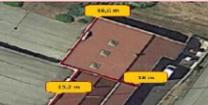


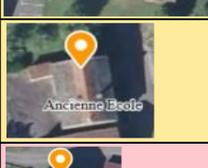
Numéro	Site	Adresse	Vue aérienne	N° Parcelle & Section cadastrale	Coordonnées GPS	Zone ABF	Toiture inclinée - bac acier/panneaux sandwich	toiture inclinée - Tuiles/Ardoises	Toiture inclinée - Fibro	Toiture plate - Gravier / Béton	Toiture plate membrane	Support (charpente bois / métal / béton)	Dernière rénovation	Orientation (°)	Inclinaison (°)	Suface toiture exploitable (m²)	Potentiel Photovoltaïque (kWc)	Critères
																14995	2840	
1	Deyvillers - Mairie-Ecole	Hôtel de Ville, 2, rue de Lorraine, 88132 Deyvillers		000 / AM / 0086	48.199936 , 6.515013	Oui		Tuiles				Bois	HV: 1995 couverture?	Sud (+10°)	20	63	11,9	Surface exploitable Encombrement de la toiture age de la couverture
	Deyvillers - Salle d'Activité					Oui		Tuiles			Bois	Salle d'activité???	Sud (0°)	20	55	10,5	Surface exploitable Age de la couverture	
2	Deyvillers - Médiathèque	2 Rue des Acacias, 88000 Deyvillers		000 / AM / 0085	48.200189 , 6.516016	OUI		Tuiles (Terre cuite)				Bois	2005	Sud (+3°)	25	78	14,7	Surface exploitable
3	Girancourt - Eglise	rue de l'église, 88390 GIRANCOURT		000 / AA / 0073	48.162045 , 6.308421	Non		Tuiles				Bois	2010 couverture?	Sud Est (-40°)	45	103	19,6	Hauteur / surface exploitable
4	Girancourt - Maison des services	129 Chemin Mitroches, 88390 GIRANCOURT		000 / ZO / 0199	48.161454 , 6.304581	Non		Tuiles				??	2010	Sud Ouest (+55°)	15	249	47,25	
5	Xertigny - Médiathèque	2 rue Saint Sérnin, 88220 XERTIGNY		000 / AB / 0214	48.045051 , 6.402027	Non		Tuiles				??		Sud (-3°)	25	81	15,4	Encombrement de la toiture
6	Xertigny - Eglise	1 rue Saint Sérnin, 88220 XERTIGNY		000 / AB / 0110	48.044558 , 6.402063	Non		Tuiles				Bois		Sud (+3°)	40	349	66,15	
7	Xertigny - Ecole maternelle	18 rue Sérot, 88220 XERTIGNY		000 / AC / 0002	48.046555 , 6.404316	Non	Bac Acier					Bois	2010 couverture en bac acier	Sud Est (-38°)	10	129	24,5	Ombrage
8	Chantraine - Ecole Maternelle	3 Rue Julia Colin, 88000 Chantraine		000 / AL / 0065	48.167034 , 6.434072	Non		Tuiles				Bois	Isolation des greniers	Sud Ouest (+58°)	15	172	32,55	Ombrage Age de la couverture
9	Chantraine - Maison Grandemange	43 Rue Jules Ferry, 88000 Chantraine		000 / AI / 0262	48.167773 , 6.436101	Non	Bac Acier					Métallique	construction 1993	Sud Est (-35°)	5	140	26,6	Couverture courbe surface exploitable
10	Archettes - Maternelle	153 Rue du 22 Septembre, 88380 Archettes		000 / AM / 0087												0		
11	Archettes - Ateliers municipaux	40 pl de l'ecole maternelle, 88380 Archettes		000 / AM / 0322													0	

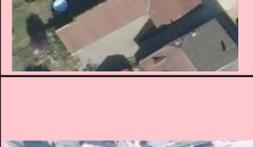
12	Mirecourt - Centre Social	205 av Louis buffet 88500 Mirecourt		000 / AI / 0056	48.294876 , 6.127152	oui		Tuiles				Bois	2019	Sud Ouest (+73°)	40	207	39,2	
13	Velotte-et-Tatignécourt - Mairie	23 Grand'rue, Velotte-et-Tatignécourt		000 / ZA / 0078	48.26277 , 6.172033	Non		Tuiles				Bois	Isolation intérieur et équipement chaudière granulé (2021)	Sud Ouest (+25°)	30	83	15,75	Age de la couverture
14	Velotte-et-Tatignécourt - Salle des Fêtes			000 / ZA / 0078	48.26277 , 6.172033	Non			Fibro				Bois	2010 : désamiantage toiture	Sud Ouest (+25°)	20	59	11,2
15	Dompaire - Salle des fêtes	195 r des grands jardins, 88270 Dompaire		000 / AB / 0638	48.219601 , 6.22481	Non	panneaux sandwich					Métallique	Couverture de 1997	Sud Ouest (+12°)	5	471	89,25	Type de couverture
16	Dompaire - Ecole	202 rte de bouzumont, 88270 Dompaire		000 / AB / 0553	48.224365 , 6.222184	Non	bac alu					??	Couverture de 1963	Sud (0°)	10	370	70	Age de la couverture
17	Dompaire - Maison de retraite	70 pl général Leclerc, 88270 Dompaire		000 / AB / 0553	48.219988 , 6.226443	Non	bac acier					??	Couverture de 2020	Sud Est (-30°)	10	222	42	Hauteur / surface exploitable
						Non	bac acier			??	Couverture de 2020	Sud Ouest (+23°)	10	94	17,85	Hauteur / surface exploitable		
18	Dompaire - Atelier municipal	260 rue de la gare, 88270 Dompaire		000 / AB / 0134	48.219818 , 6.226672	Oui		Tuiles (Terre cuite)				Bois / Métallique	1975	Sud Ouest (+32°)	35	72	13,65	Age de la couverture
19	Mattaincourt - Maison des asso.	5 rue Général Leclerc, 88500 Mattaincourt		000 / AC / 0244	48.279102 , 6.132919	OUI		Tuiles (Terre cuite)				Bois	Toiture en 2015	Sud Ouest (+50°)	30	65	12,25	Surface exploitable
20	Mattaincourt - Salle polyvalente Tuiles	6 rue notre dame, 88500 Mattaincourt		000 / AB / 0245	48.280817 , 6.131571	Oui		Tuiles (Terre cuite)				Bois	Toiture en 1995	Sud Ouest (+76°)	20	81	15,4	Age de la couverture Encombement de la toiture Hauteur / surface exploitable
20	Mattaincourt - Salle polyvalente Plate	6 rue notre dame, 88500 Mattaincourt		000 / AB / 0245	48.280817 , 6.131571	Oui				Béton goudronnée sur le décrochage	Métallique pour le décrochage	Construction en 2005	Sud Ouest (+76°)	0	11	2,1	Age de la couverture Encombement de la toiture Ombrage	
21	Mattaincourt - Ecole	7 rue notre dame, 88500 Mattaincourt		000 / AB / 0245	48.280334 , 6.131486	Oui		Zinc + bardeau bitumineux				Bois	2010 renforcement de la toiture	Sud Est (-45°)	35	233	44,1	Type de couverture
22	Mattaincourt - Atelier	8 rue notre dame, 88500 Mattaincourt		000 / AB / 0245	48.281112 , 6.131383	Oui			Tuiles			Bois	Rénovation 2012	Sud Ouest (+45°)	20	89	16,8	Type de couverture
23	Épinal - Ecole Durkheim	4 rue Emile Durkheim, 88000 Épinal		000 / AI / 0089 & 0088	48.175871 , 6.438751	Oui		Tuiles				??	??	Sud Est (-29°)	25	327	61,95	Age de la couverture
24	SAINT-VALLIER - église	12 rue de l'église, 88270 Saint-Vallier		ZA47	48.279386 , 6.315838	Non		Tuiles				Bois	??	Sud Ouest (+25°)	30	67	12,6	Surface exploitable Age de la couverture
25	SAINT VALLIER - Mairie	14 rue de l'église, 88270 Saint-Vallier		ZA15	48.279426 , 6.315365	Non		Tuiles				Bois	??	Sud Est (-65°)	25	26	4,9	Surface exploitable Age de la couverture
26	JUVAINCOURT - église	rue de l'Eglise, 88500 Juvaincourt		000AC175	48.331195 , 6.057119	Non	Bac acier					Bois	1990	Sud Est (-7°)	35	126	23,8	Hauteur / surface exploitable Age de la couverture

27	JORXEY - église	1 rue de l'église, 88500 Jorxe		ZE 49	48.30327 , 6.238115	Non		Tuiles en ciment				Bois	??	Sud Ouest (+5°)	30	63	11,9	Surface exploitable Age de couverture
28	JORXEY - Mairie	5 rue haute, 88500 Jorxe		ZE 48	48.303471 , 6.238291	Non		Tuile (Terre cuite)	<--- Tuiles (Terre cuites)			Bois	??	Sud Ouest (+20°)	25	28	5,25	Surface exploitable Age de couverture Ombrage
29	JORXEY - Local communal	3 rue de l'église, 88500 Jorxe		ZE 53	48.30296 , 6.238298	Non		Tuiles en ciment				Bois	??	Sud Ouest (+79°)	20	39	7,35	Surface exploitable Age de couverture
30	LONGCHAMP -salle polyvalente	place Léon et Charles GRANDFERRY		ZC21	48.223322 , 6.513551	Non		Tuiles				Bois	1991	Est -Ouest (7°)	25	155	29,4	Ombrage
31	BOUXURULLES atelier de charon	11 grande rue, 88130 Bouxuruelles		ZA 227	48.334321 , 6.231601	Non		Tuiles				Bois	Rénovation totale devrait intervenir 2021	Sud Est (-25°)	30	41	7,7	Surface exploitable Age de couverture
32	AVRAINVILLE - maison Bruaux	1 rue saint romaric, 88130 Avrainville		C127	48.374971 , 6.211499	Non		Tuiles				Bois	Rénovation totale 2021-2022	Est (-80°)	20	129	24,5	Age de la couverture
33	AVRAINVILLE - mairie	14 grande rue, 88130 Avrainville		C157	48.374441 , 6.211821	Non		Tuiles				Bois	2001	Est (-80°)	20	129	24,5	Age de la couverture
34	AVRAINVILLE - église	rue saint romaric, 88130 Avrainville		C 129	48.375079 , 6.211921	Non		Tuiles				Bois	2004	Sud (+4°)	25	48	9,1	Surface exploitable Hauteur / surface exploitable
35	URIMENIL - salle polyvalente	rue des anciens d'AFN		83 et 103	48.103399 , 6.400746	Oui		Tuiles ciment				Bois	1999	Sud Ouest (23°)	20	214	40,6	
36	URIMENIL - Mairie	1 place Maurice Bihr, 88220 Urimenil		162	48.101245 , 6.400411	Non		Tuiles (Terre cuite)				Bois	1 partie a été rénovée en 2019	Sud Est (-20°)	30	126	23,8	
37	URIMENIL - église	place Maurice Bihr, 88220 Urimenil		90	48.10156 , 6.400663	Non		Tuiles (Terre cuite)				Bois	Toiture rénovée en 2018	Sud Ouest (+5°)	35	277	52,5	
38	URIMENIL - ateliers municipaux	rue des anciens d'AFN, 88220 Urimenil		79 et 82	48.103903 , 6.400516	Non		Bac acier				Métallique	Construction 1996	Sud Est (-72°)	20	81	15,4	Age de la couverture
39	DOUNOUX - église	210 rue d'Epinal, 88220 Dou noux		AA 68	48.106728 , 6.443195	Non		Tuiles				Bois	Construction 1843	Sud (-20°)	35	222	42	Hauteur / surface exploitatble

40	DOUNOUX - école Tuiles	140 rue d'Epinal, 88220 Dounoux		AA 95	48.106341 , 6.44409	Non		Tuiles				Bois / Métallique	Rénovation 1993	Est-Ouest	30	303	57,4	Age de la couverture
	DOUNOUX - école Fibrociment			AA 95	48.106341 , 6.44409	Non		Fibrociment					Bois / Métallique	Rénovation 1993	Sud (+15°)	15	285	53,9
41	DOUNOUX - dépôt/atelier communal	235 bis rue d'EPINAL, 88220 Dounoux		AA 39	48.107128 , 6.442434	Non	Bac acier					Métallique	Construction 1989	Sud Ouest (+25°)	20	74	14	Age de la couverture
42	ARCHETTES - local boulangerie	75 rue du 22 septembre, 88380 Archettes		AM 342	48.123816 , 6.534253	Non	Bac acier					Bois	Construction 2018	Sud Est (+55°)	25	120	22,75	
43	THAON - stade sayer	7 avenue Pierre de Coubertin		AE 242	48.245003 , 6.428841	Oui	Bac acier					Métallique	1985	Sud Ouest (+58°)	10	647	122,5	Age de la couverture
44	THAON - église ONCOURT	rue d'Alsace		AB 478	48.123816 , 6.534253	Non		Tuiles				Bois	??	Sud Est (-40°)	35	67	12,6	Age de la couverture Surface exploitable
45	THAON - église	rue d'Alsace		AB 479	48.251302 , 6.41974	Non		Tuiles				Bois	??	Sud Est (-65°)	35	144	27,3	obstacle Hauteur / surface exploitable
46	THAON - bâtiment serv. Tech (atelier espace vert)	rue des Aviois		AE 184	48.243259 , 6.432583	Oui					Bac acier + membrane bitume	Métallique	2007	Sud Est (-40°)	0	237	44,8	Age de la couverture
47	THAON - stand de tir	rue des Aviois		AE 203	48.243874 , 6.430781	Oui	Bac acier					Métallique	1985	Sud Est (-41°)	10	323	61,25	Age de la couverture
48	THAON - salle réception Verdun	place de la Victoire		AC 187	48.251687 , 6.420374	Non		Tuiles				Bois	Une partie rénové en 2019 (Nord Ouest)	Sud Ouest (+40°)	35	103	19,6	Age de la couverture Hauteur / surface exploitable
49	THAON - Mairie Sud Est	6 rue des Fusillés		AB 237	48.250567 , 6.419086	Non		Tuiles				Bois	??	Sud Est (-75°)	35	177	33,6	Age de la couverture Hauteur / surface exploitable

	THAON - Mairie Sud Ouest			AB 237	48.250567 , 6.419086	Non		Tuiles				Bois	??	Sud (+12°)	35	72	13,65	Age de la couverture Hauteur / surface exploitable Surface exploitable	
50	THAON - Gymnase Juteau	Avenue de l'Europe, 88150 CAVAENIR VOSGES		AL 0863	48.246359 , 6.413859	Non						Membrane PVC	Bois	2016	Sud (-22°)	25	351	66,5	Type de couverture
51	CIRCOURT - mairie	6 rue de la Chapelle, 88270 CIRCOURT		A 1032	48.253379 , 6.284544	Non		Tuiles				Bois	2007	Sud-Ouest (+26°)	22	81	15,4	Surface exploitable	
52	HADOL - ancienne école Géro	39 rue de l'école, 88230 HADOL		AL 41	48.09829 , 6.501063	Non		Tuiles				Bois	2005	Sud-Est (-52°)	25	107	20,3	Age de la couverture	
53	HADOL école rurale vège	706 route de Dinozé, 88230 HADOL		A 1845	48.110491 , 6.486382	Non		Tuiles				Bois	1995	Sud-Ouest (+75°)	25	18	3,5	Age de la couverture Surface exploitable	
54	HADOL - caserne pompiers	203 rue de la Chapelle, 88230 HADOL		AD 40	48.092479 , 6.478616	Non		Tuiles				Bois	1980	Sud (-20°)	25	61	11,55	Age de la couverture Surface exploitable	
55	HADOL résidence Fils d'argent	rue de l'église, 88220 HADOL		AD 119	48.089812 , 6.475999	Non		Tuiles				Bois	1997	Sud-Est (-48°)	25	177	33,6	Age de la couverture	
56	HADOL - boulangerie	427 rue de la poste, 88220 HADOL		AD 25	48.090572 , 6.475247	Non		Tuiles				Bois	2014	Sud (-18°)	25	37	7	Surface exploitable	
57	GOLBEY - logements collectifs	34 rue Cerdan, 88190 COLBEY		BE 290	48.198619 , 6.418792	Non							2014	Sud-Ouest (+45°)	3	137	25,9	Encombrement de la toiture	

58	GOLBEY - logements collectifs	2 rue Gambetta, 88190 COLBEY		BC 257	48.198287 , 6.418338	Non				Béton + gravier		Béton	2014	Sud (+20°)	3	61	11,55	Encombrement de la toiture	
59	PELLE aux BOIS - Presbytère + Service technique	10 route de Xertigny, 88240 LA CHAELLE AUX BOIS		ZL 0014	48.036093 , 6.330552	Non				Tuiles		Bois	2011	Sud-Est(+75°)	25	78	14,7	Encombrement de la toiture	
	LA CHAPELLE aux BOIS - Presbytère + Service techniques	10 route de Xertigny, 88240 LA CHAELLE AUX BOIS		ZL 0014	48.03593 , 6.330071	Non	Bac acier					Bois	2007	Sud (-17°)	15	155	29,4		
60	LA CHAPELLE aux BOIS - salle multi-activités	Place du Chaudron, 88240 LA CHAELLE AUX BOIS		ZL 0083	48.035599 , 6.332322	Non					Tuiles		Bois	2008	Sud (-10°)	25	111	21	Ombrage
61	LE CLERJUS - Mairie	8 rue des écoles, 88240 LE CLERJUS		AB 128	47.959763 , 6.322447	Non					Tuiles		Bois	1991	Sud-Ouest (+82°) et Sud (-8°)	25	120	22,75	Age de la couverture
62	LE CLERJUS - église	place du 27 août 1944, 88240 LE CLERJUS		AB 125 / AB 124	47.9597 , 6.323066	Non					Tuiles		Bois	1980	Sud (+4°)	20	155	29,4	Age de la couverture
63	LE CLERJUS - ancienne école	3 rue des écoles, 88240 LE CLERJUS		AB 407	47.959808 , 6.322077	Non					Laves (cailloux)		Bois	1983	Sud-Ouest (+80°)	25	89	16,8	Age de la couverture
64	LE CLERJUS - ex école	8 rue des écoles, 88240 LE CLERJUS		AB 102	47.959913 , 6.322846	Non					Tuiles		Bois	2009	Sud-Est (-80°)	25	78	14,7	Ombrage
65	CHAVELOT - Mairie	4 rue de l'Eglise, 88150 CHAVELOT		AC 0061	48.234118 , 6.438298	Non					Tuiles		Bois	1996	Est-Ouest	25	288	54,6	
66	MIRECOURT - Salle polyvalente Flambeau	Avenue Duchêne, 88500 MIRECOURT		AK 213	48.295545 , 6.134164	Non					Membrane	Béton	1982	Sud (+4°)	10	266	50,4	Type de couverture	
67	MIRECOURT - COSEC Louis Dervaux	Rue Alain Mimoun, 88500 MIRECOURT		AT 56	48.293665 , 6.133727	Non	Bac acier					Bois	2016	Sud (+11°)	8	425	80,5		

68	LES FORGES - Mairie	10,Rue de la Mairie, 88390 LES FORGES		AB 277	48.178296 , 6.388008	Non		Tuiles				Bois	2019	Sud-Ouest (+82°)	35	59	11,2	Surface exploitable
69	LES FORGES - Ecole	24, Route de Mirecourt, 88390 LES FORGES		AB 277	48.177985 , 6.387651	Non		Tuiles				Bois	Pas d'infos	Sud-Ouest (+42°)	30	137	25,9	Age de la couverture
70	LES FORGES - Ferme	19,Route de Mirecourt, 88390 LES FORGES		AB 231	48.178161 , 6.386601	Non		Tuiles				Bois?	2010	Nord-Est (-113°)	25	139	26,25	Orientation
71	DOGNEVILLE - ateliers communaux	Rue de l'aviation, 88000 DOGNEVILLE		OD / 1077	48.212394 , 6.452934	Non		Tuiles				Bois	1912	Est-Ouest (-100°/+80°)	25	1118	211,75	Age de la couverture
72	DOGNEVILLE - aéroclub	Rue de l'aviation, 88000 DOGNEVILLE		OD / 1076	48.211496 , 6.452633	Non		Tuiles				Bois	1912	Est-Ouest (-100°/+80°)	25	233	44,1	Age de la couverture
73	DOGNEVILLE - air loisirs	Rue de l'aviation, 88000 DOGNEVILLE		OD / 1076	48.209677 , 6.451896	Non	Tôles ondulées					Métal	1950	Est-Ouest (-100°/+80°)	25	915	173,25	Age de la couverture
74	DOGNEVILLE - boudrome	Rue de l'aviation, 88000 DOGNEVILLE		OD / 1077	48.211967 , 6.45303	Non		Tuiles				Bois	1912	Est-Ouest (-100°/+80°)	25	52	9,8	Age de la couverture Surface exploitable
75	DAMAS-AUX-BOIS - préaux	4, grand rue, 88330 Damas-aux-Bois		AB 462	48.397574 , 6.453426	Non	Bac acier					Bois	2006	Sud-Ouest (+63°)	25	74	14	Surface exploitation
76	DAMAS-AUX-BOIS - salle des fêtes	1 rue des jardins, 88330 Damas-aux-Bois		AB 463	48.397813 , 6.453722	Non	Bac acier					Bois	2013	Nord-Est (-140°)	10	216	40,95	Orientation
77	DAMAS-AUX-BOIS - hangar	19 Grand Rue, 88330 Damas-aux-Bois		AB 586	48.39756 , 6.451992	Non		Tuiles				Bois	1997	Sud-Est (-35°)	30	148	28	Age de la couverture
78	LEGEVILLE & BONFAYS - Lavoir	7 rue de la mairie, 88270 LEGEVILLE ET BONFAY		ZC 16	48.186726 , 6.150311	Non		Tuiles				bois	2018?	Sud Ouest (+68°)	20	6	1,05	Age de la couverture Surface exploitable
	LEGEVILLE & BONFAYS - Mairie			ZC 21	48.186664 , 6.15146	Non		Tuiles				bois	2018?	Sud Ouest (+72°)	20	30	5,6	Age de la couverture Surface exploitable

79	NOMEXY - école (groupe scolaire Muller)	4 ruelle de l'école		AI121	48.306041 , 6.382107	Non	bac acier					Métallique	2018	Sud-Ouest (+62°)	15	177	33,6	Encombrement de la toiture
80	NOMEXY - gymnase	Rue du général de Gaulle		AH50	48.308254 , 6.387922	Non	panneaux sandwich					Métallique	prévu en été 2022	Sud-Ouest (+60°)	20	769	145,6	
81	Hadol - Local stockage plaquettes	220 r du stade 88220 Hadol		AH / 0080	48.084795 , 6.475384	Non	bac acier					Bois		Ouest (+110°)	5	185	35	
82	Hadol - Syndicat des eaux de la Vège	152 r des bruyeres		AH / 0018	48.086977 , 6.474718	Non			Fibro			Métallique	RAMMEE 2022 avec SURFA	Sud-Est (-50°)	15	74	14	Petite surface Présence de transluclide Amiante à vérifier
83	HENNECOURT - Ecole	203 rte de girancourt 88270 Hennecourt		ZC / 0040	48.20453 , 6.286393	Non	zinc joint debout					Bois	construction en 2015			0	0	Type de couverture non compatible avec le PV
84	HENNECOURT - Mairie	15 B rte de girancourt 88270 Hennecourt		ZB / 0066	48.207201 , 6.285456	Non			Tuiles			Bois						Toiture trop petite et en 4 pans
	HENNECOURT - Eglise			ZB / 0066	48.207397 , 6.285768	Non			Tuiles				Bois		Sud-Est (-27°)	20	94	17,85
85	HENNECOURT - SDF	339 rte de girancourt 88270 Hennecourt		ZC / 0039	48.204021 , 6.285808	Non			Tuiles			Bois	construction 1980		20	41	7,7	Toitures trop petite avec de l'ombrage