

Les installations de chauffage automatique au bois réalisées par Bernard Matthey Ingénieurs-Conseils SA à fin 2010

Lieu	Date de fin des travaux	Quantité annuelle de mazout substitué	Quantité cumulée de mazout substitué	Quantité annuelle de CO ₂ substitué	Quantité totale de CO ₂ substituée	Puissance effective (réseau)	Nombre de bâtiments raccordés	Longueur réseau (tracé)	Puissance de la chaufferie à bois
		[Litres/an]	[Litres]	[tonnes/an]	[tonnes]	[kW]		[m]	[kW]
Aubonne	1990	32'300	646'000	86	1'712	130	2	75	150
Les Bayards	1995	90'000	1'350'000	239	3'578	300	27	670	700
Fontaines	1995	34'000	510'000	90	1'352	140	2	45	120
Rochefort 1)	2003	200'000	1'400'000	530	3'710	690	33	1400	450
Les Ponts-de-Martel 1)	2007	522'000	1'566'000	1'383	4'150	1600	56	2140	1320
Boudry - La Tuilière 1)	2008	75'000	150'000	199	398	265	6	293	280
La Côte-aux-Fées	2009	31'000	31'000	82	82	110	5	180	400
Coffrane	2009	58'000	58'000	154	154	190	17	725	210
L'Aubier - Montezillon 1)	2009	42'300	42'300	112	112	175	6	153	200
Gorgier	2010	103'000	0	273	0	350	20	340	230
Peseux	2010	90'000	0	239	0	285	8	255	500
Lignières 1)	2010	700'000	0	1'855	0	2500	141	6600	1780
TOTAL		1'977'600	5'753'300	5'241	15'246	6'735	323	12'876	6'340

Note : 1) Y compris puissance délivrée par le condenseur