	1.684
Cartagena.....	872
Córdoba.....	1.712
Coruña (La).....	1.354
Granada.....	1.764
Huelva.....	924
Jerez de la Frontera.....	1.118
Logroño.....	901
Madrid.....	46.851
Málaga.....	3.263
Manresa.....	1.135
Murcia.....	1.289
Oviedo.....	2.015
Palma de Mallorca.....	1.600
Pamplona.....	1.381
Sabadell.....	1.355
Salamanca.....	962
Santander.....	2.200
Sevilla.....	8.752
Tarrasa.....	1.171
Valencia (incluido el Grao).....	9.446
Valladolid.....	1.730
Vigo.....	1.896
Vitoria.....	923
Zaragoza.....	4.522

CENTROS AUTOMÁTICOS CON MENOS DE 800 ESTACIONES

Balaguer.....	87
Santiago.....	547

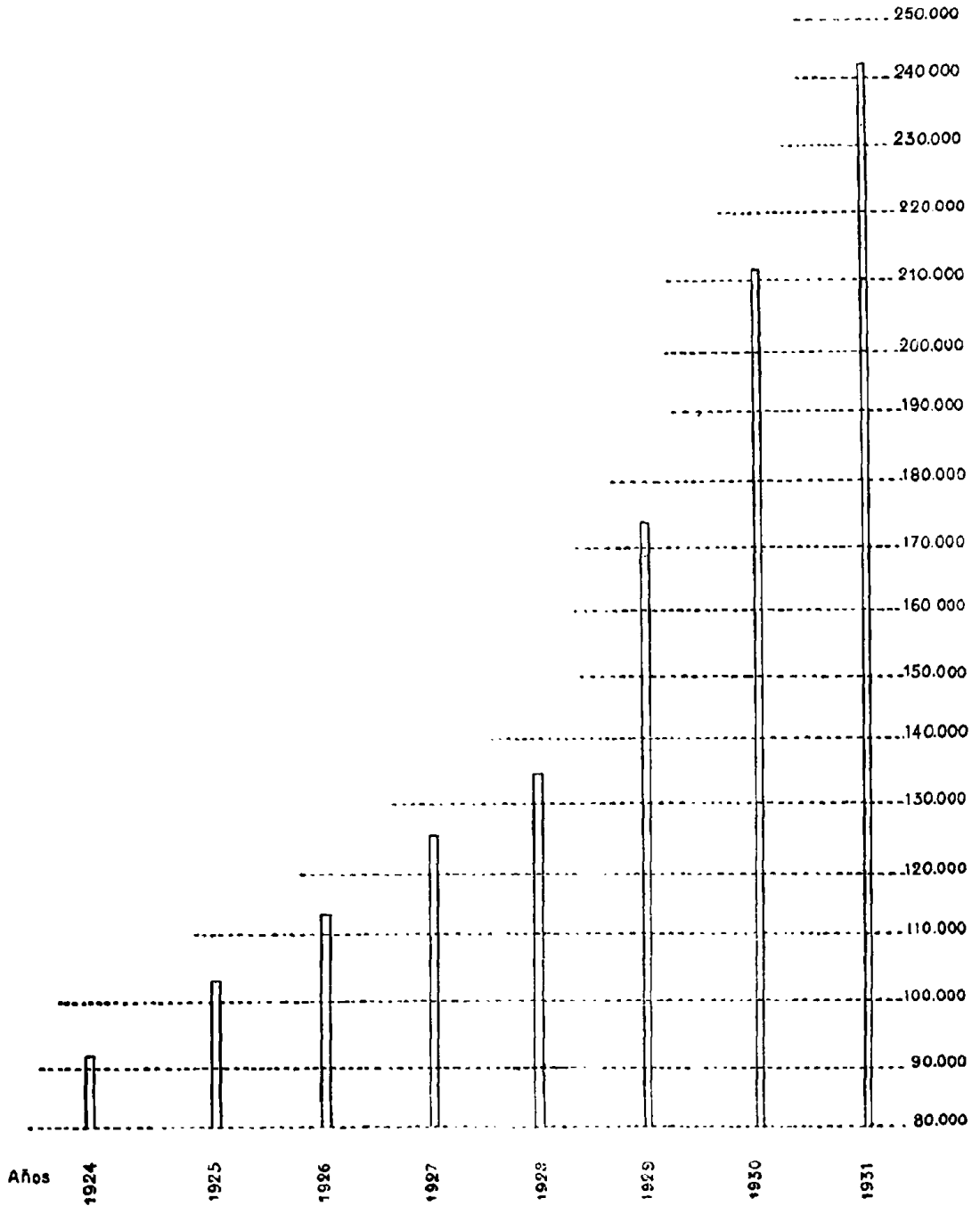
CENTROS MANUALES CON MÁS DE 800 ESTACIONES

Badajoz.....	855
Ceuta.....	1.040
Gijón.....	1.537
Palmas (Las).....	1.167
Santa Cruz de Tenerife.....	1.402
Tarragona.....	807

Total de estaciones en servicio en fin de 1931 242.152

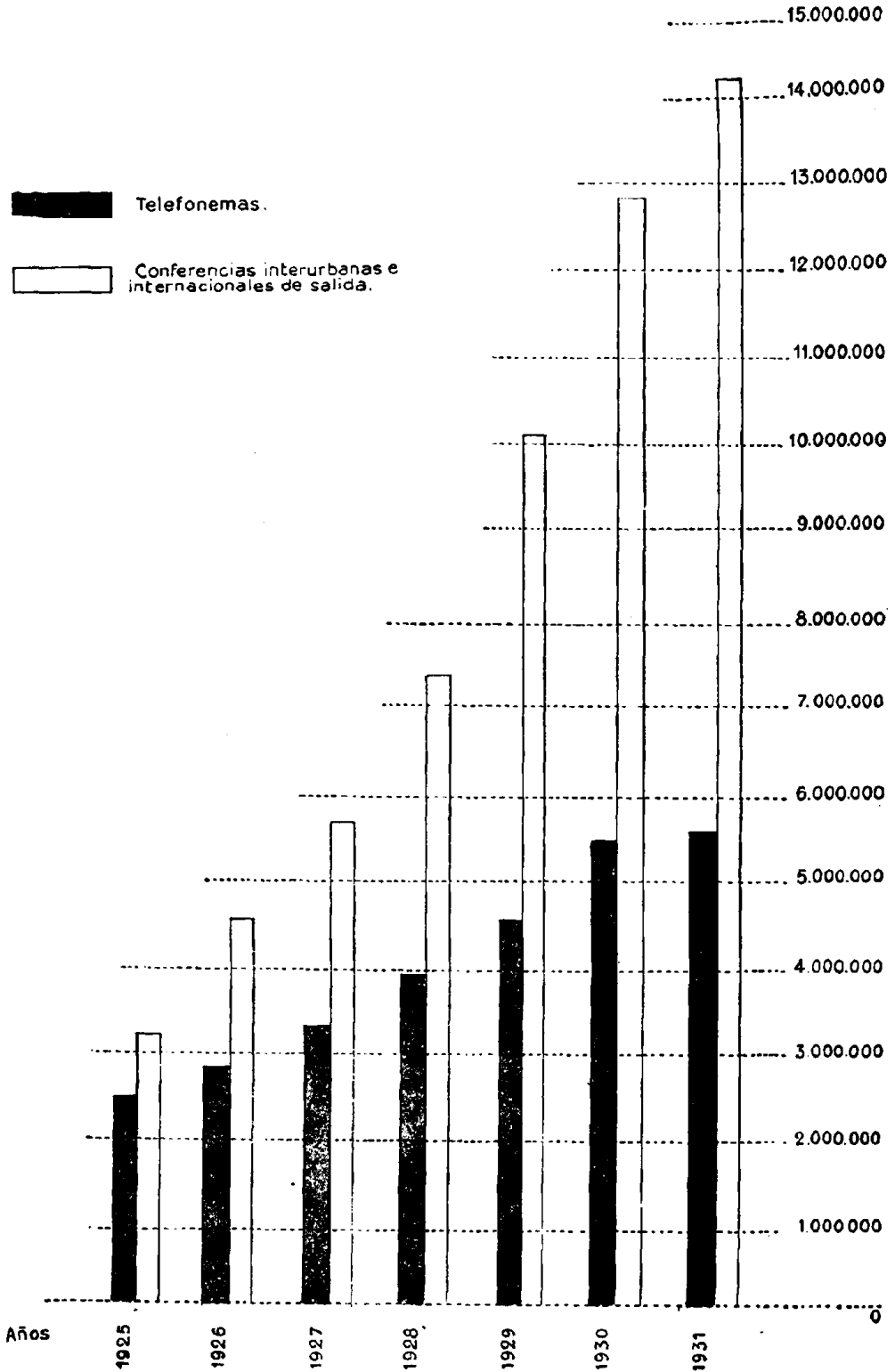
Apéndice número 3

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



Apéndice número 4

Desarrollo del servicio interurbano e internacional



Apéndice número 5

Relación de los países con los cuales tenemos establecido intercambio telefónico

EN EUROPA	EN ASIA
Alemania.	Siam.
Andorra.	
Austria.	EN AFRICA
Bélgica.	
Checoslovaquia.	Marruecos Francés.
Dantzig.	
Dinamarca.	EN AMÉRICA
Finlandia.	
Francia.	Argentina.
Gibraltar.	Canadá.
Hungría.	Cuba.
Inglaterra.	Chile.
Italia.	Estados Unidos.
Lituania.	Méjico.
Luxemburgo.	Uruguay.
Noruega.	
Países Bajos.	EN OCEANÍA
Portugal.	
Suecia.	Australia.
Suiza.	Indias Orientales Neerlan-
Ciudad del Vaticano.	desas.

Además nuestras instalaciones facilitan servicio de tránsito o enlace en las comunicaciones siguientes:

De Argentina, Uruguay y Chile con Alemania, Bélgica, Francia, Inglaterra y Suiza.

De Baleares y Canarias con Europa.

De Portugal con Europa.

De Gibraltar con Europa y América.

Apéndice número 6

Productos de Explotación obtenidos en los años que se indican

CONCEPTOS	AÑO 1925 Pescetas	AÑO 1926 Pescetas	AÑO 1927 Pescetas	AÑO 1928 Pescetas	AÑO 1929 Pescetas	AÑO 1930 Pescetas	AÑO 1931 Pescetas
Servicio Urbano.....	17.841.808,78	19.664.276,30	22.175.219,59	26.028.519,57	35.502.157,80	44.969.902,07	51.100.931,89
Conferencias Interurbanas.....	5.107.274,20	7.319.185,87	10.765.728,96	14.118.081,69	19.478.998,92	24.521.294,11	26.578.888,97
Conferencias Internacionales.....	*	*	*	615.417,10	1.802.990,51	2.117.484,19	2.645.258,81
Telefonemas.....	8.791.657,98	4.094.612,68	4.611.825,76	5.478.686,01	6.294.792,44	7.227.279,78	7.174.808,28
Otros Productos.....	51.950,75	586.980,11	294.483,67	346.748,88	488.167,88	1.065.615,91	1.512.119,82
Total de Productos de Explotación.....	26.792.686,71	31.465.054,96	37.847.257,98	46.577.397,70	63.062.102,05	79.295.526,06	89.011.997,27

En los años 1925 a 1927 los productos por conferencias interurbanas comprenden los del servicio internacional.

Apéndice número 7

Elementos principales de la instalación

	Aumento en el ejercicio	Total en fin de 1981
Estaciones telefónicas	29.792	242.152
Centros	139	2.699

LÍNEAS INTERURBANAS

Línea de postes.....	Kilómetros	543	27.250
Circuito físico en hilo desnudo.....	—	2.345	121.974
Circuito fantasma en hilo desnudo.....	—	1.411	33.818
Circuito físico en cable interurbano.....	—	34.830	79.706
Circuito fantasma en cable interurbano.....	—	17.063	39.026
Circuito en cable submarino y subfluvial.....	—	»	146
Circuito en alta frecuencia.....	—	»	35.506
Circuito radiotelefónico.....	—	2.260	7.290
Longitud total del circuito.....	—	57.909	317.466

REDES URBANAS

Conducto en canalización subterránea.....	Kilómetros	35	1.538
Cable subterráneo.....	—	255	723
Cable en fachada.....	—	129	2.339
Cable en postes.....	—	76	1.074

EQUIPOS

Urbanos automáticos.....	Líneas	20.300	158.300
Urbanos manuales.....	—	11.981	119.635
Interurbanos.....	Posiciones	136	2.149
Telefonemas.....	—	28	246
Alta frecuencia.....	Terminales	»	45
Alta frecuencia.....	Repetidores	»	33
Repetidores de baja frecuencia.....	Unidades	151	417
Radiotelefónicos.....	Transmisores	3	4
Radiotelefónicos.....	Receptores	4	5
Radiotelefónicos.....	Control	3	4

EDIFICIOS

Terminados.....		11	70
En construcción.....	»		2

Apéndice número 8

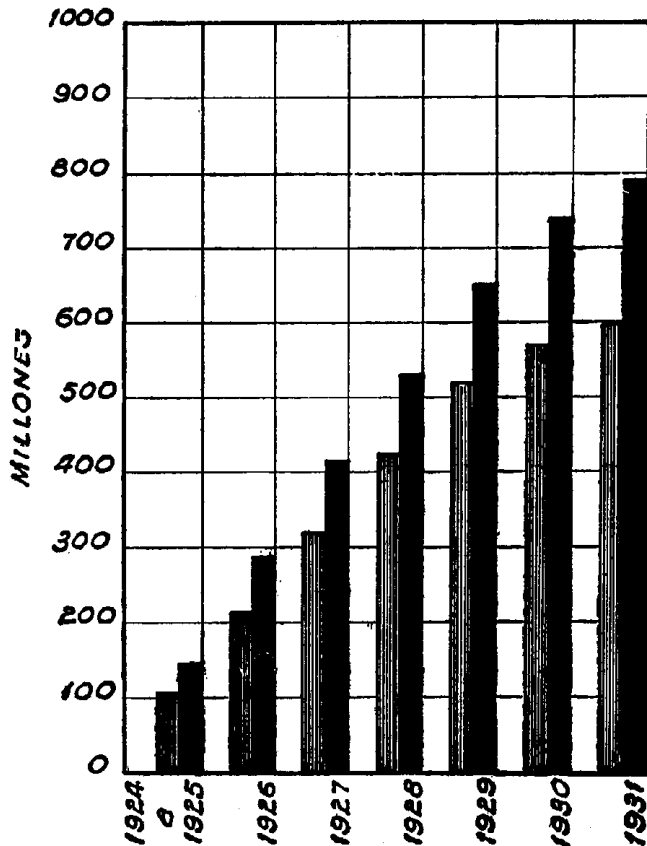
Obras ejecutadas por la Compañía en nuevos edificios en el año 1931

POBLACIÓN	SITUACIÓN	DESTINO	Superficie de planta baja — m ²	Número de plantas	ESTADO EN FIN DE 1931
Vitoria	Calle del General Alava.....	Central automática.	331	2	Terminado.
Tolosa.....	Avenida de los Fueros.....	Repetidores.....	324	1	—
Tarrasa.....	Plaza de la Republica, 7.....	Central automática.	381	2	—
Sabadell.....	Rambla, 23 y 25.....	—	314	2	—
Manresa.....	Paseo de Pedro III de Aragón, 29.....	—	346	2	—
Cartagena.....	Plaza de Valeriano Toghores.....	—	395	2	—
Alicante.....	Avenida de Ruiz Zorrilla, 10.....	—	332	3	—
Palma de Mallorca.	Paseo del Borne, esquina a Gran Vía.....	—	206	3	—
Tenerife.....	El Tablero.....	Radio transmisora.	281	1	—
—	Llanos de San Julián.....	Radio receptora ...	151	1	—
Tudela.....	Plaza del Marqués de Vadillo.....	Repetidores.....	318	1	—
Gijón.....	Plaza del Carmen.....	Central automática.	289	4	En construcción.
León.....	Avenida del Padre Isla.....	—	254	2	—

CANTIDAD NETA INVERTIDA

TOTAL PESETAS MONEDA LEGAL. ■

TOTAL PESETAS ORO. ▨



Los aumentos en la «Cantidad Neta Invertida», cifrados mensualmente en moneda española de curso legal, representan el coste de las adiciones netas en las instalaciones de la Compañía. Estos aumentos son convertidos en su equivalencia en oro al cambio medio oficial del mes correspondiente. Las equivalencias oro que se cifran mensualmente son fijas y no están expuestas a variaciones posteriores; por lo tanto, la «Cantidad Neta Invertida» en 31 de diciembre de 1931, expresada en moneda española de curso legal, representa el coste de las adiciones netas en las instalaciones de la Compañía efectuadas durante el período 1925 a 1931, y su equivalencia en oro es el resultado de sumar sus equivalencias mensuales en oro durante el mismo período.

Contrato de Concesión de la C. T. N. E. — Base 23. — Párrafos 2.º, 3.º y 4.º

El reembolso de la cantidad neta invertida por la Compañía será hecho en oro por el total de esta cantidad calculada en oro o, en su equivalente, en moneda española de curso legal.

Esta equivalencia no será menor que el total de la cantidad neta invertida en moneda española de curso legal, según los libros de la Compañía, en el caso único de que esté en España el 75 por 100, por lo menos, del total del capital de la Compañía.

Para calcular la cantidad en moneda española de curso legal, será convertida en esta moneda, según el promedio del valor de la peseta oro con respecto a la moneda española de curso legal, correspondiente a los seis meses anteriores a la fecha de entrega de las propiedades de la Compañía. Tal cantidad neta invertida, cifrada mensualmente en moneda española de curso legal, será convertida en su valor en oro, según el promedio correspondiente al mes respectivo del valor de la moneda española de curso legal con respecto a dicha «peseta oro». Para los cálculos se tomará como base la «peseta oro», representada por la cantidad fijada de 322,5804 miligramos de oro de una ley de 900 milésimas, o sea la vigésimoquinta parte de la moneda oro llamada «Alfonso» o «centén», de 25 pesetas, autorizada por Reales órdenes de 21 de marzo de 1871, 20 de agosto de 1876 y 12 de octubre de 1876.