

# ELCOSA

Ré- glage	Longueur d'ondes m.	Fréquence kc./sec.	STATIONS	Ré- glage	Longueur d'ondes m.	Fréquence kc./sec.	STATIONS
<b>A : 16 m. à 31 m.</b>							
A 04	16.86	17.790	DAVENTRY (Angleterre)	C 13	204.8	1.465	COURTRAI (Belgique)
A 04	16.87	17.780	BOUND-BROOK (Amérique)	»	»	»	RADIO-SCHAERBEECK (Belg.)
A 04	16.88	17.770	HUIZEN (Hollande)	C 13	206	1.456	TOUR EIFFEL (France)
A 19	19.52	15.370	BUDAPEST (Hongrie)	C 16	209	1.436	BIZERTE (France)
A 19	19.57	15.330	SCHENECTADY (Amérique)	C 18	212.6	1.411	NORMANDIE (France)
A 19	19.60	15.310	DAVENTRY (Angleterre)	C 19	215.4	1.393	LYON-RADIO (France)
A 19	19.68	15.243	PARIS-MONDIAL (France)	C 22	219.6	1.366	BORDEAUX SUD-OUEST (Fr.)
A 19	19.71	15.220	HUIZEN (Hollande)	C 23	221.1	1.357	BARI II (Italie)
A 19	»	»	PITTSBURG (Amérique)	»	»	»	MILAN II (Italie)
A 19	19.76	15.180	DAVENTRY (Angleterre)	C 23	222.6	1.348	ÎLE DE FRANCE (France)
A 19	19.83	15.130	PARIS-MONDIAL (France)	»	»	»	KOENIGSBERG (Allemagne)
A 19	19.84	15.120	RADIO-VATICAN (Italie)	»	»	»	SALZBOURG (Autriche)
A 19	19.85	15.110	ZEESEN (Allemagne)	C 24	224	1.339	LODZ (Pologne)
A 21	20.11	14.920	SOFIA (Bulgarie)	»	»	»	MONTPELLIER (France)
A 32	22	13.635	VARSOVIE (Pologne)	C 25	225.6	1.330	BREME, HANOVRE, STETTIN, KIEL, MAGDEBOURG (All.)
A 50	25	12.000	MOSCOU (U.R.S.S.)	C 27	228.7	1.312	MALMOE (Suède)
A 51	25.24	11.885	PARIS-MONDIAL (France)	C 28	230.2	1.303	DANTZIG (Allemagne)
A 51	25.27	11.870	PITTSBURG (Amérique)	C 28	231.8	1.294	VORARLBERG (Autriche)
A 52	25.34	14.840	LISBONNE (Portugal)	»	»	»	KLAGENFURT (Autriche)
A 52	25.38	11.820	DAVENTRY (Angleterre)	C 29	233.5	1.285	AGERDEEN (Angleterre)
A 52	25.40	11.810	ROME (Italie)	C 32	235.1	1.276	RADIO-MEDITERRANÉE (Fr.)
A 52	25.42	11.801	TOKIO (Japon)	C 33	236.8	1.267	NUREMBERG (Allemagne)
A 53	25.49	11.770	ZEESEN (Allemagne)	C 34	238.5	1.258	FLORENCE II (Italie)
A 54	25.60	11.718	PARIS-MONDIAL (France)	»	»	»	RIGA (Lettonie)
A 59	26.31	11.402	RADIO-NATIONS (Suisse)	C 35	240.2	1.249	SARREBRUCK (Allemagne)
A 70	27.93	10.740	NAZAKI (Japon)	C 38	243.7	1.231	GLEIWITZ (Allemagne)
A 70	28.14	10.660	NAZAKI (Japon)	C 39	245.5	1.222	ROME II (Italie)
A 76	29.04	10.330	RUYSSSELEDE (Belgique)	C 41	247.3	1.213	LILLE-P. T. T. (France)
A 80	29.24	10.260	BANDOENG (Java)	C 42	249.2	1.204	MORAVSKA-OSTRAWA (Tchéc.)
A 90	30.43	9.860	MADRID (Espagne)	C 43	251	1.195	FRANCFORT (Allemagne)
				»	»	»	COBLENCE (Allemagne)
				»	»	»	FRIBOURG-EN-BRISGAU (All.)
				C 45	253.2	1.185	NICE-CORSE (France)
				»	»	»	KHARKOV-RV 4 (U.R.S.S.)
				C 46	255.1	1.176	COPENHAGUE (Danemark)
				C 48	257.1	1.167	MONTÉ-CENERI (Suisse)
				C 49	259.1	1.158	KOSICE (Tchécoslovaquie)
				C 51	261.1	1.149	SCOTTISH-NATIONAL (Angl.)
				»	»	»	NORTH-NATIONAL (Anglet.)
				»	»	»	LONDRES-NATIONAL (Angl.)
				C 52	263.2	1.140	TRIESTE (Italie)
				»	»	»	TURIN I (Italie)
				C 53	265.3	1.131	HORBY (Suède)
				C 55	267.4	1.122	NYIREGYHAZA (Hongrie)
				C 57	269.5	1.113	MELNIK (Tchécoslovaquie)
				C 58	271.7	1.104	NAPLES (Italie)
				»	»	»	KULDIGA (Lettonie)
				C 60	274	1.095	MADRID-UNION-RADIO (Esp.)
				C 63	278.6	1.077	BORDEAUX-LAFAYETTE (Fr.)
				C 65	280.9	1.068	RADIO-CITÉ (France)
				C 67	283.3	1.059	BARI (Italie)
				C 72	288.5	1.040	RENNES-BRETAGNE (France)
				C 74	291	1.031	KOENIGSBERG (Allemagne)
				C 78	296.2	1.013	MIDLAND (Angleterre)
				C 80	298.8	1.004	BRATISLAVA (Tchécoslovaquie)
				C 82	301.5	995	HILVERSUM II (Hollande)
				C 84	304.3	986	TORUN (Pologne)
				»	»	»	RADIO-MARCONI (Italie)
				C 86	307.1	977	NORTHERN-IRELAND (Irlande)
				C 89	309.9	968	AGEN (France)
				C 91	312.8	959	POSTE-PARISIEN (France)
				C 93	315.8	950	BRESLAU (Allemagne)
				C 96	318.8	941	GOTEBORG (Suède)
				»	»	»	ALGER (France)
				C 99	321.9	932	BRUXELLES-FLAMAND (Belg.)
<b>B : 31 m. à 60 m.</b>							
B 03	31.06	9.660	BUENOS-AYRES (Amérique)	C 46	255.1	1.176	COPENHAGUE (Danemark)
B 03	31.09	9.650	LISBONNE (Portugal)	C 48	257.1	1.167	MONTÉ-CENERI (Suisse)
B 04	31.13	9.635	ROME (Italie)	C 49	259.1	1.158	KOSICE (Tchécoslovaquie)
B 04	31.26	9.600	MOSCOU (U.R.S.S.)	C 51	261.1	1.149	SCOTTISH-NATIONAL (Angl.)
B 05	31.28	9.590	HUIZEN (Hollande)	»	»	»	NORTH-NATIONAL (Anglet.)
B 05	31.32	9.580	DAVENTRY (Angleterre)	»	»	»	LONDRES-NATIONAL (Angl.)
B 05	31.41	9.570	PARIS-MONDIAL (France)	C 52	263.2	1.140	TRIESTE (Italie)
B 05	31.45	9.540	ZEESEN (Allemagne)	»	»	»	TURIN I (Italie)
B 05	31.48	9.530	SCHENECTADY (Amérique)	C 53	265.3	1.131	HORBY (Suède)
B 05	»	»	JELOY (Norvège)	C 55	267.4	1.122	NYIREGYHAZA (Hongrie)
B 05	31.51	9.520	SKALEBAEK (Danemark)	C 57	269.5	1.113	MELNIK (Tchécoslovaquie)
B 06	31.58	9.500	RIO DE JANEIRO (Amérique)	C 58	271.7	1.104	NAPLES (Italie)
B 09	32.88	9.125	BUDAPEST (Hongrie)	»	»	»	KULDIGA (Lettonie)
B 25	38.48	7.797	RADIO-NATIONS (Suisse)	C 60	274	1.095	MADRID-UNION-RADIO (Esp.)
B 34	40	7.500		C 63	278.6	1.077	BORDEAUX-LAFAYETTE (Fr.)
à	à	à	AMATEURS	C 65	280.9	1.068	RADIO-CITÉ (France)
B 41	43	7.000		C 67	283.3	1.059	BARI (Italie)
B 61	48.83	6.140	PITTSBURG (Amérique)	C 72	288.5	1.040	RENNES-BRETAGNE (France)
B 63	49.41	6.072	VIENNE-EXPERIMENTAL (Autr.)	C 74	291	1.031	KOENIGSBERG (Allemagne)
B 64	49.59	6.050	DAVENTRY (Angleterre)	C 78	296.2	1.013	MIDLAND (Angleterre)
B 64	49.67	6.040	MIAMI (Amérique)	C 80	298.8	1.004	BRATISLAVA (Tchécoslovaquie)
B 65	49.75	6.030	PRAGUE (Tchécoslovaquie)	C 82	301.5	995	HILVERSUM II (Hollande)
B 65	49.83	6.020	ZEESEN (Allemagne)	C 84	304.3	986	TORUN (Pologne)
B 66	49.99	6.001	MOSCOU (U.R.S.S.)	»	»	»	RADIO-MARCONI (Italie)
B 67	50.26	5.970	RADIO-VATICAN (Italie)	C 86	307.1	977	NORTHERN-IRELAND (Irlande)
				C 89	309.9	968	AGEN (France)
				C 91	312.8	959	POSTE-PARISIEN (France)
				C 93	315.8	950	BRESLAU (Allemagne)
				C 96	318.8	941	GOTEBORG (Suède)
				»	»	»	ALGER (France)
				C 99	321.9	932	BRUXELLES-FLAMAND (Belg.)
<b>C : 200 m. à 325 m.</b>							
C 11	201.1	1.492	NIMES (France)				
»	»	»	CHATELINEAU (Belgique)				
C 11	201.7	1.487	BINCHE (Belgique)				

Réglage	Longueur d'ondes m.	Fréquence kc./sec.	STATIONS	Réglage	Longueur d'ondes m.	Fréquence kc./sec.	STATIONS
<b>D : 325 m. à 580 m.</b>				D 60	476.9	629	TRONDELAG (Norvège)
D 09	325.4	922	BRNO (Tchécoslovaquie)	»	»	»	LISBONNE (Portugal)
D 10	328.6	913	TOULOUSE-RADIO (France)	D 62	483.9	620	BRUXELLES-FRANÇAIS (Belg.)
D 11	331.9	904	HAMBOURG (Allemagne)	»	»	»	LE CAIRE (Égypte)
D 12	335.2	895	LIMOGES-P.T.T. (France)	D 65	491.8	610	FLORENCE (Italie)
»	»	»	HELSINKI (Finlande)	D 69	499.2	601	MAROC (France)
D 13	338.6	886	GRAZ (Autriche)	D 72	506.8	592	VIENNE-BISAMBERG (Autriche)
»	»	»	LINZ (Autriche)	D 75	514.6	583	MADONA (Lettonie)
D 14	342.1	877	LONDRES-RÉGIONAL (Angl.)	»	»	»	GRENOBLE (France)
D 15	345.6	868	POZNAN (Pologne)	D 78	522.6	574	STUTTART (Allemagne)
D 16	349.2	859	STRASBOURG (France)	D 82	531	565	PALERME (Italie)
D 18	356.7	841	BERLIN (Allemagne)	»	»	»	ATHLONE (EIRE) (Irlande)
D 19	360.6	832	KIEV II (U. R. S. S.)	»	»	»	KLAIPEDA (Lithuanie)
»	»	»	RADIO 37 (France)	D 85	539.6	556	BÉROMUNSTER (Suisse)
D 21	364.5	823	BUCAREST (Roumanie)	D 89	549.5	546	BUDAPEST I (Hongrie)
D 22	368.6	814	MILAN I (Italie)	D 93	559.7	536	BOLZANO (Italie)
D 23	373.1	804	WELSH-RÉGIONAL (Angleterre)	D 96	569.3	527	VIIPURI (Finlande)
D 24	377.4	795	LWOW (Pologne)	D 99	578	519	INNSBRUCK (Autriche)
»	»	»	BARCELONE (Espagne)	<b>1000 m. à 1950 m.</b>			
D 26	382.2	785	LEIPZIG (Allemagne)	20	1.153,8	260	OSLO (Norvège)
D 28	386.6	776	TOULOUSE-PYRÉNÉES (Fr.)	27	1.250	240	KALUNDBORG (Danemark)
D 30	391.1	767	SCOTTISH-RÉGIONAL (Angl.)	32	1.293	232	MOSCOU II (U. R. S. S.)
D 31	395.8	758	KATOWICE (Pologne)	»	»	»	LUXEMBOURG (Luxembourg)
D 33	400.5	749	MARSEILLE-PROVENCE (Fr.)	36	1.339	224	VARSOVIE I (Pologne)
D 34	405.4	740	MUNICH (Allemagne)	40	1.379	217.5	NOVOSIBIRSK (U. R. S. S.)
D 36	410.4	731	SEVILLE Espagne	42	1.389	216	MOTALA (Suède)
»	»	»	TALLINN (Estonie)	47	1.442	208	REYKJAVIK (Islande)
D 38	415.5	722	KHARKOV (U. R. S. S.)	»	»	»	MINSK (U. R. S. S.)
»	»	»	BERGEN (Norvège)	53	1.500	200	DROITWICH (Angleterre)
D 40	420.8	713	ROME I (Italie)	60	1.571	191	DEUTSCHLANDSENDER (All.)
D 42	426.1	704	STOCKHOLM (Suède)	63	1.600	187.5	IRKUTSK (U. R. S. S.)
D 44	431.7	695	PARIS-P. T. T. (France)	68	1.648,3	182	RADIO-PARIS (France)
D 46	437.3	686	BELGRADE (Yougoslavie)	80	1.744	172	MOSCOU (U. R. S. S.)
D 48	443.1	677	SOTTENS (Suisse)	86	1.807	166	LAHTI (Finlande)
D 50	449.1	668	NORTH-RÉGIONAL (Angl.)	95	1.875	160	HILVERSUM (Hollande)
D 53	455.9	658	COLOGNE-LANGENBERG (A.)	»	»	»	RADIO-ROUMANIE (Brasow) (Roumanie)
D 55	463	648	LYON-P. T. T. (France)				
D 58	470.2	638	PRAGUE I (Tchécoslovaquie)				

## "COPPÉLIA"

### EXTRAIT DU MODE D'EMPLOI :

Pour choisir un émetteur, composer sur le clavier à touches le signe qui est attribué à l'émetteur en question, en commençant de préférence par un chiffre.

Pour la réception de la gamme de 1000 à 1950 m., les touches A - B - C - D doivent être sorties. A cet effet, pousser légèrement une ou deux des quatre touches susmentionnées.

Pour avoir le zéro pousser légèrement une ou deux touches de la colonne de chiffres correspondante.

Observer à l'indicateur visuel si l'émetteur fonctionne et parfaire éventuellement le réglage à l'aide de la manette de correction placée sous le clavier pour obtenir la luminosité maximum de l'indicateur visuel. L'index de la manette de correction doit généralement être sur 5, mais dans certains cas il faut le tourner à droite ou à gauche. Pour les ondes courtes (touches A et B) la manipulation de la manette de correction est de rigueur, pour les grandes ondes elle est inutile. Pendant la manipulation le poste est automatiquement silencieux. On peut également obtenir le silence en pressant sur la manette de correction. On aura recours à cette possibilité pour éviter des bruits désagréables, p. ex. lorsque le poste choisi n'émet pas.

## RÉPERTOIRE DES LONGUEURS D'ONDES

# ELCOSA

STATIONS	Longueur d'ondes	Réglages	STATIONS	Longueur d'ondes	Réglages	STATIONS	Longueur d'ondes	Réglages
<b>FRANCE</b>			<b>ALLEMAGNE</b>			<b>ANGLETERRE</b>		
AGEN *		C 89	BERLIN		D 18	ABERDEEN *		C 29
ALGER *		C 96	BRESLAU		C 93	DAVENTRY	16.86	A 04
BIZERTE *		C 16	BREME, HANOVRE, STETTIN, KIEL et MAGDEBOURG			DAVENTRY	19.60	A 19
BORDEAUX-LAFAYETTE		C 63	COBLANCE		C 25	DAVENTRY	19.76	A 19
BORDEAUX-SUD-OUEST		C 22	COLOGNE- LANGENBERG		C 43	DAVENTRY	25.38	A 52
GRENOBLE *		D 75	DANTZIG *		D 53	DAVENTRY	31.32	B 05
ILE-DE-FRANCE *		C 23	DEUTSCHLANDSENDER		C 28	DAVENTRY	49.59	B 64
LILLE		C 41	FRANCFORT		D 11	DROITWICH *		53
LIMOGES *		D 12	FRIBOURG-en-BRISGAU		C 28	LONDRES-NATIONAL		C 51
LYON-P. T. T. *		D 55	GLEIWITZ		60	LONDRES-RÉGIONAL		D 14
LYON-RADIO		C 19	HAMBOURG *		C 43	MIDLAND		C 78
MAROC *		D 69	KÆNIGSBERG *		C 43	NORTHERN-IRELAND		C 86
MAROC		A 39	KÆNIGSBERG *		C 38	NORTH-NATIONAL		C 51
MARSEILLE-PROVENCE *		D 33	LEIPZIG		D 11	NORTH-RÉGIONAL		D 50
MONTPELLIER *		C 24	MUNICH		C 23	SCOTTISH-NATIONAL		C 51
NORMANDIE		C 18	NUREMBERG		C 74	SCOTTISH-RÉGIONAL		D 30
NICE-CORSE *		C 45	SARREBRUCK		D 26	WELSH-RÉGIONAL		D 23
NIMES *		C 10	STUTT GART		D 34			
PARIS-MONDIAL	19.68	A 19	ZEESEN	19.85	C 33	<b>AMÉRIQUE</b>		
PARIS-MONDIAL	19.83	A 19	ZEESEN	25.49	C 35	BOUND-BROOK	16.87	A 04
PARIS-MONDIAL	25.24	A 51	ZEESEN	31.45	D 78	BUENOS-AYRES (Argent.)	31.06	B 03
PARIS-MONDIAL	25.60	A 54	ZEESEN	49.83	A 19	MIAMI	49.67	B 64
PARIS-MONDIAL	31.35	B 05			A 53	PITTSBURG	19.71	A 19
PARIS-P. T. T.		D 44			B 05	PITTSBURG	25.27	A 51
POSTE PARISIEN *		C 91			B 65	PITTSBURG	48.83	B 61
RADIO-CITÉ *		C 65				PITTSBURG	31.58	B 06
RADIO-MÉDITERRANÉE *		C 32	<b>AUTRICHE</b>			RIO-DE-JANEIRO (Brésil)	31.58	B 06
RADIO-PARIS		68	GRAZ		D 13	SCHENECTADY	19.57	A 19
RADIO 37 *		D 19	INNSBRUCK *		D 99	SCHENECTADY	31.48	B 05
RENNES-BRETAGNE		C 72	KLAGENFURT		C 28	<b>BELGIQUE</b>		
STRASBOURG *		D 16	LINZ		D 13	BINCHE		C 10
TOULOUSE-PYRÉNÉES *		D 28	SALZBOURG *		C 28	BRUXELLES II (Flamand)		C 99
TOULOUSE-RADIO *		D 10	VIENNE (Bisamberg)		D 13	BRUXELLES (Français) *		D 62
TOUR EIFFEL		C 13	VIENNE-EXPÉRIMENTAL		C 23	CHATELINEAU *		C 11
			VORARLBERG		D 72	COURTRAI *		C 13
					B 63	RADIO-SCHAERBEECK *		C 13
					C 28	RUYSSELEDE		A 76

Les stations affectées d'un \* émettent sur une longueur d'onde commune et leur réception est généralement troublée.

## RÉPERTOIRE DES ÉMETTEURS

STATIONS	Longueur d'ondes	Ré- glages	STATIONS	Longueur d'ondes	Ré- glages	STATIONS	Longueur d'ondes	Ré- glages
<b>ITALIE</b>			<b>DIVERS (suite)</b>			<b>DIVERS (suite)</b>		
BARI I		C 67	BUCAREST (Roumanie) *		D 21	MELNIK (Tchécoslov.) *		C 57
BARI II		C 23	BUDAPEST (Hongrie)	32.88	B 09	MORAVSKA-OSTRAVA (Tchécoslovaquie)		C 42
BOLZANO *		D 93	BUDAPEST I (Hongrie)		D 89	MOTALA (Suède)		42
FLORENCE *		D 65	COPENHAGUE (Danemark) *		C 46	MOSCOU II (U. R. S. S.) *		32
RADIO-MARCONI (Bologne) *		C 84	GÆTEBORG (Suède) *		C 96	MOSCOU (U. R. S. S.)	25	A 50
MILAN N° 2 *		C 23	HELSINKI (Finlande) *		D 12	MOSCOU (U. R. S. S.)	31.26	B 04
MILAN		D 22	HILVERSUM II (Hollande)		C 82	MOSCOU (U. R. S. S.)	49.99	B 66
NAPLES *		C 58	HILVERSUM I (Hollande) *		95	MOSCOU (U. R. S. S.)		80
PALERME *		D 82	HORBY (Suède)		C 53	MOSCOU (U. R. S. S.)		
RADIO-VATICAN	19.84	A 19	HUIZEN (Hollande)	19.71	A 19	NAZAKI (Japon)	27.93	A 70
RADIO-VATICAN	50.26	B 67	HUIZEN (Hollande)	16.88	B 05	NAZAKI (Japon)	28.14	A 70
ROME O. C.	25.40	A 52	IRKOUTSK (U. R. S. S.)		63	NORTHERN-IRELAND- RÉGIONAL (Irlande) *		C 86
ROME O. C.	31.13	B 04	JELOY (Norvège)	31.48	B 05	NOVOSIBIRSK (U.R.S.S.)		40
FLORENCE II *		C 34	KALUNDBORG (Danemark)		27	NYIREGYHAZA (Hongr.)*		C 55
ROME I		D 40	KATOWICE (Pologne)		D 31	OSLO (Norvège)		20
ROME II *		C 39	KHARKOV R. V. 4 (U. R. S. S.) *		C 45	POZNAN (Pologne) *		D 15
TRIESTE		C 52	KHARKOV (U. R. S. S.) *		D 36	PRAGUE I (Tchécoslov.)		D 58
TURIN		C 52	KIEW II (U. R. S. S.)		D 20	PRAGUE (Tchécoslovaquie)	49.75	B 64
			KOSICE (Tchécoslovaquie)		C 49	RADIO-ROUMANIE (Brasow, Roumanie) *		95
			KULDIGA (Lettonie) *		C 58	RIGA (Lettonie) *		C 34
			LATHI (Finlande)		86	REYKJAVIK (Islande) *		47
		D 85	LE CAIRE (Egypte) *		D 62	SEVILLE (Espagne) *		D 36
<b>SUISSE</b>		C 48	LISBONNE (Portugal)	25.34	A 52	SKAMLEBACK (Danemark)	31.51	B 05
BÉROMUNSTER *		D 85	LISBONNE (Portugal)	31.09	B 03	SOFIA (Bulgarie)	20.12	A 21
MONTE-CENERI		C 48	LISBONNE (Portugal) *		D 60	STOCKHOLM (Suède) *		D 42
RADIO-NATIONS	26.31	A 59	LODZ (Pologne) *		C 24	BUDAPEST (Hongrie)	19.51	A 19
RADIO-NATIONS	38.48	B 25	LUXEMBOURG (Luxemb.) *		32	TALINN (Esthonie) *		D 36
SOTTENS		D 48	LWOW (Pologne) *		D 24	TOKIO (Japon)	25.42	A 52
			MADONA (Lettonie) *		D 75	TORUN (Pologne) *		C 84
			MADRID (Espagne)	30.43	A 90	TRONDELAG (Norvège) *		D 60
<b>DIVERS</b>			MADRID-UNION-RADIO (Espagne) *		C 60	VARSOVIE I (Pologne)		36
ATHLONE (Eire) *		D 82	MALMOE (Suède)		C 27	VARSOVIE (Pologne)	22	A 32
BANDOENG (Java)	29.24	A 80	MINSK (U. R. S. S.) *		47	VIIPURI (Finlande) *		D 96
BARCELONE (Espagne) *		D 25						
BELGRADE (Yougoslavie) *		D 46						
BRATISLAVA (Tchécoslov.)		C 80						
BRNO (Tchécoslovaquie)		D 09						

# REPertoire DES ÉMETTEURS