

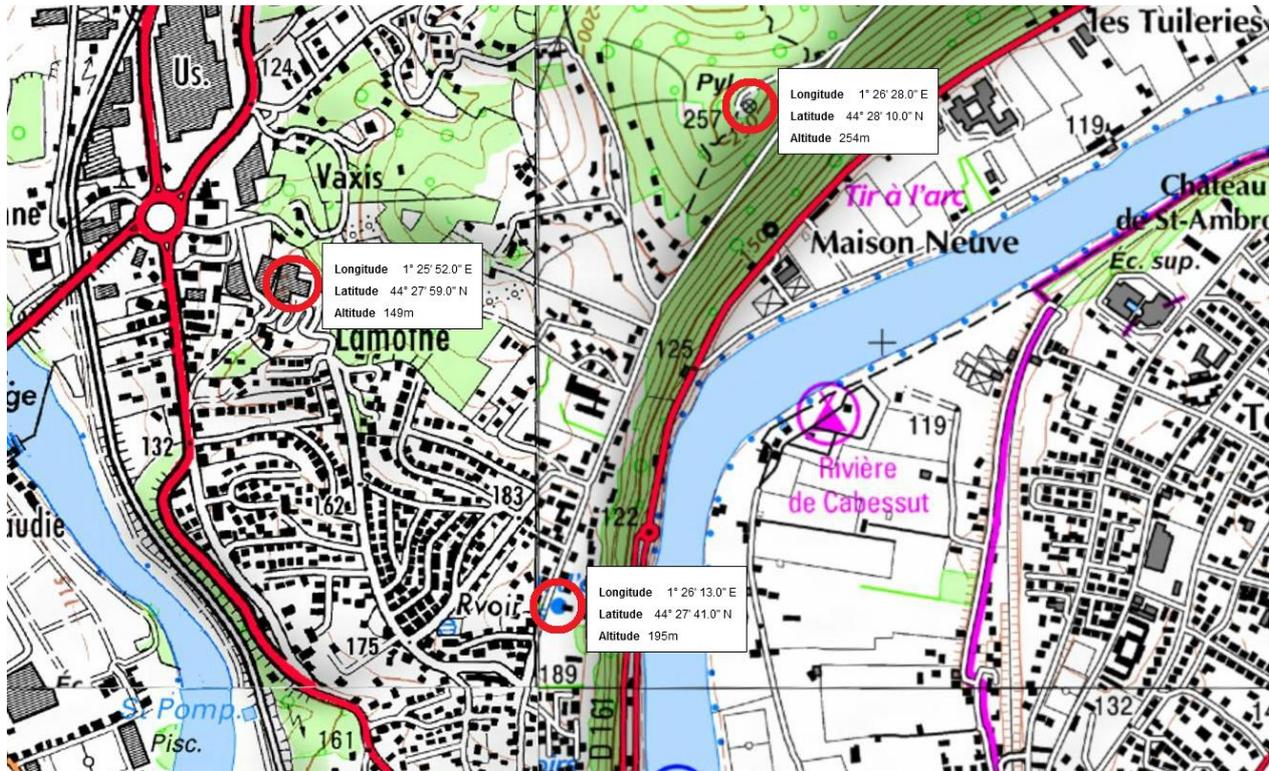
**INSPECTION DU SITE RADIOÉLECTRIQUE
DE
CAHORS LE FAILHAL
LE 24 FEVRIER 2016**

SOMMAIRE

1	DESCRIPTION DU SITE ET SITUATION GEOGRAPHIQUE	3
1.1	Vue cartographique générale	3
1.2	Description physique des supports	4
2	DEROULEMENT DE L'INSPECTION	6
2.1	Réunion de coordination	6
2.2	Personnes présentes	6
2.3	Inspection technique	6
2.4	Exposition du public aux rayonnements électromagnétiques	6
3	BILANS QUANTITATIFS.....	7
3.1	COMSIS	7
3.2	CAF.....	8
4	ACTIONS A MENER.....	9
4.1	Actions à mener vis-à-vis de la COMSIS.....	9
4.2	Actions à mener vis-à-vis de la CAF	10
5	ANNEXE 1 - LISTE DES CONVOQUES ET DES PARTICIPANTS.....	11
6	ANNEXE 2 - IDENTIFICATION DES AERIENS.....	13
7	ANNEXE 3 - FICHES DESCRIPTIVES.....	37
8	ANNEXE 4 - RAPPORT DE MESURES D'EXPACE.....	53

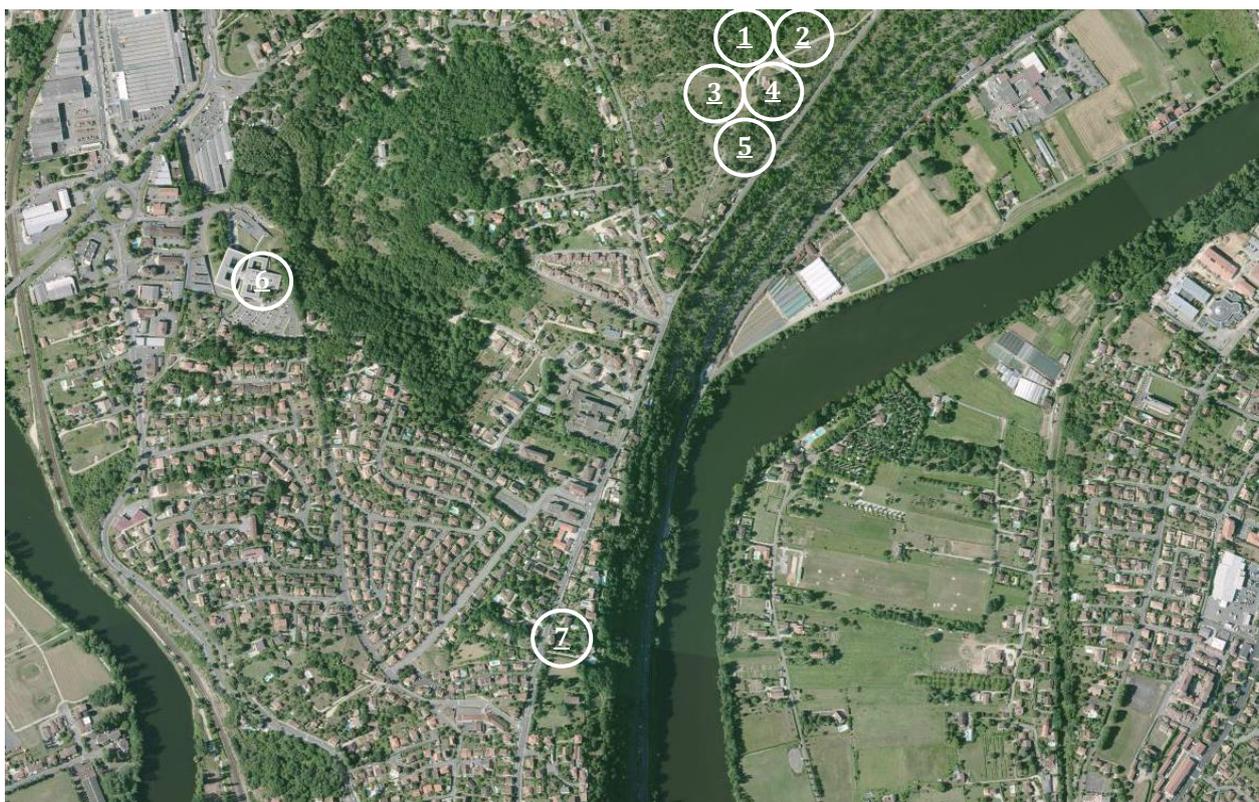
1 DESCRIPTION DU SITE ET SITUATION GEOGRAPHIQUE

1.1 Vue cartographique générale



Source IGN www.geoportail.fr

1.2 Description physique des supports



Source IGN www.geoportail.fr



L'identification des aériens présents sur ces supports est donnée en [annexe 2](#)
Cliquer sur le support pour y accéder

INSPECTION DU SITE RADIOÉLECTRIQUE TOUR HERTZIENNE DE CAHORS LE FAILHAL

[Retour à la liste des supports](#)

Support	Nom du support	Coordonnées mesurées (WGS84)	Altitude NGF	Numéros ANFR présents sur le support
S1	PYLONE AUTOSTABLE TDF H = 45 m	44° 28' 10"N 01° 26'28"E	257 m	046 013 0150
				046 013 0181
				046 013 0184
				046 013 0225
				046 165 0227
				046 165 0506
				046 165 0507
				046 165 0508
				046 165 0509
				046 077 0002
				046 030 0004
				046 229 0004
				046 099 0002
				046 100 0101
046 270 0001				
S2	PYLONE AUTOSATBLE TOWERCAST H= 45 m	44° 28' 10"N 01° 26'30"E	254 m	046 062 0506
				046 062 0507
				046 062 0508
				046 062 0509
				046 062 0512
				046 062 0514
				046 062 0515
				046 265 0167
046 265 0176				
046 265 0177				
S3	MAT ALSATIS	44° 28' 09"N 01° 26'27"E	255 m	Non géré
S4	PYLONE AUTOSATBLE INT/SGAMI H= 35 m	44° 28' 09"N 01° 26'28"E	257 m	Hors service
S5	PYLONE AUTOSTABLE FM H = 15 m	44° 28' 08"N 01° 26'27"E	253 m	046 059 0005
				046 060 0019
S6	IMMEUBLE CONSEIL GENERAL H = 13 m	44° 27' 59"N 01° 25'52"E	145 m	046 229 0110
S7	CHATEAU D'EAU COMMUNAUTE DE COMMUNE	44° 27' 41"N 01° 26'13"E	196 m	046 275 0001

L'identification des aériens présents sur ces supports est donnée en [annexe 2](#)
Cliquez sur le support pour y accéder

2 DEROULEMENT DE L'INSPECTION

2.1 Réunion de coordination

Il n'a pas été procédé de manière formelle à une réunion de coordination de l'ensemble des utilisateurs concernés sur ce site.

2.2 Personnes présentes

La liste des utilisateurs convoqués et présents ou représentés est donnée en [annexe 1](#).

2.3 Inspection technique

L'objet de l'inspection technique est de s'assurer par des analyses spectrales de la conformité de la totalité des émissions déclarées et constatées par les techniciens de l'Agence nationale des fréquences. Le statut des fréquences est précisé dans [l'annexe 3](#) Fiches descriptives par les mentions "Mesurées", "Relevées" ou "Déclarées".

2.4 Exposition du public aux rayonnements électromagnétiques

Les techniciens de l'Agence nationale des fréquences - Service régional de Toulouse ont procédé à des mesures des niveaux d'exposition du public aux champs électromagnétiques conformément au CAS A du protocole de mesure in situ ANFR/DR 15-3, hors accréditation COFRAC.

Les seuils d'exposition fixés par le décret 2002/775 du 3 mai 2002 sont respectés, le niveau de champ électrique maximal mesuré est de 1,03 V/m. Les résultats de l'ensemble des mesures effectuées est donné en [annexe 4](#).

3 BILANS QUANTITATIFS

3.1 COMSIS

Bilan des actions à mener par libellé et Affectataire

	ARCEP	CSA	Total
Modification de la hauteur d'un aérien	0	1	1
Suppression d'un aérien	2	0	2
Suppression d'une station	1	0	1
Autres	1	0	1
Total	4	1	5

Bilan des actions à mener par statut et Affectataire

	Nombre de stations installées	Nombre de stations à modifier
ARCEP	11	1
CSA	21	1
INT	1	0
Total	33	2

Bilan des actions à mener par libellé et gestionnaire

	030	060	077	229	Total
Modification de la hauteur d'un aérien	0	1	0	0	1
Suppression d'un aérien	1	0	0	1	2
Suppression d'une station	0	0	1	0	1
Autres	0	0	0	1	1
Total	1	1	1	2	5

3.2 CAF**Bilan des actions à mener par statut et Affectataire**

	Nombre d'assignations utilisées	Nombre d'assignations à créer	Nombre d'assignations à modifier	Nombre d'assignations à annuler
ARCEP	37	2	0	4
CSA	31	2	1	0
Total	68	4	1	4

Bilan des actions à mener par libellé et Affectataire

	ARCEP	CSA	Total
Ajout d'une assignation	2	2	4
Modification de la station d'émission	0	1	1
Suppression d'une assignation	4	0	4
Total	6	3	9

4 ACTIONS A MENER**4.1 Actions à mener vis-à-vis de la COMSIS**

Affectataire	Gestionnaire	N° de station	Libellé
ARCEP	TDF	046 077 0002	Supprimer la station n°046 077 0002
ARCEP	ORANGE	046 229 0004	Station n°046 229 0004 - Support n°443776 - Aérien n°3314695 : Supprimer l'aérien n° 3314695
ARCEP	ORANGE	046 030 0004	Station n°046 229 0004 - Support n°443776 - Aérien n°83632 : Rajouter le système GSM1800
ARCEP	E*MESSAGE	046 030 0004	Station n°046 030 0004 - Support n°443776 - Aérien n°83650 : Supprimer l'aérien n° 83650
CSA	CSA	046 060 0019	Station n°046 060 0019 - Support n°596000 - Aérien n°87882 : Hauteur d'antenne supérieure à celle autorisée (Hauteur mesurée : 12 m - Hauteur autorisée :)

4.2 Actions à mener vis-à-vis de la CAF

Affectataire	Utilisateur	N° de station	N° d'assignation	Libellé
CSA	TOWERCAST	046 062 0508	046 FNF 0160	Créer une assignation utilisée par TOWERCAST (FM) sur la fréquence 102.3 MHz (M) liée à la station n° 046 062 0508 et au support 1291307 utilisant le système de type FM utilisant la largeur de bande 300 kHz (M) correspondant au N°FCS 046 FNF 0160
CSA	TOWERCAST	046 062 0509	046 FNF 0161	Créer une assignation utilisée par TOWERCAST (FM) sur la fréquence 101.5 MHz (M) liée à la station n° 046 062 0509 et au support 1291307 utilisant le système de type FM utilisant la largeur de bande 300 kHz (M) correspondant au N°FCS 046 FNF 0161
ARCEP	SFR	046 270 0001	046 FNF 0162	Créer une assignation sur la fréquence 25.081 GHz (M) (Affectataire ARCEP - Utilisateur : SFR - Sens : émission - Largeur de bande 56 MHz (M)) sur la station contrôlée n°046 270 0001 (Support n°443776 - Aérien n°1894278 - Système : FH - Commune : CAHORS) - Commune de la station distante : CAHORS - (N°FCS de l'assignation : 046 FNF 0162)
ARCEP	SFR	046 270 0014	046 FNF 0163	Créer une assignation sur la fréquence 26.089 GHz (M) (Affectataire ARCEP - Utilisateur : SFR - Sens : émission - Largeur de bande 56 MHz (M)) sur la station contrôlée n°046 270 0014 (Support n°32467 - Système : FH - Commune : CAHORS) - Commune de la station distante : CAHORS - (N°FCS de l'assignation : 046 FNF 0163)
CSA	TOWERCAST	046 062 0507	1256237 / F__46042_1019	Lier le point d'émission de l'assignation N°1256237 utilisant la fréquence 101.9 MHz (M) sur la commune au support n°1291307 de la station n° 046 062 0507 (commune "CAHORS")
ARCEP	ORANGE	046 229 0004	215908 / 9315089	Supprimer l'assignation n°215908
ARCEP	ORANGE	046 229 0004	215909 / 9315090	Supprimer l'assignation n°215909
ARCEP	ORANGE	046 229 0004	215912 / 9315095	Supprimer l'assignation n°215912
ARCEP	ORANGE	046 229 0004	215913 / 9315096	Supprimer l'assignation n°215913

5 ANNEXE 1 - LISTE DES CONVOQUES ET DES PARTICIPANTS

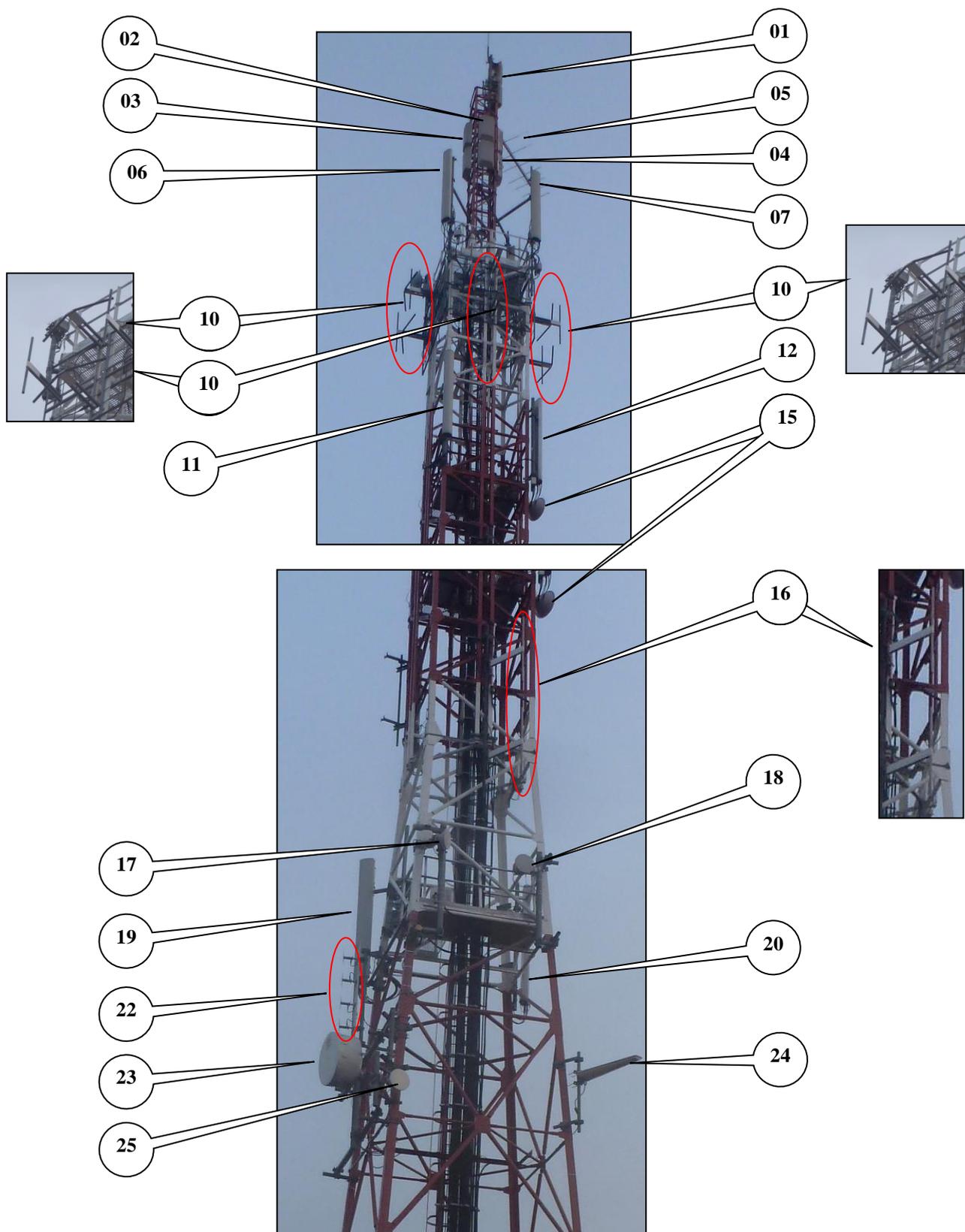
Nom	Société	Téléphone	Courriel	Statut	Commentaire
BREYSSE JEAN-PHILIPPE	ORANGE			Représenté	Représenté par Monsieur PLAT Bertrand société AXIANS
CLUZEAUD-KERREVEL ROZENN	SFR			Représenté	Représenté par Monsieur SUMA Jean-Pierre de la société SNEF
COSTE AURÉLIEN	ORANGE			Représenté	Représenté par Monsieur PLAT Bertrand société AXIANS
DELPONT	E*MESSAGE			Représenté	Par Monsieur ABRIXMAT Ali de la société DALKIA
DUFOUR DOMINIQUE	TOWERCAST			Représenté	
JOLY PHILIPPE	TOWERCAST			Représenté	représenté par Monsieur PLAT Bertrand société AXIANS
LANZA PHILIPPE	ORANGE			Représenté	
LATHUILLIERE FRANCOIS	TELEDIFFUSION DE FRANCE			Présent au contrôle	
M. ALIX CORNELIS	CONSEIL SUPERIEUR DE L'AUDIOVISUEL			Représenté	Représenté par Monsieur SERRE Olivier CTR de Toulouse
M. BENOIT FOUGERE	AGENCE NATIONALE DES FREQUENCES			Représenté	Monsieur BRAUN ANFR
M. DENIS CATINOT	Autorité de Régul. des Comm. Electroniques et des Postes			Excusé	
M. FABRICE TROSSEVIN	SFR			Représenté	Représenté par Monsieur SUMA Jean-Pierre de la société SNEF
M. FRANCIS PACULL	ORANGE FRANCE			Représenté	représenté par Monsieur PLAT Bertrand société AXIANS
M. GILLES ROBERT	TELEDIFFUSION DE FRANCE			Représenté	Représenté par Monsieur LATHULIERE François de TDF
M. GÉRARD TEITGEN	FREE MOBILE			Représenté	Représenté par Monsieur Mr LEMOINE Xavier de la société PROTELCO
M. JEAN-LUC STEVANIN	Autorité de Régul. des Comm. Electroniques et des Postes			Excusé	Représenté par Monsieur SERRE Olivier CTR de Toulouse
M. LUC TOURBEZ	CONSEIL SUPERIEUR DE L'AUDIOVISUEL			Représenté	

Nom	Société	Téléphone	Courriel	Statut	Commentaire
M. NICOLAS TSOLAKIS	TELEDIFFUSION DE FRANCE			Représenté	Représenté par Monsieur LATHULIERE François de TDF
M. WILLY SEXTIUS	TOWERCAST			Représenté	
MME EVELYNE BACHAN	BOUYGUES TELECOM			Représenté	Représenté par Monsieur POUSSET Maxime de la société BOUYGUES TELECOMS
MME GHISLAINE DAGESCY	ORANGE FRANCE			Représenté	représenté par Monsieur PLAT Bertrand société AXIANS
MME HÉLÈNE GRAC	CONSEIL SUPERIEUR DE L'AUDIOVISUEL			Représenté	Représenté par Monsieur SERRE Olivier CTR de Toulouse
MME MARION COGNAUX	TOWERCAST			Représenté	
SERRE HERVE	CONSEIL SUPERIEUR DE L'AUDIOVISUEL - CTA DE TOULOUSE			Présent au contrôle	
	MAIRIE SERVICES TECHNIQUES			Absent au contrôle	
MR. CHAVAL JEAN-FRANÇOIS	RADIO ANTENNE D'OC			Présent au contrôle	
MR GUAY LOÏC	RADIO ANTENNE D'OC			Présent au contrôle	
MR ABRIXMAT ALI	DALKIA			Présent au contrôle	Représente la société E* MESSAGE
MR LEMOINE XAVIER	PROTELCO			Présent au contrôle	Représente la société FREE
MR. HELIOT FRÉDÉRIC	PROTELCO			Présent au contrôle	Représente la société FREE
MR. PLAT BERTRAND	AXIANS MAINTENACE TOULOUSE			Représenté	Représente la société ORANGE
MR. BRUGIDOU LAURENT	CONSEIL DEPARTEMENTAL DU LOT			Présent au contrôle	
MR. MACOMBE PAUL	conseil départemental du lot			Présent au contrôle	
MR. POUSSET MAXIME	BOUYGUES TELECOMS			Présent au contrôle	
MR. SUMA JEAN-PIERRE	SNEF			Présent au contrôle	Représente la société SFR
M. GILLES ROBERT	TELEDIFFUSION DE FRANCE			Représenté	Représenté par Monsieur LATHULIERE François de TDF

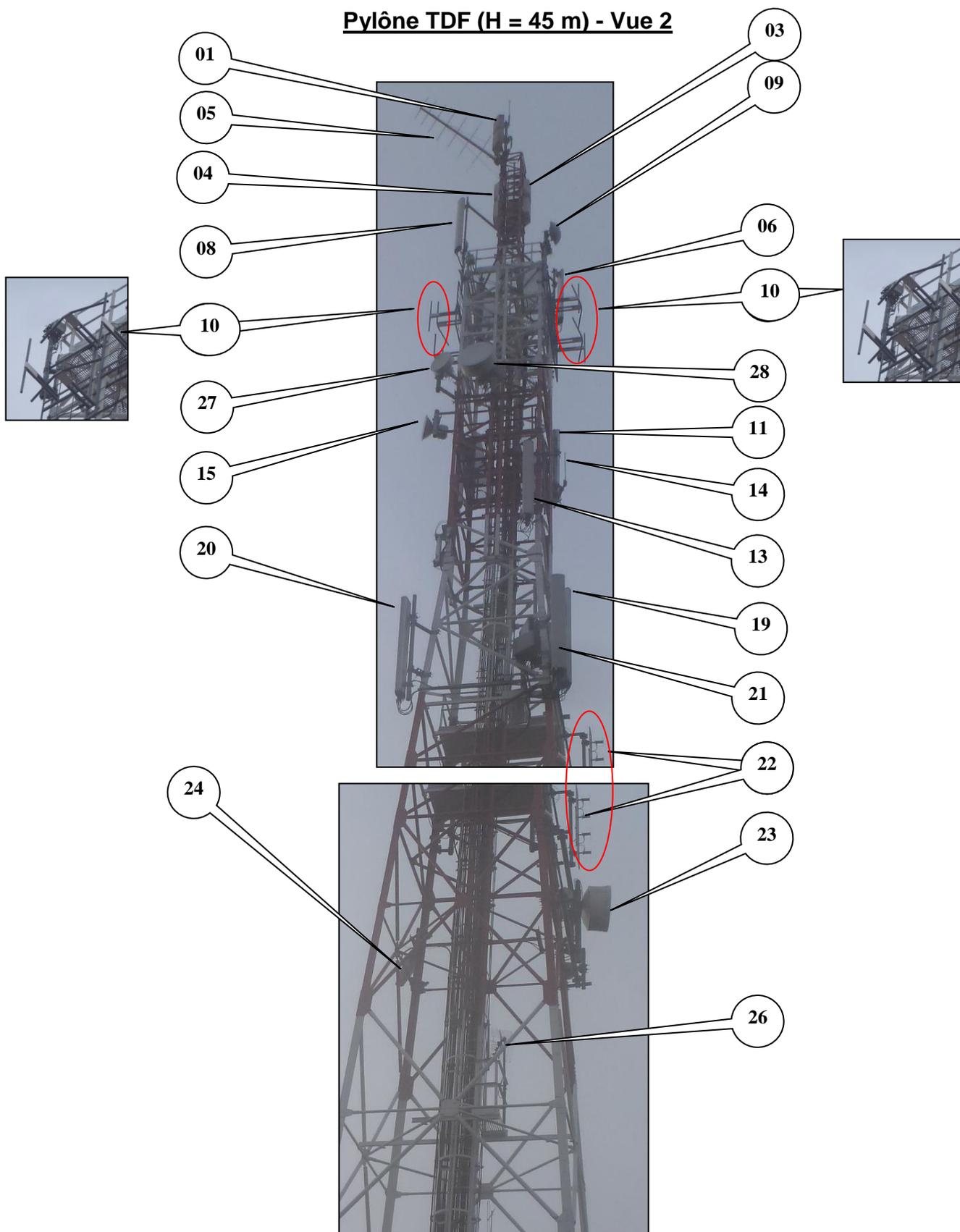
6 ANNEXE 2 - IDENTIFICATION DES AERIENS

PYLONE AUTOSTABLE TDF - SUPPORT S1

Pylône TDF (H = 45 m) - Vue 1



Pylône TDF (H = 45 m) - Vue 2

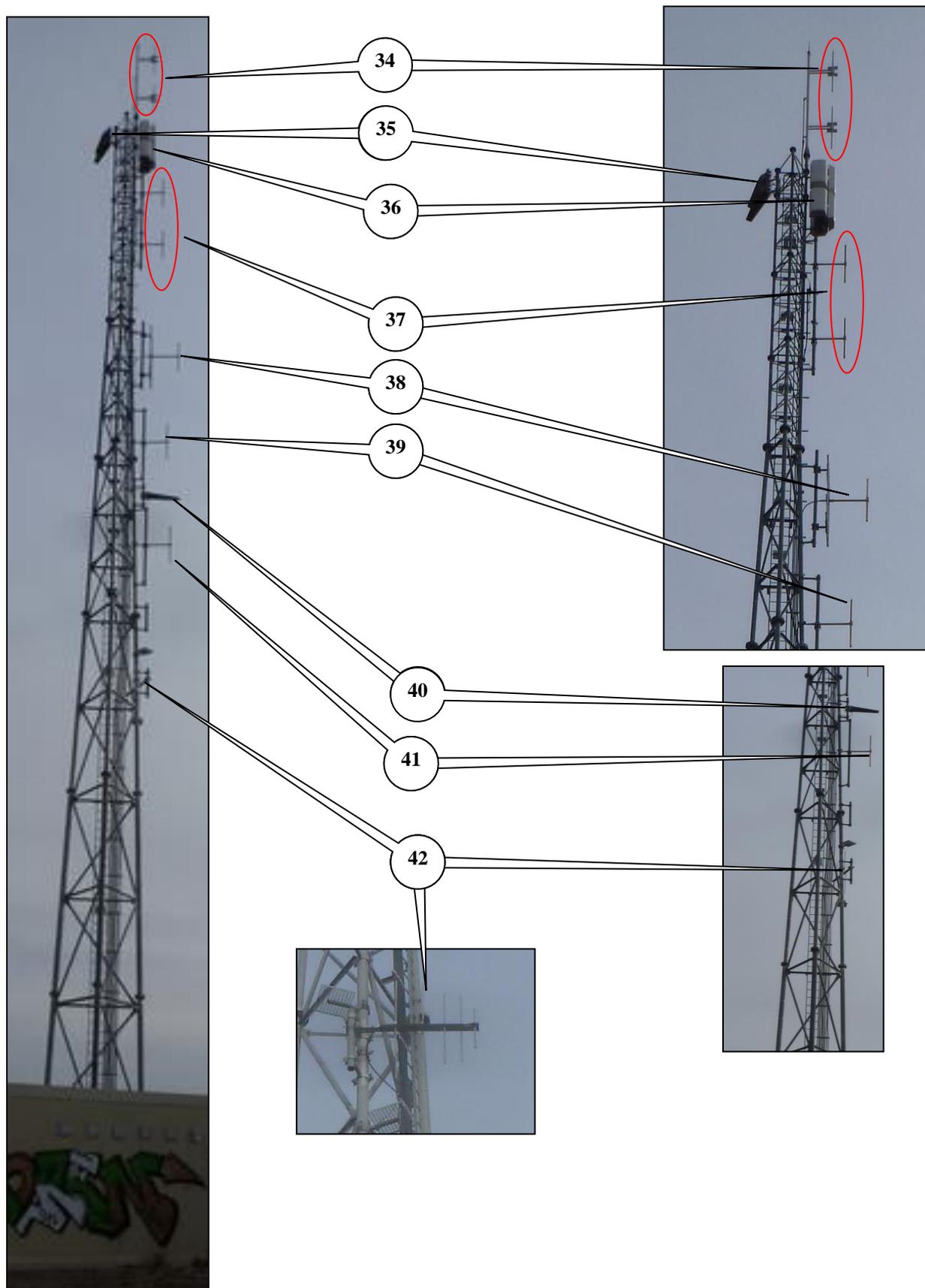


Pylône TDF (H = 45 m) - Vue 3



PYLONE AUTOSTABLE TDF - SUPPORT N° 443776						
	N° ANFR	N° aérien	Utilisateur	Système	Hauteur	Azimut
01	-	-	TDF	Réception TNT	42	45°
02 03 04	046 165 0506	1388967		Emission TNT Multiplex R2, R3, R4, R5 et R6	43 m	105° 220° 340°
	046 165 0507	1388969				
	046 165 0508	1388971				
	046 165 0227	1949305				
05	-	-		Réception FM	41 m	50°
06	046 270 0001	83719	SFR	GSM900 / GSM1800 UMTS2100	33 m	250°
07		21855				150°
08		21854				20°
09	046 100 0101	2158542	IFW	BLR 3GHz	33.5 m	290°
10	046 013 0150	469941	TDF	Emission FM (France inter, France info, France musique, France culture)	30 m	105° 220° 340°
	046 013 0181	1136703				
	046 013 0184	1396771				
	046 013 0225	3096513				
11	046 229 0004	330376	ORANGE	GSM900 / UMTS900 / UMTS1800	27 m	190°
12		330378				80°
13		83632				340°
14	-	-	SIGFOX	Réseau faible puissance (bande libre)	27 m	-
15	046 270 0001	3378468	SFR	Faisceau hertzien bande 13 GHz	26 m	78°
16	-	-	TDF	Emission FM (secours)	24 m	-
17	046 270 0001	1894278	SFR	Faisceau hertzien bande 26 GHz	17 m	132°
18		3508664		Faisceau hertzien bande 26 GHz	16m	185°
19	046 099 0002	1895610	FREE	UMTS900 / UMTS 2100 LTE2600	17 m	240°
20		1895608				120°
21		1895606				0°
22	046 030 0004	83648	E* MESSAGE	Réseau de messagerie	15 m	280°
23	046 270 0001	1445283	SFR	Faisceau hertzien bande 18 GHz	14 m	271°
24	-	-	-	Désaffecté	-	-
25	046 270 0001	21856	SFR	Faisceau hertzien bande 23 GHz	13 m	174°
26	-	-	-	Désaffecté	-	-
27	046 270 0001	201127	SFR	Faisceau hertzien bande 23 GHz	28 m	37°
28		1445279		Faisceau hertzien bande 13 GHz	26 m	21°
29	-	-	TDF	Réception GPS	-	-
30	-	-		Réception satellitaire	-	-
31	-	-		Réception satellitaire	-	-
32	-	-		Réception satellitaire	-	-
33	-	-	E*MESSAGE	Réception satellitaire	-	-

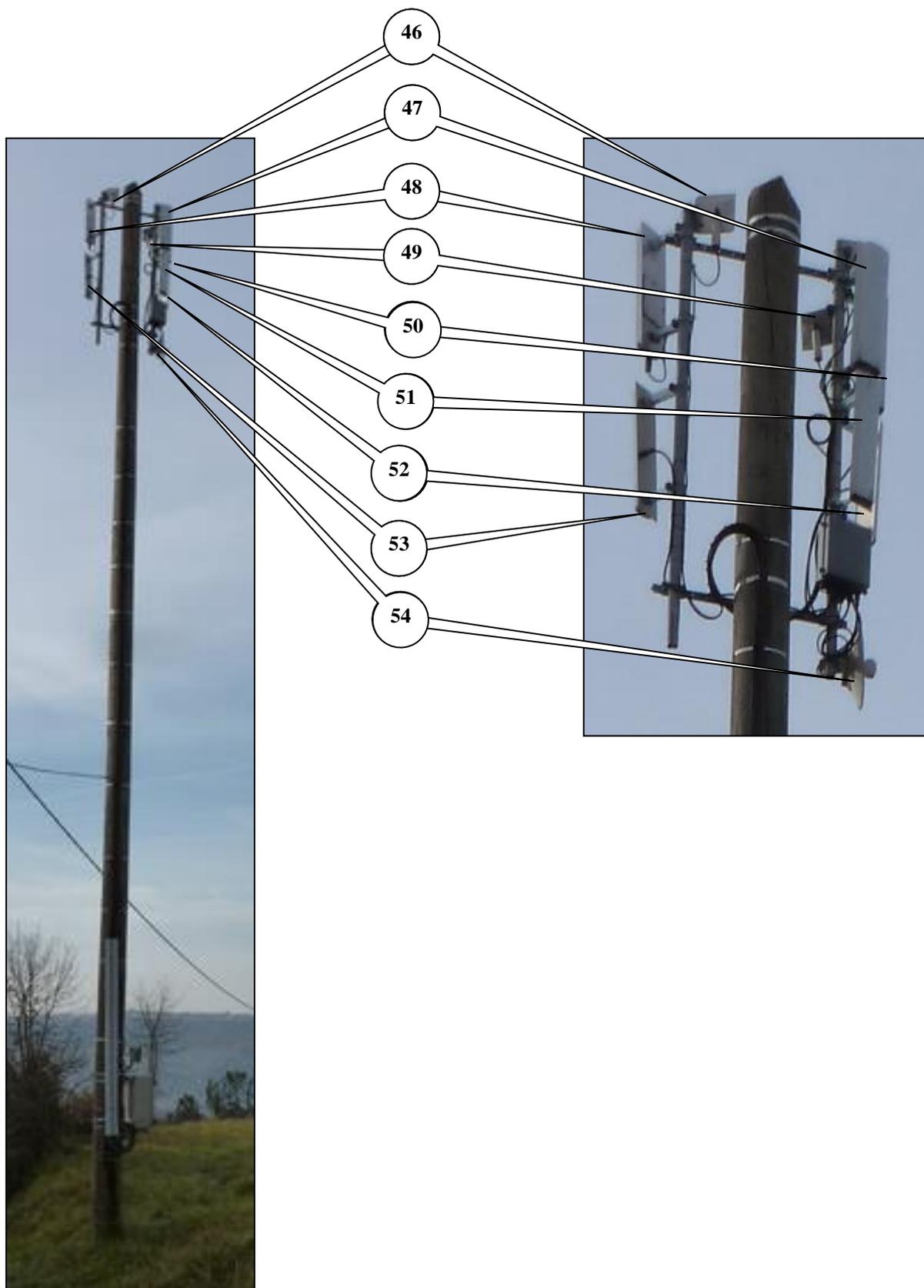
PYLONE AUTOSTABLE TOWERCAST - SUPPORT S2





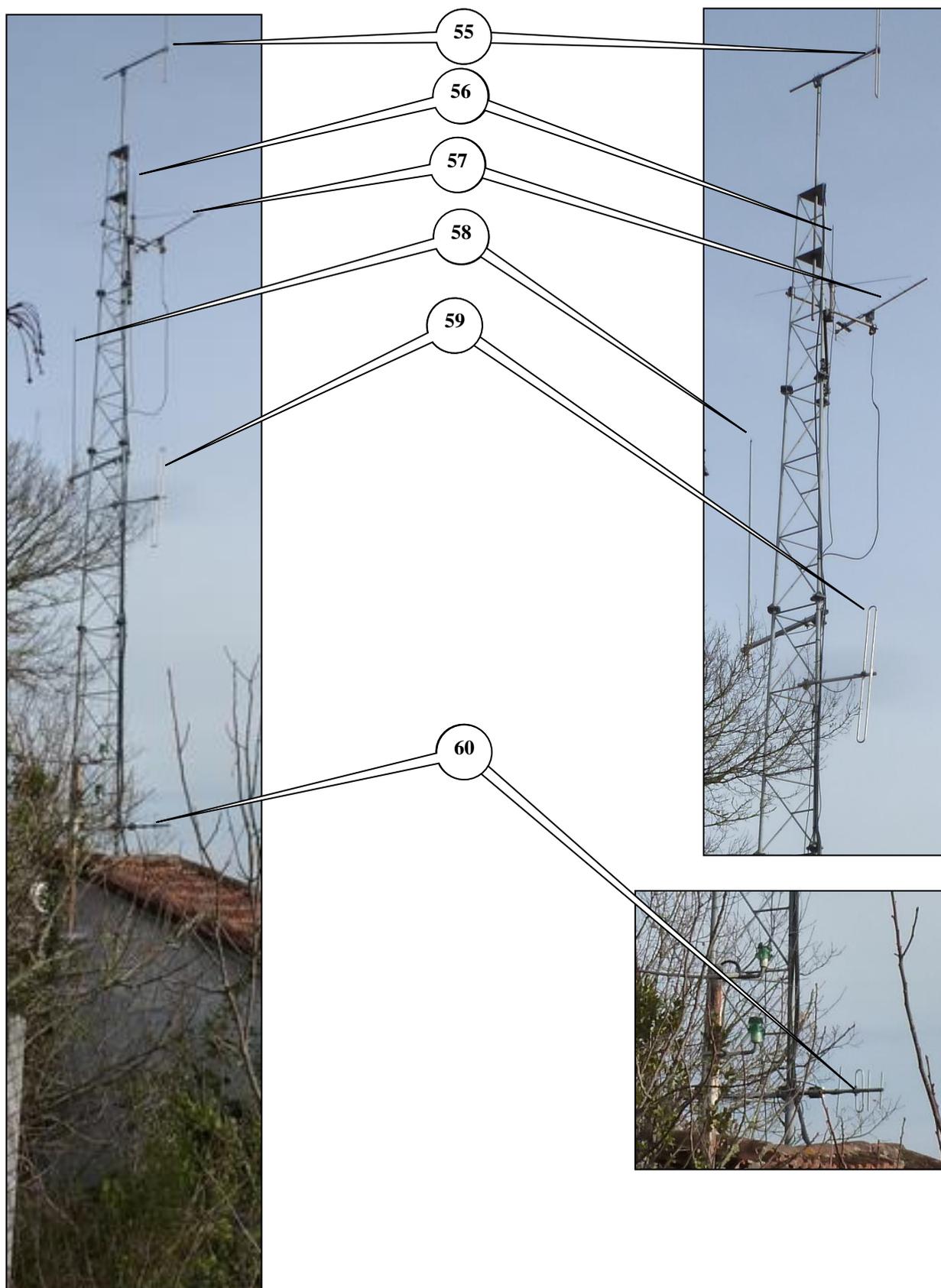
PYLONE AUTOSTABLE TOWERCAST - SUPPORT N° 1291307						
	<i>N° ANFR</i>	<i>N° aérien</i>	<i>Utilisateur</i>	<i>Système</i>	<i>Hauteur</i>	<i>Azimut</i>
34	046.062.0506	2939072	TOWERCAST	Emission FM (NRJ, Nostalgie, Rire & Chanson, Virgin)	42 m	180°
	046 062 0508	3409503				
	046 062 0509	3409501				
	046 062 0514	3858668				
35	-	-		Réception TNT	39 m	60°
36	046.265.0167	2692268		Emission TNT Multiplex R1, R7 et R8	39 m	180°
	046 265 0176	3615972				
	046 265 0177	3615974				
37	046 062 0507	3409505		Emission FM (Chérie FM)	35.5 m	180°
38	-	-		Dipôle FM non utilisé	28.5 m	180°
39	-	-		secours FM	24.5 m	180°
40	-	-		Réception TNT non utilisée	23 m	180°
41	-	-		Dipôle FM non utilisé	20.5 m	180°
42	-	-		Réception FM	15 m	90°
43	-	-		Réception GPS	3 m	0°
44	-	-	Réception satellitaire	2 m	-	
45	-	-	Réception satellitaire	2 m	-	

MAT ALSATIS - SUPPORT S3



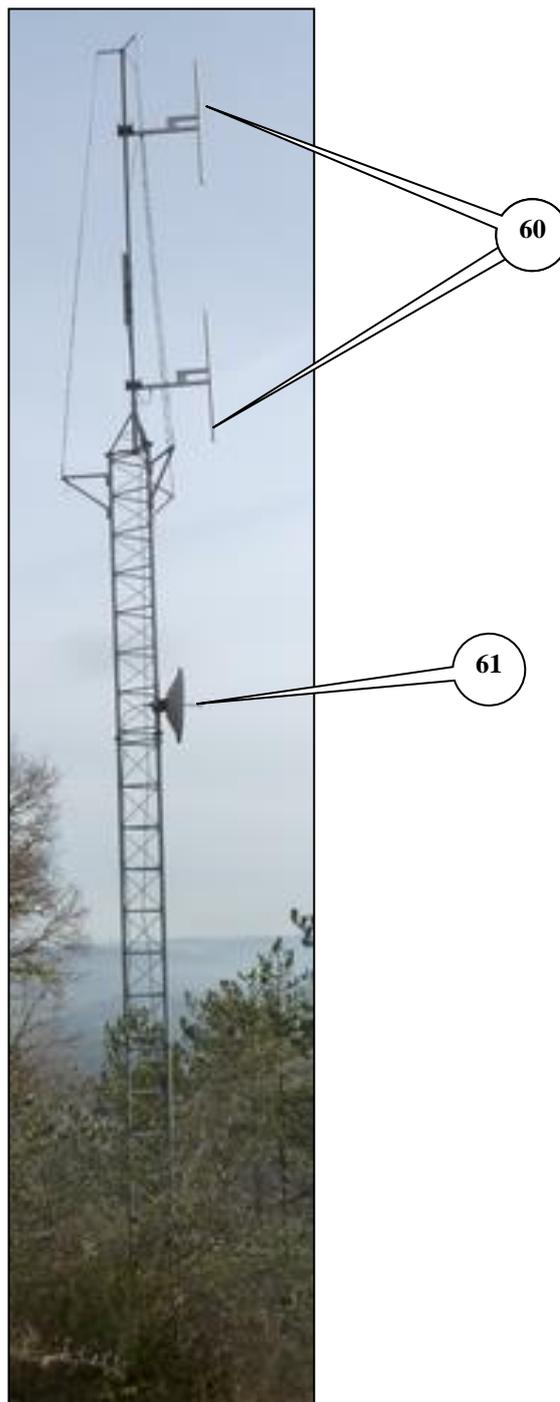
MAT (type téléphonique) ALSATIS- SUPPORT non géré						
	<i>N° ANFR</i>	<i>N° aérien</i>	<i>Utilisateur</i>	<i>Système</i>	<i>Hauteur</i>	<i>Azimut</i>
46	NON GERE (bande libre 5 Ghz)	-	ALSATIS	Panneau point à point	-	-
47		-		Panneau broadcast	-	-
48		-		Panneau point à point	-	-
49		-		Panneau broadcast	-	-
50		-			-	-
51		-			-	-
52		-			-	-
53		-		-	-	-
54		-		Panneau point à point (Nanobridge)	-	-

PYLONE AUTOSTABLE INT/SGAMI - SUPPORT S4



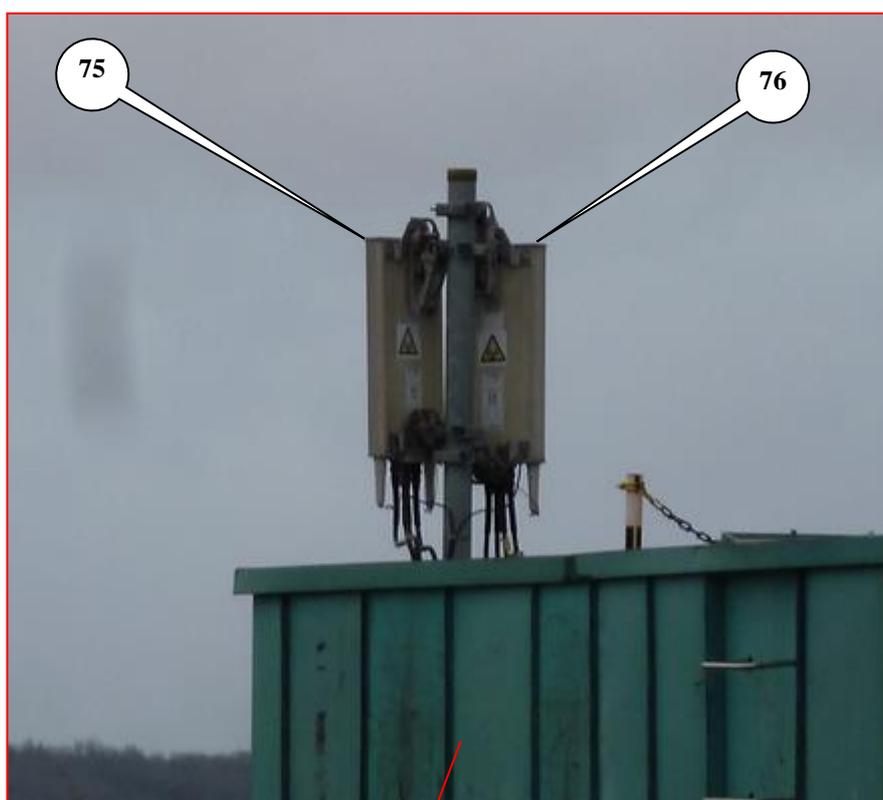
PYLONE AUTOSTABLE INTERIEUR - SUPPORT N° 595987						
	<i>N° ANFR</i>	<i>N° aérien</i>	<i>Utilisateur</i>	<i>Système</i>	<i>Hauteur</i>	<i>Azimut</i>
55	-	-	SGAMI / INT	COM TER - Hors Service	-	-
56	046 014 0002 (projet abandonné)	83492		COM TER - Hors Service	-	-
57	-	-		COM TER - Hors Service	-	-
58	046 003 0061 (projet abandonné)	308191	SAMU 46	COM TER - Hors Service	-	-
59	-	-	SGAMI / INT	COM TER - Hors Service	-	-
60	-	-		COM TER - Hors Service	-	-
PYLONE DESAFFECTE						

PYLONE AUTOSTABLE FM - SUPPORT S5



PYLONE AUTOSTABLE ANTENNE D'OC - SUPPORT N° 596000						
	<i>N° ANFR</i>	<i>N° aérien</i>	<i>Utilisateur</i>	<i>Système</i>	<i>Hauteur</i>	<i>Azimut</i>
60	046 060 0019	87882	ANTENNE D'OC	Emission FM	12 m	-
61	046 059 0005	53750		Faisceau hertzien bande 8 GHz	10 m	228°

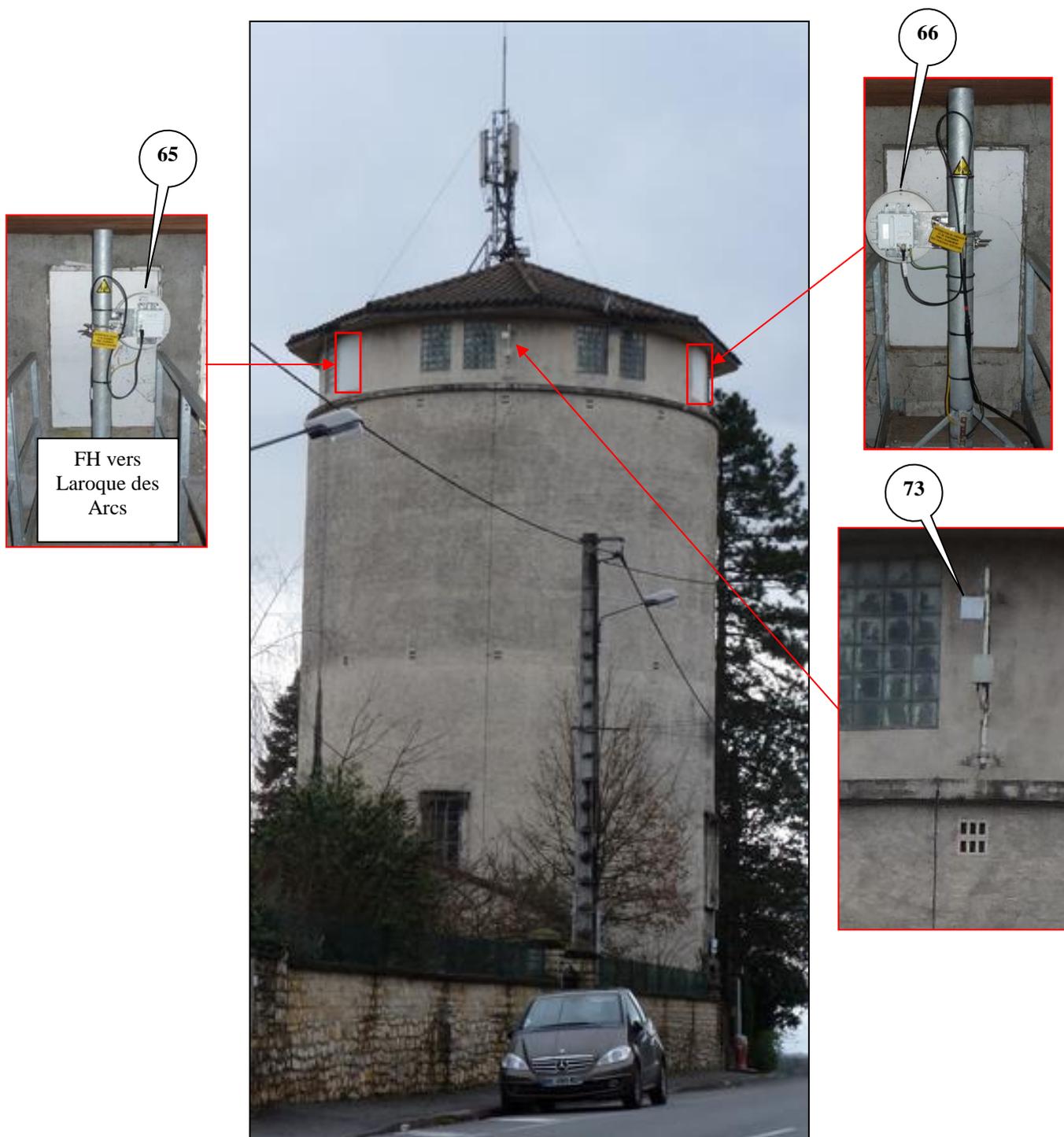
IMMEUBLE DU CONSEIL GENERAL - SUPPORT S6



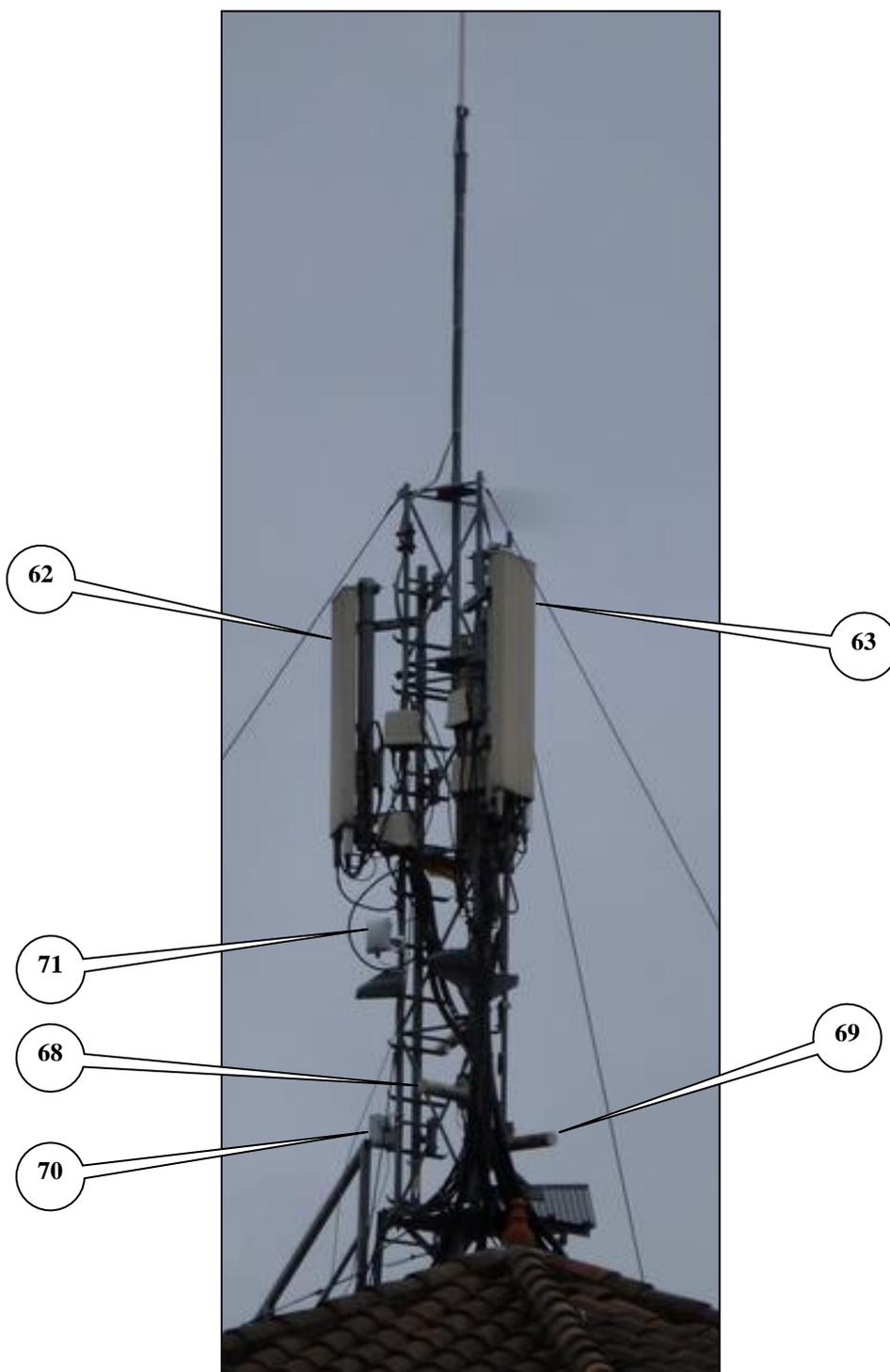
BATIMENT CONSEIL GENERAL - SUPPORT N° 613996						
	<i>N° ANFR</i>	<i>N° aérien</i>	<i>Utilisateur</i>	<i>Système</i>	<i>Hauteur</i>	<i>Azimut</i>
75	046 229	1420642	ORANGE	GSM1800 / UMTS2100	12 m	250°
76	0110	1420644				340°

CHATEAU D'EAU - SUPPORT S7

Château d'eau (H = 28 m) - Vue 1



Château d'eau (H = 28 m) - Vue 2



Château d'eau (H = 28 m) - Vue 3

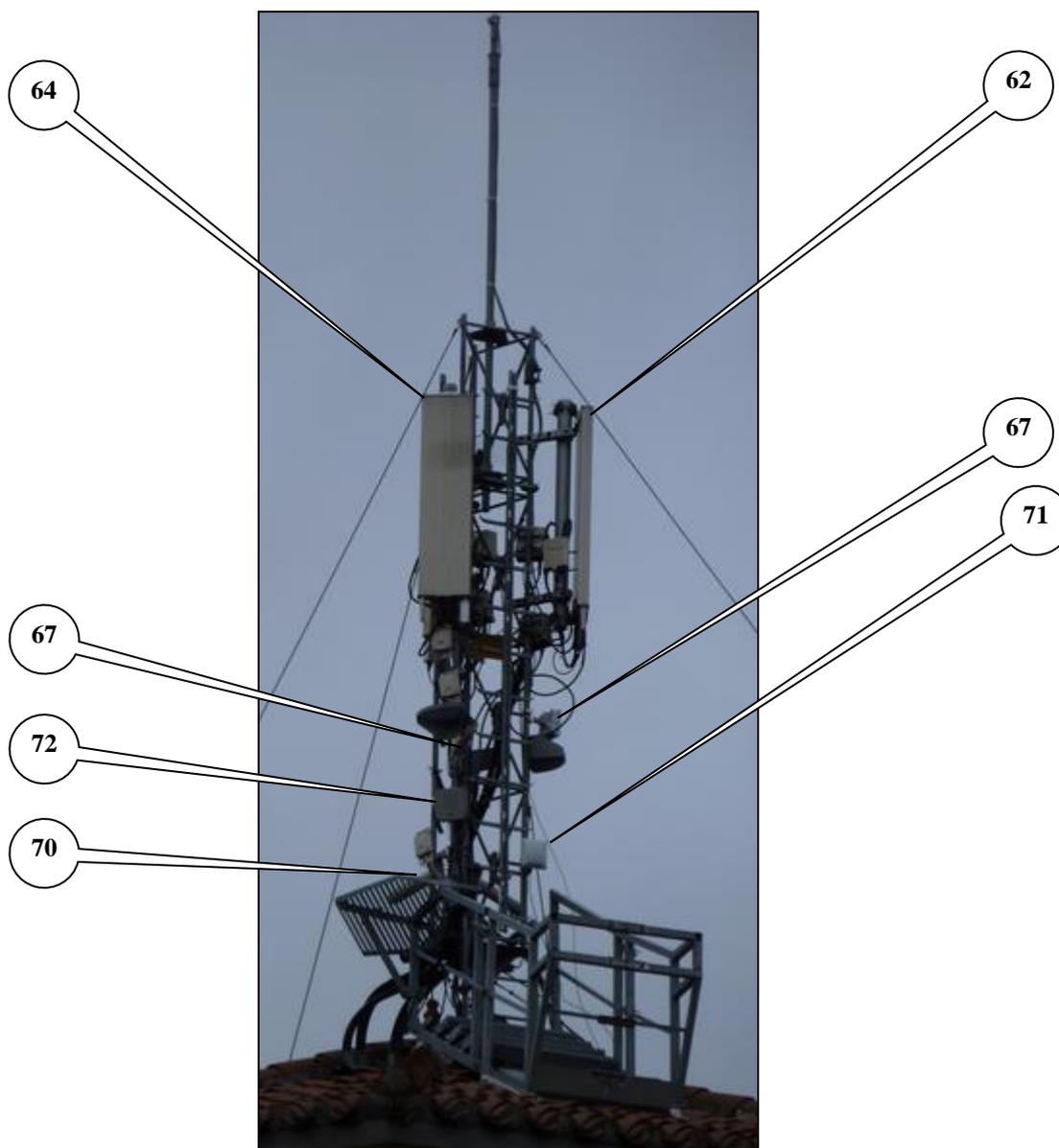


74



66

Château d'eau (H = 28 m) - Vue 4



PYLONE AUBANE sur CHATEU D'EAU de BELLEVUE - SUPPORT N° 462411						
	N° ANFR	N° aérien	Utilisateur	Système	Hauteur	Azimut
62	046 275 0001	83455	BOUYGUES	GSM1800 / LTE1800 UMTS2100	25 m	90°
63		83457				200°
64		83453				320°
65		222491		Faisceau hertzien bande 23 GHz	18 m	304°
66		222489		Faisceau hertzien bande 38 GHz		56°
67	NON GERE (bande libre)	-	VILLE DE CAHORS	Yagi 2,4 GHz Hors service	-	-
68		-			-	-
69		-			-	-
70		-		Panneau 5GHz Hors service	-	-
71		-	-		-	
72		-	-		-	
73		-	ALSATIS	Panneau 5 GHz (point à point)	-	300°
74	-	-			160°	

7 ANNEXE 3 - FICHES DESCRIPTIVES

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **ARCEP - Utilisateur : ARCEP**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 059 0005 Conforme	596000 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 8" N 1° 26' 27" E	53750 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,8 m Hauteur : 10 m Azimut : 188 °	285396 Conforme	-	8488,25 MHz (Mesuré)	-	Aérien : Aérien N°: 61 Liaison avec 046 059 0004 - CAHORS(46000)

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **ARCEP - Utilisateur : E*MESSAGE France S.A**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 030 0004 A modifier	443776 A modifier Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	83648 Conforme [RMU- POCSAG]	Panneau Dimension : 2 m Hauteur : 15 m Azimut : 280 °	243026 Conforme	466,05 MHz (Mesuré)	-	575,4 W	Aérien : Aérien N°:19
					243027 Conforme	466,075 MHz (Mesuré)	-	575,4 W	Aérien : Aérien N°:19
					243028 Conforme	466,175 MHz (Mesuré)	-	575,4 W	Aérien : Aérien N°:19
					1197754 Conforme	466,20625 MHz (Mesuré)	-	575,4 W	Aérien : Aérien N°:19

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : ARCEP - Utilisateur : BOUYGUES TELECOM**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 275 0001 Conforme	462511 Conforme Environnement vérifié	Château d'eau - réservoir 44° 27' 41" N 1° 26' 13" E	222489 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 18 m Azimut : 303,7 °	1239029 Conforme	37,282 GHz (Relevé)	-	21,3 dBW	Aérien : Aérien N°: 65 Assignation : fréquence vérifiée sur le matériel Bouygues Liaison avec 046 275 0005 - PRADINES(46090)
					1239030 Conforme	-	38,542 GHz	-	Aérien : Aérien N°: 65 Liaison avec 046 275 0005 - 46090
			222491 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 18 m Azimut : 55,9 °	1184606 Conforme	22,10075 GHz (Mesuré)	-	22,4 dBW	Aérien : Aérien N°: 66 Assignation : mesure effectuée au site distant Laroque des arcs 046 275 0094 Liaison avec 046 275 0094 - LAROQUE-DES-ARCS(46090)
					1184607 Conforme	-	23,10875 GHz	-	Aérien : Aérien N°: 66 Liaison avec 046 275 0094 - 46090
			83453 Conforme [UMTS 2100, GSM 1800, LTE 1800]	Panneau Dimension : 1,3 m Hauteur : 25 m Azimut : 320 °	1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 64
					1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 64
					1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 64
			83455 Conforme [UMTS 2100, LTE 1800, GSM 1800]	Panneau Dimension : 1,3 m Hauteur : 25 m Azimut : 90 °	1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°:62
					1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°:62
					1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°:62
			83457 Conforme [UMTS 2100, LTE 1800, GSM 1800]	Panneau Dimension : 1,3 m Hauteur : 25 m Azimut : 200 °	1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 63
					1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 63
					1304754 Conforme	1869,9 MHz (Mesuré)	-	31,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 63

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : ARCEP - Utilisateur : FREE MOBILE**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 099 0002 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1895606 Conforme [UMTS 900, LTE 2600, UMTS 2100]	Panneau Dimension : 2,7 m Hauteur : 17 m Azimut : 0 °	1314266 Conforme	2680 MHz (Mesuré)	-	30,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 27
					1314266 Conforme	2680 MHz (Mesuré)	-	30,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 27
			1895608 Conforme [UMTS 900, LTE 2600, UMTS 2100]	Panneau Dimension : 2,7 m Hauteur : 17 m Azimut : 120 °	1314266 Conforme	2680 MHz (Mesuré)	-	30,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 18
					1314266 Conforme	2680 MHz (Mesuré)	-	30,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 18
			1895610 Conforme [UMTS 900, LTE 2600, UMTS 2100]	Panneau Dimension : 2,7 m Hauteur : 17 m Azimut : 240 °	1314266 Conforme	2680 MHz (Mesuré)	-	30,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 17
					1314266 Conforme	2680 MHz (Mesuré)	-	30,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 17
			3929426 [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 15 m Azimut : 165,6 °		-	-	-	les antennes FH 18 GHz nouvellement déclarées ne sont pas encore installées.
			3929428 [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 33,5 m Azimut : 289,9 °		-	-	-	les antennes FH 18 GHz nouvellement déclarées ne sont pas encore installées.
			3983926 [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 17,5 m Azimut : 278,1 °		-	-	-	les antennes FH 18 GHz nouvellement déclarées ne sont pas encore installées.

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : ARCEP - Utilisateur : IFW**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 100 0101 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	2158542 Conforme [BLR 3 GHZ]	Antenne parabolique Dimension : 0,6 m Hauteur : 34 m Azimut : 288,6 °	1259563 Conforme	3490,5 MHz (Mesuré)	-	4,4 dBW	Aérien : Aérien N°:08 Liaison avec 046 100 0102 - PRADINES(46090)
					1259562 Conforme	-	3590,5 MHz	-	Aérien : Aérien N°:08 Liaison avec 046 100 0102 - 46090

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **ARCEP - Utilisateur : ORANGE FRANCE/COMSIS NATIONALE**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 229 0004 A modifier	443776 A modifier Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	330376 Conforme [UMTS 900, GSM 900, GSM 1800]	Panneau Dimension : 2,7 m Hauteur : 27 m Azimut : 190 °	215912 À supprimer	-	891,4 MHz (Déclaré)	-	Aérien : Aérien N°:10 Assignment : Assignations GSM anciennes plus utilisées sur ce site
					215912 À supprimer	-	891,4 MHz (Déclaré)	-	Aérien : Aérien N°:10 Assignment : Assignations GSM anciennes plus utilisées sur ce site
					215912 À supprimer	-	891,4 MHz (Déclaré)	-	Aérien : Aérien N°:10 Assignment : Assignations GSM anciennes plus utilisées sur ce site
					215913 À supprimer	-	893,2 MHz (Déclaré)	-	Aérien : Aérien N°:10 Assignment : Assignations GSM anciennes plus utilisées sur ce site
					215913 À supprimer	-	893,2 MHz (Déclaré)	-	Aérien : Aérien N°:10 Assignment : Assignations GSM anciennes plus utilisées sur ce site
					215913 À supprimer	-	893,2 MHz (Déclaré)	-	Aérien : Aérien N°:10 Assignment : Assignations GSM anciennes plus utilisées sur ce site
					1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	28,7 dBW	Aérien : Aérien N°:10
					1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	28,7 dBW	Aérien : Aérien N°:10
			1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	28,7 dBW	Aérien : Aérien N°:10		
			330378 Conforme [UMTS 900, GSM 900, GSM 1800]	Panneau Dimension : 2,7 m Hauteur : 27 m Azimut : 80 °	1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	29,2 dBW	Aérien : Aérien N°:11
					1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	29,2 dBW	Aérien : Aérien N°:11
					1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	29,2 dBW	Aérien : Aérien N°:11
			83632 A modifier [UMTS 900, GSM 900]	Panneau Dimension : 2,7 m Hauteur : 23,3 m Azimut : 340 °	1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	28,8 dBW	Aérien : Aérien N°:26
					1347593 Conforme	942,2 MHz (Mesuré)	-	28,8 dBW	Aérien : Aérien N°:26

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : ARCEP - Utilisateur : ORANGE FRANCE/COMSIS NATIONALE**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 229 0110 Conforme	613996 Conforme Environnement vérifié	Bâtiment 44° 27' 59" N 1° 25' 52" E	1420642 Conforme [UMTS 2100, GSM 1800]	Panneau Dimension : 0,7 m Hauteur : 12 m Azimut : 250 °	1350991 Conforme	2157,4 MHz (Mesuré)	-	24,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 75
					1350991 Conforme	2157,4 MHz (Mesuré)	-	24,8 dBW	Aérien : Aérien N°: 75
			1420644 Conforme [UMTS 2100, GSM 1800]	Panneau Dimension : 0,7 m Hauteur : 12 m Azimut : 340 °	1350991 Conforme	2157,4 MHz (Mesuré)	-	24,8 dBW	Aérien : Aérien N°:76
					1350991 Conforme	2157,4 MHz (Mesuré)	-	24,8 dBW	Aérien : Aérien N°:76

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : ARCEP - Utilisateur : SFR/Réseau et Services**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 270 0001 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1445279 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,9 m Hauteur : 26 m Azimut : 21 °	1082255 Conforme	-	12,849 GHz	-	Aérien : Aérien N°:25 Liaison avec 046 270 0007
					1082254 Conforme	13,115 GHz (Mesuré)	-	22,6 dBW	Aérien : Aérien N°:25 Liaison avec 046 270 0007
			1445283 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,9 m Hauteur : 14 m Azimut : 271 °	1071680 Conforme	18,339375 GHz (Mesuré)	-	28,9 dBW	Aérien : Aérien N°: 20 Liaison avec 046 270 0018
					1071678 Conforme	-	19,349375 GHz	-	Aérien : Aérien N°: 20 Liaison avec 046 270 0018
			1894278 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 17,4 m Azimut : 132,3 °	046 FNF 0162 À créer	25,081 GHz (Mesuré)	-	-	Aérien : Aérien N°: 15 Liaison avec 046 270 0014
					046 FNF 0163 À créer	-	26,089 GHz (Mesuré)	-	Aérien : Aérien N°: 15 Liaison avec 046 270 0014
			201127 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,6 m Hauteur : 27 m Azimut : 36,8 °	1034651 Conforme	22,27225 GHz (Mesuré)	-	26 dBW	Aérien : Aérien N°:24 Liaison avec 046 270 0026
					1034583 Conforme	-	23,28025 GHz	-	Aérien : Aérien N°:24 Liaison avec 046 270 0026
			21854 Conforme [UMTS 2100, GSM 900, GSM 1800]	Panneau Dimension : 2,6 m Hauteur : 33 m Azimut : 20 °		-	-	-	Aérien : Aérien N°:33
						-	-	-	Aérien : Aérien N°:33
						-	-	-	Aérien : Aérien N°:33
			21855 Conforme [UMTS 2100, GSM 900, GSM 1800]	Panneau Dimension : 2,6 m Hauteur : 33 m Azimut : 150 °		-	-	-	Aérien : Aérien N°:07
						-	-	-	Aérien : Aérien N°:07
			21856 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 13 m Azimut : 174,2 °	1009841 Conforme	22,25825 GHz (Mesuré)	-	20,5 dBW	Aérien : Aérien N°: 22 Liaison avec 046 270 0005
1010367 Conforme	-	23,26625 GHz			-	Aérien : Aérien N°: 22 Liaison avec 046 270 0005			

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : ARCEP - Utilisateur : SFR/Réseau et Services**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
			3378468 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,6 m Hauteur : 27 m Azimut : 77,6 °	1249626 Conforme	-	12,849 GHz	-	Aérien : Aérien N°:13 Liaison avec 046 270 0028
					1249627 Conforme	13,115 GHz (Mesuré)	-	21,6 dBW	Aérien : Aérien N°:13 Liaison avec 046 270 0028
			3508664 Conforme [FH]	Antenne parabolique Dimension : 0,3 m Hauteur : 16 m Azimut : 184,7 °	1221723 Conforme	25,081 GHz (Mesuré)	-	21,5 dBW	Aérien : Aérien N°: 16 Liaison avec 046 270 0043
					1221725 Conforme	-	26,089 GHz	-	Aérien : Aérien N°: 16 Liaison avec 046 270 0043
			83719 Conforme [UMTS 2100, GSM 900, GSM 1800]	Panneau Dimension : 2,6 m Hauteur : 33 m Azimut : 250 °		-	-	-	Aérien : Aérien N°:06
						-	-	-	Aérien : Aérien N°:06
						-	-	-	Aérien : Aérien N°:06

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : CSA - CAHORS ANTENNE D OC**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 060 0019 A modifier	596000 A modifier Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 8" N 1° 26' 27" E	87882 A modifier [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 2 m Hauteur : 12 m Azimut :	1243300 Conforme	88,1 MHz (Mesuré)	-	1000 W	Aérien : Aérien N°:60

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF - FRANCE CULTURE**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 013 0225 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	3096513 Conforme [FM]	Réseau vertical Dimension : 4,3 m Hauteur : 30 m Azimut : 190 °	1243301 Conforme	90,3 MHz (Mesuré)	-	158,5 W	Aérien : Aérien N°: 09

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF - FRANCE INFO**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 013 0184 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1396771 Conforme [FM]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 4,3 m Hauteur : 25 m Azimut : 190 °	1243296 Conforme	105,6 MHz (Mesuré)	-	199,5 W	Aérien : Aérien N°: 14

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF - FRANCE INTER**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 013 0150 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	469941 Conforme [FM]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 1,5 m Hauteur : 30 m Azimut :	1243339 Conforme	93,4 MHz (Mesuré)	-	158,5 W	Aérien : Aérien N°: 09

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF - FRANCE MUSIQUES**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 013 0181 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1136703 Conforme [FM]	Réseau vertical Dimension : 4 m Hauteur : 21 m Azimut : 190 °	1243342 Conforme	90,9 MHz (Mesuré)	-	199,5 W	Aérien : Aérien N°: 14

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF – R2_CAHORS_NORD**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 165 0506 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1388967 Conforme [RDF DVB-T]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 2 m Hauteur : 37 m Azimut : 190 °	1141301 Conforme	666 MHz (Mesuré)	-	25,1 W	Aérien : Aérien N°: 02.03.04 AZIMUT 100-190-280°

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF – R3_CAHORS_NORD**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 165 0507 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1388969 Conforme [RDF DVB-T]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 2 m Hauteur : 37 m Azimut : 190 °	1141302 Conforme	650 MHz (Mesuré)	-	25,1 W	Aérien : Aérien N°: 02.03.04 AZIMUT 100-190-280°

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF - R4_CAHORS_NORD**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 165 0508 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1388971 Conforme [RDF DVB-T]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 2 m Hauteur : 37 m Azimut : 190 °	1141298 Conforme	714 MHz (Mesuré)	-	25,1 W	Aérien : Aérien N°: 02.03.04 Azimut: 100-190-280°

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF - R5_CAHORS2_NORD**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 165 0227 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1949305 Conforme [RDF DVB-T]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 2 m Hauteur : 37 m Azimut :	1141297 Conforme	746 MHz (Mesuré)	-	25,1 W	Aérien : Aérien N°: 02.03.04

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TDF - R6_CAHORS_NORD**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 165 0509 Conforme	443776 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 28" E	1388973 Conforme [RDF DVB-T]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 2 m Hauteur : 37 m Azimut :	1141296 Conforme	690 MHz (Mesuré)	-	25,1 W	Aérien : Aérien N°: 02.03.04

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**

Affectataire : CSA - Utilisateur : TOWERCAST - R1 CAHORS 2

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 265 0167 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	2692268 Conforme [RDF DVB-T]	Panneau Dimension : 1 m Hauteur : 39 m Azimut : 180 °	1141295 Conforme	698 MHz (Mesuré)	-	40,7 W	Aérien : Aérien N°:36

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**

Affectataire : CSA - Utilisateur : TOWERCAST - R7 CAHORS 2

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 265 0176 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3615972 Conforme [RDF DVB-T]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 1 m Hauteur : 39 m Azimut : 180 °	1139475 Conforme	618 MHz (Mesuré)	-	39,8 W	Aérien : Aérien N°: 36

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**

Affectataire : CSA - Utilisateur : TOWERCAST - R8 CAHORS 2

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 265 0177 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3615974 Conforme [RDF DVB-T]	Réseaux d'antennes panneaux Dimension : 1 m Hauteur : 39 m Azimut : 180 °	1139476 Conforme	722 MHz (Mesuré)	-	39,8 W	Aérien : Aérien N°: 36

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TOWERCAST - CHERIE FM CAHORS**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 062 0507 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3409505 Conforme [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 4 m Hauteur : 21 m Azimut : 180 °	1256237 A modifier	101,9 MHz (Mesuré)	-	1000 W	Aérien : Aérien N°: 37 Assignation : CHERIE FM diffusée par Towercast

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TOWERCAST - EUROPE 1 CAHORS**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 062 0512 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3753385 [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 4 m Hauteur : 42 m Azimut :		-	-	-	

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016**Affectataire : **CSA - Utilisateur : TOWERCAST - NOSTALGIE CAHORS**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 062 0508 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3409503 Conforme [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 4 m Hauteur : 42 m Azimut : 180 °	046 FNF 0160 À créer	102,3 MHz (Mesuré)	-		Aérien : Aérien N°: 34

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : CSA - Utilisateur : TOWERCAST - NRJ CAHORS**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 062 0509 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3409501 Conforme [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 4 m Hauteur : 42 m Azimut : 180 °	046 FNF 0161 À créer	101,5 MHz (Mesuré)	-		Aérien : Aérien N°: 34

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : CSA - Utilisateur : TOWERCAST - VIRGIN RADIO CAHORS**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 062 0514 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3858668 Conforme [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 4 m Hauteur : 42 m Azimut :	1256807 Conforme	96,8 MHz (Mesuré)	-	1000 W	Aérien : Aérien N°: 34

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : CSA - Utilisateur : TOWERCAST - RFM CAHORS**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 062 0515 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	3858666 [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 4 m Hauteur : 42 m Azimut :		-	-	-	

Dossier : **ISR 046 16 0001** Nom du site : **CAHORS - LE FAILHAL** Date d'édition : **19/08/2016****Affectataire : CSA - Utilisateur : TOWERCAST - RIRE & CHANSONS CAHORS**

N° ANFR	Numéro du support	Type de support	Aériens liés au support		Fréquences				Commentaire
			N° de l'aérien Système	Type Dimension Hauteur Azimut	N° CAF	Emission	Réception	Puissance (PAR)	
046 062 0506 Conforme	1291307 Conforme Mutualisé	Pylône autostable 44° 28' 10" N 1° 26' 30" E	2939072 Conforme [FM]	Dipôle/Doublet Dimension : 4 m Hauteur : 42 m Azimut :	1256800 Conforme	91,3 MHz (Mesuré)	-	1000 W	Aérien : Aérien N°: 34

8 ANNEXE 4 - RAPPORT DE MESURES D'EXPACE

Le rapport de mesure d'exposition du public réalisé par les techniciens de l'ANFR est disponible sur le site de l'Agence, rubrique Publications [\(ici\)](#).