

## MINISTÈRE DE LA COMMUNAUTÉ FRANÇAISE

F. 2008 — 168

[C — 2008/29016]

**21 DÉCEMBRE 2007. — Arrêté du Gouvernement de la Communauté française fixant la liste des radiofréquences assignables aux éditeurs de services pour la diffusion de service de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre sans qu'une autre Communauté soit empêchée de mener sa propre politique en matière de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre**

Le Gouvernement de la Communauté française,

Vu le décret du 20 décembre 2001 fixant le cadastre initial de référence de la Communauté française pour la radiodiffusion sonore en modulation de fréquence dans la bande 87.5-108 MHz et modifiant le décret du 24 juillet 1997 relatif au Conseil supérieur de l'Audiovisuel et aux services privés de radiodiffusion sonore de la Communauté française;

Vu le décret du 27 février 2003 sur la radiodiffusion, et en particulier ses articles 54, 99, 103*bis* et 104;

Considérant que la liberté d'expression est consacrée par le droit international, notamment par l'article 19 de la Déclaration universelle des droits de l'homme, l'article 19 du Pacte international relatif aux droits civils et politiques, l'article 10 de la Convention européenne de sauvegarde des droits de l'homme et des libertés fondamentales et l'article 9 de la Convention-cadre pour la protection des minorités nationales;

Considérant que la liberté d'expression est consacrée par l'article 25 de la Constitution;

Considérant que la loi du 13 juin 2005 relative aux communications électroniques régit la matière à l'échelon fédéral;

Considérant que l'article 13, alinéa 2, de la loi précitée prévoit que, pour l'assignation et la coordination des radiofréquences, l'IBPT tient notamment compte des accords internationaux, régionaux ou particuliers y relatifs ainsi que des dispositions européennes concernant l'harmonisation des radiofréquences;

Considérant que l'article 14 de la loi précitée énonce que le Roi détermine par arrêté délibéré en Conseil des Ministres les prescriptions techniques concernant l'utilisation des radiofréquences et les prescriptions techniques concernant l'attribution de radiofréquences destinées exclusivement à des signaux de radiodiffusion, qui doivent rester communes à l'ensemble de la radiodiffusion, quelle que soit leur destination;

Considérant que l'article 17 de la loi précitée prévoit que la coordination des radiofréquences en matière de radiodiffusion fait l'objet d'un accord de coopération avec les Communautés, en application de l'article 92*bis* de la loi spéciale du 8 août 1980 de réformes institutionnelles;

Considérant que l'arrêté délibéré en Conseil des ministres exécutant l'article 14 de la loi précitée n'a pas été adopté;

Considérant que l'accord de coopération exécutant l'article 17 de la loi précitée n'a pas été adopté;

Considérant que la loi du 13 juin 2005 relative aux communications électroniques a abrogé la loi du 30 juillet 1979 sur les radiocommunications (article 156);

Considérant que, partant, elle a abrogé l'arrêté royal du 10 janvier 1992 réglementant la radiodiffusion sonore en modulation de fréquence dans la bande 87.5 MHz-108 MHz;

Considérant la carence législative de l'Etat fédéral;

Considérant néanmoins que le principe de coordination des radiofréquences doit être respecté;

Considérant que la Communauté française a procédé aux calculs requis préalablement à toute procédure de coordination;

Considérant qu'il ressort de ces calculs que les caractéristiques des radiofréquences assignables ne sont pas susceptibles d'empêcher une autre Communauté de mener sa propre politique en matière de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre;

Considérant les procédures de coordination introduites auprès de l'IBPT;

Considérant l'urgence à agir, motivée notamment par la volonté de l'IBPT de sanctionner les éditeurs de services qui ne disposeraient pas d'une assignation;

Sur proposition de la Ministre en charge de l'Audiovisuel;

Vu la délibération du Gouvernement du 21 décembre 2007,

Arrête :

**Article 1<sup>er</sup>.** Conformément à l'article 99 du décret du 27 février 2003 sur la radiodiffusion, le Gouvernement arrête les listes des radiofréquences attribuables aux éditeurs de services pour la diffusion de service de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre.

**Art. 2.** Pour chaque radiofréquence, le Gouvernement indique les coordonnées géographiques, la hauteur d'antenne par rapport au sol, la valeur maximale de la puissance apparente rayonnée et les atténuations imposées.

Art. 3. Sont attribuables aux éditeurs de services pour la diffusion de service de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre :

### ANDENNE 107 MHz

Nom de la station : ANDENNE  
 Fréquence : 107 MHz  
 Identifiant : Y218.70  
 Coordonnées géographiques : 50 N 28 14 / 005 E 05 40  
 PAR totale : 79 W (19 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 35 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	6.0	90	4.0	180	0.0	270	1.0
10	7.0	100	3.0	190	0.0	280	2.0
20	7.0	110	3.0	200	0.0	290	3.0
30	7.0	120	2.0	210	0.0	300	3.0
40	6.0	130	1.0	220	0.0	310	4.0
50	6.0	140	1.0	230	0.0	320	5.0
60	6.0	150	0.0	240	0.0	330	6.0
70	6.0	160	0.0	250	0.0	340	6.0
80	5.0	170	0.0	260	1.0	350	6.0

**ARLON 95 MHz**

Nom de la station : ARLON  
 Fréquence : 95 MHz  
 Identifiant : 0950.2  
 Coordonnées géographiques : 49 N 41 14 / 005 E 49 21  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 65 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	11.6	90	0.0	180	9.9	270	5.8
10	8.9	100	0.0	190	13.6	280	5.7
20	5.9	110	0.0	200	14.4	290	5.8
30	3.6	120	0.1	210	11.8	300	6.0
40	2.0	130	0.7	220	9.5	310	6.4
50	0.9	140	1.5	230	7.9	320	7.0
60	0.3	150	2.8	240	6.8	330	8.1
70	0.0	160	4.4	250	6.2	340	9.7
80	0.0	170	6.8	260	5.9	350	11.7

**ARLON 102.4 MHz**

Nom de la station : ARLON  
 Fréquence : 102.4 MHz  
 Identifiant : 1024.0  
 Coordonnées géographiques : 49 N 41 14 / 005 E 49 21  
 PAR totale : 1000 W (30 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 65 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	4.0	90	16.0	180	16.0	270	4.0
10	6.0	100	16.0	190	16.0	280	2.5
20	8.5	110	16.0	200	16.0	290	1.5
30	11.5	120	16.0	210	16.0	300	0.5
40	14.5	130	16.0	220	16.0	310	0.0
50	16.0	140	16.0	230	14.5	320	0.0
60	16.0	150	16.0	240	11.5	330	0.5
70	16.0	160	16.0	250	8.5	340	1.5
80	16.0	170	16.0	260	6.0	350	2.5

**ARLON 104.6 MHz**

Nom de la station : ARLON  
 Fréquence : 104.6 MHz  
 Identifiant : X008.46  
 Coordonnées géographiques : 49 N 41 03 / 005 E 49 25  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 30 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	0.0	90	0.0	180	6.0	270	6.0
10	0.0	100	1.0	190	6.0	280	5.0
20	0.0	110	1.0	200	6.0	290	4.0
30	0.0	120	2.0	210	7.0	300	3.0
40	0.0	130	3.0	220	7.0	310	3.0
50	0.0	140	3.0	230	7.0	320	2.0
60	0.0	150	4.0	240	6.0	330	1.0
70	0.0	160	5.0	250	6.0	340	1.0
80	0.0	170	6.0	260	6.0	350	0.0

**ARLON 107.5 MHz**

Nom de la station : ARLON  
 Fréquence : 107.5 MHz  
 Identifiant : 1075.1  
 Coordonnées géographiques : 49 N 35 42 / 005 E 47 43  
 PAR totale : 1259 W (31 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 33 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	10.1	90	6.5	180	0.4	270	14.0
10	6.6	100	9.2	190	1.8	280	11.4
20	3.7	110	10.3	200	3.9	290	10.9
30	1.6	120	8.9	210	6.9	300	11.6
40	0.3	130	6.2	220	10.5	310	14.4
50	0.0	140	3.7	230	13.5	320	18.6
60	0.4	150	1.7	240	17.3	330	19.7
70	1.9	160	0.3	250	19.8	340	17.0
80	4.0	170	0.0	260	18.2	350	13.2

**ARSIMONT 87.8 MHz**

Nom de la station : ARSIMONT  
 Fréquence : 87.8 MHz  
 Identifiant : 0878.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 24 42 / 004 E 37 00  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 18 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	15.1	90	6.7	180	6.1	270	0.2
10	14.7	100	3.9	190	8.8	280	0.0
20	14.8	110	2.1	200	11.1	290	0.6
30	14.9	120	0.8	210	11.5	300	1.8
40	14.6	130	0.1	220	9.3	310	3.5
50	14.9	140	0.1	230	6.6	320	6.1
60	15.1	150	0.8	240	4.2	330	9.4
70	13.4	160	2.0	250	2.2	340	12.9
80	10.1	170	3.8	260	0.9	350	15.1

**ARSIMONT 88.7 MHz**

Nom de la station : ARSIMONT  
 Fréquence : 88.7 MHz  
 Identifiant : 0887.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 25 29 / 004 E 38 50  
 PAR totale : 1000 W (30 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 24 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	25.0	90	11.0	180	7.0	270	25.0
10	25.0	100	7.0	190	11.0	280	25.0
20	25.0	110	3.0	200	15.0	290	25.0
30	25.0	120	1.5	210	18.0	300	25.0
40	25.0	130	0.5	220	23.0	310	25.0
50	27.0	140	0.0	230	27.0	320	25.0
60	23.0	150	0.5	240	25.0	330	25.0
70	18.0	160	1.5	250	25.0	340	25.0
80	15.0	170	3.0	260	25.0	350	25.0

**ATH 103.6 MHz**

Nom de la station : ATH  
 Fréquence : 103.6 MHz  
 Identifiant : 1036.2  
 Coordonnées géographiques : 50 N 38 17 / 003 E 48 34  
 PAR totale : 1000 W (30 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 30 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	8.2	90	1.7	180	0.7	270	9.9
10	8.9	100	1.0	190	1.2	280	8.6
20	10.0	110	0.5	200	2.0	290	7.9
30	10.9	120	0.2	210	3.1	300	7.8
40	10.4	130	0.1	220	4.8	310	7.9
50	8.4	140	0.0	230	7.2	320	7.9
60	6.0	150	0.0	240	9.9	330	7.8
70	4.1	160	0.1	250	12.0	340	7.6
80	2.7	170	0.4	260	11.7	350	7.7

**BEAURAING 88.3 MHz**

Nom de la station : BEAURAING  
 Fréquence : 88.3 MHz  
 Identifiant : 0883.2  
 Coordonnées géographiques : 50 N 06 50 / 004 E 57 10  
 PAR totale : 30 W (15 dBW)  
 Directivité de l'antenne : ND  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 15 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**BEAUVECHAIN 106.4 MHz**

Nom de la station : BEAUVECHAIN  
 Fréquence : 106.4 MHz  
 Identifiant : Y370.64  
 Coordonnées géographiques : 50 N 48 00 / 004 E 46 00  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 40 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	21.1	90	19.7	180	12.6	270	3.1
10	20.6	100	20.7	190	8.6	280	5.5
20	20.7	110	20.6	200	5.2	290	8.6
30	19.7	120	21.1	210	3.1	300	12.6
40	17.5	130	22.5	220	1.4	310	17.5
50	15.6	140	24.6	230	0.2	320	23.0
60	15.0	150	26.0	240	0.0	330	26.0
70	15.6	160	23.0	250	0.3	340	24.6
80	17.5	170	17.5	260	1.4	350	22.5

**BIERGES 95.4 MHz**

Nom de la station : BIERGES  
 Fréquence : 95.4 MHz  
 Identifiant : 0954.2  
 Coordonnées géographiques : 50 N 42 40 / 004 E 35 20  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 36 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	4.7	90	0.0	180	1.3	270	6.2
10	3.8	100	0.0	190	2.1	280	6.2
20	2.9	110	0.0	200	2.9	290	6.2
30	2.1	120	0.0	210	3.8	300	6.2
40	1.3	130	0.0	220	4.7	310	6.2
50	0.8	140	0.1	230	5.3	320	6.1
60	0.4	150	0.2	240	5.7	330	5.9
70	0.2	160	0.4	250	5.9	340	5.7
80	0.1	170	0.8	260	6.1	350	5.3

**BRUXELLES 92.1 MHz**

Nom de la station : BRUXELLES  
 Fréquence : 92.1 MHz  
 Identifiant : 0921.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 49 30 / 004 E 22 12  
 PAR totale : 458 W (27 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 89 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	17.9	90	17.1	180	4.7	270	8.8
10	20.0	100	12.3	190	10.0	280	4.0
20	20.0	110	7.8	200	10.0	290	1.4
30	20.0	120	4.2	210	10.0	300	0.4
40	20.0	130	2.0	220	10.0	310	0.4
50	20.0	140	0.5	230	10.0	320	1.2
60	20.0	150	0.0	240	10.0	330	3.0
70	20.0	160	0.3	250	10.0	340	6.9
80	20.0	170	1.6	260	10.0	350	12.0

**CHARLEROI 91.9 MHz**

Nom de la station : CHARLEROI  
 Fréquence : 91.9 MHz  
 Identifiant : 0919.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 25 36 / 004 E 27 17  
 PAR totale : 631 W (28 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 56 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	21.4	90	3.2	180	2.4	270	0.1
10	23.9	100	0.9	190	1.2	280	0.0
20	21.4	110	0.3	200	1.5	290	0.7
30	19.5	120	0.4	210	3.1	300	2.2
40	18.4	130	1.5	220	7.2	310	4.7
50	17.9	140	4.1	230	11.3	320	8.1
60	15.7	150	8.8	240	6.9	330	11.8
70	11.3	160	10.9	250	3.0	340	15.9
80	7.0	170	5.9	260	1.0	350	18.8



**CHARLEROI 101.4 MHz**

Nom de la station : CHARLEROI  
 Fréquence : 101.4 MHz  
 Identifiant : 1014.2  
 Coordonnées géographiques : 50 N 25 36 / 004 E 27 17  
 PAR totale : 776 W (29 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 56 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	7.1	90	10.8	180	0.6	270	0.5
10	8.1	100	9.4	190	0.3	280	0.7
20	9.2	110	8.0	200	0.1	290	1.1
30	10.3	120	6.6	210	0.0	300	1.6
40	11.3	130	5.2	220	0.0	310	2.4
50	12.3	140	3.9	230	0.0	320	3.3
60	12.8	150	2.7	240	0.1	330	4.3
70	12.6	160	1.7	250	0.2	340	5.2
80	11.9	170	1.1	260	0.3	350	6.2

**CINEY 94.5 MHz**

Nom de la station : CINEY  
 Fréquence : 94.5 MHz  
 Identifiant : 0945.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 14 16 / 005 E 04 11  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 35 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	6.0	90	0.0	180	0.0	270	6.0
10	5.0	100	0.0	190	1.0	280	6.0
20	4.0	110	0.0	200	1.0	290	6.0
30	3.0	120	0.0	210	2.0	300	7.0
40	3.0	130	0.0	220	3.0	310	7.0
50	2.0	140	0.0	230	3.0	320	7.0
60	1.0	150	0.0	240	4.0	330	6.0
70	1.0	160	0.0	250	5.0	340	6.0
80	0.0	170	0.0	260	6.0	350	6.0

**COUVIN 100.5 MHz**

Nom de la station : COUVIN  
 Fréquence : 100.5 MHz  
 Identifiant : 1005.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 03 53 / 004 E 31 37  
 PAR totale : 1995 W (33 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 40 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	12.5	90	9.3	180	8.9	270	2.3
10	10.9	100	10.2	190	6.0	280	3.9
20	11.0	110	10.2	200	4.0	290	5.7
30	9.2	120	13.5	210	2.3	300	9.3
40	7.3	130	18.8	220	1.0	310	17.5
50	6.2	140	21.7	230	0.2	320	22.2
60	5.9	150	23.1	240	0.0	330	23.1
70	6.3	160	25.6	250	0.2	340	25.0
80	7.5	170	16.2	260	1.0	350	21.8

**DURBUY 107.7 MHz**

Nom de la station : DURBUY  
 Fréquence : 107.7 MHz  
 Identifiant : Y138.77  
 Coordonnées géographiques : 50 N 21 46 / 005 E 26 16  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 40 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	3.0	90	0.0	180	3.0	270	7.0
10	2.0	100	0.0	190	3.0	280	7.0
20	1.0	110	0.0	200	4.0	290	6.0
30	1.0	120	0.0	210	5.0	300	6.0
40	0.0	130	0.0	220	6.0	310	6.0
50	0.0	140	0.0	230	6.0	320	6.0
60	0.0	150	1.0	240	6.0	330	5.0
70	0.0	160	1.0	250	6.0	340	4.0
80	0.0	170	2.0	260	7.0	350	3.0

**ENGHIEN 94.4 MHz**

Nom de la station : ENGIEN  
 Fréquence : 94.4 MHz  
 Identifiant : 0944.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 41 31 / 004 E 01 42  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 42 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	8.4	90	6.9	180	12.5	270	0.0
10	11.5	100	6.3	190	11.0	280	0.0
20	15.4	110	5.9	200	8.1	290	0.2
30	19.0	120	5.8	210	5.6	300	0.5
40	17.6	130	6.0	220	3.7	310	1.0
50	14.0	140	6.5	230	2.3	320	1.7
60	11.2	150	7.4	240	1.3	330	2.8
70	9.2	160	9.0	250	0.6	340	4.2
80	7.9	170	11.2	260	0.2	350	6.0

**ESNEUX 106.9 MHz**

Nom de la station : ESNEUX  
 Fréquence : 106.9 MHz  
 Identifiant : Y173.69  
 Coordonnées géographiques : 50 N 29 13 / 005 E 40 25  
 PAR totale : 1000 W (30 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 30 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	25.0	90	18.0	180	1.5	270	25.0
10	25.0	100	15.0	190	3.0	280	25.0
20	25.0	110	11.0	200	7.0	290	25.0
30	25.0	120	7.0	210	11.0	300	25.0
40	25.0	130	3.0	220	15.0	310	25.0
50	25.0	140	1.5	230	18.0	320	25.0
60	25.0	150	0.5	240	23.0	330	25.0
70	27.0	160	0.0	250	27.0	340	25.0
80	23.0	170	0.5	260	25.0	350	25.0

**GEMBLoux 89.2 MHz**

Nom de la station : GEMBLoux  
 Fréquence : 89.2 MHz  
 Identifiant : 0892.2  
 Coordonnées géographiques : 50 N 33 52 / 004 E 41 54  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 18 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	17.5	90	22.5	180	1.4	270	17.5
10	15.6	100	24.6	190	0.2	280	23.0
20	15.0	110	26.0	200	0.0	290	26.0
30	15.6	120	23.0	210	0.3	300	24.6
40	17.5	130	17.5	220	1.4	310	22.5
50	19.7	140	12.6	230	3.1	320	21.1
60	20.7	150	8.6	240	5.5	330	20.6
70	20.6	160	5.2	250	8.6	340	20.7
80	21.1	170	3.1	260	12.6	350	19.7

**GEMBLoux 106.7 MHz**

Nom de la station : GEMBLoux  
 Fréquence : 106.7 MHz  
 Identifiant : Y305.67  
 Coordonnées géographiques : 50 N 33 31 / 004 E 41 54  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 35 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	9.8	90	8.3	180	0.3	270	5.0
10	10.0	100	8.0	190	0.1	280	6.3
20	10.0	110	7.5	200	0.0	290	7.5
30	10.0	120	6.3	210	0.1	300	8.0
40	9.8	130	5.0	220	0.3	310	8.3
50	9.6	140	3.7	230	0.8	320	8.6
60	9.3	150	2.6	240	1.6	330	9.0
70	9.0	160	1.6	250	2.6	340	9.3
80	8.6	170	0.8	260	3.7	350	9.6

**GENVAL 107.3 MHz**

Nom de la station : GENVAL  
 Fréquence : 107.3 MHz  
 Identifiant : Y386.73  
 Coordonnées géographiques : 50 N 43 29 / 004 E 30 52  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 35 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	6.0	90	6.0	180	0.0	270	0.0
10	6.0	100	6.0	190	0.0	280	0.0
20	6.0	110	5.0	200	0.0	290	1.0
30	6.0	120	4.0	210	0.0	300	1.0
40	7.0	130	3.0	220	0.0	310	2.0
50	7.0	140	3.0	230	0.0	320	3.0
60	7.0	150	2.0	240	0.0	330	3.0
70	6.0	160	1.0	250	0.0	340	4.0
80	6.0	170	1.0	260	0.0	350	5.0

**GODARVILLE 87.7 MHz**

Nom de la station : GODARVILLE  
 Fréquence : 87.7 MHz  
 Identifiant : 0877.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 27 46 / 004 E 19 46  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 35 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	12.0	90	6.0	180	0.0	270	9.0
10	12.0	100	15.0	190	0.0	280	0.0
20	3.0	110	15.0	200	0.0	290	0.0
30	3.0	120	15.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	12.0	340	12.0
80	0.0	170	0.0	260	12.0	350	12.0

**JEMEPPE-SUR-SAMBRE 88.3 MHz**

Nom de la station : JEMEPPE-SUR-SAMBRE  
 Fréquence : 88.3 MHz  
 Identifiant : 0883.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 27 30 / 004 E 39 35  
 PAR totale : 10 W (10 dBW)  
 Directivité de l'antenne : ND  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 15 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**JODOIGNE 95.1 MHz**

Nom de la station : JODOIGNE  
 Fréquence : 95.1 MHz  
 Identifiant : 0951.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 43 05 / 004 E 53 41  
 PAR totale : 603 W (28 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 36 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	18.0	90	0.6	180	2.2	270	7.9
10	16.3	100	0.2	190	2.4	280	10.1
20	13.3	110	0.0	200	2.7	290	12.7
30	10.5	120	0.0	210	2.9	300	15.7
40	7.9	130	0.2	220	3.3	310	17.8
50	5.7	140	0.6	230	3.8	320	18.2
60	3.9	150	1.0	240	4.4	330	17.8
70	2.4	160	1.5	250	5.2	340	17.8
80	1.4	170	1.9	260	6.3	350	18.2

**JODOIGNE 107.9 MHz**

Nom de la station : JODOIGNE  
 Fréquence : 107.9 MHz  
 Identifiant : Y348.79  
 Coordonnées géographiques : 50 N 43 30 / 004 E 52 55  
 PAR totale : 200 W (23 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 32 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	20.0	90	10.0	180	3.0	270	20.0
10	20.0	100	9.0	190	6.0	280	20.0
20	20.0	110	6.0	200	9.0	290	20.0
30	20.0	120	3.0	210	10.0	300	20.0
40	20.0	130	1.0	220	15.0	310	20.0
50	20.0	140	0.0	230	20.0	320	20.0
60	20.0	150	0.0	240	20.0	330	20.0
70	20.0	160	0.0	250	20.0	340	20.0
80	15.0	170	1.0	260	20.0	350	20.0

**LA LOUVIERE 95.3 MHz**

Nom de la station : LA LOUVIERE  
 Fréquence : 95.3 MHz  
 Identifiant : 0953.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 28 37 / 004 E 13 00  
 PAR totale : 200 W (23 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 30 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	3.7	90	0.8	180	12.1	270	19.0
10	2.6	100	1.6	190	15.1	280	18.0
20	1.6	110	2.6	200	18.0	290	15.1
30	0.8	120	3.7	210	19.0	300	12.1
40	0.3	130	5.0	220	18.7	310	9.9
50	0.1	140	6.2	230	18.3	320	8.6
60	0.0	150	7.5	240	18.2	330	7.5
70	0.1	160	9.0	250	18.3	340	6.2
80	0.3	170	9.9	260	18.7	350	5.0

**LEGLISE 103.2 MHz**

Nom de la station : LEGLISE  
 Fréquence : 103.2 MHz  
 Identifiant : 1032.0  
 Coordonnées géographiques : 49 N 48 03 / 005 E 39 15  
 PAR totale : 10000 W (40 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 100 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	13.2	90	5.4	180	0.0	270	5.4
10	13.4	100	4.0	190	0.1	280	7.0
20	14.0	110	2.8	200	0.3	290	8.9
30	14.3	120	2.1	210	0.5	300	11.0
40	13.9	130	1.3	220	0.8	310	12.8
50	12.8	140	0.8	230	1.3	320	13.9
60	11.0	150	0.5	240	2.1	330	14.3
70	8.9	160	0.3	250	2.9	340	14.0
80	7.0	170	0.1	260	4.0	350	13.4

**LIBRAMONT 104.4 MHz**

Nom de la station : LIBRAMONT  
 Fréquence : 104.4 MHz  
 Identifiant : X059.44  
 Coordonnées géographiques : 49 N 54 37 / 005 E 19 36  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : ND  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 40 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0



**LIBRAMONT 107.8 MHz**

Nom de la station : LIBRAMONT  
 Fréquence : 107.8 MHz  
 Identifiant : Y094.78  
 Coordonnées géographiques : 49 N 54 37 / 005 E 19 36  
 PAR totale : 1202 W (31 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 42 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	7.9	90	10.4	180	0.1	270	4.8
10	7.9	100	8.4	190	0.0	280	7.2
20	7.8	110	6.0	200	0.0	290	9.9
30	7.6	120	4.1	210	0.1	300	12.0
40	7.7	130	2.7	220	0.4	310	11.7
50	8.2	140	1.7	230	0.7	320	9.9
60	8.9	150	1.0	240	1.2	330	8.6
70	10.0	160	0.5	250	2.0	340	7.9
80	10.9	170	0.2	260	3.1	350	7.8

**LIEGE FLERON 89.7 MHz**

Nom de la station : LIEGE FLERON  
 Fréquence : 89.7 MHz  
 Identifiant : 0897.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 36 51 / 005 E 40 10  
 PAR totale : 501 W (27 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 40 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	12.0	90	1.0	180	0.0	270	0.0
10	12.0	100	3.0	190	1.0	280	0.0
20	12.0	110	5.0	200	2.0	290	2.0
30	7.5	120	10.0	210	5.0	300	5.5
40	3.0	130	12.0	220	9.0	310	7.5
50	0.5	140	10.0	230	11.0	320	9.5
60	0.0	150	5.0	240	8.0	330	11.0
70	0.0	160	2.0	250	5.0	340	12.0
80	0.0	170	1.0	260	1.5	350	13.0

**LIEGE 93.8 MHz**

Nom de la station : LIEGE  
 Fréquence : 93.8 MHz  
 Identifiant : 0938.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 39 10 / 005 E 34 27  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 48 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	4.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	12.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	13.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	13.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	8.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**LIEGE 103.2 MHz**

Nom de la station : LIEGE  
 Fréquence : 103.2 MHz  
 Identifiant : 1032.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 39 07 / 005 E 34 41  
 PAR totale : 1995 W (33 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 40 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	13.2	90	5.4	180	0.0	270	5.4
10	13.4	100	4.0	190	0.1	280	7.0
20	14.0	110	2.8	200	0.3	290	8.9
30	14.3	120	2.1	210	0.5	300	11.0
40	13.9	130	1.3	220	0.8	310	12.8
50	12.8	140	0.8	230	1.3	320	13.9
60	11.0	150	0.5	240	2.1	330	14.3
70	8.9	160	0.3	250	2.9	340	14.0
80	7.0	170	0.1	260	4.0	350	13.4

**LIEGE-CITADELLE 95 MHz**

Nom de la station : LIEGE-CITADELLE  
 Fréquence : 95 MHz  
 Identifiant : 0950.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 39 08 / 005 E 34 41  
 PAR totale : 1000 W (30 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 40 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	20.0	90	20.0	180	1.5	270	17.0
10	20.0	100	21.5	190	0.5	280	20.0
20	20.0	110	23.0	200	0.0	290	23.0
30	20.0	120	20.0	210	0.5	300	21.5
40	20.0	130	17.0	220	1.5	310	20.0
50	20.0	140	15.0	230	3.0	320	20.0
60	20.0	150	11.0	240	7.0	330	20.0
70	20.0	160	7.0	250	11.0	340	20.0
80	20.0	170	3.0	260	15.0	350	20.0

**MARCHE 104.6 MHz**

Nom de la station : MARCHE  
 Fréquence : 104.6 MHz  
 Identifiant : 1046.3  
 Coordonnées géographiques : 50 N 12 14 / 005 E 20 45  
 PAR totale : 1000 W (30 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 48 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	9.1	90	0.0	180	0.0	270	4.9
10	10.4	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	10.4	110	0.0	200	0.0	290	3.5
30	9.5	120	1.0	210	0.0	300	9.8
40	0.0	130	1.6	220	0.0	310	9.8
50	0.0	140	1.6	230	0.0	320	9.8
60	0.0	150	0.0	240	9.5	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	9.5	340	3.6
80	0.0	170	0.0	260	8.8	350	3.6

**MARCHE-EN-FAMENNE 87.9 MHz**

Nom de la station : MARCHE-EN-FAMENNE  
 Fréquence : 87.9 MHz  
 Identifiant : 0879.3  
 Coordonnées géographiques : 50 N 13 00 / 005 E 20 00  
 PAR totale : 10 W (10 dBW)  
 Directivité de l'antenne : ND  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 15 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**MONS 91 MHz**

Nom de la station : MONS  
 Fréquence : 91 MHz  
 Identifiant : 0910.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 27 13 / 003 E 57 08  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 30 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	4.3	90	0.0	180	1.8	270	6.1
10	3.5	100	0.0	190	2.6	280	6.1
20	2.7	110	0.0	200	3.4	290	6.1
30	1.9	120	0.0	210	4.2	300	6.1
40	1.2	130	0.0	220	4.9	310	6.1
50	0.7	140	0.1	230	5.4	320	6.0
60	0.4	150	0.3	240	5.7	330	5.8
70	0.2	160	0.6	250	5.9	340	5.4
80	0.0	170	1.1	260	6.0	350	5.0

**MONS 102.3 MHz**

Nom de la station : MONS  
 Fréquence : 102.3 MHz  
 Identifiant : 1023.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 27 27 / 003 E 56 54  
 PAR totale : 5012 W (37 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 61 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	1.8	90	1.3	180	1.6	270	12.4
10	3.4	100	1.1	190	2.4	280	13.8
20	6.2	110	0.8	200	3.7	290	16.0
30	10.2	120	0.5	210	5.5	300	14.4
40	10.6	130	0.2	220	7.5	310	9.4
50	7.0	140	0.0	230	9.6	320	5.5
60	4.3	150	0.1	240	11.3	330	3.1
70	2.7	160	0.5	250	11.7	340	1.7
80	1.6	170	1.1	260	11.5	350	1.3

**MONS 107.2 MHz**

Nom de la station : MONS  
 Fréquence : 107.2 MHz  
 Identifiant : Y463.72  
 Coordonnées géographiques : 50 N 27 27 / 003 E 56 54  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 61 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	7.0	90	3.0	180	0.0	270	2.0
10	7.0	100	3.0	190	0.0	280	3.0
20	7.0	110	2.0	200	0.0	290	3.0
30	6.0	120	1.0	210	0.0	300	4.0
40	6.0	130	1.0	220	0.0	310	5.0
50	6.0	140	0.0	230	0.0	320	6.0
60	6.0	150	0.0	240	0.0	330	6.0
70	5.0	160	0.0	250	1.0	340	6.0
80	4.0	170	0.0	260	1.0	350	6.0

**MOUSTIER 94.6 MHz**

Nom de la station : MOUSTIER  
 Fréquence : 94.6 MHz  
 Identifiant : 0946.2  
 Coordonnées géographiques : 50 N 27 57 / 004 E 41 46  
 PAR totale : 15 W (12 dBW)  
 Directivité de l'antenne : ND  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 20 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**NAMUR 99.7 MHz**

Nom de la station : NAMUR  
 Fréquence : 99.7 MHz  
 Identifiant : 0997.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 29 20 / 004 E 51 56  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 24 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	14.5	90	12.0	180	0.5	270	3.0
10	15.0	100	11.0	190	0.0	280	4.0
20	15.0	110	9.0	200	0.0	290	5.0
30	15.0	120	7.0	210	0.0	300	7.0
40	15.0	130	5.0	220	0.0	310	9.0
50	15.0	140	4.0	230	0.0	320	11.0
60	14.5	150	3.0	240	0.5	330	12.0
70	14.0	160	2.0	250	1.0	340	13.0
80	13.0	170	1.0	260	2.0	350	14.0

**NAMUR 107.1 MHz**

Nom de la station : NAMUR  
 Fréquence : 107.1 MHz  
 Identifiant : 1071.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 28 37 / 004 E 53 50  
 PAR totale : 400 W (26 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 24 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	20.0	90	20.0	180	3.0	270	15.0
10	20.0	100	20.0	190	1.5	280	17.0
20	20.0	110	21.5	200	0.5	290	20.0
30	20.0	120	23.0	210	0.0	300	23.0
40	20.0	130	20.0	220	0.5	310	21.5
50	20.0	140	17.0	230	1.5	320	20.0
60	20.0	150	15.0	240	3.0	330	20.0
70	20.0	160	11.0	250	7.0	340	20.0
80	20.0	170	7.0	260	11.0	350	20.0

**NIVELLES 90.6 MHz**

Nom de la station : NIVELLES  
 Fréquence : 90.6 MHz  
 Identifiant : 0906.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 35 02 / 004 E 21 36  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 36 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	14.6	90	20.0	180	20.0	270	3.4
10	16.8	100	20.0	190	20.0	280	1.7
20	17.9	110	20.0	200	19.6	290	0.6
30	18.9	120	20.0	210	19.1	300	0.0
40	19.5	130	20.0	220	18.1	310	0.5
50	20.0	140	20.0	230	17.1	320	1.4
60	20.0	150	20.0	240	15.2	330	2.8
70	20.0	160	20.0	250	11.4	340	6.6
80	20.0	170	20.0	260	7.4	350	10.6

**PERWEZ 103.3 MHz**

Nom de la station : PERWEZ  
 Fréquence : 103.3 MHz  
 Identifiant : 1033.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 37 38 / 004 E 48 12  
 PAR totale : 501 W (27 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 36 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	21.4	90	8.0	180	3.2	270	13.9
10	23.7	100	4.1	190	2.4	280	23.5
20	25.3	110	1.9	200	1.3	290	49.8
30	36.8	120	0.6	210	0.4	300	46.9
40	45.0	130	0.0	220	0.0	310	41.0
50	79.0	140	0.4	230	0.6	320	37.6
60	36.9	150	1.3	240	1.8	330	25.5
70	25.1	160	2.4	250	3.9	340	23.8
80	14.7	170	3.2	260	7.6	350	21.5

**SPA 97.7 MHz**

Nom de la station : SPA  
 Fréquence : 97.7 MHz  
 Identifiant : 0977.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 29 56 / 005 E 52 12  
 PAR totale : 300 W (25 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 43 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	48.6	90	2.0	180	0.6	270	17.0
10	27.7	100	1.3	190	1.1	280	21.3
20	19.3	110	0.8	200	1.8	290	25.1
30	14.1	120	0.4	210	2.7	300	27.7
40	10.3	130	0.1	220	4.0	310	29.7
50	7.6	140	0.0	230	5.6	320	33.4
60	5.6	150	0.0	240	7.7	330	49.0
70	4.1	160	0.1	250	10.4	340	37.5
80	2.9	170	0.3	260	13.5	350	34.8



**SPA 107.5 MHz**

Nom de la station : SPA  
 Fréquence : 107.5 MHz  
 Identifiant : Y141.75  
 Coordonnées géographiques : 50 N 29 54 / 005 E 52 09  
 PAR totale : 316 W (25 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 18 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	23.1	90	1.8	180	0.8	270	11.1
10	17.8	100	1.3	190	1.3	280	14.1
20	14.1	110	0.9	200	2.0	290	17.4
30	10.8	120	0.6	210	2.8	300	22.0
40	8.1	130	0.3	220	3.7	310	29.4
50	6.1	140	0.1	230	4.8	320	39.9
60	4.5	150	0.0	240	6.0	330	43.3
70	3.3	160	0.1	250	7.3	340	39.1
80	2.4	170	0.4	260	9.0	350	30.5

**TOURNAI 101 MHz**

Nom de la station : TOURNAI  
 Fréquence : 101 MHz  
 Identifiant : 1010.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 39 18 / 003 E 24 19  
 PAR totale : 200 W (23 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 10 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	20.0	90	20.0	180	3.0	270	10.0
10	20.0	100	20.0	190	1.0	280	15.0
20	20.0	110	20.0	200	0.0	290	20.0
30	20.0	120	20.0	210	0.0	300	20.0
40	20.0	130	20.0	220	0.0	310	20.0
50	20.0	140	15.0	230	1.0	320	20.0
60	20.0	150	10.0	240	3.0	330	20.0
70	20.0	160	9.0	250	6.0	340	20.0
80	20.0	170	6.0	260	9.0	350	20.0

**VERVIERS 107.6 MHz**

Nom de la station : VERVIERS  
 Fréquence : 107.6 MHz  
 Identifiant : 1076.1  
 Coordonnées géographiques : 50 N 34 30 / 005 E 47 25  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 24 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	3.3	90	0.1	180	7.3	270	39.1
10	2.4	100	0.4	190	9.0	280	30.5
20	1.8	110	0.8	200	11.1	290	23.1
30	1.3	120	1.3	210	14.1	300	17.8
40	0.9	130	2.0	220	17.4	310	14.1
50	0.6	140	2.8	230	22.0	320	10.8
60	0.3	150	3.7	240	29.4	330	8.1
70	0.1	160	4.8	250	39.9	340	6.1
80	0.0	170	6.0	260	43.3	350	4.5

**VIERSET BARSE 97.4 MHz**

Nom de la station : VIERSET BARSE  
 Fréquence : 97.4 MHz  
 Identifiant : 0974.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 28 58 / 005 E 18 23  
 PAR totale : 200 W (23 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 70 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	6.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	6.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	6.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	6.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	6.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	6.0

**WAREMME 100.7 MHz**

Nom de la station : WAREMME  
 Fréquence : 100.7 MHz  
 Identifiant : 1007.0  
 Coordonnées géographiques : 50 N 41 02 / 005 E 15 47  
 PAR totale : 501 W (27 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 42 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	7.5	90	0.3	180	3.2	270	18.8
10	5.4	100	0.5	190	4.6	280	17.9
20	3.8	110	0.6	200	6.5	290	18.7
30	2.5	120	0.5	210	8.7	300	20.6
40	1.4	130	0.4	220	11.1	310	21.2
50	0.7	140	0.5	230	16.2	320	20.4
60	0.3	150	0.8	240	19.6	330	17.5
70	0.0	160	1.2	250	21.0	340	13.0
80	0.2	170	2.1	260	20.7	350	9.8

**WAVRE 101.9 MHz**

Nom de la station : WAVRE  
 Fréquence : 101.9 MHz  
 Identifiant : 1019.2  
 Coordonnées géographiques : 50 N 42 40 / 004 E 35 20  
 PAR totale : 100 W (20 dBW)  
 Directivité de l'antenne : D  
 Hauteur de l'antenne au-dessus du niveau du sol : 36 m  
 Polarisation : V

Diagramme directionnel de l'antenne:

azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]	azimut [deg]	atténuation [dB]
0	25.5	90	1.9	180	0.5	270	14.6
10	20.7	100	1.3	190	0.9	280	17.8
20	16.2	110	0.9	200	1.5	290	20.6
30	12.4	120	0.5	210	2.3	300	22.7
40	9.3	130	0.2	220	3.4	310	23.3
50	7.0	140	0.1	230	4.9	320	23.9
60	5.1	150	0.0	240	6.7	330	25.6
70	3.7	160	0.1	250	9.0	340	28.1
80	2.7	170	0.2	260	11.7	350	28.6

**Art. 4.** A l'article 3 de l'arrêté du 21 décembre 2007 fixant la liste des radiofréquences assignables aux éditeurs de services pour la diffusion de service de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre sur base des assignations belges figurant à l'annexe I<sup>re</sup> de l'Accord régional relatif à l'utilisation de la bande 87.5-108 MHz pour la radiodiffusion sonore à modulation de fréquences, conclu à Genève le 7 décembre 1984 sont supprimées :

- 1° La fréquence Loc : X008.79 107.9 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 2° La fréquence Loc : Y348.46 104.6 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 3° La fréquence Loc : Y370.64 106.4 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 4° La fréquence Loc : Y138.77 107.7 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 5° La fréquence Loc : X049.44 104.4 et les caractéristiques techniques y afférent.

**Art. 5.** A l'article 3 de l'arrêté du 21 décembre 2007 fixant la liste des radiofréquences assignables aux éditeurs de services pour la diffusion de service de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre sur base du plan établi par la Régie des téléphones et Télégraphes en exécution de l'arrêté royal du 20 août 1981 réglementant l'établissement et le fonctionnement des stations de radiodiffusion sonore locale est supprimée la fréquence Huy 107.0 et les caractéristiques techniques y afférent.

**Art. 6.** A l'article 3 de l'arrêté du 21 décembre 2007 fixant la liste des radiofréquences assignables aux éditeurs de services pour la diffusion de service de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre sur base des dispositions de coordinations établies par l'arrêté royal du 10 janvier 1992 réglementant la radiodiffusion sonore en modulation de fréquence dans la bande 87.5 MHz-108 MHz sont supprimées :

- 1° La fréquence Arlon 107.5 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 2° La fréquence' Tournai 101.0.

**Art. 7.** A l'article 3 de l'arrêté du 21 décembre 2007 fixant la liste des radiofréquences assignables aux éditeurs de services pour la diffusion de service de radiodiffusion sonore en mode analogique par voie hertzienne terrestre ayant fait l'objet d'un accord technique préalable au Comité de concertation du 29 novembre 2002 sont supprimées :

- 1° La fréquence Ath 103.0 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 2° La fréquence Ostiches 94.4 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 3° La fréquence Esneux 106.9 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 4° La fréquence Lonzée 106.7 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 5° La fréquence Limal 107.3 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 6° La fréquence Waremme 95.1 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 7° La fréquence Léglise 103.2 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 8° La fréquence Libramont 107.8 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 9° La fréquence Mons 102.3 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 10° La fréquence Casteau SHAPE 107.2 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 11° La fréquence Moustier 107.1 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 12° La fréquence Perwez 103.3 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 13° La fréquence Theux 107.5 et les caractéristiques techniques y afférent;
- 14° La fréquence Kemexhe-Crisnée 100.7 et les caractéristiques techniques y afférent.

**Art. 8.** Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur belge*.

**Art. 9.** La Ministre en charge de l'Audiovisuel est chargée de l'exécution du présent arrêté.  
Bruxelles, le 21 décembre 2007.

Par le Gouvernement de la Communauté française :

La Ministre de l'Audiovisuel  
Mme F. LAANAN

VERTALING

MINISTERIE VAN DE FRANSE GEMEENSCHAP

N. 2008 — 168

[C — 2008/29016]

**21 DECEMBER 2007.** — **Besluit van de Regering van de Franse Gemeenschap tot vaststelling van de lijst van de radiofrequenties die toegewezen kunnen worden aan de dienstuitgevers voor de uitzending van klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven zonder dat een andere Gemeenschap ervan belet wordt haar eigen beleid te voeren inzake klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven**

De Regering van de Franse Gemeenschap,

Gelet op het decreet van 20 december 2001 tot vaststelling van het initieel referentierooster van de Franse Gemeenschap voor de klankradio-omroep in frequentiemodulatie op de band 87.5-108 MHz en tot wijziging van het decreet van 24 juli 1997 betreffende de Hoge Raad voor de Audiovisuele Sector en de private diensten voor klankradio-omroep van de Franse Gemeenschap;

Gelet op het decreet van 27 februari 2003 betreffende de radio-omroep, inzonderheid op de artikelen 54, 99, 103 *bis* en 104;

Overwegende dat het recht op vrijheid van meningsuiting wordt gewaarborgd door artikel 19 van de Universele verklaring van de Rechten van de Mens, artikel 19 van het Internationaal Pact inzake burgerrechten en politieke rechten, artikel 10 van het Verdrag tot Bescherming van de Rechten van de Mens en de Fundamentele Vrijheden en artikel 9 van de Kader-Overeenkomst voor de bescherming van de nationale minderheden;

Overwegende dat de vrijheid van meningsuiting door artikel 25 van de Grondwet wordt gewaarborgd;

Overwegende dat de wet van 13 juni 2005 betreffende de elektronische communicatie die aangelegenheid op federaal niveau regelt;

Overwegende dat artikel 13, tweede lid, van voornoemde wet bepaalt dat het BIPT, voor de toewijzing en de coördinatie van radiofrequenties, rekening houdt met onder meer de betreffende internationale, regionale of bijzondere overeenkomsten alsook met de Europese bepalingen inzake de harmonisatie van radiofrequenties;

Overwegende dat artikel 14 van voornoemde wet bepaalt dat de Koning, bij een besluit vastgesteld na overleg in de Ministerraad, de technische voorschriften betreffende het gebruik van de radiofrequenties en de technische voorschriften betreffende het toekennen van radiofrequenties die uitsluitend voor omroepsignalen zijn bestemd, die gemeenschappelijk moeten blijven voor het geheel van de radioberichtgeving, ongeacht hun bestemming, bepaalt;

Overwegende dat artikel 17 van voornoemde wet bepaalt dat de coördinatie van radiofrequenties voor radio-omroep wordt geregeld door een samenwerkingsakkoord met de Gemeenschappen, met toepassing van artikel 92*bis* van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen;

Overwegende dat het in ministerraad overlegd koninklijk besluit ter uitvoering van artikel 14 van voornoemde wet niet werd goedgekeurd;

Overwegende dat het samenwerkingsakkoord ter uitvoering van artikel 17 van voornoemde wet niet werd aangenomen;

Overwegende dat de wet van 13 juni 2005 betreffende de elektronische communicatie de wet van 30 juli 1979 betreffende de radioberichtgeving (artikel 156) heeft opgeheven;

Overwegende dat ze zodoende het koninklijk besluit van 10 januari 1992 betreffende de klankradio-omroep in frequentiemodulatie in de band 87,5 MHz-108 MHz heeft opgeheven;

Gelet op de wetgevingsleemte van de federale Staat;

Overwegende niettemin dat het principe van de coördinatie van de radiofrequenties moet worden nageleefd;

Overwegende dat de Franse Gemeenschap de nodige berekeningen heeft verricht alvorens over te gaan tot enige coördinatieprocedure;

Overwegende dat uit deze berekeningen is gebleken dat de kenmerken van de toewijsbare radiofrequenties niet van aard zijn een andere Gemeenschap te beletten haar eigen beleid te voeren inzake klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven;

Gelet op de coördinatieprocedures ingediend bij het BIPT;

Overwegende dat er dringende maatregelen dienen te worden genomen, inzonderheid omdat het BIPT de dienstenuitgevers die niet over een toewijzing zouden beschikken, wil bestraffen;

Op de voordracht van de Minister belast met de Audiovisuele Ssector;

Gelet op de beraadslaging van de Regering van 21 december 2007,

Besluit :

**Artikel 1.** Overeenkomstig artikel 99 van het decreet van 27 februari 2003 betreffende de radio-omroep, stelt de Regering de lijst vast van de radiofrequenties die kunnen worden toegewezen aan de dienstenuitgevers voor de uitzending van klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven.

**Art. 2.** Voor elke radiofrequentie bepaalt de Regering de geografische coördinaten, de hoogte van de antenne boven de grond, de maximumwaarde van het effectief uitgestraald vermogen en de opgelegde attenuaties.

Art. 3. Aan de dienstuitgevers voor de uitzending van klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven kunnen worden toegewezen :

### ANDENNE 107 MHz

Naam van het station : ANDENNE  
 Frequentie : 107 MHz  
 Identificatie : Y218.70  
 Geografische coördinaten : 50 N 28 14 / 005 E 05 40  
 Totaal EUV : 79 W (19 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 35 m  
 Polariseringsmodus : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	6.0	90	4.0	180	0.0	270	1.0
10	7.0	100	3.0	190	0.0	280	2.0
20	7.0	110	3.0	200	0.0	290	3.0
30	7.0	120	2.0	210	0.0	300	3.0
40	6.0	130	1.0	220	0.0	310	4.0
50	6.0	140	1.0	230	0.0	320	5.0
60	6.0	150	0.0	240	0.0	330	6.0
70	6.0	160	0.0	250	0.0	340	6.0
80	5.0	170	0.0	260	1.0	350	6.0

**ARLON 95 MHz**

Naam van het station : ARLON  
 Frequentie : 95 MHz  
 Identificatie : 0950.2  
 Geografische coördinaten : 49 N 41 14 / 005 E 49 21  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 65 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	11.6	90	0.0	180	9.9	270	5.8
10	8.9	100	0.0	190	13.6	280	5.7
20	5.9	110	0.0	200	14.4	290	5.8
30	3.6	120	0.1	210	11.8	300	6.0
40	2.0	130	0.7	220	9.5	310	6.4
50	0.9	140	1.5	230	7.9	320	7.0
60	0.3	150	2.8	240	6.8	330	8.1
70	0.0	160	4.4	250	6.2	340	9.7
80	0.0	170	6.8	260	5.9	350	11.7

**ARLON 102.4 MHz**

Naam van het station : ARLON  
 Frequentie : 102.4 MHz  
 Identificatie : 1024.0  
 Geografische coördinaten : 49 N 41 14 / 005 E 49 21  
 Totaal EUV : 1000 W (30 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 65 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	4.0	90	16.0	180	16.0	270	4.0
10	6.0	100	16.0	190	16.0	280	2.5
20	8.5	110	16.0	200	16.0	290	1.5
30	11.5	120	16.0	210	16.0	300	0.5
40	14.5	130	16.0	220	16.0	310	0.0
50	16.0	140	16.0	230	14.5	320	0.0
60	16.0	150	16.0	240	11.5	330	0.5
70	16.0	160	16.0	250	8.5	340	1.5
80	16.0	170	16.0	260	6.0	350	2.5

**ARLON 104.6 MHz**

Naam van het station : ARLON  
 Frequentie : 104.6 MHz  
 Identificatie : X008.46  
 Geografische coördinaten : 49 N 41 03 / 005 E 49 25  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 30 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	0.0	90	0.0	180	6.0	270	6.0
10	0.0	100	1.0	190	6.0	280	5.0
20	0.0	110	1.0	200	6.0	290	4.0
30	0.0	120	2.0	210	7.0	300	3.0
40	0.0	130	3.0	220	7.0	310	3.0
50	0.0	140	3.0	230	7.0	320	2.0
60	0.0	150	4.0	240	6.0	330	1.0
70	0.0	160	5.0	250	6.0	340	1.0
80	0.0	170	6.0	260	6.0	350	0.0

**ARLON 107.5 MHz**

Naam van het station : ARLON  
 Frequentie : 107.5 MHz  
 Identificatie : 1075.1  
 Geografische coördinaten : 49 N 35 42 / 005 E 47 43  
 Totaal EUV : 1259 W (31 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 33 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	10.1	90	6.5	180	0.4	270	14.0
10	6.6	100	9.2	190	1.8	280	11.4
20	3.7	110	10.3	200	3.9	290	10.9
30	1.6	120	8.9	210	6.9	300	11.6
40	0.3	130	6.2	220	10.5	310	14.4
50	0.0	140	3.7	230	13.5	320	18.6
60	0.4	150	1.7	240	17.3	330	19.7
70	1.9	160	0.3	250	19.8	340	17.0
80	4.0	170	0.0	260	18.2	350	13.2



**ARSIMONT 87.8 MHz**

Naam van het station : ARSIMONT  
 Frequentie : 87.8 MHz  
 Identificatie : 0878.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 24 42 / 004 E 37 00  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 18 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	15.1	90	6.7	180	6.1	270	0.2
10	14.7	100	3.9	190	8.8	280	0.0
20	14.8	110	2.1	200	11.1	290	0.6
30	14.9	120	0.8	210	11.5	300	1.8
40	14.6	130	0.1	220	9.3	310	3.5
50	14.9	140	0.1	230	6.6	320	6.1
60	15.1	150	0.8	240	4.2	330	9.4
70	13.4	160	2.0	250	2.2	340	12.9
80	10.1	170	3.8	260	0.9	350	15.1

**ARSIMONT 88.7 MHz**

Naam van het station : ARSIMONT  
 Frequentie : 88.7 MHz  
 Identificatie : 0887.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 25 29 / 004 E 38 50  
 Totaal EUV : 1000 W (30 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 24 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	25.0	90	11.0	180	7.0	270	25.0
10	25.0	100	7.0	190	11.0	280	25.0
20	25.0	110	3.0	200	15.0	290	25.0
30	25.0	120	1.5	210	18.0	300	25.0
40	25.0	130	0.5	220	23.0	310	25.0
50	27.0	140	0.0	230	27.0	320	25.0
60	23.0	150	0.5	240	25.0	330	25.0
70	18.0	160	1.5	250	25.0	340	25.0
80	15.0	170	3.0	260	25.0	350	25.0

**ATH 103.6 MHz**

Naam van het station : ATH  
 Frequentie : 103.6 MHz  
 Identificatie : 1036.2  
 Geografische coördinaten : 50 N 38 17 / 003 E 48 34  
 Totaal EUV : 1000 W (30 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 30 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	8.2	90	1.7	180	0.7	270	9.9
10	8.9	100	1.0	190	1.2	280	8.6
20	10.0	110	0.5	200	2.0	290	7.9
30	10.9	120	0.2	210	3.1	300	7.8
40	10.4	130	0.1	220	4.8	310	7.9
50	8.4	140	0.0	230	7.2	320	7.9
60	6.0	150	0.0	240	9.9	330	7.8
70	4.1	160	0.1	250	12.0	340	7.6
80	2.7	170	0.4	260	11.7	350	7.7

**BEAURAING 88.3 MHz**

Naam van het station : BEAURAING  
 Frequentie : 88.3 MHz  
 Identificatie : 0883.2  
 Geografische coördinaten : 50 N 06 50 / 004 E 57 10  
 Totaal EUV : 30 W (15 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : ND  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 15 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**BEAUVECHAIN 106.4 MHz**

Naam van het station : BEAUVECHAIN  
 Frequentie : 106.4 MHz  
 Identificatie : Y370.64  
 Geografische coördinaten : 50 N 48 00 / 004 E 46 00  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 40 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	21.1	90	19.7	180	12.6	270	3.1
10	20.6	100	20.7	190	8.6	280	5.5
20	20.7	110	20.6	200	5.2	290	8.6
30	19.7	120	21.1	210	3.1	300	12.6
40	17.5	130	22.5	220	1.4	310	17.5
50	15.6	140	24.6	230	0.2	320	23.0
60	15.0	150	26.0	240	0.0	330	26.0
70	15.6	160	23.0	250	0.3	340	24.6
80	17.5	170	17.5	260	1.4	350	22.5

**BIERGES 95.4 MHz**

Naam van het station : BIERGES  
 Frequentie : 95.4 MHz  
 Identificatie : 0954.2  
 Geografische coördinaten : 50 N 42 40 / 004 E 35 20  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 36 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	4.7	90	0.0	180	1.3	270	6.2
10	3.8	100	0.0	190	2.1	280	6.2
20	2.9	110	0.0	200	2.9	290	6.2
30	2.1	120	0.0	210	3.8	300	6.2
40	1.3	130	0.0	220	4.7	310	6.2
50	0.8	140	0.1	230	5.3	320	6.1
60	0.4	150	0.2	240	5.7	330	5.9
70	0.2	160	0.4	250	5.9	340	5.7
80	0.1	170	0.8	260	6.1	350	5.3

**BRUXELLES 92.1 MHz**

Naam van het station : BRUXELLES  
 Frequentie : 92.1 MHz  
 Identificatie : 0921.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 49 30 / 004 E 22 12  
 Totaal EUV : 458 W (27 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 89 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	17.9	90	17.1	180	4.7	270	8.8
10	20.0	100	12.3	190	10.0	280	4.0
20	20.0	110	7.8	200	10.0	290	1.4
30	20.0	120	4.2	210	10.0	300	0.4
40	20.0	130	2.0	220	10.0	310	0.4
50	20.0	140	0.5	230	10.0	320	1.2
60	20.0	150	0.0	240	10.0	330	3.0
70	20.0	160	0.3	250	10.0	340	6.9
80	20.0	170	1.6	260	10.0	350	12.0

**CHARLEROI 91.9 MHz**

Naam van het station : CHARLEROI  
 Frequentie : 91.9 MHz  
 Identificatie : 0919.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 25 36 / 004 E 27 17  
 Totaal EUV : 631 W (28 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 56 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	21.4	90	3.2	180	2.4	270	0.1
10	23.9	100	0.9	190	1.2	280	0.0
20	21.4	110	0.3	200	1.5	290	0.7
30	19.5	120	0.4	210	3.1	300	2.2
40	18.4	130	1.5	220	7.2	310	4.7
50	17.9	140	4.1	230	11.3	320	8.1
60	15.7	150	8.8	240	6.9	330	11.8
70	11.3	160	10.9	250	3.0	340	15.9
80	7.0	170	5.9	260	1.0	350	18.8

**CHARLEROI 101.4 MHz**

Naam van het station : CHARLEROI  
 Frequentie : 101.4 MHz  
 Identificatie : 1014.2  
 Geografische coördinaten : 50 N 25 36 / 004 E 27 17  
 Totaal EUV : 776 W (29 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 56 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	7.1	90	10.8	180	0.6	270	0.5
10	8.1	100	9.4	190	0.3	280	0.7
20	9.2	110	8.0	200	0.1	290	1.1
30	10.3	120	6.6	210	0.0	300	1.6
40	11.3	130	5.2	220	0.0	310	2.4
50	12.3	140	3.9	230	0.0	320	3.3
60	12.8	150	2.7	240	0.1	330	4.3
70	12.6	160	1.7	250	0.2	340	5.2
80	11.9	170	1.1	260	0.3	350	6.2

**CINEY 94.5 MHz**

Naam van het station : CINEY  
 Frequentie : 94.5 MHz  
 Identificatie : 0945.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 14 16 / 005 E 04 11  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 35 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	6.0	90	0.0	180	0.0	270	6.0
10	5.0	100	0.0	190	1.0	280	6.0
20	4.0	110	0.0	200	1.0	290	6.0
30	3.0	120	0.0	210	2.0	300	7.0
40	3.0	130	0.0	220	3.0	310	7.0
50	2.0	140	0.0	230	3.0	320	7.0
60	1.0	150	0.0	240	4.0	330	6.0
70	1.0	160	0.0	250	5.0	340	6.0
80	0.0	170	0.0	260	6.0	350	6.0

**COUVIN 100.5 MHz**

Naam van het station : COUVIN  
 Frequentie : 100.5 MHz  
 Identificatie : 1005.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 03 53 / 004 E 31 37  
 Totaal EUV : 1995 W (33 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 40 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	12.5	90	9.3	180	8.9	270	2.3
10	10.9	100	10.2	190	6.0	280	3.9
20	11.0	110	10.2	200	4.0	290	5.7
30	9.2	120	13.5	210	2.3	300	9.3
40	7.3	130	18.8	220	1.0	310	17.5
50	6.2	140	21.7	230	0.2	320	22.2
60	5.9	150	23.1	240	0.0	330	23.1
70	6.3	160	25.6	250	0.2	340	25.0
80	7.5	170	16.2	260	1.0	350	21.8

**DURBUY 107.7 MHz**

Naam van het station : DURBUY  
 Frequentie : 107.7 MHz  
 Identificatie : Y138.77  
 Geografische coördinaten : 50 N 21 46 / 005 E 26 16  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 40 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	3.0	90	0.0	180	3.0	270	7.0
10	2.0	100	0.0	190	3.0	280	7.0
20	1.0	110	0.0	200	4.0	290	6.0
30	1.0	120	0.0	210	5.0	300	6.0
40	0.0	130	0.0	220	6.0	310	6.0
50	0.0	140	0.0	230	6.0	320	6.0
60	0.0	150	1.0	240	6.0	330	5.0
70	0.0	160	1.0	250	6.0	340	4.0
80	0.0	170	2.0	260	7.0	350	3.0

**ENGHIEN 94.4 MHz**

Naam van het station : ENGIEN  
 Frequentie : 94.4 MHz  
 Identificatie : 0944.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 41 31 / 004 E 01 42  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 42 m  
 Polarisaie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	8.4	90	6.9	180	12.5	270	0.0
10	11.5	100	6.3	190	11.0	280	0.0
20	15.4	110	5.9	200	8.1	290	0.2
30	19.0	120	5.8	210	5.6	300	0.5
40	17.6	130	6.0	220	3.7	310	1.0
50	14.0	140	6.5	230	2.3	320	1.7
60	11.2	150	7.4	240	1.3	330	2.8
70	9.2	160	9.0	250	0.6	340	4.2
80	7.9	170	11.2	260	0.2	350	6.0

**ESNEUX 106.9 MHz**

Naam van het station : ESNEUX  
 Frequentie : 106.9 MHz  
 Identificatie : Y173.69  
 Geografische coördinaten : 50 N 29 13 / 005 E 40 25  
 Totaal EUV : 1000 W (30 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 30 m  
 Polarisaie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	25.0	90	18.0	180	1.5	270	25.0
10	25.0	100	15.0	190	3.0	280	25.0
20	25.0	110	11.0	200	7.0	290	25.0
30	25.0	120	7.0	210	11.0	300	25.0
40	25.0	130	3.0	220	15.0	310	25.0
50	25.0	140	1.5	230	18.0	320	25.0
60	25.0	150	0.5	240	23.0	330	25.0
70	27.0	160	0.0	250	27.0	340	25.0
80	23.0	170	0.5	260	25.0	350	25.0

**GEMBLoux 89.2 MHz**

Naam van het station : GEMBLoux  
 Frequentie : 89.2 MHz  
 Identificatie : 0892.2  
 Geografische coördinaten : 50 N 33 52 / 004 E 41 54  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 18 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	17.5	90	22.5	180	1.4	270	17.5
10	15.6	100	24.6	190	0.2	280	23.0
20	15.0	110	26.0	200	0.0	290	26.0
30	15.6	120	23.0	210	0.3	300	24.6
40	17.5	130	17.5	220	1.4	310	22.5
50	19.7	140	12.6	230	3.1	320	21.1
60	20.7	150	8.6	240	5.5	330	20.6
70	20.6	160	5.2	250	8.6	340	20.7
80	21.1	170	3.1	260	12.6	350	19.7

**GEMBLoux 106.7 MHz**

Naam van het station : GEMBLoux  
 Frequentie : 106.7 MHz  
 Identificatie : Y305.67  
 Geografische coördinaten : 50 N 33 31 / 004 E 41 54  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 35 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	9.8	90	8.3	180	0.3	270	5.0
10	10.0	100	8.0	190	0.1	280	6.3
20	10.0	110	7.5	200	0.0	290	7.5
30	10.0	120	6.3	210	0.1	300	8.0
40	9.8	130	5.0	220	0.3	310	8.3
50	9.6	140	3.7	230	0.8	320	8.6
60	9.3	150	2.6	240	1.6	330	9.0
70	9.0	160	1.6	250	2.6	340	9.3
80	8.6	170	0.8	260	3.7	350	9.6



**GENVAL 107.3 MHz**

Naam van het station : GENVAL  
 Frequentie : 107.3 MHz  
 Identificatie : Y386.73  
 Geografische coördinaten : 50 N 43 29 / 004 E 30 52  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 35 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	6.0	90	6.0	180	0.0	270	0.0
10	6.0	100	6.0	190	0.0	280	0.0
20	6.0	110	5.0	200	0.0	290	1.0
30	6.0	120	4.0	210	0.0	300	1.0
40	7.0	130	3.0	220	0.0	310	2.0
50	7.0	140	3.0	230	0.0	320	3.0
60	7.0	150	2.0	240	0.0	330	3.0
70	6.0	160	1.0	250	0.0	340	4.0
80	6.0	170	1.0	260	0.0	350	5.0

**GODARVILLE 87.7 MHz**

Naam van het station : GODARVILLE  
 Frequentie : 87.7 MHz  
 Identificatie : 0877.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 27 46 / 004 E 19 46  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 35 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	12.0	90	6.0	180	0.0	270	9.0
10	12.0	100	15.0	190	0.0	280	0.0
20	3.0	110	15.0	200	0.0	290	0.0
30	3.0	120	15.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	12.0	340	12.0
80	0.0	170	0.0	260	12.0	350	12.0

**JEMEPPE-SUR-SAMBRE 88.3 MHz**

Naam van het station : JEMEPPE-SUR-SAMBRE  
 Frequentie : 88.3 MHz  
 Identificatie : 0883.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 27 30 / 004 E 39 35  
 Totaal EUV : 10 W (10 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : ND  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 15 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**JODOIGNE 95.1 MHz**

Naam van het station : JODOIGNE  
 Frequentie : 95.1 MHz  
 Identificatie : 0951.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 43 05 / 004 E 53 41  
 Totaal EUV : 603 W (28 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 36 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	18.0	90	0.6	180	2.2	270	7.9
10	16.3	100	0.2	190	2.4	280	10.1
20	13.3	110	0.0	200	2.7	290	12.7
30	10.5	120	0.0	210	2.9	300	15.7
40	7.9	130	0.2	220	3.3	310	17.8
50	5.7	140	0.6	230	3.8	320	18.2
60	3.9	150	1.0	240	4.4	330	17.8
70	2.4	160	1.5	250	5.2	340	17.8
80	1.4	170	1.9	260	6.3	350	18.2

**JODOIGNE 107.9 MHz**

Naam van het station : JODOIGNE  
 Frequentie : 107.9 MHz  
 Identificatie : Y348.79  
 Geografische coördinaten : 50 N 43 30 / 004 E 52 55  
 Totaal EUV : 200 W (23 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 32 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	20.0	90	10.0	180	3.0	270	20.0
10	20.0	100	9.0	190	6.0	280	20.0
20	20.0	110	6.0	200	9.0	290	20.0
30	20.0	120	3.0	210	10.0	300	20.0
40	20.0	130	1.0	220	15.0	310	20.0
50	20.0	140	0.0	230	20.0	320	20.0
60	20.0	150	0.0	240	20.0	330	20.0
70	20.0	160	0.0	250	20.0	340	20.0
80	15.0	170	1.0	260	20.0	350	20.0

**LA LOUVIERE 95.3 MHz**

Naam van het station : LA LOUVIERE  
 Frequentie : 95.3 MHz  
 Identificatie : 0953.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 28 37 / 004 E 13 00  
 Totaal EUV : 200 W (23 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 30 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	3.7	90	0.8	180	12.1	270	19.0
10	2.6	100	1.6	190	15.1	280	18.0
20	1.6	110	2.6	200	18.0	290	15.1
30	0.8	120	3.7	210	19.0	300	12.1
40	0.3	130	5.0	220	18.7	310	9.9
50	0.1	140	6.2	230	18.3	320	8.6
60	0.0	150	7.5	240	18.2	330	7.5
70	0.1	160	9.0	250	18.3	340	6.2
80	0.3	170	9.9	260	18.7	350	5.0

**LEGLISE 103.2 MHz**

Naam van het station : LEGLISE  
 Frequentie : 103.2 MHz  
 Identificatie : 1032.0  
 Geografische coördinaten : 49 N 48 03 / 005 E 39 15  
 Totaal EUV : 10000 W (40 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 100 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	13.2	90	5.4	180	0.0	270	5.4
10	13.4	100	4.0	190	0.1	280	7.0
20	14.0	110	2.8	200	0.3	290	8.9
30	14.3	120	2.1	210	0.5	300	11.0
40	13.9	130	1.3	220	0.8	310	12.8
50	12.8	140	0.8	230	1.3	320	13.9
60	11.0	150	0.5	240	2.1	330	14.3
70	8.9	160	0.3	250	2.9	340	14.0
80	7.0	170	0.1	260	4.0	350	13.4

**LIBRAMONT 104.4 MHz**

Naam van het station : LIBRAMONT  
 Frequentie : 104.4 MHz  
 Identificatie : X059.44  
 Geografische coördinaten : 49 N 54 37 / 005 E 19 36  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : ND  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 40 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**LIBRAMONT 107.8 MHz**

Naam van het station : LIBRAMONT  
 Frequentie : 107.8 MHz  
 Identificatie : Y094.78  
 Geografische coördinaten : 49 N 54 37 / 005 E 19 36  
 Totaal EUV : 1202 W (31 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 42 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	7.9	90	10.4	180	0.1	270	4.8
10	7.9	100	8.4	190	0.0	280	7.2
20	7.8	110	6.0	200	0.0	290	9.9
30	7.6	120	4.1	210	0.1	300	12.0
40	7.7	130	2.7	220	0.4	310	11.7
50	8.2	140	1.7	230	0.7	320	9.9
60	8.9	150	1.0	240	1.2	330	8.6
70	10.0	160	0.5	250	2.0	340	7.9
80	10.9	170	0.2	260	3.1	350	7.8

**LIEGE FLERON 89.7 MHz**

Naam van het station : LIEGE FLERON  
 Frequentie : 89.7 MHz  
 Identificatie : 0897.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 36 51 / 005 E 40 10  
 Totaal EUV : 501 W (27 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 40 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	12.0	90	1.0	180	0.0	270	0.0
10	12.0	100	3.0	190	1.0	280	0.0
20	12.0	110	5.0	200	2.0	290	2.0
30	7.5	120	10.0	210	5.0	300	5.5
40	3.0	130	12.0	220	9.0	310	7.5
50	0.5	140	10.0	230	11.0	320	9.5
60	0.0	150	5.0	240	8.0	330	11.0
70	0.0	160	2.0	250	5.0	340	12.0
80	0.0	170	1.0	260	1.5	350	13.0

**LIEGE 93.8 MHz**

Naam van het station : LIEGE  
 Frequentie : 93.8 MHz  
 Identificatie : 0938.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 39 10 / 005 E 34 27  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 48 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	4.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	12.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	13.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	13.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	8.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**LIEGE 103.2 MHz**

Naam van het station : LIEGE  
 Frequentie : 103.2 MHz  
 Identificatie : 1032.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 39 07 / 005 E 34 41  
 Totaal EUV : 1995 W (33 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 40 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	13.2	90	5.4	180	0.0	270	5.4
10	13.4	100	4.0	190	0.1	280	7.0
20	14.0	110	2.8	200	0.3	290	8.9
30	14.3	120	2.1	210	0.5	300	11.0
40	13.9	130	1.3	220	0.8	310	12.8
50	12.8	140	0.8	230	1.3	320	13.9
60	11.0	150	0.5	240	2.1	330	14.3
70	8.9	160	0.3	250	2.9	340	14.0
80	7.0	170	0.1	260	4.0	350	13.4

**LIEGE-CITADELLE 95 MHz**

Naam van het station : LIEGE-CITADELLE  
 Frequentie : 95 MHz  
 Identificatie : 0950.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 39 08 / 005 E 34 41  
 Totaal EUV : 1000 W (30 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 40 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	20.0	90	20.0	180	1.5	270	17.0
10	20.0	100	21.5	190	0.5	280	20.0
20	20.0	110	23.0	200	0.0	290	23.0
30	20.0	120	20.0	210	0.5	300	21.5
40	20.0	130	17.0	220	1.5	310	20.0
50	20.0	140	15.0	230	3.0	320	20.0
60	20.0	150	11.0	240	7.0	330	20.0
70	20.0	160	7.0	250	11.0	340	20.0
80	20.0	170	3.0	260	15.0	350	20.0

**MARCHE 104.6 MHz**

Naam van het station : MARCHE  
 Frequentie : 104.6 MHz  
 Identificatie : 1046.3  
 Geografische coördinaten : 50 N 12 14 / 005 E 20 45  
 Totaal EUV : 1000 W (30 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 48 m  
 Polarisation : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	9.1	90	0.0	180	0.0	270	4.9
10	10.4	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	10.4	110	0.0	200	0.0	290	3.5
30	9.5	120	1.0	210	0.0	300	9.8
40	0.0	130	1.6	220	0.0	310	9.8
50	0.0	140	1.6	230	0.0	320	9.8
60	0.0	150	0.0	240	9.5	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	9.5	340	3.6
80	0.0	170	0.0	260	8.8	350	3.6

**MARCHE-EN-FAMENNE 87.9 MHz**

Naam van het station : MARCHE-EN-FAMENNE  
 Frequentie : 87.9 MHz  
 Identificatie : 0879.3  
 Geografische coördinaten : 50 N 13 00 / 005 E 20 00  
 Totaal EUV : 10 W (10 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : ND  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 15 m  
 Polarizatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**MONS 91 MHz**

Naam van het station : MONS  
 Frequentie : 91 MHz  
 Identificatie : 0910.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 27 13 / 003 E 57 08  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 30 m  
 Polarizatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	4.3	90	0.0	180	1.8	270	6.1
10	3.5	100	0.0	190	2.6	280	6.1
20	2.7	110	0.0	200	3.4	290	6.1
30	1.9	120	0.0	210	4.2	300	6.1
40	1.2	130	0.0	220	4.9	310	6.1
50	0.7	140	0.1	230	5.4	320	6.0
60	0.4	150	0.3	240	5.7	330	5.8
70	0.2	160	0.6	250	5.9	340	5.4
80	0.0	170	1.1	260	6.0	350	5.0



**MONS 102.3 MHz**

Naam van het station : MONS  
 Frequentie : 102.3 MHz  
 Identificatie : 1023.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 27 27 / 003 E 56 54  
 Totaal EUV : 5012 W (37 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 61 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	1.8	90	1.3	180	1.6	270	12.4
10	3.4	100	1.1	190	2.4	280	13.8
20	6.2	110	0.8	200	3.7	290	16.0
30	10.2	120	0.5	210	5.5	300	14.4
40	10.6	130	0.2	220	7.5	310	9.4
50	7.0	140	0.0	230	9.6	320	5.5
60	4.3	150	0.1	240	11.3	330	3.1
70	2.7	160	0.5	250	11.7	340	1.7
80	1.6	170	1.1	260	11.5	350	1.3

**MONS 107.2 MHz**

Naam van het station : MONS  
 Frequentie : 107.2 MHz  
 Identificatie : Y463.72  
 Geografische coördinaten : 50 N 27 27 / 003 E 56 54  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 61 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	7.0	90	3.0	180	0.0	270	2.0
10	7.0	100	3.0	190	0.0	280	3.0
20	7.0	110	2.0	200	0.0	290	3.0
30	6.0	120	1.0	210	0.0	300	4.0
40	6.0	130	1.0	220	0.0	310	5.0
50	6.0	140	0.0	230	0.0	320	6.0
60	6.0	150	0.0	240	0.0	330	6.0
70	5.0	160	0.0	250	1.0	340	6.0
80	4.0	170	0.0	260	1.0	350	6.0

**MOUSTIER 94.6 MHz**

Naam van het station : MOUSTIER  
 Frequentie : 94.6 MHz  
 Identificatie : 0946.2  
 Geografische coördinaten : 50 N 27 57 / 004 E 41 46  
 Totaal EUV : 15 W (12 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : ND  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 20 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	0.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	0.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	0.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	0.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	0.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	0.0

**NAMUR 99.7 MHz**

Naam van het station : NAMUR  
 Frequentie : 99.7 MHz  
 Identificatie : 0997.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 29 20 / 004 E 51 56  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 24 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	14.5	90	12.0	180	0.5	270	3.0
10	15.0	100	11.0	190	0.0	280	4.0
20	15.0	110	9.0	200	0.0	290	5.0
30	15.0	120	7.0	210	0.0	300	7.0
40	15.0	130	5.0	220	0.0	310	9.0
50	15.0	140	4.0	230	0.0	320	11.0
60	14.5	150	3.0	240	0.5	330	12.0
70	14.0	160	2.0	250	1.0	340	13.0
80	13.0	170	1.0	260	2.0	350	14.0

**NAMUR 107.1 MHz**

Naam van het station : NAMUR  
 Frequentie : 107.1 MHz  
 Identificatie : 1071.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 28 37 / 004 E 53 50  
 Totaal EUV : 400 W (26 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 24 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	20.0	90	20.0	180	3.0	270	15.0
10	20.0	100	20.0	190	1.5	280	17.0
20	20.0	110	21.5	200	0.5	290	20.0
30	20.0	120	23.0	210	0.0	300	23.0
40	20.0	130	20.0	220	0.5	310	21.5
50	20.0	140	17.0	230	1.5	320	20.0
60	20.0	150	15.0	240	3.0	330	20.0
70	20.0	160	11.0	250	7.0	340	20.0
80	20.0	170	7.0	260	11.0	350	20.0

**NIVELLES 90.6 MHz**

Naam van het station : NIVELLES  
 Frequentie : 90.6 MHz  
 Identificatie : 0906.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 35 02 / 004 E 21 36  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 36 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	14.6	90	20.0	180	20.0	270	3.4
10	16.8	100	20.0	190	20.0	280	1.7
20	17.9	110	20.0	200	19.6	290	0.6
30	18.9	120	20.0	210	19.1	300	0.0
40	19.5	130	20.0	220	18.1	310	0.5
50	20.0	140	20.0	230	17.1	320	1.4
60	20.0	150	20.0	240	15.2	330	2.8
70	20.0	160	20.0	250	11.4	340	6.6
80	20.0	170	20.0	260	7.4	350	10.6

**PERWEZ 103.3 MHz**

Naam van het station : PERWEZ  
 Frequentie : 103.3 MHz  
 Identificatie : 1033.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 37 38 / 004 E 48 12  
 Totaal EUV : 501 W (27 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 36 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	21.4	90	8.0	180	3.2	270	13.9
10	23.7	100	4.1	190	2.4	280	23.5
20	25.3	110	1.9	200	1.3	290	49.8
30	36.8	120	0.6	210	0.4	300	46.9
40	45.0	130	0.0	220	0.0	310	41.0
50	79.0	140	0.4	230	0.6	320	37.6
60	36.9	150	1.3	240	1.8	330	25.5
70	25.1	160	2.4	250	3.9	340	23.8
80	14.7	170	3.2	260	7.6	350	21.5

**SPA 97.7 MHz**

Naam van het station : SPA  
 Frequentie : 97.7 MHz  
 Identificatie : 0977.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 29 56 / 005 E 52 12  
 Totaal EUV : 300 W (25 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 43 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	48.6	90	2.0	180	0.6	270	17.0
10	27.7	100	1.3	190	1.1	280	21.3
20	19.3	110	0.8	200	1.8	290	25.1
30	14.1	120	0.4	210	2.7	300	27.7
40	10.3	130	0.1	220	4.0	310	29.7
50	7.6	140	0.0	230	5.6	320	33.4
60	5.6	150	0.0	240	7.7	330	49.0
70	4.1	160	0.1	250	10.4	340	37.5
80	2.9	170	0.3	260	13.5	350	34.8

**SPA 107.5 MHz**

Naam van het station : SPA  
 Frequentie : 107.5 MHz  
 Identificatie : Y141.75  
 Geografische coördinaten : 50 N 29 54 / 005 E 52 09  
 Totaal EUV : 316 W (25 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 18 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	23.1	90	1.8	180	0.8	270	11.1
10	17.8	100	1.3	190	1.3	280	14.1
20	14.1	110	0.9	200	2.0	290	17.4
30	10.8	120	0.6	210	2.8	300	22.0
40	8.1	130	0.3	220	3.7	310	29.4
50	6.1	140	0.1	230	4.8	320	39.9
60	4.5	150	0.0	240	6.0	330	43.3
70	3.3	160	0.1	250	7.3	340	39.1
80	2.4	170	0.4	260	9.0	350	30.5

**TOURNAI 101 MHz**

Naam van het station : TOURNAI  
 Frequentie : 101 MHz  
 Identificatie : 1010.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 39 18 / 003 E 24 19  
 Totaal EUV : 200 W (23 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 10 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	20.0	90	20.0	180	3.0	270	10.0
10	20.0	100	20.0	190	1.0	280	15.0
20	20.0	110	20.0	200	0.0	290	20.0
30	20.0	120	20.0	210	0.0	300	20.0
40	20.0	130	20.0	220	0.0	310	20.0
50	20.0	140	15.0	230	1.0	320	20.0
60	20.0	150	10.0	240	3.0	330	20.0
70	20.0	160	9.0	250	6.0	340	20.0
80	20.0	170	6.0	260	9.0	350	20.0

**VERVIERS 107.6 MHz**

Naam van het station : VERVIERS  
 Frequentie : 107.6 MHz  
 Identificatie : 1076.1  
 Geografische coördinaten : 50 N 34 30 / 005 E 47 25  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 24 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	3.3	90	0.1	180	7.3	270	39.1
10	2.4	100	0.4	190	9.0	280	30.5
20	1.8	110	0.8	200	11.1	290	23.1
30	1.3	120	1.3	210	14.1	300	17.8
40	0.9	130	2.0	220	17.4	310	14.1
50	0.6	140	2.8	230	22.0	320	10.8
60	0.3	150	3.7	240	29.4	330	8.1
70	0.1	160	4.8	250	39.9	340	6.1
80	0.0	170	6.0	260	43.3	350	4.5

**VIERSET BARSE 97.4 MHz**

Naam van het station : VIERSET BARSE  
 Frequentie : 97.4 MHz  
 Identificatie : 0974.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 28 58 / 005 E 18 23  
 Totaal EUV : 200 W (23 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 70 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	6.0	90	0.0	180	0.0	270	0.0
10	0.0	100	0.0	190	0.0	280	0.0
20	0.0	110	0.0	200	0.0	290	0.0
30	0.0	120	0.0	210	0.0	300	0.0
40	0.0	130	0.0	220	0.0	310	6.0
50	0.0	140	0.0	230	0.0	320	6.0
60	0.0	150	0.0	240	0.0	330	6.0
70	0.0	160	0.0	250	0.0	340	6.0
80	0.0	170	0.0	260	0.0	350	6.0

**WAREMME 100.7 MHz**

Naam van het station : WAREMME  
 Frequentie : 100.7 MHz  
 Identificatie : 1007.0  
 Geografische coördinaten : 50 N 41 02 / 005 E 15 47  
 Totaal EUV : 501 W (27 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 42 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	7.5	90	0.3	180	3.2	270	18.8
10	5.4	100	0.5	190	4.6	280	17.9
20	3.8	110	0.6	200	6.5	290	18.7
30	2.5	120	0.5	210	8.7	300	20.6
40	1.4	130	0.4	220	11.1	310	21.2
50	0.7	140	0.5	230	16.2	320	20.4
60	0.3	150	0.8	240	19.6	330	17.5
70	0.0	160	1.2	250	21.0	340	13.0
80	0.2	170	2.1	260	20.7	350	9.8

**WAVRE 101.9 MHz**

Naam van het station : WAVRE  
 Frequentie : 101.9 MHz  
 Identificatie : 1019.2  
 Geografische coördinaten : 50 N 42 40 / 004 E 35 20  
 Totaal EUV : 100 W (20 dBW)  
 Directiviteit van de antenne : D  
 Hoogte van de antenne boven de grond : 36 m  
 Polarisaatie : V

Richtingsdiagram van de antenne:

azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]	azimut [gra]	attenuatie [dB]
0	25.5	90	1.9	180	0.5	270	14.6
10	20.7	100	1.3	190	0.9	280	17.8
20	16.2	110	0.9	200	1.5	290	20.6
30	12.4	120	0.5	210	2.3	300	22.7
40	9.3	130	0.2	220	3.4	310	23.3
50	7.0	140	0.1	230	4.9	320	23.9
60	5.1	150	0.0	240	6.7	330	25.6
70	3.7	160	0.1	250	9.0	340	28.1
80	2.7	170	0.2	260	11.7	350	28.6

**Art. 4.** In artikel 3 van het besluit van 21 december 2007 tot vaststelling van de lijst van de radiofrequenties die kunnen worden toegewezen aan de dienstuitgevers voor de uitzending van klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven op grond van de Belgische toewijzingen vermeld in bijlage I bij het Regionaal Akkoord inzake het gebruik van de band 87,5-108 MHz voor FM-radio-omroep, gedaan te Genève op 7 december 1984, worden afgeschaft :

- 1° De frequentie Loc : X008.79 107.9 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 2° De frequentie Loc : Y348.46 104.6 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 3° De frequentie Loc : Y370.64 106.4 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 4° De frequentie Loc : Y138.77 107.7 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 5° De frequentie Loc : X049.44 104.4 en de daarmee verband houdende technische kenmerken.

**Art. 5.** In artikel 3 van het besluit van 21 december 2007 tot vaststelling van de lijst van de radiofrequenties die kunnen worden toegewezen aan de dienstuitgevers voor de uitzending van klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven op grond van het plan opgemaakt door de Regie van Telegrafie en Telefonie ter uitvoering van het koninklijk besluit van 20 augustus 1981 houdende reglementering voor het aanleggen en doen werken van de stations voor lokale klankradio-omroep, worden afgeschaft : de frequentie Huy 107.0 en de daarmee verband houdende technische kenmerken.

**Art. 6.** In artikel 3 van het besluit van de Regering van de Franse Gemeenschap van 21 december 2007 tot vaststelling van de lijst van de radiofrequenties die kunnen worden toegewezen aan de dienstuitgevers voor de uitzending van klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven op grond van de coördinatiebepalingen vastgesteld bij het koninklijk besluit van 10 januari 1992 betreffende de klankradio-omroep in frequentiemodulatie in de band 87,5 MHz-108 MHz, worden afgeschaft :

- 1° De frequentie Arlon 107.5 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 2° De frequentie Tournai 101.0.

**Art. 7.** In artikel 3 van het besluit van de Regering van de Franse Gemeenschap van 21 december 2007 tot vaststelling van de lijst van de radiofrequenties die kunnen worden toegewezen aan de dienstuitgevers voor de uitzending van klankradio-omroepdiensten via analoge terrestrische radiogolven waarvoor een voorafgaand technisch akkoord werd bereikt in het overlegcomité van 29 november 2002, worden afgeschaft :

- 1° De frequentie Ath 103.0 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 2° De frequentie Ostiches 94.4 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 3° De frequentie Esneux 106.9 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 4° De frequentie Loncée 106.7 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 5° De frequentie Limal 107.3 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 6° De frequentie Waremmes 95.1 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 7° De frequentie Léglise 103.2 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 8° De frequentie Libramont 107.8 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 9° De frequentie Mons 102.3 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 10° De frequentie Casteau SHAPE 107.2 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 11° De frequentie Moustier 107.1 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 12° De frequentie Perwez 103.3 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 13° De frequentie Theux 107.5 en de daarmee verband houdende technische kenmerken;
- 14° De frequentie Kemexhe-Crisnée 100.7 en de daarmee verband houdende technische kenmerken.

**Art. 8.** Dit besluit treedt in werking de dag waarop het in het *Belgisch Staatsblad* wordt bekendgemaakt.

**Art. 9.** De Minister tot wier bevoegdheid de Audiovisuele Sector behoort, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 21 december 2007.

Vanwege de Regering van de Franse Gemeenschap :

De Minister van de Audiovisuele Sector,  
Mevr. F. LAANAN