

Bâtiments MINERGIE® en Suisse jusqu'à fin 2007 (tous les standards)						
Année de labellisation		Habitat		Service et industrie		Total
		Bâtiment neuf	Rénovation	Bâtiment neuf	Rénovation	
1998	Nombre de bâtiments	190	8	4	2	204
	m2 SRE	58'351	4'639	15'978	8'790	87'758
1999	Nombre de bâtiments	122	9	5	2	138
	m2 SRE	36'296	12'200	16'592	4'631	69'719
2000	Nombre de bâtiments	338	30	27	5	400
	m2 SRE	140'377	35'117	104'623	27'587	307'704
2001	Nombre de bâtiments	489	46	38	10	583
	m2 SRE	195'628	23'673	243'897	16'560	479'758
2002	Nombre de bâtiments	658	51	64	13	786
	m2 SRE	337'766	57'912	328'177	57'239	781'094
2003	Nombre de bâtiments	698	67	52	17	834
	m2 SRE	361'744	50'905	145'001	110'771	668'421
2004	Nombre de bâtiments	774	79	91	22	966
	m2 SRE	482'705	45'894	378'148	41'970	948'717
2005	Nombre de bâtiments	992	76	77	22	1'167
	m2 SRE	615'163	43'392	405'065	99'946	1'163'566
2006	Nombre de bâtiments	1'185	68	85	30	1'368
	m2 SRE	794'421	36'138	584'228	227'697	1'642'484
2007	Nombre de bâtiments	1'576	103	113	35	1'827
	m2 SRE	1'059'943	61'999	800'214	159'860	2'082'016
Total	Nombre de bâtiments	7'022	537	556	158	8'273
	m2 SRE	4'082'394	371'869	3'021'923	755'051	8'231'237

Bâtiments provisoires, PAS = label (Bâtiments en phase de planification ou construits)

Modules MINERGIE®			
Façade/ Toiture	Fenêtres	Portes	Eclairage
16			
36			
9			
31			
4			
13	7		
13	8		
17	12		
9	18	1	
8	7	2	38
156	52	3	38

répartition par standard

bâtiments MINERGIE®						
		Habitat		Service et industrie		
Année de labellisation		Bâtiment neuf	Rénovation	Bâtiment neuf	Rénovation	Total
1998	Nombre de bâtiments	190	8	4	2	204
	m2 SRE	58351	4639	15978	8790	87'758
1999	Nombre de bâtiments	122	9	5	2	138
	m2 SRE	36296	12200	16592	4631	69'719
2000	Nombre de bâtiments	338	30	27	5	400
	m2 SRE	140377	35117	104623	27587	307'704
2001	Nombre de bâtiments	489	46	38	10	583
	m2 SRE	195628	23673	243897	16560	479'758
2002	Nombre de bâtiments	658	51	64	13	786
	m2 SRE	337766	57912	328177	57239	781'094
2003	Nombre de bâtiments	694	67	50	17	828
	m2 SRE	360'433	50905	120827	110771	642'936
2004	Nombre de bâtiments	748	79	89	22	938
	m2 SRE	468'160	45894	369248	41970	925'272
2005	Nombre de bâtiments	966	76	77	22	1'141
	m2 SRE	594'784	43392	405065	99946	1'143'187
2006	Nombre de bâtiments	1'132	68	82	30	1'312
	m2 SRE	747'030	36138	575762	227697	1'586'627
2007	Nombre de bâtiments	1'509	103	105	35	1'752
	m2 SRE	1'021'557	61'999	736'264	159'860	1'979'680
Total	Nombre de bâtiments	6'846	537	541	158	8'082
	m2 SRE	3'960'382	371'869	2'916'433	755'051	8'003'735

répartition par standard

bâtiments MINERGIE-P®						
		Habitat		Service et industrie		
Année de labellisation		Bâtiment neuf	Rénovation	Bâtiment neuf	Rénovation	Total
2003	Nombre de bâtiments	4		2		6
	m2 SRE	1'311		24'174		25'485
2004	Nombre de bâtiments	26		2		28
	m2 SRE	14'545		8'900		23'445
2005	Nombre de bâtiments	26				26
	m2 SRE	20'379				20'379
2006	Nombre de bâtiments	48		1		49
	m2 SRE	20'443		381		20'824
2007	Nombre de bâtiments	60		4		64
	m2 SRE	17'435		41'871		59'306
Total	Nombre de bâtiments	164		9		173
	m2 SRE	74'113		75'326		149'439

répartition par standard

bâtiments MINERGIE-ECO®						
Année de labellisation		Habitat		Service et industrie		Total
		Bâtiment neuf	Rénovation	Bâtiment neuf	Rénovation	
2006	Nombre de bâtiments	3		2		5
	m2 SRE	6'548		8'085		14'633
2007	Nombre de bâtiments	6		2		8
	m2 SRE	20'543		19'153		39'696
Total	Nombre de bâtiments	9		4		13
	m2 SRE	27'091		27'238		54'329

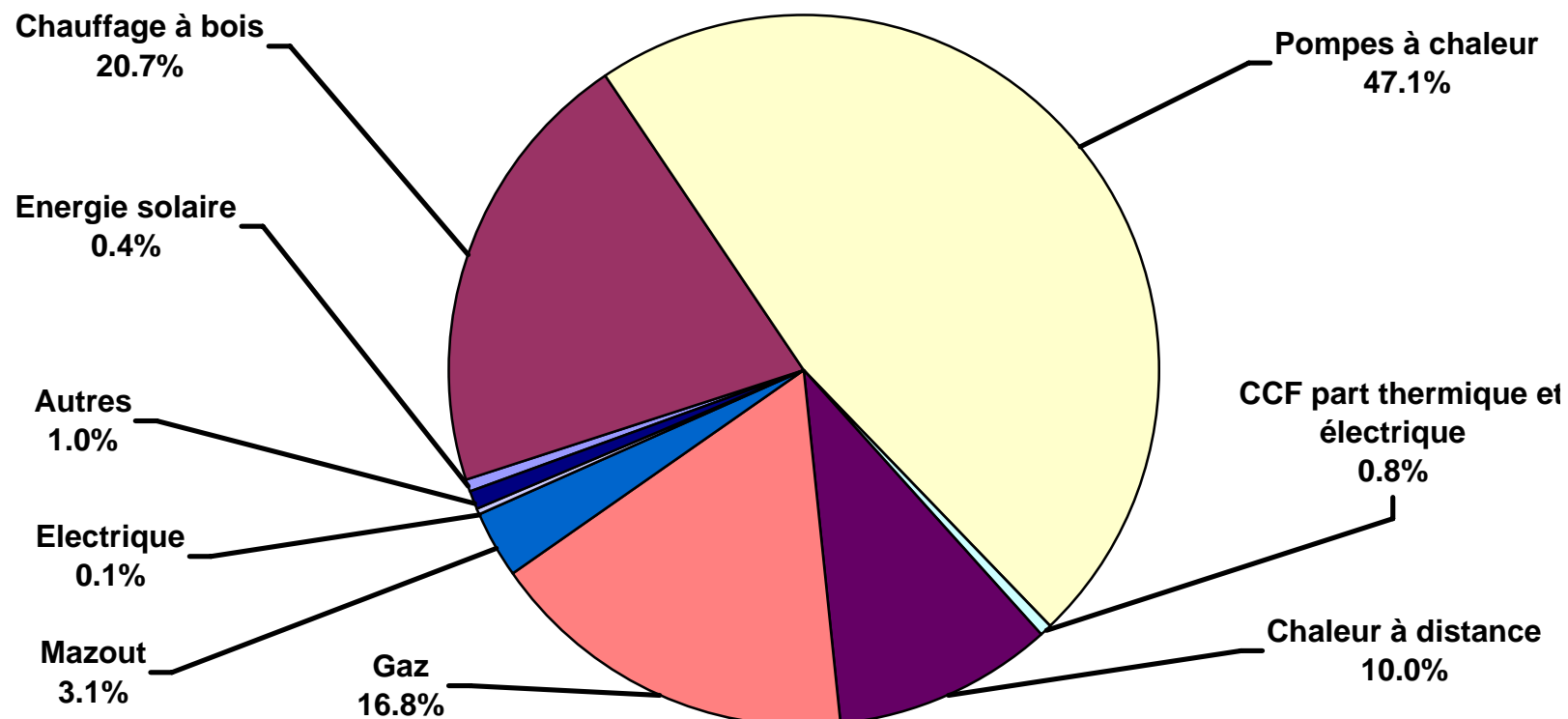
bâtiments MINERGIE-P-ECO®						
Année de labellisation		Habitat		Service et industrie		Total
		Bâtiment neuf	Rénovation	Bâtiment neuf	Rénovation	
2006	Nombre de bâtiments	2				2
	m2 SRE	20'400				20'400
2007	Nombre de bâtiments	1		2		3
	m2 SRE	408		2'926		3'334
Total	Nombre de bâtiments	3		2		5
	m2 SRE	20'808		2'926		23'734

Agence MINERGIE® du bâtiment
 St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz
 Telefon 061 467 45 10 / Fax 061 467 45 43
agentur@minergie.ch
www.minergie.ch

Mis à jour: 03.03.08 AgB

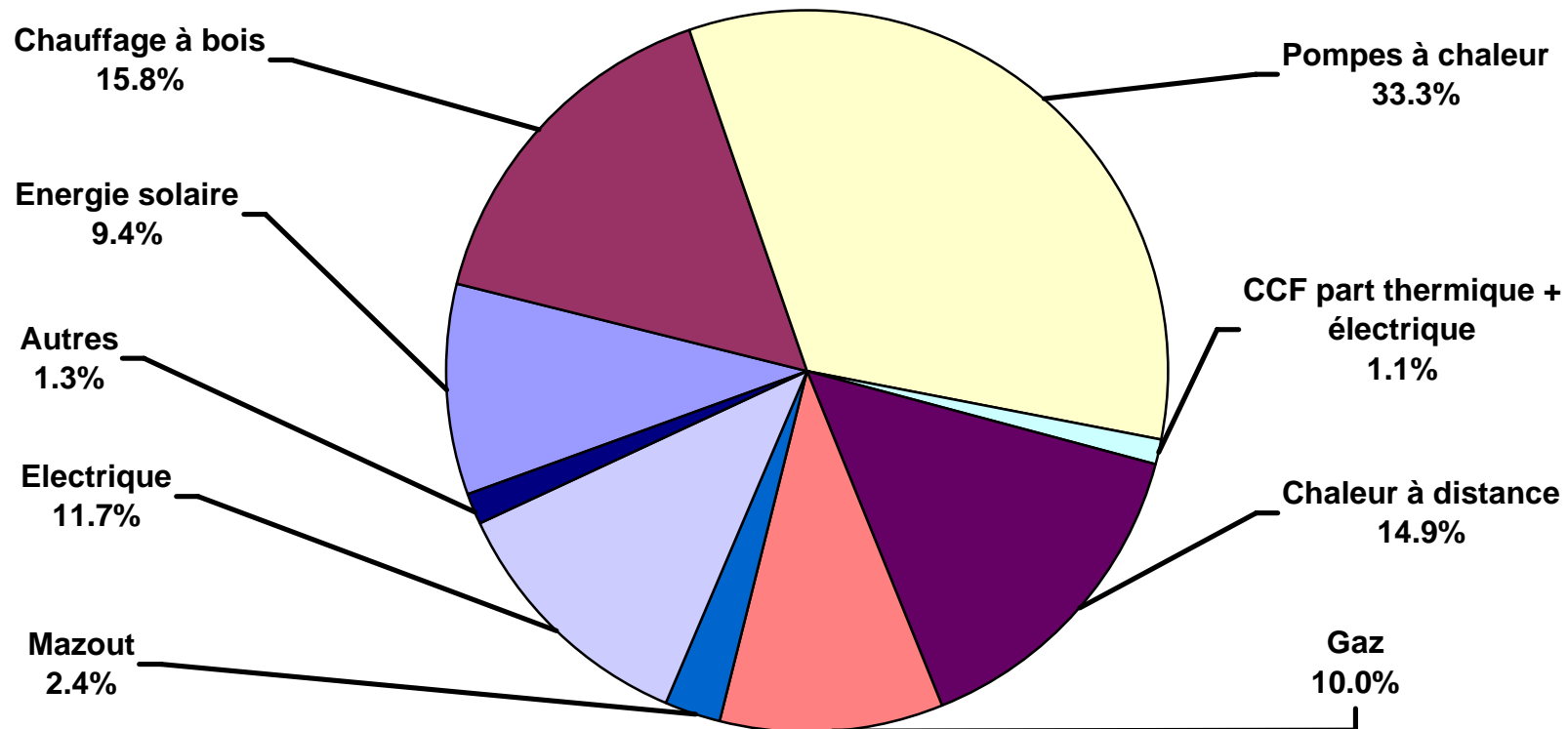


Vecteur énergétique Chauffage dans les bâtiments MINERGIE® 2007 - tous les standards (pondéré par m2; 95% évalué)



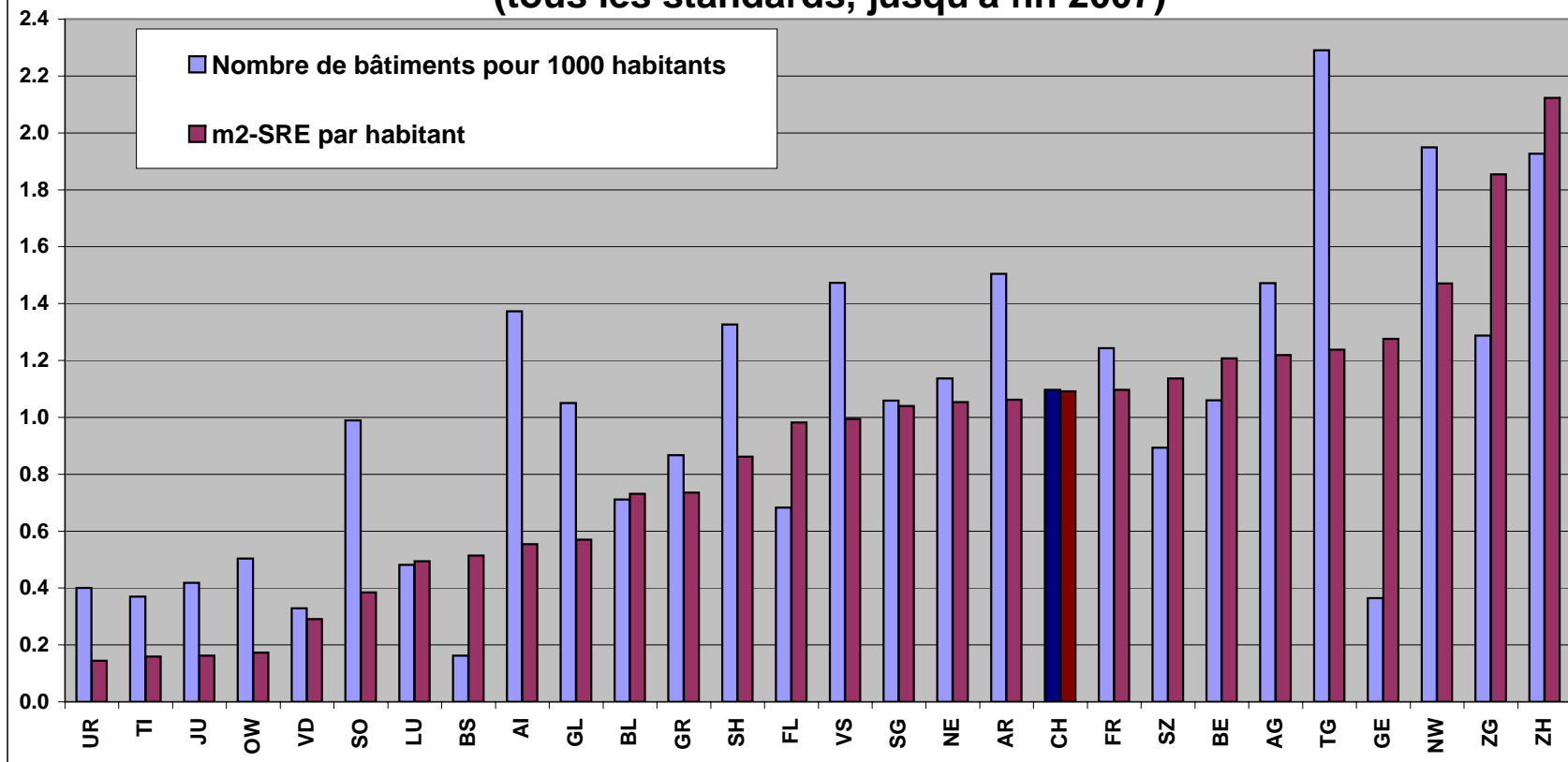
m2 SRE seulement en 2006, PAS = label (Bâtiments en phase de planification ou construits)

Vecteur énergétique Eau chaude dans les bâtiments MINERGIE® 2007 - tous les standards (pondéré par m²; 95% évalué)



m² SRE seulement en 2006, PAS = label (Bâtiments en phase de planification ou construits)

Densité MINERGIE® en Suisse et au FL (tous les standards, jusqu'à fin 2007)



Nombre total provisoire de bâtiments MINERGIE® resp. m2 SRE cumulés de 1998 à 2007, PAS = label (Bâtiments en phase de planification ou construits)
Habitants selon l'Office fédéral de la statistique, base 31.12.2006

Agence MINERGIE® du bâtiment

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz

Telefon 061 467 45 10 / Fax 061 467 45 43

agentur@minergie.ch

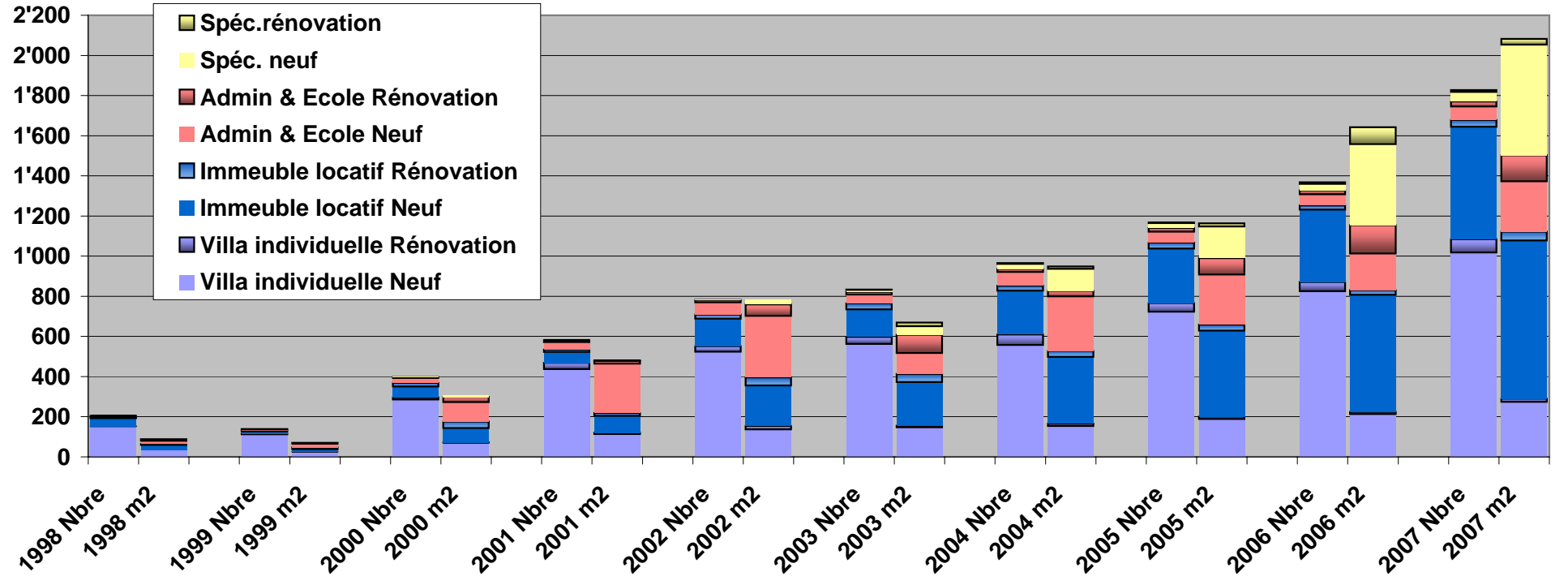
www.minergie.ch

Mis à jour: 03.03.08 AgB



Nombre bâtiments,
1000 m2 SRE

Développement MINERGIE® selon le type de bâtiment tous les standards



Nombre total provisoire de bâtiments MINERGIE® resp. m2 SRE non cumulés, PAS = label (Bâtiments en phase de planification ou construits)

Évaluation MINERGIE® bâtiments Suisse et FL
après des vecteur énergétique par m2 EBF 2007 - tous les standards

Chauffage						
Vecteur énergétique	Bâtiment neuf		Rénovation		Total	
	Habitat	Service et industrie	Habitat	Service et industrie		
Energie solaire	5'739	1'834	654	658	8'885	0.4%
Chauffage à bois	228'397	93'385	12'836	75'848	410'465	20.7%
Pompes à chaleur	573'480	327'555	11'664	23'001	935'699	47.1%
CCF part thermique + électrique	2'375	3'757	6'165	3'096	15'393	0.8%
Chaleur à distance	61'620	119'900	6'285	11'852	199'657	10.0%
Gaz	148'619	140'138	20'549	24'009	333'316	16.8%
Mazout	4'391	35'467	3'629	18'684	62'171	3.1%
Electrique	1'907	2	217	0	2'127	0.1%
Autres	255	18'971	0	0	19'226	1.0%
Total	1'026'784	741'009	61'999	157'147	1'986'939	100.0%

Eau chaude						
Vecteur énergétique	Bâtiment neuf		Rénovation		Total	
	Habitat	Service et industrie	Habitat	Service et industrie		
Energie solaire	130'312	35'067	7'410	4'641	177'431	9.4%
Chauffage à bois	187'100	76'433	8'306	24'174	296'014	15.8%
Pompes à chaleur	519'795	89'601	11'696	4'966	626'058	33.3%
CCF part thermique + électrique	1'710	8'959	6'165	3'096	19'930	1.1%
Chaleur à distance	62'748	199'677	6'348	11'170	279'943	14.9%
Gaz	76'504	77'064	17'785	17'271	188'624	10.0%
Mazout	3'905	28'116	2'843	11'005	45'868	2.4%
Electrique	28'076	124'046	1'311	66'828	220'261	11.7%
Autres	5'328	19'168	0	0	24'496	1.3%
Total	1'015'477	658'132	61'865	143'150	1'878'624	100.0%

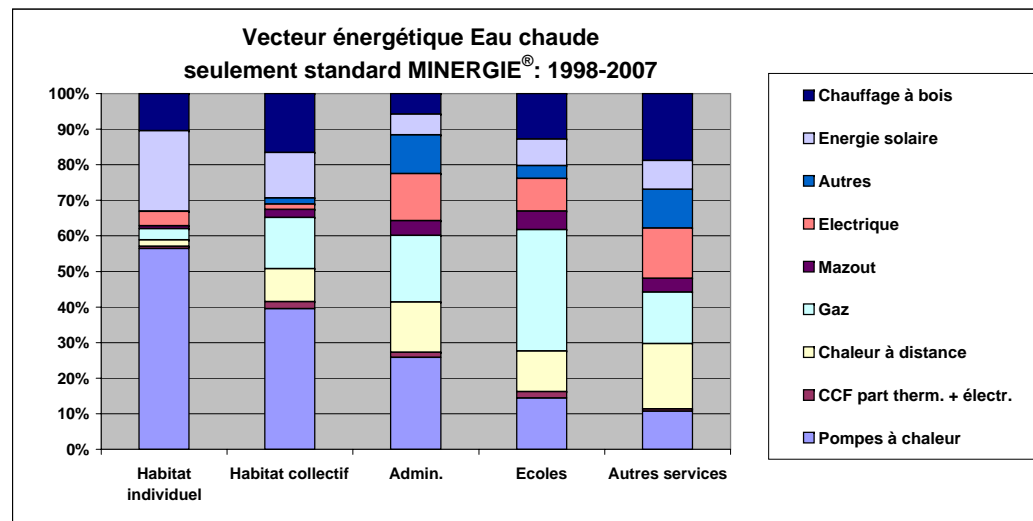
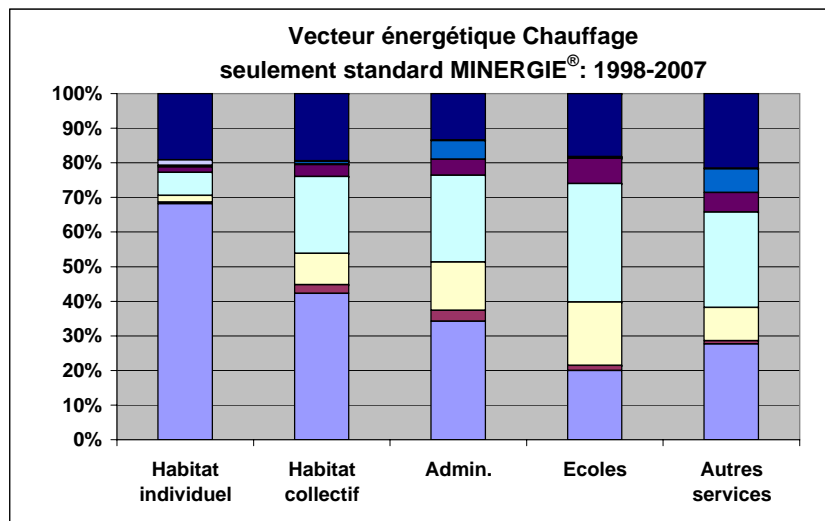
m2 SRE pondérés total des bâtiments MINERGIE® seulement en 2007 (= Bâtiments en phase de planification ou construits)
 Évaluation des objets documentés que SRE pondéré s'appelle 95% en 2007

Agence MINERGIE® du bâtiment
 St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz
 Telefon 061 467 45 10 / Fax 061 467 45 43
agentur@minergie.ch
www.minergie.ch

Mis à jour: 03.03.08 AgB



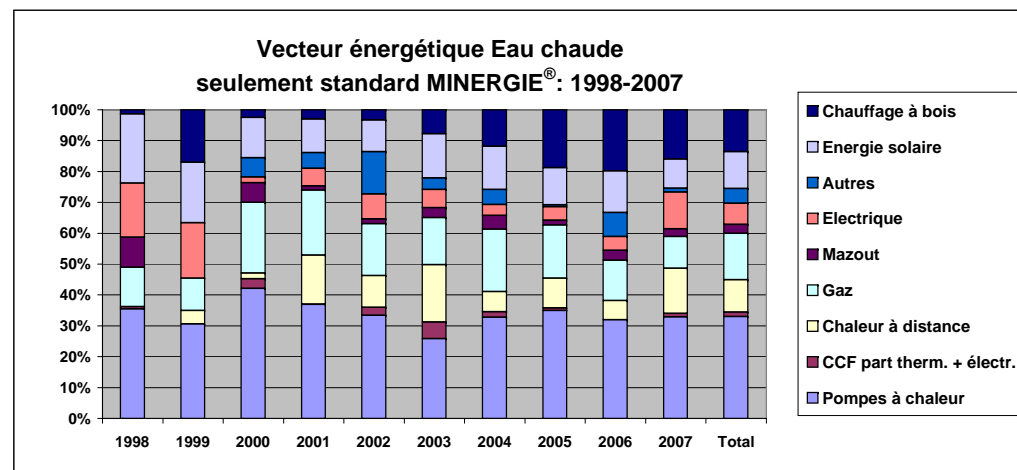
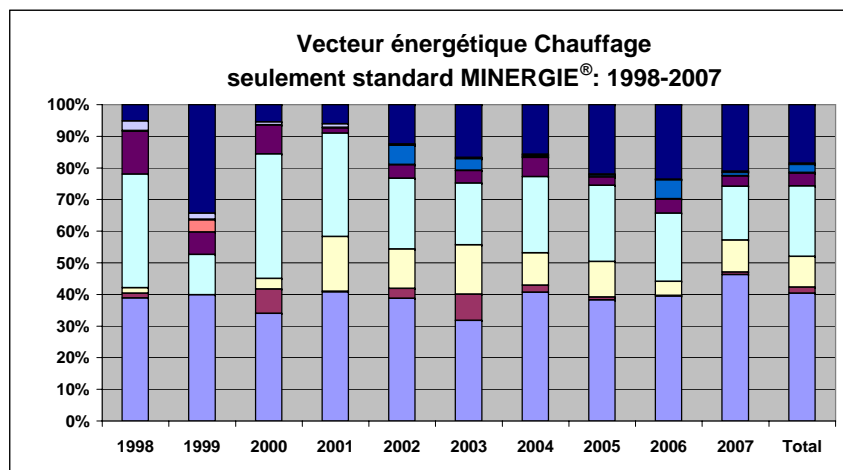
Évaluation MINERGIE® bâtiments Suisse et FL
 après des vecteur énergétique par m2 EBF 2007 pour les catégories:
 habitat, administration, écoles et autres services



	Habitat individuel	Habitat collectif	Admin.	Ecoles	Autres services
Chauffage					
Pompes à chaleur	68.0%	42.1%	34.2%	20.0%	27.7%
CCF part therm. + électr.	0.5%	2.4%	3.1%	1.4%	0.9%
Chaleur à distance	1.9%	9.1%	14.0%	18.4%	9.6%
Gaz	6.7%	22.1%	25.0%	34.2%	27.6%
Mazout	1.6%	3.4%	4.7%	7.4%	5.6%
Electrique	0.4%	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%
Autres	0.0%	0.8%	5.3%	0.0%	6.8%
Energie solaire	1.6%	0.2%	0.2%	0.1%	0.2%
Chauffage à bois	19.1%	19.3%	13.4%	18.3%	21.6%
Pas d'information	0.2%	0.5%	0.1%	0.0%	0.0%
Total	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

	Habitat individuel	Habitat collectif	Admin.	Ecoles	Autres services
Eau chaude					
Pompes à chaleur	56.3%	39.3%	25.8%	14.4%	10.7%
CCF part therm. + électr.	0.6%	2.0%	1.5%	1.7%	0.7%
Chaleur à distance	1.8%	9.2%	14.2%	11.5%	18.3%
Gaz	3.1%	14.3%	18.6%	34.1%	14.5%
Mazout	0.8%	2.2%	4.1%	5.2%	3.8%
Electrique	4.1%	1.6%	13.2%	9.1%	14.1%
Autres	0.1%	1.6%	10.9%	3.6%	10.9%
Energie solaire	22.6%	12.7%	5.8%	7.5%	8.1%
Chauffage à bois	10.4%	16.5%	5.8%	12.8%	18.8%
Pas d'information	0.2%	0.5%	0.1%	0.0%	0.0%
Total	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

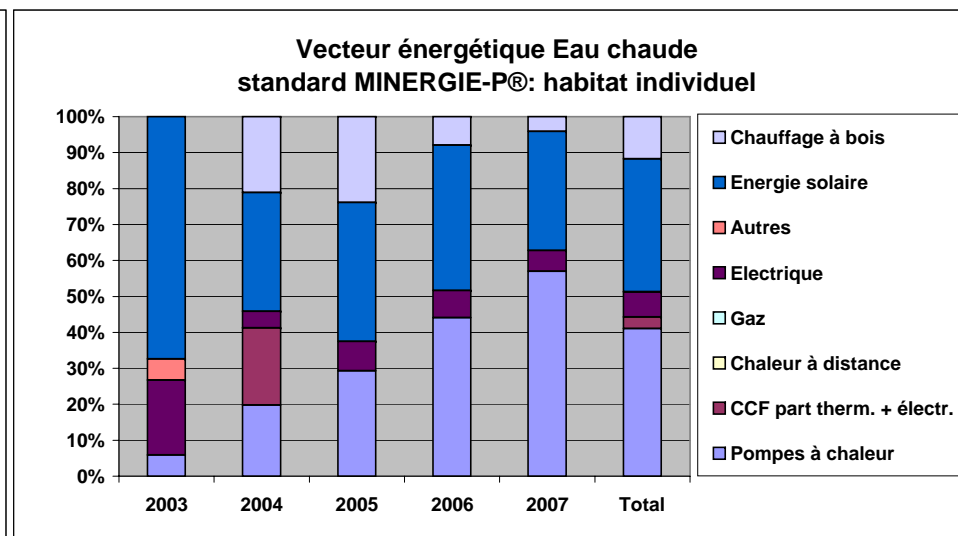
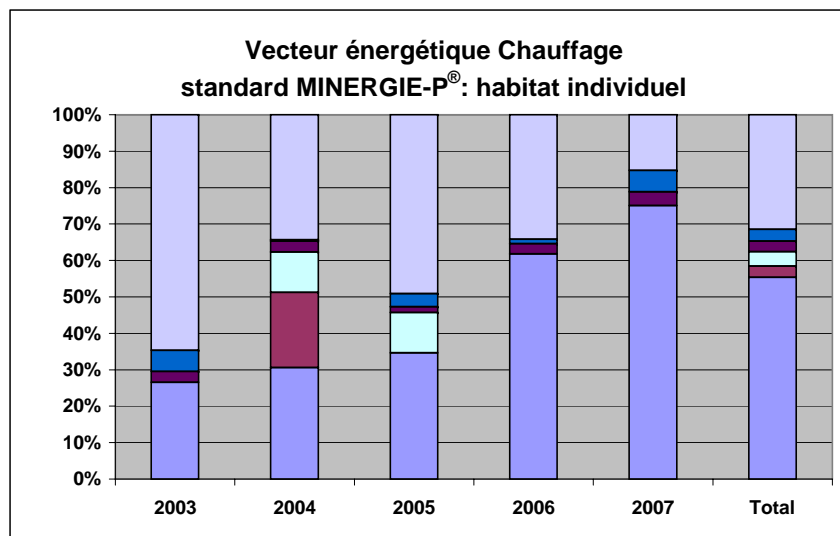
Évaluation MINERGIE® bâtiments Suisse et FL après des vecteur énergétique par m2 EBF 2007 - Développement



Chauffage	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Total
Pompes à chaleur	31.1%	39.6%	34.0%	40.8%	38.7%	31.8%	40.7%	38.3%	39.5%	46.2%	40.3%
CCF part therm. + électr.	1.1%	0.0%	7.7%	0.3%	3.2%	8.3%	2.2%	0.8%	0.2%	0.8%	1.9%
Chaleur à distance	1.4%	0.0%	3.4%	17.3%	12.3%	15.6%	10.2%	11.3%	4.5%	10.1%	9.7%
Gaz	28.7%	12.7%	39.3%	32.7%	22.4%	19.5%	24.1%	24.0%	21.6%	17.0%	22.2%
Mazout	10.8%	7.0%	9.1%	1.6%	4.2%	4.0%	6.1%	2.7%	4.4%	3.2%	4.1%
Electric	0.0%	3.9%	0.1%	0.1%	0.2%	0.1%	0.2%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
Autres	0.2%	0.1%	0.0%	0.1%	6.1%	3.6%	0.5%	0.6%	5.9%	1.0%	2.5%
Energie solaire	2.4%	1.9%	0.9%	1.1%	0.4%	0.5%	0.3%	0.2%	0.3%	0.4%	0.4%
Chauffage à bois	4.1%	34.1%	5.5%	6.0%	12.4%	16.7%	15.7%	22.0%	23.6%	21.1%	18.5%
Pas d'information	20.2%	0.6%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%
Total	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Eau chaude	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Total
Pompes à chaleur	28.2%	30.4%	42.1%	36.9%	33.3%	25.8%	32.8%	34.9%	31.9%	32.9%	32.9%
CCF part therm. + électr.	0.6%	0.0%	3.1%	0.1%	2.6%	5.4%	1.7%	0.9%	0.0%	1.1%	1.4%
Chaleur à distance	0.0%	4.3%	1.9%	15.8%	10.2%	18.5%	6.6%	9.6%	6.2%	14.6%	10.5%
Gaz	10.2%	10.4%	22.9%	21.0%	16.8%	15.2%	20.2%	17.2%	13.1%	10.3%	15.0%
Mazout	7.7%	0.0%	6.4%	1.3%	1.6%	3.2%	4.4%	1.6%	3.2%	2.5%	2.8%
Electric	13.9%	17.8%	1.8%	5.8%	8.1%	5.9%	3.6%	4.4%	4.5%	11.9%	6.9%
Autres	0.0%	0.0%	6.3%	5.1%	13.7%	3.8%	4.8%	0.5%	7.8%	1.3%	4.7%
Energie solaire	17.8%	19.5%	13.1%	10.9%	10.2%	14.3%	14.0%	12.1%	13.5%	9.3%	12.0%
Chauffage à bois	1.0%	16.9%	2.4%	3.0%	3.3%	7.8%	11.9%	18.8%	19.8%	16.0%	13.5%
Pas d'information	20.5%	0.8%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%
Total	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Évaluation MINERGIE® bâtiments Suisse et FL après des vecteur énergétique par m2 EBF 2007: habitat individuel



Habitat individuel

Chauffage	2003	2004	2005	2006	2007	Total
Pompes à chaleur	26.6%	30.6%	34.6%	61.8%	75.1%	55.3%
CCF part therm. + électr.	0.0%	20.6%	0.0%	0.0%	0.0%	3.1%
Chaleur à distance	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Gaz	0.0%	11.1%	11.1%	0.0%	0.0%	3.9%
Electricque	3.0%	3.0%	1.6%	2.8%	3.7%	2.9%
Autres	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Energie solaire	5.8%	0.3%	3.5%	1.3%	5.9%	3.3%
Chauffage à bois	64.7%	34.4%	49.1%	34.2%	15.3%	31.4%
Pas d'information	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Habitat individuel

Eau chaude	2003	2004	2005	2006	2007	Total
Pompes à chaleur	5.9%	19.7%	29.3%	44.1%	57.0%	41.0%
CCF part therm. + électr.	0.0%	21.5%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%
Chaleur à distance	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Gaz	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Electricque	20.8%	4.6%	8.2%	7.6%	5.8%	6.9%
Autres	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%
Energie solaire	67.4%	33.1%	38.6%	40.4%	33.1%	37.0%
Chauffage à bois	0.0%	21.1%	23.8%	8.0%	4.1%	11.7%
Pas d'information	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Agence MINERGIE® du bâtiment

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz

Telefon 061 467 45 10 / Fax 061 467 45 43

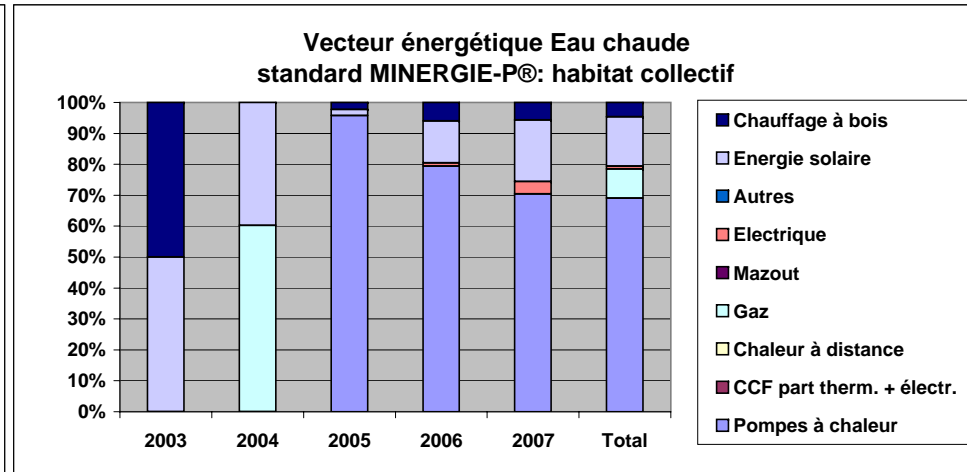
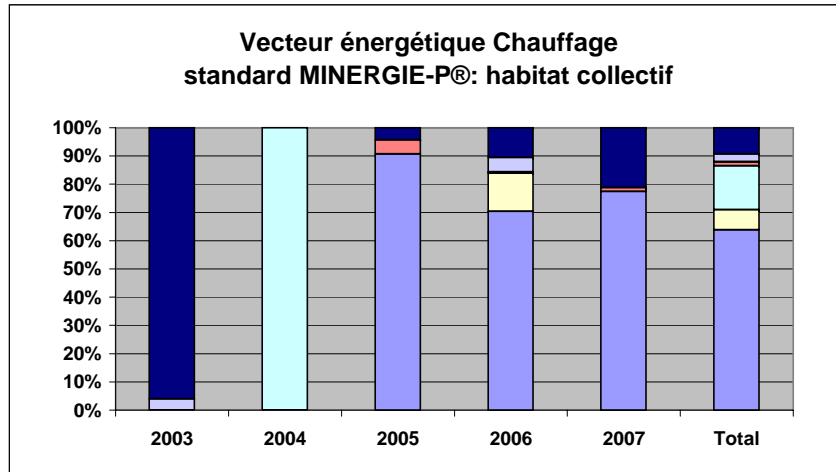
agentur@minergie.ch

www.minergie.ch

Mis à jour: 03.03.08 AgB

 **energieschweiz**
partner

Évaluation MINERGIE® bâtiments Suisse et FL après des vecteur énergétique par m2 EBF 2007: habitat collectif



Habitat collectif						
Chauffage	2003	2004	2005	2006	2007	Total
Pompes à chaleur	0.0%	0.0%	90.7%	70.4%	77.4%	63.9%
CCF part therm. + électr.	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Chaleur à distance	0.0%	0.0%	0.0%	13.5%	0.0%	7.1%
Gaz	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.5%
Mazout	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Electrique	0.0%	0.0%	5.0%	0.3%	1.4%	1.4%
Autres	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.1%
Energie solaire	4.0%	0.0%	0.0%	5.1%	0.0%	2.7%
Chauffage à bois	96.0%	0.0%	4.3%	10.5%	21.2%	9.3%
Pas d'information	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Habitat collectif						
Eau chaude	2003	2004	2005	2006	2007	Total
Pompes à chaleur	0.0%	0.0%	95.7%	79.4%	70.4%	69.1%
CCF part therm. + électr.	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Chaleur à distance	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Gaz	0.0%	60.2%	0.0%	0.0%	0.0%	9.3%
Mazout	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Electrique	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	4.1%	0.9%
Autres	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Energie solaire	50.0%	39.8%	2.1%	13.5%	19.9%	16.0%
Chauffage à bois	50.0%	0.0%	2.2%	6.0%	5.6%	4.7%
Pas d'information	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%