

This electronic version (PDF) was scanned by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an original paper document in the ITU Library & Archives collections.

La présente version électronique (PDF) a été numérisée par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'un document papier original des collections de ce service.

Esta versión electrónica (PDF) ha sido escaneada por el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un documento impreso original de las colecciones del Servicio de Biblioteca y Archivos de la UIT.

(ITU) نتاج تصوير بالمسح الضوئي أجراه قسم المكتبة والمحفوظات في الاتحاد الدولي للاتصالات (PDF)هذه النسخة الإلكترونية نقلاً من وثيقة ورقية أصلية ضمن الوثائق المتوفرة في قسم المكتبة والمحفوظات.

此电子版(PDF 版本)由国际电信联盟(ITU)图书馆和档案室利用存于该处的纸质文件扫描提供。

Настоящий электронный вариант (PDF) был подготовлен в библиотечно-архивной службе Международного союза электросвязи путем сканирования исходного документа в бумажной форме из библиотечно-архивной службы МСЭ.

# Statistique générale

des

### radiocommunications

dressée d'après des documents officiels

par le

## Bureau de l'Union internationale des télécommunications

#### Année 1940

#### Remarques générales.

Ne sont pas comprises dans la statistique les données relatives aux stations qui ne forment qu'une extension du réseau télégraphique (stations fixes) ou du réseau téléphonique (téléphonie entre points fixes).

Une station qui effectue plusieurs services figure autant de fois dans la statistique que le nombre de services qu'elle effectue. Ainsi une station qui est tantôt côtière, tantôt aéronautique, tantôt radiogoniométrique figure trois fois dans la statistique: une fois dans la colonne 1, une fois dans la colonne 2 et une fois dans la colonne 7.

Lorsqu'une station est dotée de plusieurs dispositifs d'émission, chacun d'eux est mentionné séparément.

Les dispositifs dont il est question aux colonnes 20 et 21 (e) type A 4 ne s'étendent pas aux communications entre point fixes mais visent uniquement ceux utilisés dans le service mobile (par exemple pour transmettre aux stations mobiles des cartes météorologiques, etc.).

Les chiffres relatifs au trafic se rapportent au trafic total, c'est-à-dire aux radiocommunications taxées et non taxées, officielles, etc.

### Statistique générale des radiocommunications.

												0	bje	t d	e la	1 S1	tati	stic	lue	<del>- 1.1</del>			<del></del>					
		-	Iro PARTIE														11	II PARTIE										
Nom	Année				10	Stat	ions	<b>3</b>	_		1	2º Dispositifs d'émission												Trafic				
du	administra-	1	1. 2. 3. radio-						4. 5. 6.			1.						2. les <b>e</b>	1.	2.	3.	4.						
-		l terr				ph	ares	radiogoniométriques	B		am	ondes orties pe B)	(a)	10/1	ype A1	(c) t	ype A2	2 d) type A3				y) type A4 type		nes stations sion de ionalite	nes ons cô- nce de ionalité	ions itermé- sotières	ales	
pays	tive	, s	côtières aéronautiques		Jet .	maritim	a) du service maritime b) du service aéronautique		iffusi	ion		tions		sta	tion	s sta	tions		station		sta	tions	A5	légrammes par les stations destination de toute nationalité	légrammes : les stations cô- provenance de	rersat	diomédic	
		côtières	érona	de navire	d'aéronef	service	service a	ogoni	radiodiffusion	télévision	terrestres	iles	stations spéciales	terrestres	iles	terrestres	iles	terrestres	iles	de radiodiffusion	sur terre ferme	iles	stations de telévision	Radiotélégrammes transmis par les stati côtières à destination navires de toute nationa	Radiotélégrammes reçus par les stations tières en provenance navires de toute national	des de	Consultations radiomédicales	
	ŀ	<u>a</u>	b) a	a) d	p (q	a) du	b) dn	radi	de r	de t	terre	mobiles	station	terre	mobiles	terre	mobiles	terre	mobiles	de radi	sur teri	mobiles	stations	Kadiotél transmis côtières à navires de	Kadic recus tières navire	Radi échan diaire	Consulta	
Afrique du Sud		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	
(Union de l') Afrique équa-													İ															
toriale franç. Afrique occi-				ľ					ļ																}			
dentale franç. Afrique orientale italien	1	5	20	-	-	-	-	12	4	-	-	-	-	12	-	20	-	-	-	4	-	-	-	70	431	<u> </u>	_	
Albanie Allemagne																									i i			
Angola : . Argentine (Ré-	1. I. 40-31. XII. 40	6	(۱	2)	3	-	-	-	63)	-	5		-	2	34)	2	_	1	-	6³)		-		1985)	9056)	_	_	
publique)	1. I. 40-31. XII. 40	24	27	197	10')	5	1	-	43	-	-	49	-	73	148	45	124	27	71	47	5		_	168	192	2 432	1	
(Fédération) Bahama (Iles)																										:		
Belgique Bolivie																										·	-	
Bornéo bri- tan. du Nord																												
Brésil Bulgarie	1. I. 40-31. XII. 40	11	106	211	51	3	38	29	85	-	-	_	22	115	69	109	44	151	17	85	_		_	20 938	28 724	_	-	
Cameroun (Territoire sous mandat français)																			` '									
Canada Cap Vert (Iles																												
du) Ceylan	1. I. 40-31. XII. 40	2	. 2	1	_	-	-	2	-	-	-		-	4	1	6	1	3	1	-		<u> </u>	-	190	874	-	-	
Cité da Vatican Colombie (Ré-																									·			
publique de) Congo belge	1. I. 40-31. XIL 40	1	29	_		_	1	7	1	_	_			29	_	_	_	29						281	426			
Côte d'Or Côte française																		23				_		281	420		_	
des Somalis. Curação	1. I. 40-31. XII. 40	1	-	-		-	-			-	-	_	-	. 1	_	1	_	_	_	_		. —	_	50 549 <sup>1</sup> )	62 285 <sup>1</sup> )			
Danemark Dominicaine	1. IV. 40-31. III. 41	43	5	870	31	27	1	3	3		_	_	-	52	_	71	_	38	-	3		_	-	1 667	5 230	110	_	
(République) Egypte																										•		
(Soudan anglo-égyptien) Espagne	1. I. 40-31. XII. 40	3		224	_			76	_		. 1	150			10		0	_										
Estonie	1 1. 1. 10"91, Ali, 40	١			_		-	10		_	_	159		3	19	3	65	6	4	1				7 686	12 293	44 293		
Etablissements français de l'Océanie Etats-Unis	1. I. 40-31. XII. 40	3	-	4		-	-	_		-	-		-	3	3	1	1	-		-	-		_	265	374	-	_	
d'Amérique. Falkland (lles).	1. I. 40-31. XII. 40	396	831		/8	138	326	37	894	46	-	-	-	720	2171	525	2119	860	5196	894	2	_	46	2) 8)	2) 8)	2) 3)	2)8)	
Finlande	1. I. 40-31. XII. 40	6	10	296	5	3	2	7	14	-	-	<b>3</b> 9	-	4	109	3	118	8	175	_	-	-	_	522	1918	14	-	
Gambie (Bathurst)																												
Gilbert et Ellice (Iles):									ļ																			
Grande-Bre- tagne	194). 131																						ĺ					
	1. I. 39-31. XII. 39	3	9	486	. 8	-	2	3	1	-	2	366	-	10	65	4	79		51	-	-	-	-	6 929	14 429	_	10	
,	l V	1	1	1	. 1	1	1	1	1	ı	- 1	ı	,	I	ı	1	ı	1	. 1	1		J	ı	ı	1	l l	J	

		•	Objet de la statistique  Ire PARTIE  II PARTIE																											
											I	re J	PAI	RT:	ΙE										II	II. PARTIE				
	Nom	Année	1º Stations												2º I	Disp	osit	ifs		niss	ion				Trafic					
	du	administra-		1. 2. mobiles		3.		4.	5.	6.	1. pour ondes		2. pour ondes entretenues 1. 2. 3.														4.			
			les					phares		no		amo	amorties		a) b) type A1 c) type A2					2 <i>d)</i> type A3 <i>e)</i> type <i>l</i>					nmes s stations nation de ationalité	ammes stations c	tions nterm côtièr	cales		
	pays	tive	ss	utiqu	navire	nef	maritin	téronanti	omét	liffusi	sion	stat	ions	A0	stat	ions	stat	ions		tations			tions	Ā5	gram ar les destina	gram ss stat provens	versar par l'i	radiomédicales		
	·		a) côtières	b) aéronautiques	a) de na	b) d'aéronef	a) du service maritime	b) du service aéronantique	radiogoniométriques	de radiodiffusion	de télévision	terrestres	mobiles	stations spéciales	terrestres	mobiles	terrestres	mobiles	terrestres	mobiles	de radiodission	sur terre ferme	mobiles	stations de télévision	Radiotélégram transmis par les côtières à destine navires de toute na	Radiotélégramm reçus par les station tières en provenanc navires de toute natio	Radioconversations échangées par l'intermé- diaire des stations côtières	Consultations r		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
1	adeloupe .	1. I. 40-31. XII. 40 1. I. 40-31. XII. 40	2	12		9		1	-	1 10					2 75	 6	2	 4	<u></u>	<u>-</u>	1 10		-	_	10 833 1)	65	l .	-		
Gaio	ée portngaise	1. I. 40-31. XII. 40	2	1	1	_	_	_	_	_		1	_	_	4	1	<u> </u>	1		1	_	_	_		21		71122)	_		
	ine britannique .													,											ł		1			
	yane fran-	1. I. 40-31. XII. 40	1	1	_		_	_	_	<u>-</u>	_		_	_	7	_	1	_					_			_				
b	īti (Répu- lique)																													
pι		1. VIL. 39-30. VI. 40	5	10	49	-	3	-	6	3	_	ļ-	2		10	49	10	49	_		3	_	_	_	27	102	_	_		
	ngkong	1.1.40-31.XII.40		4	5	14	_	1	7	71)	_	L	_		<b>à</b>	18	1	19		7	7		_	<u> </u>				İ., .		
Inc	le portu-								•			1					•			•	•				_			-		
	gaise	,												-																
Inc	les néer-						l										İ									ļ				
ll .	ndaises l lochine	1. l. 40-31. XII. 40	10	16	122	21	-	-	11	30	-	-	15	-	50	152	37	146		35	53	-	-	-	2 700	6 042	-	_		
	rançaise	·																							İ					
l l	n	1. I. 40-31. XII. 40	2	5	12	3		1		١,					10		_									ĺ				
	ande	1. 1. 10-51. AII. 10		"	12	'	-	1	7	4	_	_	-	_	10	15	6	15	8	15	4	_	-	-	-	-	-	<u> </u>		
II	ande	1. I. 39-31. XII. 39	5		-	-	3			2	-	<del>-</del>	16	-	5	<b>3</b> 5	5	35	5	35	2		-	_	2 416	7 095	4 100	<b> </b> _		
l .	lie propre-				l												ļ	<u> </u>	. 1			l		Į		-				
	ment dit.												}													}				
	Chosen Taiwan																•									l				
	Karafuto.	· ·							١.								1							İ	ł		·			
Ja	Territoire à bail				Ì		ĺ																							
	du Kwantung - Iles des Mers du Sud s. mandat japonais																													
Ke	nya, Ugan-		}									1																		
n	a et Tanga- yika (Terri-																ľ					1					]			
to	ires de) tonie	1. I.40 - 31. XII. 40	2	9	1	-	-	-	9	1	-	-	-	-	28	. 1	9	-	7	-	-	-	-	-	20	28	-	-		
	ye					1									Ċ										l					
Lit	huanie				1												l								1	1				
i	kembourg.	1. I. 40-31. XII. 40								١.		1					_								1	]	l			
	caudagascar	1. I. 40-31. XII. 40 1. I. 40-31. XII. 40	2 6	1	$\begin{vmatrix} 3 \\ - \end{vmatrix}$		_	_	1 3	1 1			$\begin{vmatrix} 3 \\ - \end{vmatrix}$	_	$\frac{1}{6}$		3 6		_	_	1			1_	2 816		1			
Ma	laya (à savoir:			-						-		· ·							_						""	100				
	traits Settlements t Etats malais	,															1		-								·			
ſ	édérés de Perak, elangor, Negri-											1													1					
	embilan et Pahang)											I					I													
	o (à l'exclusion de																								1					
	one espagnole) . rtinique																ļ			,					1					
	urice (Ile)																						1		]					
Me	xique																						'	1						
	zambique.	1. I. 40-31. XII. 40	3	5	3	2	-	-	5	1	-		-	-	8	5	5	2	5	2	4	-	-	-	1 550	1 913	-	-		
	aragua				l												'													
Mig	егіа		.								1													1						

	***			<del>;</del>								01	bjet	de	la	sta	itis	tiqı	ıe	•				,				
										]	re I	Al	RТ	ΙE	,									II•	PAR	TIE		
Nom	Année		··		1º S	Stati	ons				Ė			2º I	Disp	osit	ifs	d'ér	niss	ion				Trafic				
du	administra-		1. 2.			3. les radio-			5.	6.	ı	l.		2. pour ondes entretenues 1. 2. 3.													4.	
du	administra-	Lerie	terrestres mobiles			phares		i e	on		amo	ondes orties	a)	mobiles refine stations speciales mobiles and (p) the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of the value of va										mes ations ion de ionalit	mes ons cô- oce de ionalit	ions termé otière	ales	
pays	tive	,,,	tiqu	ire	ef	naritime	ronautiq	métr	ffusi	uo		e B) ions	ÃÔ		ions	stat	ions		stations		stai	ions	A5	légrami par les st destinati	gram: static ovenar	rersat ar l'in	diomédic	
		côtières	aéronautiques	navire	d'aéronef	du service maritime	rvice aé	gonic	diodi	télévision	stres	les	spéciale	stres	səl	stres	ies	stres	les	liffusion	<b>Г</b> егше	les	e télévi	otélég nis par es à de s de to	diotélégrammes us par les stations cô- res en provenance de vires de toute nationalité	oconv gées p des sta	lions ra	
		a) cô	b) aéı	a) de	b) d'a	a) du s	b) du service aéronautique	radio	de radiodiffusion	de té	terrestres	mobiles	stations spéciales	terrestres	mobiles	terrestres	mobiles	terrestres	mobiles	de radiodiffusion	sur terre ferme	mobiles	stations de télévision	Radiotélégrammes transmis par les stations côtières à destination de navires de toute nationalité	Radiotélégrammes reçus par les stations ce tières en provenance d navires de toutenationali	Radioconversations échangées par l'intermé- diaire des stations côtières	Consultations radiomédicales	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Norvège Nouvelle-Calédonie	1.VII.39-30.VI.40 1.I.40-31.XII.40	16 2	27 1	1339 8	8	16	1	11	19 1	_	_	158 2	ŀ	41 7	1409 2	14 3	1677 4	43 5	694 2	19 1	-	-	_	30 <b>42</b> 9 42	86 560 115		54	
Nouvelle-Zé- lande	1.1.10 91.311.10	_							^			_		•	_		*							**		_		
Paraguay																												
Pays-Bas Pérou	1. I. 40-31. XII. 40	7	12	31	4	_	_	1	13		13	4	 	35	4	1	_	1		13	_	_	_	_		_	_	
Pologne	1. I. 40-31. XII. 40		2	,										13		11			, ,					2 205	F 00.4			
Portugal (Linistère de	1.1.4V-\$1.AII.4V	ľ	, z	1		_		_	24	_				13		11		7	1	24		_		2 205	7 294		-	
la marine)	1. l. 40-31. XII. 40	1	_	1	_	_	_	ı	2	_	<b> </b>	_		_	_	1	1		_	2			_	5	. 3			
Rhodesia du Sud Roumanie	1. I. 40-31. XII. 40	_	_	_	_	_	_		_		_	_					_						_	303	912	_		
Sarawak												-													012			
Slovaquie Somalie britannique	1. I. 40-31. XII. 40		2	-	-	-	-	2	3	_	-	_	-	4	-	4	-	_	-	3	-		-	_	_	-		
Suède	1. L. 40-31. XII. 40 1. L. 40-31. XII. 40	9	5 4	455 <sup>1</sup> )	12 12	21	4 2	3	31 7	l l	-	57°)	_	12 4	98 <sup>2</sup> ) 12	11 4	237²) 12	10	872)	7	-	-	-	9 445	31 615	452	223)	
Surinam	1.1.40-31.40.40		1		12			"	'					•	12	*	12		_	•	-		_			_	_	
S. Pierre et Miquelon (lles)																					<u> </u>							
S. Tomé et Príncipe	1. I. 40-31. XII. 40	1	_	_	_	_	_	_	_	_	1		_	1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	21	143	_	_	
Terre-Neuve . Territoires du Levant					•																							
sous mandat français																											٠	
Thaïlande Timor portu-	4 7 10 04 711 10										٠.							,										
gais Togo (Territoire sous	1, I. 40-31, XII, 40	1	_	-			-	_		-		-		1	-						_				$\frac{2}{1}$	_	-	
mandat français)	1. I. 40-31. XII. 40 1. I. 40-31. XII. 40	2 1	2 1	_	_	_	_	<u> </u>	— 51)	_	_	_	_	1 3	_	3 2	<del></del>	 1		_ 5	_	_	_		2)	_	-	
Turquie L'aion des Républiques	1. I. 40-31. XII. 40	3	2	48	7	1	-		i	-		-	-	2	-	-	-	_	-	1	-		-	692		· <del></del>	-	
Soviétistes socialistes																												
Uruguay Vénézuéla										•																		
Yougoslavie .																												
																								,				
	•																			İ								
	1	!			ı					l l		· .			ı						1		l	Į.	l			

#### Observations.

Angola. — 1) L'assistance éventuelle aux aéronefs est assurée par les bureaux de Cabinda, Luanda, Lobito, Mossâmedes et Nova Lisbôa. — 2) Les stations des navires en service dans la colonie sont enregistrées au Portugal. — 3) 5 appartiennent à des clubs d'amateurs et une à l'administration des p. t. t. — 4) Stations d'aéronef. — 4) Avec 3241 mots. — 4) Avec 12433 mots.

Argentine (République). — 1) Les stations militaires non comprises.

Total

Côte française des Somalis. — 1) Trafic total Aden et navires.

Etats-Unis d'Amérique. — 1) Aucun renseignement ne peut être donné sur certaines catégories de stations de navire et d'aéronef. — 2) Col. 23 Col. 24 Col. 25 Col. 26 — 3) Estimation partielle. Etats-Unis ..... 176 142 367 069 323 405 1 640 21 Hawaï ..... 3 878 4 271 2 858 100 Puerto Rico ..... 1 457 1 Alaska ..... 544 372 24 104 3 347 609 1 665 182 021 374 570

Guatemala. - 1) Ce chiffre comprend aussi les télégrammes à destination de stations fixes de toute nationalité. -2) Ce chiffre comprend les radioconversations du régime intérieur.

Portugal. - 1) Les stations dépendant de ministère de la marine non comprises.

Suède. — 1) Dont 96 appartiennent à la marine. — 2) Non comprises les stations appartenant à la marine. — 2) Dont 1 conversation.

Tunisie. — 1) 1 station d'Etat et 4 stations privées. — 2) Service radiotélégraphique suspendu depuis le 2 septembre 1939.