

**Arrêté du 22 mars 2017 modifiant l'arrêté du 15 septembre 2006
relatif au diagnostic de performance énergétique pour les bâtiments
existants proposés à la vente en France métropolitaine**

NOR: LHAL1628180A

ELI: <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2017/3/22/LHAL1628180A/jo/texte>

Publics concernés : personnes réalisant les diagnostics de performance énergétique (DPE), leurs clients et leurs organismes certificateurs ainsi que les éditeurs de logiciels pour l'élaboration des DPE.

Objet : modification de l'arrêté du 15 septembre 2006 relatif au diagnostic de performance énergétique pour les bâtiments existants proposés à la vente en France métropolitaine.

Entrée en vigueur : Le texte entre en vigueur au 1er Avril 2017.

Notice : l'annexe 4 de l'arrêté du 15 septembre 2006 relatif au diagnostic de performance énergétique pour les bâtiments existants proposés à la vente en France métropolitaine dispose que la valeur à retenir pour les émissions de dioxyde de carbone consécutives aux consommations d'énergie des réseaux de chaleur ou de froid est précisée à l'annexe 7 du dit arrêté. Le présent arrêté procède à l'actualisation du contenu en CO2 des réseaux de chaleur et de froid pour la réalisation des diagnostics de performance énergétique.

Références : le texte modifié par le présent arrêté peut être consulté, dans sa rédaction issue de cette modification, sur le site Légifrance (<http://www.legifrance.gouv.fr>).

La ministre de l'environnement, de l'énergie et de la mer, chargée des relations internationales sur le climat, et la ministre du logement et de l'habitat durable,

Vu le [code de la construction et de l'habitation](#), notamment ses articles R. 134-1 à R. 134-5 ;

Vu l'arrêté du 15 septembre 2006 relatif au diagnostic de performance énergétique pour les bâtiments existants proposés à la vente en France métropolitaine modifié,

Arrêtent :

Article 1

Le tableau des contenus en CO2 des réseaux de chaleur et de froid de l'annexe 7 de l'arrêté du 15 septembre 2006 susvisé est remplacé par le tableau en annexe du présent arrêté.

Article 2

Le présent arrêté entre en vigueur au 1er avril 2017.

Article 3

Le directeur de l'habitat, de l'urbanisme et des paysages et le directeur général de l'énergie et du climat sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au Journal officiel de la République française.

- Annexe

ANNEXE 7
évaluation du contenu en CO2 des réseaux de chaleur et de froid

DÉP.	NOM DU RÉSEAU	LOCALISATION	CHALEUR (C) ou froid (F)	CO2 (KG/KWH)
01	La Reyssouze	Bourg-en-Bresse	C	0,141
01	La Forge	Oyonnax	C	0,268
01	La Plaine (HLM)	Oyonnax	C	0,334
01	Réseau de Saint-Denis-les-Bourg	Saint-Denis-les-Bourg	C	0,055
01	Belena	Marignieu	C	0,008
01	Réseau de Treffort	Val-Revermont	C	0,051
02	ZUP du Quartier Europe	Saint-Quentin	C	0,135
02	ZUP de Presles	Soissons	C	0,077
02	Réseau de Laon	Laon	C	0,004
02	Réseau d'Urcel	Urcel	C	0,040
03	Réseau de Moulins	Moulins	C	0,028
03	Fontbouillant	Montluçon	C	0,124
03	Réseau de Mayet-de-Montagne	Mayet-de-Montagne	C	0,011
03	Meaulne	Meaulne	C	0,268
04	RCU Manosque ZAC Chanteprunier	Manosque	C	0,036
05	Réseau bois Delaroche	Embrun	C	0,000
05	Réseau Quartier Gare	Embrun	C	0,005
06	Sonitherm-Réseau de l'Ariane	Nice	C	0,003
06	Saint Augustin (HLM)	Nice	C	0,197
06	Ranguin	Cannes	C	0,135

07	Réseau d'Aubenas	Aubenas	C	0,011
07	Réseau de Cheylard	Cheylard	C	0,020
08	La Citadelle	Charleville-Mézières	C	0,227
08	Ronde couture	Charleville-Mézières	C	0,052
08	ZUP de Sedan	Sedan	C	0,101
08	Réseau bois de Machault	Machault	C	0,050
08	Réseau de Rocroi	Rocroi	C	0,315
10	ZUP de la Chapelle Saint-Luc	Les Noes	C	0,246
10	Les Chartreux	Troyes	C	0,071
10	Biomasse de Piney	Piney	C	0,058
11	ZAC Saint Jean et Saint Pierre	Narbonne	C	0,112
11	Réseau CEF-MCO	Carcassone	C	0,101
12	Réseau de Decazeville	Decazeville	C	0,292
12	Réseau Sarrus	Rodez	C	0,012
12	Réseau de Cantagrelh	Onet-le-Château	C	0,127
13	ZAC des Canourgues	Salon de Provence	C	0,207
13	Luminy	Marseille	C	0,298
13	ZAC Paradis-Saint-Roch	Martigues	C	0,234
13	ZAC Canto Perdrix	Martigues	C	0,220
13	Centre Urbain-Zac des Pins	Vitrolles	C	0,218
13	Réseau d'Aix-en-Provence	Aix-en-Provence	C	0,075
14	Hérouville St Clair	Hérouville-Saint-Clair	C	0,013
14	ZUP de Hauteville	Lisieux	C	0,022
14	ZAC de Falaise	Falaise	C	0,008
14	La Guérinière	Caen	C	0,184

14	Grâce de Dieu	Caen	C	0,190
14	Quartier Nord	Caen	C	0,253
14	Réseau Bois I	Bayeux	C	0,074
14	Réseau Bois Vallée des Près	Bayeux	C	0,060
15	Réseau de chaleur bois du Crozatier	Saint-Georges	C	0,003
15	Réseau de chaleur bois du Volzac	Saint-Flour	C	0,016
15	Réseau de Baignes Sainte-Radegonde	Baignes Sainte-Radegonde	C	0,192
16	Réseau Champ de manoeuvre	Soyaux	C	0,200
16	Réseau de Montemboeuf	Montemboeuf	C	0,000
17	Villeneuve les Salines	La Rochelle	C	0,076
17	Réseau de Jonzac	Jonzac	C	0,058
17	Réseau de Aytres	Aytres	C	0,000
17	ZUP de Mireuil	La Rochelle	C	0,016
17	Réseau de Pons	Pons	C	0,089
17	Réseau Gémozac	Gémozac	C	0,018
18	Chancellerie Gibjoncs-Zup de Bourges	Asnières-les-Bourges	C	0,012
18	ZUP du Clos du Roy	Vierzon	C	0,325
19	Centre valorisation énergétique Brive	Saint-Pantaléon-de-Larche	C	0,002
19	Egletons Bois Energie	Egletons	C	0,060
19	Réseau de Sornac	Sornac	C	0,011
20	Réseau de Corte	Corte	C	0,019
21	La Fontaine d'Ouche	Dijon	C	0,206
21	Dijon Énergies	Dijon	C	0,028
21	ZUP de Chenove	Chenove	C	0,331
21	Réseau de Quetigny	Quetigny	C	0,143

21	Les Gresilles	Dijon	C	0,077
23	Réseau de Bourganeuf	Bourganeuf	C	0,017
23	Réseau de Felletin	Felletin	C	0,222
24	Réseau de Saint-Astier	Saint-Astier	C	0,023
24	L'Arche au Bois	Périgueux	C	0,003
24	Réseau de Douville	Douville	C	0,049
25	Besançon-Planoise	Besançon	C	0,142
25	ZUP de la Petite Hollande	Montbéliard	C	0,045
25	Champvalon	Béthoncourt	C	0,212
25	Chaufferie Bois du Russey	Le Russey	C	0,050
25	Champs Montants	Audincourt	C	0,178
25	Domaine Universitaire de la Bouloie	Besançon	C	0,054
25	Réseau de Mouthe	Mouthe	C	0,053
25	Réseau de Pontarlier	Pontarlier	C	0,011
26	Réseau de la Zup de Valence	Valence	C	0,284
26	Réseau de Vassieux-en-Vercors	Vassieux-en-Vercors	C	0,019
26	Réseau de Pierrelatte-Des	Pierrelatte	C	0,000
26	Réseau Pracomptal	Montélimar	C	0,249
27	ZUP de Saint André-Thermevra	Evreux	C	0,010
27	ZAC des Maisons Rouges	Louvriers	C	0,166
27	Quartier de l'Europe	Pont Audemer	C	0,232
27	Tours du Levant Clos Galots	Les Andelys	C	0,202
27	ZUP Les Valmeux	Vernon	C	0,202
28	ZUP de la Madeleine	Chartres	C	0,276
28	Les Gauchetières	Nogent Rotrou	C	0,236

28	DUNE	Chateaudun	C	0,010
28	Tallemont	Manvilliers	C	0,211
29	Réseau de Brest	Brest	C	0,023
29	Réseau de Plougastel-Daoulas	Plougastel-Daoulas	C	0,009
30	Quartier Ouest	Nîmes	C	0,240
30	Centre Ville Ales	Ales	C	0,074
31	Réseau de Toulouse (UIOM)	Toulouse	C	0,000
31	Canceropôle	Toulouse	C	0,124
31	Canceropôle	Toulouse	F	0,011
31	Réseau Saint-Exupéry	Toulouse	C	0,361
31	CSU Rangueil	Toulouse	C	0,374
31	Ensemble Universitaire de Toulouse Rangueil	Toulouse	C	0,205
31	Eco-quartier Balma Vidailhan	Balma	C	0,044
31	ZAC du Ritouret	Blagnac	C	0,087
31	Réseau En Turet	Ayguevives	C	0,011
33	Grand Parc	Bordeaux	C	0,195
33	Mériadeck	Bordeaux	C	0,000
33	Laseris	Le Barp	F	0,011
33	Réseau de Pellegrue	Pellegrue	C	0,021
33	Parc de Mérignac Ville Stemer	Mérignac	C	0,209
33	Hauts de Garonne-Rive Droite Energies	Genon Lormont Floirac	C	0,046
33	Réseau de chaleur de Gironde sur Dropt	Gironde sur Dropt	C	0,004
33	Réseau de chaleur de Saint-Pierre d'Aurillac	Saint-Pierre d'Aurillac	C	0,030
33	Réseau de la Réole	La Réole	C	0,015

33	Réseau de Terre Neuves	Bègles	C	0,128
33	Eco-quartier GINKO	Lormont	C	0,096
34	Polygone Antigone	Montpellier	C	0,265
34	Polygone Antigone	Montpellier	F	0,085
34	Ernest Granier	Montpellier	C	0,186
34	Ernest Granier	Montpellier	F	0,010
34	Port Marianne Odysseum	Montpellier	C	0,198
34	Port Marianne Odysseum	Montpellier	F	0,011
34	Réseau des universités	Montpellier	C	0,026
34	Réseau Arches Jacques Coeur	Montpellier	C	0,225
34	Réseau Arches Jacques Coeur	Montpellier	F	0,015
34	Parc Marianne	Montpellier	C	0,192
34	Les Grisettes	Montpellier	C	0,034
34	ZAC des Constellations	Juignac	C	0,064
35	Villejean-Beauregard	Rennes	C	0,210
35	Sarah Bernhardt	Rennes	C	0,201
35	Campus scientifique de Beaulieu	Rennes	C	0,203
35	Quartier Sud	Rennes	C	0,095
37	Morier et Rabière	Joué les Tours	C	0,239
37	ZUP des Bords de Cher	Tours	C	0,103
37	Sanitas	Tours	C	0,119
37	Quartier Chateaubriand	Tours	C	0,184
37	La Rabaterie	Saint-Pierre-des-Corps	C	0,220
37	Réseau UIOM Chinon	Saint-Benoît-la-Forêt	C	0,003
37	Réseau de la Riche-Quartier	La Riche	C	0,225

38	Compagnie de chauffage de Grenoble	Grenoble	C	0,143
38	Compagnie de chauffage de Grenoble	Grenoble	F	0,012
38	Réseau UIOM SITOM Nord Isère	Bourgoin Jailleu	C	0,000
38	Réseau de chaleur de Vinay	Vinay	C	0,023
38	Réseau de Saint Marcellin	Saint-Marcellin	C	0,031
38	Les Laiches	Villars-de-Lans	C	0,186
38	Réseau de Lans-en-Vercors	Lans-en-Vercors	C	0,016
38	Réseau de Monestier-de-Clermont	Monestier-de-Clermont	C	0,038
38	Réseau de Mens	Mens	C	0,079
38	Réseau bois RCBP	Pontcharra	C	0,050
38	Allevard	Allevard	C	0,024
39	Réseau de Dole	Dole	C	0,118
39	La Marjorie	Lons le Saunier	C	0,079
39	Réseau de Champvans	Champvans	C	0,000
39	Réseau de Moirans en Montagne	Moirans en Montagne	C	0,161
40	Géothermie Mont-de-Marsan (GMM1)	Mont-de-Marsan	C	0,239
41	Quartier Bégon et Chevalier	Blois	C	0,037
41	ZAC des Paradis	Vineuil	C	0,037
41	Réseau de Mondoubleau	Mondoubleau	C	0,077
42	ZUP de la Cotonne	Saint-Étienne	C	0,232
42	La Métare	Saint-Étienne	C	0,190
42	Montchovet-Beaulieu 4 (HLM)	Saint-Étienne	C	0,310
42	Réseau de Firminy	Firminy	C	0,211
42	Quartier RN 7	Roanne	C	0,242
42	ZUP du Parc des Sports	Roanne	C	0,235

42	Réseau de Chaleur VIACONFORT	Saint Etienne	C	0,077
42	Réseau de froid VIACONFORT	Saint Etienne	F	0,014
42	ZUP de Montreynaud	Saint-Étienne	C	0,100
42	Réseau d'Andrézieux-Bouthéon	Andrézieux-Bouthéon	C	0,032
42	Réseau de Montrond-les-Bains	Montrond-les-Bains	C	0,032
42	Scevia Quartier de Fonsala	Saint-Chamond	C	0,062
42	Réseau d'Usson-en-Forez	Usson-en-Forez	C	0,051
42	Réseau de Saint-Bonnet-le-Château	Saint-Bonnet-le-Château	C	0,000
42	Réseau de Jonzieux	Jonzieux	C	0,037
42	Réseau de Roisey	Roisey	C	0,002
42	ZAC des Lucioles	Planfoy	C	0,001
42	Réseau de Le Bessat	Le Bessat	C	0,000
42	Réseau de Saint-Bonnet-le-Courreau	Saint-Bonnet-le-Courreau	C	0,005
42	Réseau de La Terrasse-sur-Dorlay	La Terrasse-sur-Dorlay	C	0,000
42	Réseau de Saint-Régis-du-Coin	Saint-Régis-du-Coin	C	0,015
42	Réseau de Saint-Didier-sur-Rochefort	Saint-Didier-sur-Rochefort	C	0,008
42	Réseau de Neulise	Neulise	C	0,025
42	Quartier Notre-Dame	Pelussin	C	0,030
42	Réseau de Saint-Christo-en-Jarez	Saint-Christo-en-Jarez	C	0,030
42	Réseau de Saint-Martin-la-Sauveté	Saint-Martin-la-Sauveté	C	0,025
42	Réseau de Saint-Symphorien-de-Lay	Saint-Symphorien-de-Lay	C	0,000
42	Réseau de Marlhes	Marlhes	C	0,000
42	Réseau de Saint-Haon-le-Châtel	Saint-Haon-le-Châtel	C	0,018
42	Réseau de Saint-Joseph	Saint-Joseph	C	0,158
42	Réseau de Saint-Cyr-de-Favières	Saint-Cyr-de-Favières	C	0,004

42	Quartier de Mâtel	Roanne	C	0,093
42	Quartier Arsenal	Roanne	C	0,066
42	Quartier les Croix-Saint Jean	Pelussin	C	0,027
42	Réseau siège CDC	Pelussin	C	0,001
42	Réseau de Saint-Maurice-en-Gourgois	Saint-Maurice-en-Gourgois	C	0,001
42	Réseau de Colombier	Colombier	C	0,002
43	Langeac	Langeac	C	0,128
43	Réseau Vert Veine	Puy-en-Velay	C	0,054
43	Réseau de chaleur YES	Yssingeaux	C	0,356
43	Réseau de la Mairie	Dunières	C	0,000
43	Réseau de la Piscine	Dunières	C	0,000
43	Réseau de Pradelles	Pradelles	C	0,013
44	Beaulieu Malakoff-Valorena	Nantes	C	0,000
44	Réseau de Chateaubriant	Châteaubriant	C	0,073
44	Réseau de la Chantrerie	Nantes	C	0,070
44	ZUP de Bellevue Saint Herblain	Nantes-Saint-Herblain	C	0,123
44	Réseau AFUL de Rezé-Château	Rezé	C	0,127
44	Réseau ZAC de la Minais	Sainte-Luce-sur-Loire	C	0,260
44	Réseau de Saint-Julien-de-Concelles	Saint-Julien-de-Concelles	C	0,066
45	Socos	Orléans	C	0,085
45	Quartier Centre Ville et Nord	Orléans	C	0,210
45	ZUP du grand clos	Montargis	C	0,096
45	Réseau de Fleury les Aubrais	Fleury les Aubrais	C	0,260
45	C. V. E Pithiviers	Pithiviers	C	0,000
46	Réseau de Biars du Cere	Biars dur Cere	C	0,012

46	Réseau de Cajarc	Cajarc	C	0,005
46	Réseau de Catus	Catus	C	0,007
46	Réseau de Caillac	Caillac	C	0,021
46	Réseau de St Germain du Bel air	Saint Germain du Bel Air	C	0,010
46	Réseau de Les-Quatre-Routes-du-Lot	Les-Quatre-Routes-du-Lot	C	0,002
46	Réseau de Sousceyrac	Sousceyrac	C	0,010
46	Réseau de Figeac	Figeac	C	0,002
46	Réseau de Livernon	Livernon	C	0,055
46	Réseau de Cahors	Cahors	C	0,056
46	Réseau de Thégra	Thégra	C	0,003
46	Réseau de Lacapelle-Marival	Lacapelle-Marival	C	0,164
47	Novergie Sud Ouest-Sogad	Le Passage	C	0,256
48	Mende	Mende	C	0,000
49	Réseau d'Angers	Angers	C	0,030
49	ZUP de Jeanne d'Arc	Angers	C	0,188
49	CHU Angers	Angers	C	0,179
49	Chemin Vert	Saumur	C	0,103
49	Réseau de chaleur d'Andrezé	Andrezé	C	0,318
49	Réseau d'Orgemont	Angers	C	0,000
49	Réseau de chaleur d'Ecouflant	Ecouflant	C	0,064
50	ZUP d'Octeville	Cherbourg	C	0,059
50	Ilot Divette	Cherbourg	C	0,141
50	Régie de chauffage au bois	Le Teilleul	C	0,052
51	ZUP Laon Neufchâtel	Reims	C	0,227
51	Réseau UIOM de Reims	Reims	C	0,256

51	Vitry Habitat	Vitry-le-François	C	0,000
51	Quartier Bernon	Epernay	C	0,262
51	Croix Rouge	Reims	C	0,128
52	Réseau de chaleur du sud de la ville de Chaumont	Chaumont	C	0,007
52	Ensemble du Vert Bois	Saint-Dizier	C	0,186
52	La Rochotte	Chaumont	C	0,292
53	ZUP de Nicolas	Laval	C	0,231
54	Nancy Energie	Nancy	C	0,116
54	Réseau de Vandoeuvre	Vandoeuvre-lès-Nancy	C	0,023
54	Haut du Lièvre	Nancy	C	0,068
54	Réseau d'Ecrouve	Ecrouve	C	0,087
55	Côte Sainte Catherine	Bar le Duc	C	0,257
55	ZUP Anthouard	Verdun	C	0,055
55	Ligny en Barrois	Ligny en Barrois	C	0,055
56	Réseau de Lanester	Lanester	C	0,028
56	Réseau de chaleur Zac Centre	Hennebont	C	0,000
56	Réseau de Gumenen	Auray	C	0,104
56	Réseau Liger	Locminé	C	0,000
57	Réseau de Metz	Metz	C	0,068
57	Réseau de la ville de Yutz	Yutz	C	0,145
57	Réseau du Farébersviller	Farébersviller	C	0,064
57	Wenheck	Saint-Avold	C	0,250
57	Réseau de Freyming-Merlebach	Freyming-Merlebach	C	0,155
57	Réseau de Sarreguemines	Sarreguemines	C	0,257

57	Réseau de Holweg-Forbach-Behren	Forbach-Stiring-Wendel-Behren-lès-Forbach	C	0,073
57	Huchet	Saint-Avoid	C	0,192
57	Côte de la Justice	Saint-Avoid	C	0,214
57	Carrière	Saint-Avoid	C	0,231
57	Réseau de chauffage de Creutzwald	Creutzwald	C	0,248
58	Réseau de Decize	Decize	C	0,176
58	Réseau du Banlay	Nevers	C	0,189
58	Réseau de Nevers	Nevers	C	0,342
59	Alma-Beaurepaire	Roubaix	C	0,083
59	Les Canonniers	Valenciennes	C	0,252
59	Réseau de Sains-du-Nord	Sains-du-Nord	C	0,128
59	Quartier Pont de bois	Villeneuve-d'Ascq	C	0,214
59	Domaine Universitaire et Scientifique	Villeneuve-d'Ascq	C	0,241
59	ZUP de Wattignies-Blanc Riez	Wattignies	C	0,174
59	Réseau de Wattrelos	Wattrelos	C	0,214
59	ZAC des Epis	Sin-le-Noble	C	0,228
59	Monsenergie	Mons-en-Barœul	C	0,232
59	Métropole Nord	Lille	C	0,284
59	Réseau de Lambersart	Lambersart	C	0,294
59	ZUP de la caserne joyeuse	Maubeuge	C	0,237
59	Les rives créatives de l'Escaut	Anzin	C	0,005
59	Energie Grand Littoral	Dunkerque	C	0,100
59	Réseau de chauffage d'Hazebrouck	Hazebrouck	C	0,226
59	Quartier Tournebride Lomme-Capिंगhem	Lomme	C	0,079

60	Réseau de Compiègne	Compiègne	C	0,246
60	La Cavée	Creil	C	0,109
60	Quartier des Obiers	Nogent-sur-Oise	C	0,183
60	Les Martinets	Montataire	C	0,213
60	Réseau du Quartier Saint-Jean	Beauvais	C	0,013
60	Réseau de Breteuil-sur-Noye	Breteuil-sur-Noye	C	0,025
61	Perseigne	Alençon	C	0,055
61	Quartier Nord-Route de Falaise	Argentan	C	0,025
61	Réseau de La Ferté-Macé	La Ferté-Macé	C	0,042
61	Recbia	L'Aigle	C	0,032
62	ZUP du quartier République	Avion	C	0,226
62	Réseau de Arques	Arques	C	0,054
62	ZUP de Lens	Lens	C	0,006
62	Le Portel-Outreau Engie	Outreau	C	0,193
62	Le Portel-Outreau Dalkia	Outreau	C	0,209
62	ZUP de Béthune	Béthune	C	0,239
62	Réseau de Liévin	Liévin	C	0,252
62	Calais Energie	Calais	C	0,202
62	Réseau Centre Ville	Béthune	C	0,225
62	Réseau d'Achicourt	Achicourt	C	0,100
62	Réseau d'Arras	Arras	C	0,224
62	Réseau de Boulogne-sur-Mer	Boulogne-sur-Mer	C	0,238
63	Réseau RCBE de Riom	Riom	C	0,064
63	Saint-Jacques (HLM)	Clermont-Ferrand	C	0,190
63	ZUP de la Gauthière	Clermont-Ferrand	C	0,081

63	Quartiers Nord	Clermont-Ferrand	C	0,022
63	ZAC du Masage	Beaumont	C	0,219
63	Réseau de Rochefort-Montagne	Rochefort-Montagne	C	0,056
63	Réseau de Royat	Royat	C	0,215
63	Réseau de Pontaumur	Pontaumur	C	0,084
63	Le Coral	Ambert	C	0,000
65	Réseau de Vic-en-Bigorre	Vic-en-Bigorre	C	0,187
67	Elsau	Strasbourg	C	0,214
67	Hautepierre	Strasbourg	C	0,225
67	L'Esplanade	Strasbourg	C	0,238
67	Eco-Quartier Brasserie Cronenbourg	Strasbourg	C	0,152
67	Hochfelden	Strasbourg	C	0,070
67	Réseau de Betschdorf	Betschdorf	C	0,086
67	Cité du Wihrel	Ostwald	C	0,216
67	Cité de l'Ill	Strasbourg	C	0,100
67	Le Ried	Schiltigheim	C	0,256
67	Réseau de la Communauté de Communes Sauer Pechelbronn	Morsbronn-les-Bains	C	0,082
67	Réseau des Tanneries-Bohrie	Lingolsheim	C	0,235
67	Réseau Mars	Haguenau	C	0,023
67	Réseau de Niederbronn-les-Bains	Niederbronn-les-Bains	C	0,045
67	Réseau d'Allenwiller	Allenwiller	C	0,000
67	Réseau de Haguenau	Haguenau	C	0,275
68	Réseau de Colmar	Colmar	C	0,052
68	Montagne Verte	Colmar	C	0,332

68	L'Illberg	Didenheim	C	0,085
68	Porte de Bâle	Mulhouse	C	0,217
68	Réseau de la Ville de Saint-Louis	Saint-Louis	C	0,000
68	Réseau de Cernay	Cernay	C	0,106
68	Réseau de Rixheim	Rixheim	C	0,050
69	Les Minguettes	Vénissieux	C	0,123
69	Les Sources (HLM)	Ecully	C	0,223
69	La Duchère et Lyon 9e	Champagne au Mont d'Or	C	0,067
69	Réseau Lyon-Villeurbanne	Lyon-Villeurbanne	C	0,093
69	Réseau Lyon-Villeurbanne	Lyon-Villeurbanne	F	0,011
69	Réseau de Vaulx-en-Velin	Vaulx-en-Velin	C	0,117
69	Campus de la Doua	Villeurbanne	C	0,257
69	La Perralière	Villeurbanne	C	0,214
69	Les Semailles	Rillieux-la-Pape	C	0,057
69	Quartier de Parilly	Bron	C	0,208
69	Les Vernes	Givors	C	0,237
69	Réseau UIOM Villefranche	Villefranche-sur-Saone	C	0,001
69	Plateau de Montmein	Oullins	C	0,210
69	Z. H Champvert	Lyon	C	0,235
69	Réseau de Rillieux-la-Pape	Rillieux-la-Pape	C	0,128
69	Belleroche Ouest	Gleize	C	0,069
69	Mermoz Sud	Lyon	C	0,185
69	Domaine de la Roue	Rillieux-la-Pape	C	0,235
69	Réseau de Sathonay-Camp	Sathonay-Camp	C	0,063
69	Réseau de La Tour-de-Salvagny	La Tour-de-Salvagny	C	0,055

69	Réseau de Lamure-sur-Azergues	Lamure-sur-Azergues	C	0,000
70	ZUP des Capucins	Gray	C	0,049
70	Réseau de Saulnot	Saulnot	C	0,015
70	Réseau de Dampierre-sur-Linotte	Dampierre-sur-Linotte	C	0,256
70	Réseau de Plancher-Bas	Plancher-Bas	C	0,120
71	Réseau de Chalon	Chalon-sur-Saone	C	0,111
71	Réseau de Montceau les mines	Montceau-les-Mines	C	0,323
71	Réseau de Mâcon	Mâcon	C	0,297
71	Réseau d'Autun	Autun	C	0,070
71	Réseau de Tramayes	Tramayes	C	0,020
72	Réseau du Mans	Le Mans	C	0,230
72	Percée Centrale	Le Mans	C	0,209
72	ZUP d'Allonnes	Le Mans-Allonnes	C	0,037
72	Bellevue	Coulaine	C	0,243
73	Bissy et Croix Rouge	Chambéry	C	0,149
73	La Plagne	Macôt La Plagne	C	0,081
73	Les Arcs	Bourg Saint Maurice	C	0,370
73	Réseau de Saint Etienne de Cuines	Saint Etienne de Cuines	C	0,032
73	Réseau de Beaufort	Beaufort	C	0,002
73	Réseau de Gilly-sur-Isère	Gilly-sur-Isère	C	0,017
73	Réseau de Yenne	Yenne	C	0,014
73	Réseau de la Bauche	La Bauche	C	0,241
74	Novel	Annecy	C	0,274
74	ZUP de Champ Fleury	Seynod	C	0,045
74	Bois Energies Annemasse	Annemasse	C	0,104

74	Réseau de la Rénovation	Thonon-les-Bains	C	0,286
74	Flaine	Arracles les Carroy	C	0,320
74	Réseau de la Zup des Ewues	Cluses	C	0,212
74	ZA La Cudra	Faverges	C	0,005
74	ZUP de Cozets	Scionzier	C	0,225
74	Réseau d'Avoriaz	Avoriaz	C	0,071
74	Réseau de Clarafond-la-Presles	Clarafond-Arcine	C	0,224
74	Réseau de Vallorcine	Vallorcine	C	0,029
75	CPCU-Paris et communes limitrophes	Paris	C	0,218
75	Réseau Climespace	Paris	C	0,235
75	Réseau Climespace	Paris	F	0,006
75	Rue Legendre	Paris	C	0,325
76	Curb-Bihorel	Rouen	C	0,312
76	ZAC du Mont Gaillard	Le Havre	C	0,261
76	Réseau de Mont Saint Aignan	Mont Saint Aignan	C	0,255
76	ZUP de la Cité Verte	Canteleu	C	0,157
76	ZAC Nobel Bozel	Petit-Quevilly	C	0,064
76	Château Blanc	St Etienne du Rouvray	C	0,020
76	Extension Nord-Thermal	Neuville Les Dieppe	C	0,215
76	SECGO	Gonfreville-l'Orcher	C	0,014
76	CHU Charles Nicolle	Rouen	C	0,208
76	ZUP de Caucriauville	Le Havre	C	0,310
76	La Côte Brulée	Le Havre	C	0,231
76	Réseau bois Grammont	Rouen	C	0,020
76	Réseau de Maromme	Maromme	C	0,013

76	SRGB	Notre-Dame-de-Gravenchon	C	0,019
76	Réseau de Neufchatel-en-Bray	Neufchatel-en-Bray	C	0,038
77	Hôpital	Meaux	C	0,108
77	Beauval-Collinet	Meaux	C	0,093
77	Almont-Montaigu	Melun	C	0,021
77	ZUP du mont Saint-Martin (GTNM)	Nemours	C	0,069
77	Réseau de Dammarie-les-Lys	Dammarie-les-Lys	C	0,237
77	Centrale de la butte Monceau	Avon	C	0,318
77	Réseau du Mée-sur-Seine	Le Mée-sur-Seine	C	0,046
77	Réseau de Vaux-le-Pénil	Vaux-le-Pénil	C	0,011
77	Réseau de Coulommiers	Coulommiers	C	0,0007
77	ZUP de Surville	Montereau-Fault-Yonne	C	0,024
77	Réseau de Marne la Vallée	Torcy	C	0,008
77	Réseau de Chelles	Chelles	C	0,124
78	Les Nouveaux Horizons	Elancourt	C	0,349
78	Le Val Fourré	Mantes la Jolie	C	0,095
78	Réseau SVCU de Versailles	Versailles	C	0,236
78	Parly II-Le Chesnay	Le Chesnay	C	0,227
78	Réseau de Saint Germain en Laye	Saint Germain en Laye	C	0,242
78	Réseau d'Achères	Achères	C	0,096
78	ZAC de la Noe	Chanteloup	C	0,319
78	Quartier Grand Ouest et des Musiciens	Les Mureaux	C	0,213
78	Réseau de Vélizy	Vélizy-Villacoublay	C	0,239
78	Domaine de Beauregard-Cogecel	La Celle Saint Cloud	C	0,322
78	Réseau de Carrières-Chatou	Carrières sur Seine	C	0,006

78	Réseau de Plaisir-Resop	Plaisir	C	0,043
79	ZUP Le Clou Bouchet	Niort	C	0,202
79	Réseau de Bressuire	Bressuire	C	0,049
79	Réseau de l'Absie	L'Absie	C	0,006
80	Etouvie	Amiens	C	0,259
80	Réseau de Montdidier	Montdidier	C	0,075
80	Réseau d'Abbeville	Abbeville	C	0,106
81	Réseau de Carmaux	Carmaux	C	0,259
81	Chauffage urbain de Mazamet	Mazamet	C	0,072
81	Réseau de Castres Lameilhé	Castres	C	0,041
81	Réseau de Gaillac-ZAC de Pouille	Gaillac	C	0,040
81	Réseau de Graulhet	Graulhet	C	0,017
81	Réseau d'Alban	Alban	C	0,021
82	Réseau de Montauban-Setmo	Montauban	C	0,020
82	Réseau de Caylus	Caylus	C	0,267
83	Réseau La Beaucaire (UIOM)	Toulon	C	0,000
83	Berthe	La-Seyne-sur-Mer	C	0,095
84	Le Triennal	Avignon	C	0,217
85	Quartier Vendée	La-Roche-sur-Yon	C	0,314
85	Réseau Les Herbiers	Les Herbiers	C	0,054
85	Réseau de Saint-Pierre-du-Chemin	Saint-Pierre-du-Chemin	C	0,000
86	ZUP des Couronneries	Poitiers	C	0,078
86	Réseau de Civaux	Civaux	C	0,067
87	ZUP Val de l'Aurence	Limoges	C	0,038
87	ZAC de Beaubreuil	Limoges	C	0,005

87	Quartier de l'Hôtel de Ville	Limoges	C	0,219
88	Plateau de la Justice	Epinal	C	0,138
88	Quartier Kellerman	Saint-Dié	C	0,035
88	ZAD du Haut de Fol	Vittel	C	0,144
88	Réseau de Fresse sur Moselle	Fresse sur Moselle	C	0,020
89	ZUP des Grahuches	Sens	C	0,015
89	ZUP de Sainte Geneviève	Auxerre	C	0,241
89	Les Chaillots	Sens	C	0,234
90	ZUP des Glacis	Belfort	C	0,248
91	Réseau de Massy-Antony	Massy	C	0,134
91	Réseau des Ulis-Thermulis	Les Ulis	C	0,103
91	Réseau d'Evry	Evry	C	0,168
91	Domaine du Bois des Roches	Saint-Michel-Sur-Orge	C	0,262
91	Réseau de Grigny SOCCRAM	Grigny	C	0,235
91	Réseau de Brétigny-sur-Orge	Brétigny-sur-orge	C	0,093
91	Réseau de Dourdan	Dourdan	C	0,259
91	CEA DIF	Bruyères-le-Chatel	C	0,147
91	ZUP de la Croix Blanche	Vigneux-sur-Seine	C	0,137
91	Réseau d'Epina y sous Sénart	Epina y-sous-Sénart	C	0,068
91	Réseau de Ris-Orangis	Ris-Orangis	C	0,094
91	Réseaux ZUP de Saint Hubert et Louis Pergaud	Sainte Geneviève des Bois	C	0,217
91	Les Tarterets	Corbeil-Essonnes	C	0,280
91	Réseau de Grigny COFELY	Grigny	C	0,289
91	Réseau Parc d'activités	Villejust	C	0,000

91	Réseau de Viry Châtillon	Viry-Châtillon	C	0,218
92	Réseau de Meudon	Meudon la Forêt	C	0,208
92	Réseau de Clichy	Clichy la Garenne	C	0,260
92	ZAC Sainte-Geneviève	Nanterre	C	0,101
92	Réseau Gennedith	Gennevilliers	C	0,231
92	Réseau de Chaville	Chaville	C	0,224
92	ZAC de Levallois Perret	Levallois-Perret	C	0,253
92	Réseau du Plessis-Robinson (HLM)	Plessis-Robinson	C	0,332
92	ZAC du Front de Seine	Levallois-Perret	C	0,274
92	Réseau de Châtillon sous Bagneux Cocharec	Châtillon-Sous-Bagneux	C	0,212
92	ZAC île Séguin Rives de Seine	Boulogne-Billancourt	C	0,214
92	ZAC île Séguin Rives de Seine	Boulogne-Billancourt	F	0,013
92	Réseau du Plessis Robinson-ZIPEC	Le Plessis-Robinson	C	0,346
92	Chauffage urbain de Suresnes	Suresnes	C	0,240
92	Réseau Soclic	Courbevoie	C	0,250
92	Réseau de La Défense-Enertherm	Courbevoie	C	0,244
92	Réseau de La Défense-Enertherm	Courbevoie	F	0,009
92	Résidence Villeneuve	Villeneuve-la-Garenne	C	0,212
92	Réseau Ciceo	Puteaux	C	0,235
92	Réseau Suc	Issy-les-Moulineaux	F	0,012
92	Réseau Quartier Hoche	Nanterre	C	0,095
92	Réseau de la ZAC de la Marine	Colombes	C	0,202
92	Réseau Cristalia	Levallois-Perret	F	0,020
93	Réseau de Saint Denis	Saint Denis	C	0,177

93	ZUP de Bobigny	Bobigny	C	0,217
93	ZAC de Sevran	Sevran	C	0,217
93	ZUP des Fauvettes	Neuilly-sur-Marne	C	0,244
93	Réseau de Villepinte	Villepinte	C	0,254
93	Pariféric	Aubervilliers	C	0,313
93	Rougemont Perrin Chanteloup	Sevran	C	0,202
93	Réseau ADP Le Bouget	Le Bourget	C	0,021
93	Réseau ADP Le Bouget	Le Bourget	F	0,242
93	Le Chêne Pointu	Clichy-sous-Bois	C	0,173
93	Le Gros Saule	Aulnay-sous-Bois	C	0,180
93	La Courneuve Quartier Nord	La Courneuve	C	0,159
93	Tremblay-en-France	Tremblay-en-France	C	0,090
93	Réseau du Blanc Mesnil	Blanc Mesnil	C	0,232
93	Réseau de Bondy	Bondy	C	0,192
93	Garonor	Aulnay sous bois	C	0,322
93	Aulnay 3000-Rose des Vents	Aulnay sous bois	C	0,325
93	Stade Energies Centrale Landy	Saint-Denis	C	0,225
93	Stade Energies	Saint-Denis	F	0,009
93	La Courneuve Quartier Sud	La Courneuve	C	0,161
93	Résidence Les Lilas	Les Lilas	C	0,283
94	Réseau de Limeil-Brévannes	Limeil-Brévannes	C	0,274
94	Réseau de Créteil-Scuc	Créteil	C	0,047
94	Réseau de Vitry-sur-Seine	Vitry-sur-Seine	C	0,235
94	Fontenay-sous-Bois	Fontenay-sous-Bois	C	0,166
94	Réseau de Sucy en Brie	Sucy-en-Brie	C	0,089

94	Réseau de Cachan	Cachan	C	0,026
94	Réseau de Champigny sur Marne	Champigny-sur-Marne	C	0,058
94	Réseau de Maison Alfort	Maison-Alfort	C	0,077
94	Réseau de Thiais	Thiais	C	0,014
94	Réseau de Bonneuil sur Marne (UIOM)	Bonneuil-sur-Marne	C	0,056
94	Réseau de Chevilly-Larue et l'Hay les Roses	l'Hay-les-Roses	C	0,087
94	Quartier Nord	Fresnes	C	0,103
94	Réseau d'Orly	Orly	C	0,018
94	Réseau d'Alfortville-Smag	Alfortville	C	0,055
94	Réseau d'Ivry	Ivry	C	0,226
94	Réseau de Villeneuve Saint Georges	Villeneuve Saint Georges	C	0,084
94	Réseau ADP Orly	Orly	C	0,084
94	Réseau ADP Orly	Orly	F	0,007
95	Réseau de la ZAC Croix Rouge	Taverny	C	0,240
95	Grand Ensemble Sarcelles-Locheres	Sarcelles	C	0,037
95	Réseau de Cergy-Pontoise	Cergy Pontoise	C	0,188
95	Les Chênes	Ermont	C	0,209
95	Van Gogh	Garges-Les-Gonesse	C	0,181
95	ZUP de Sannois-Ermont-Franconville	Franconville	C	0,080
95	Réseau d'Argenteuil	Argenteuil	C	0,053
95	Réseaux ADP Roissy	Roissy	C	0,166
95	Réseau ADP Roissy	Roissy	F	0,008
95	ZUP de l'Épine Guyon	Franconville	C	0,201
95	Réseau de Villiers-le-Bel-Gonesse	Villiers-le-Bel	C	0,058

95	Réseau de Pontoise	Pontoise	C	0,194
95	ZAC Montedour	Franconville	C	0,230

Fait le 22 mars 2017.