

Edifici MINERGIE® in Svizzera - fine anno 2008 (tutti gli standard)						
		Abitare		Servizi ed industria		
Anno di certificazione		Nuova costr.	Ammodern.	Nuova costr.	Ammodern.	Totale
1998	<b>Numero edifici</b>	<b>184</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>197</b>
	m <sup>2</sup> SRE	57'271	4'486	15'978	8'790	86'525
1999	<b>Numero edifici</b>	<b>121</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>138</b>
	m <sup>2</sup> SRE	36'073	12'423	16'592	4'631	69'719
2000	<b>Numero edifici</b>	<b>329</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>392</b>
	m <sup>2</sup> SRE	137'905	35'117	98'450	34'600	306'072
2001	<b>Numero edifici</b>	<b>483</b>	<b>44</b>	<b>37</b>	<b>11</b>	<b>575</b>
	m <sup>2</sup> SRE	194'466	22'443	239'040	21'417	477'366
2002	<b>Numero edifici</b>	<b>653</b>	<b>52</b>	<b>63</b>	<b>13</b>	<b>781</b>
	m <sup>2</sup> SRE	316'051	49'705	328'901	57'239	751'896
2003	<b>Numero edifici</b>	<b>690</b>	<b>69</b>	<b>51</b>	<b>17</b>	<b>827</b>
	m <sup>2</sup> SRE	362'734	51'296	121'421	110'771	646'222
2004	<b>Numero edifici</b>	<b>772</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>22</b>	<b>964</b>
	m <sup>2</sup> SRE	481'167	45'894	379'497	41'970	948'528
2005	<b>Numero edifici</b>	<b>982</b>	<b>76</b>	<b>74</b>	<b>23</b>	<b>1'155</b>
	m <sup>2</sup> SRE	603'781	43'392	385'686	101'330	1'134'189
2006	<b>Numero edifici</b>	<b>1'182</b>	<b>66</b>	<b>88</b>	<b>31</b>	<b>1'367</b>
	m <sup>2</sup> SRE	789'651	35'901	605'085	227'976	1'658'613
2007	<b>Numero edifici</b>	<b>1'705</b>	<b>111</b>	<b>126</b>	<b>37</b>	<b>1'979</b>
	m <sup>2</sup> SRE	1'182'010	64'274	840'102	201'198	2'287'584
2008	<b>Numero edifici</b>	<b>2'445</b>	<b>195</b>	<b>171</b>	<b>45</b>	<b>2'856</b>
	m <sup>2</sup> SRE	1'983'918	100'094	1'208'986	202'612	3'495'610
<b>Totale</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>9'546</b>	<b>739</b>	<b>737</b>	<b>209</b>	<b>11'231</b>
	m <sup>2</sup> SRE	6'145'027	465'025	4'239'738	1'012'534	11'862'324

Moduli MINERGIE®			
Parete / Tetto	Finestra	Porte	Illuminazione
16			
36			
9			
31			
4			
13	7		
13	8		
17	12		
9	18	1	
8	7	2	38
3	22	0	193
159	74	3	231

\* Vengono considerate le certificazioni provvisorie e definitive, quindi sia edifici terminati che in fase di progettazione o di costruzione. Non tutti gli edifici vengono costruiti secondo lo standard MINERGIE®. Di conseguenza non tutti gli edifici ottengono la certificazione definitiva e le statistiche possono variare leggermente rispetto a dati precedenti.

aggiornato: 22.04.08 AgB

**MINERGIE®** MADE IN SWITZERLAND

MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttentz, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, agentur@minergie.ch, www.minergie.ch



## Ripartizione secondo gli standard

<b>Edifici MINERGIE®</b>						
		Abitare		Servizi ed industria		
Anno di costruzione		Nuova costr.	Ammodern.	Nuova costr.	Ammodern.	Totale
<b>1998</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>184</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>197</b>
	m <sup>2</sup> SRE	57'271	4'486	15'978	8'790	86'525
<b>1999</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>121</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>138</b>
	m <sup>2</sup> SRE	36'073	12'423	16'592	4'631	69'719
<b>2000</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>329</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>392</b>
	m <sup>2</sup> SRE	137'905	35'117	98'450	34'600	306'072
<b>2001</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>483</b>	<b>44</b>	<b>37</b>	<b>11</b>	<b>575</b>
	m <sup>2</sup> SRE	194'466	22'443	239'040	21'417	477'366
<b>2002</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>653</b>	<b>52</b>	<b>63</b>	<b>13</b>	<b>781</b>
	m <sup>2</sup> SRE	316'051	49'705	328'901	57'239	751'896
<b>2003</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>686</b>	<b>69</b>	<b>50</b>	<b>17</b>	<b>822</b>
	m <sup>2</sup> SRE	361'423	51'296	120'827	110'771	644'317
<b>2004</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>746</b>	<b>79</b>	<b>89</b>	<b>22</b>	<b>936</b>
	m <sup>2</sup> SRE	466'622	45'894	370'597	41'970	925'083
<b>2005</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>956</b>	<b>76</b>	<b>74</b>	<b>23</b>	<b>1'129</b>
	m <sup>2</sup> SRE	583'402	43'392	385'686	101'330	1'113'810
<b>2006</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>1'129</b>	<b>66</b>	<b>84</b>	<b>31</b>	<b>1'310</b>
	m <sup>2</sup> SRE	742'260	35'901	596'619	227'976	1'602'756
<b>2007</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>1'644</b>	<b>111</b>	<b>116</b>	<b>37</b>	<b>1'908</b>
	m <sup>2</sup> SRE	1'158'281	64'274	760'716	201'198	2'184'469
<b>2008</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>2'326</b>	<b>190</b>	<b>160</b>	<b>44</b>	<b>2'720</b>
	m <sup>2</sup> SRE	1'880'925	98'416	1'064'105	199'560	3'243'006
<b>Totale</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>9'257</b>	<b>734</b>	<b>709</b>	<b>208</b>	<b>10'908</b>
	m <sup>2</sup> SRE	5'934'679	463'347	3'997'511	1'009'482	11'405'019

\* certificati provvisori e definitivi

aggiornato: 22.04.08 AgB

**MINERGIE®**  MADE IN SWITZERLAND

MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 MuttENZ, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, agentur@minergie.ch, www.minergie.ch



<b>Edifici MINERGIE-P®</b>						
Anno di costruzione		Abitare		Servizi ed industria		Totale
		Nuova costr.	Ammodern.	Nuova costr.	Ammodern.	
<b>2003</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>4</b>		<b>1</b>		<b>5</b>
	m <sup>2</sup> SRE	1'311		594		1'905
<b>2004</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>26</b>		<b>2</b>		<b>28</b>
	m <sup>2</sup> SRE	14'545		8'900		23'445
<b>2005</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>26</b>				<b>26</b>
	m <sup>2</sup> SRE	20'379				20'379
<b>2006</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>48</b>		<b>1</b>		<b>49</b>
	m <sup>2</sup> SRE	20'443		381		20'824
<b>2007</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>55</b>		<b>4</b>		<b>59</b>
	m <sup>2</sup> SRE	16'281		41'871		58'152
<b>2008</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>98</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>108</b>
	m <sup>2</sup> SRE	57'321	1'678	38'178		97'177
<b>Totale</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>257</b>	<b>5</b>	<b>13</b>		<b>275</b>
	m <sup>2</sup> SRE	130'280	1'678	89'924		221'882

\* certificati provvisori e definitivi

aggiornato: 22.04.08 AgB

**MINERGIE®**  MADE IN SWITZERLAND

MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 MuttENZ, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, [agentur@minergie.ch](mailto:agentur@minergie.ch), [www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)



<b>Edifici MINERGIE-ECO®</b>						
		Abitare		Servizi ed industria		
Anno di costruzione		Nuova costr.	Ammodern.	Nuova costr.	Ammodern.	Totale
<b>2006</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>3</b>		<b>3</b>		<b>6</b>
	m <sup>2</sup> SRE	6'548		8'085		14'633
<b>2007</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>4</b>		<b>4</b>		<b>8</b>
	m <sup>2</sup> SRE	6'866		34'589		41'455
<b>2008</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>17</b>		<b>4</b>	<b>1</b>	<b>22</b>
	m <sup>2</sup> SRE	38'901		45'503	3'052	87'456
<b>Totale</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>36</b>
	m <sup>2</sup> SRE	52'315	0	88'177	3'052	143'544

<b>Edifici MINERGIE-P-ECO®</b>						
		Abitare		Servizi ed industria		
Anno di costruzione		Nuova costr.	Ammodern.	Nuova costr.	Ammodern.	Totale
<b>2006</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>2</b>				<b>2</b>
	m <sup>2</sup> SRE	20'400				20'400
<b>2007</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>2</b>		<b>2</b>		<b>4</b>
	m <sup>2</sup> SRE	582		2'926		3'508
<b>2008</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>4</b>		<b>2</b>		<b>6</b>
	m <sup>2</sup> SRE	6'771		61'200		67'971
<b>Totale</b>	<b>Numero edifici</b>	<b>8</b>		<b>4</b>		<b>12</b>
	m <sup>2</sup> SRE	27'753		64'126		91'879

\* certificati provvisori e definitivi

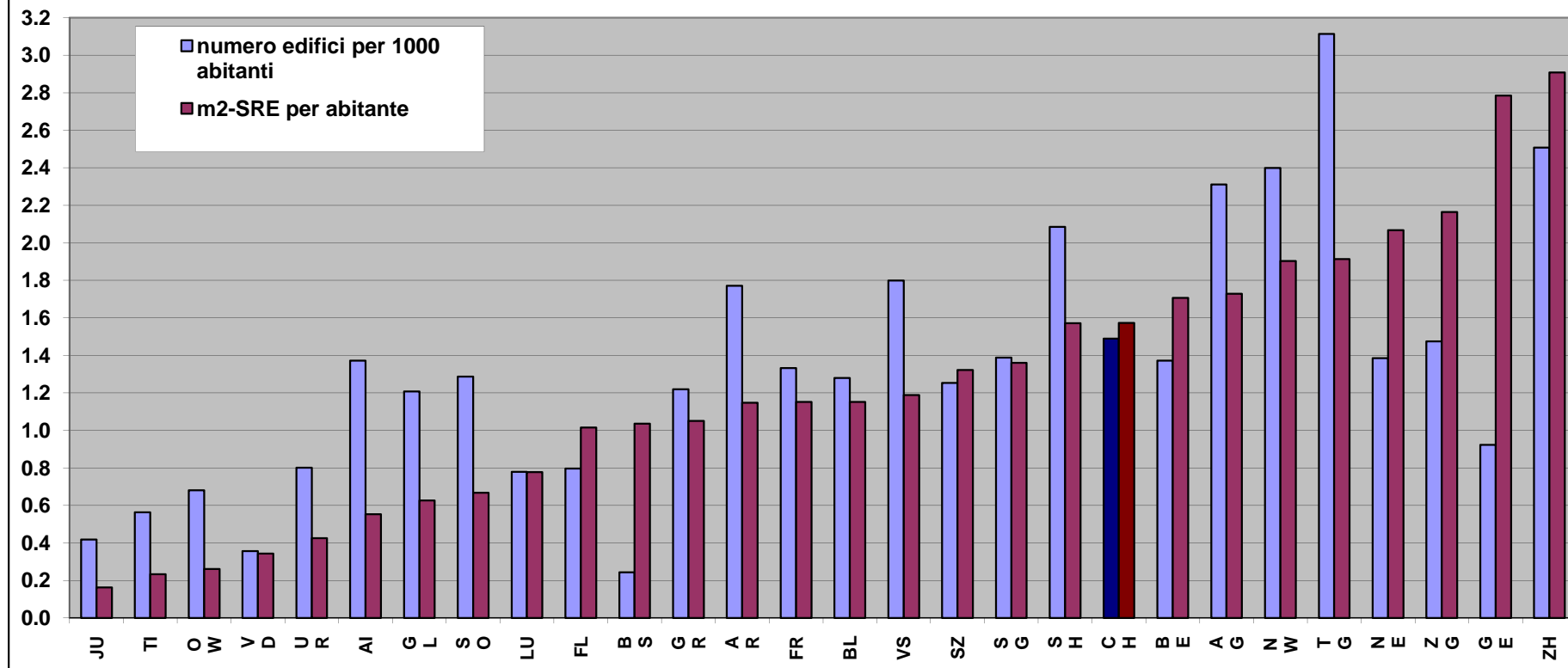
aggiornato: 22.04.08 AgB

**MINERGIE®**  MADE IN SWITZERLAND

MINERGIE® Agentur Bau  
St. Jakobs-Strasse 84, 4132 MuttENZ, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, agentur@minergie.ch, www.minergie.ch



## Densità MINERGIE® in Svizzera e FL (tutti gli standard, fine anno 2008)



\*Numero totale di edifici MINERGIE®, risp. di m<sup>2</sup> SRE - valori cumulativi dal 1998 al 2008; edifici provvisori, ovvero costruzioni progettate o edificate (SENZA label).

aggiornato: 22.04.08 AgB

Numero degli abitanti secondo l'Ufficio federale di statistica, sulla base del 31.12.2006

**MINERGIE®** MADE IN SWITZERLAND

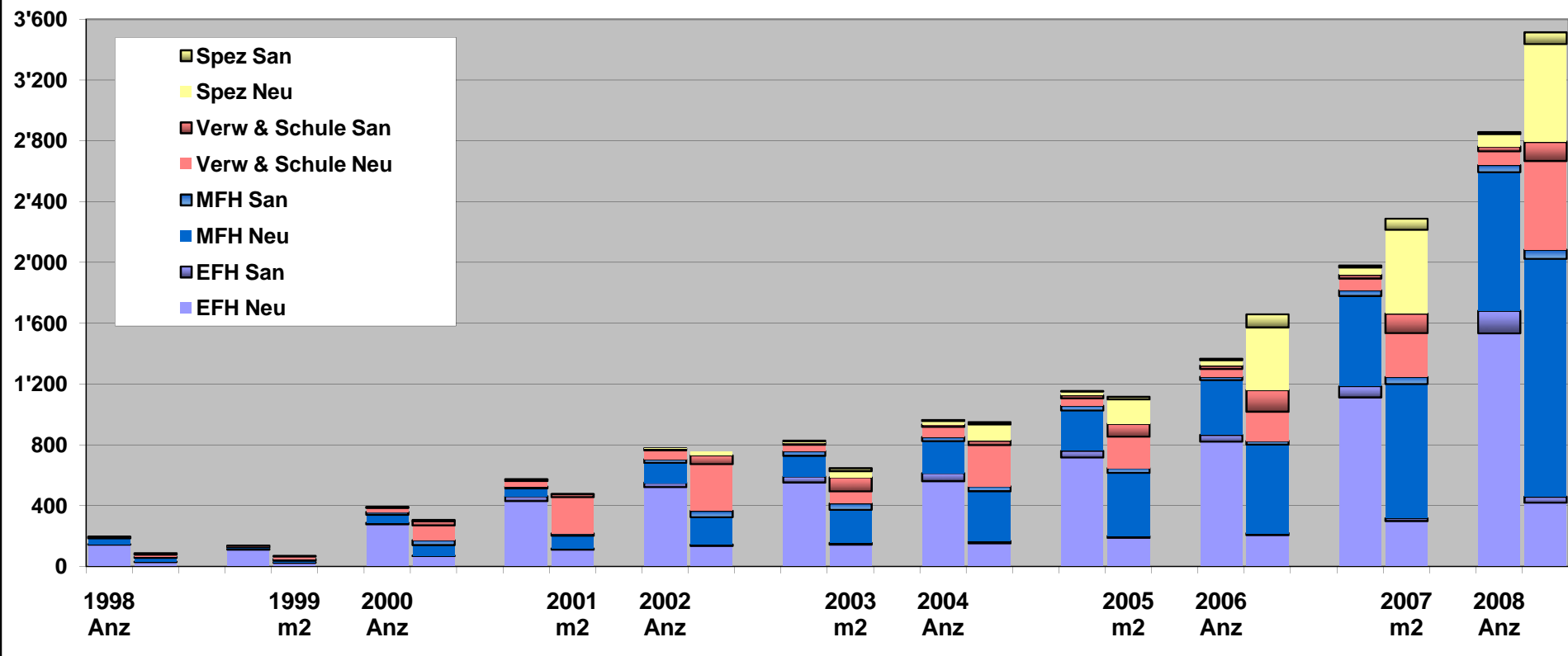
MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, [agentur@minergie.ch](mailto:agentur@minergie.ch), [www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)



Numero edifici,  
1000 m<sup>2</sup> SRE

## Sviluppo MINERGIE® secondo la categoria degli edifici - tutti gli standard



Numero totale di edifici provvisori MINERGIE® risp. m<sup>2</sup> SRE - **valore non cumulativo**, NON certificati (= costruzioni progettate o edificate)

aggiornato: 22.04.08 AgB

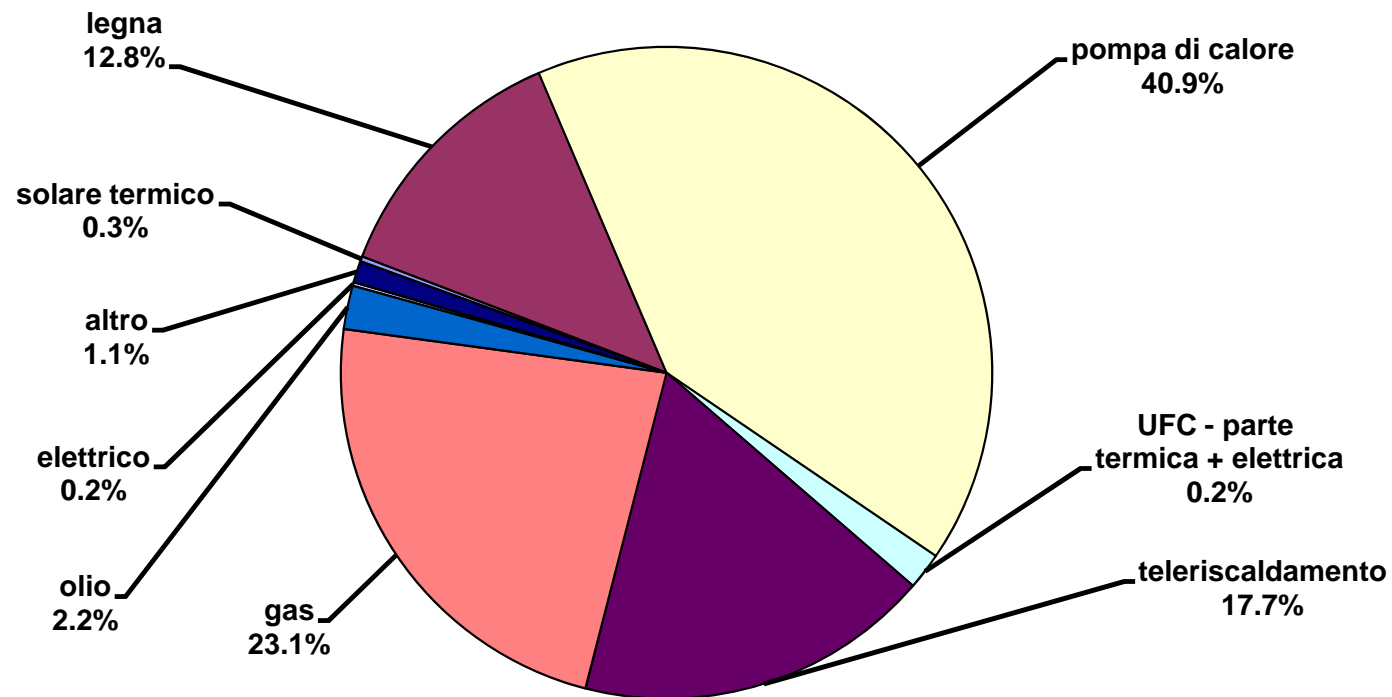
MINERGIE®  MADE IN SWITZERLAND

MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, [agentur@minergie.ch](mailto:agentur@minergie.ch), [www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)



## Vettore energetico per il riscaldamento 2008 (m<sup>2</sup> ponderati; analisi 95%)



\*m<sup>2</sup> SRE nel 2008, NON certificati (= costruzioni progettate o edificate)

aggiornato: 22.04.08 AgB

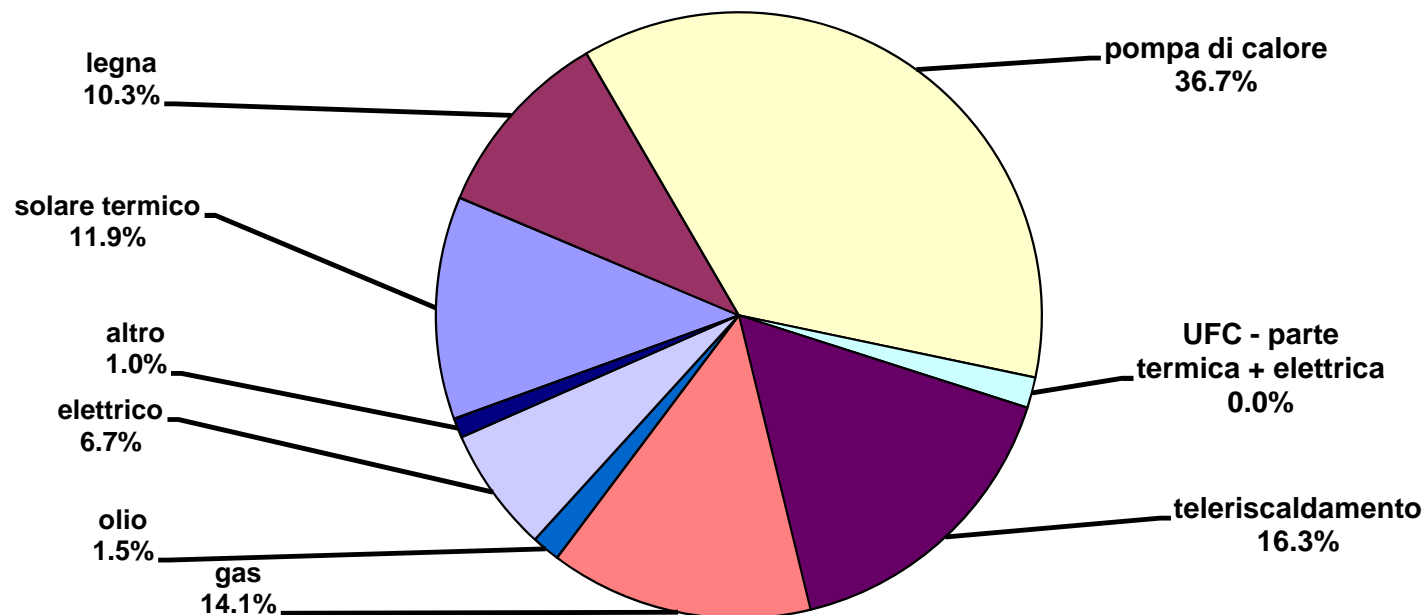
**MINERGIE®**  MADE IN SWITZERLAND

MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, [agentur@minergie.ch](mailto:agentur@minergie.ch), [www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)

 **energieschweiz**  
partner

## Vettore energetico per l'acqua calda sanitaria 2008 (m<sup>2</sup> ponderati; analisi 95%)



\*m<sup>2</sup> SRE nel 2008, NON certificati (= costruzioni progettate o edificate)

aggiornato: 22.04.08 AgB

**MINERGIE®**  MADE IN SWITZERLAND

MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, [agentur@minergie.ch](mailto:agentur@minergie.ch), [www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)

 **energieschweiz**  
partner

## Analisi edifici MINERGIE® in Svizzera e FL

Riscaldamento						
Vettore energetico	Nuova costruzione		Ammodernamento		Totale	Percentuale
	Abitare	Servizi	Abitare	Servizi		
Solare termico	6'869	639	1'330	56	<b>8'895</b>	0.3%
Legna	323'464	72'373	16'440	20'971	<b>433'248</b>	12.8%
Pompe di calore	968'469	349'461	29'903	40'041	<b>1'387'874</b>	40.9%
UFC - parte termica + elettrica	25'890	10'207	10'610	15'499	<b>62'206</b>	1.8%
Teleriscaldamento	210'443	341'491	7'000	40'322	<b>599'256</b>	17.7%
Gas	359'484	334'490	20'018	70'775	<b>784'768</b>	23.1%
Olio	39'107	9'352	14'604	10'537	<b>73'600</b>	2.2%
Elettrico	5'737	50	188	0	<b>5'975</b>	0.2%
Altro	23'964	10'719	0	1'507	<b>36'190</b>	1.1%
<b>Totale</b>	<b>1'963'428</b>	<b>1'128'782</b>	<b>100'094</b>	<b>199'709</b>	<b>3'392'013</b>	<b>100.0%</b>

Acqua calda sanitaria						
Vettore energetico	Nuova costruzione		Ammodernamento		Totale	Percentuale
	Abitare	Servizi	Abitare	Servizi		
Solare termico	315'433	34'118	22'405	7'639	<b>379'594</b>	11.9%
Legna	267'671	41'749	9'908	7'965	<b>327'293</b>	10.3%
Pompe di calore	893'164	222'089	24'160	30'676	<b>1'170'088</b>	36.7%
UFC - parte termica + elettrica	21'800	4'510	10'219	15'755	<b>52'283</b>	1.6%
Teleriscaldamento	208'714	248'252	7'065	54'791	<b>518'822</b>	16.3%
Gas	206'580	200'582	13'983	27'008	<b>448'153</b>	14.1%
Olio	17'492	10'432	9'138	10'768	<b>47'829</b>	1.5%
Elettrico	21'861	158'040	3'213	29'239	<b>212'352</b>	6.7%
Altro	16'968	14'597	5	1'507	<b>33'077</b>	1.0%
<b>Totale</b>	<b>1'969'683</b>	<b>934'369</b>	<b>100'094</b>	<b>185'346</b>	<b>3'189'492</b>	<b>100.0%</b>

\*Totale di m<sup>2</sup> SRE ponderato di edifici MINERGIE® nel solo 2008 (= costruzioni progettate o edificate)

aggiornato: 22.04.08 AgB

Analisi degli edifici documentati, ovvero il 95% della SRE ponderata 2008

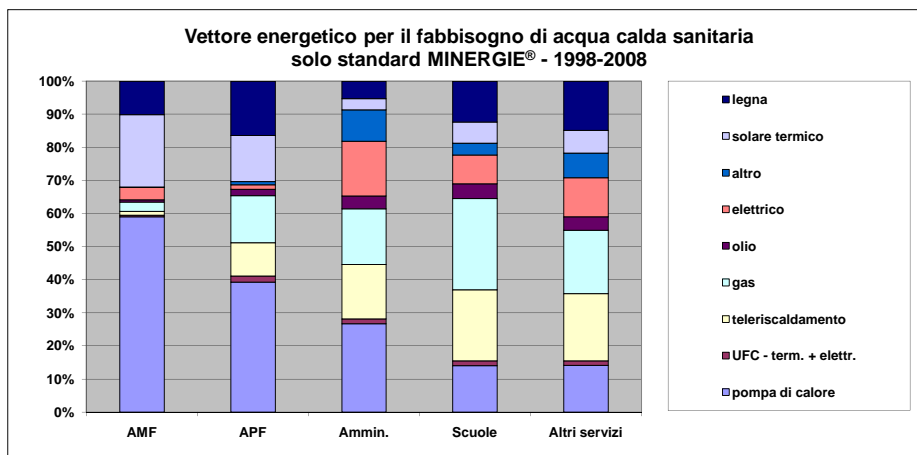
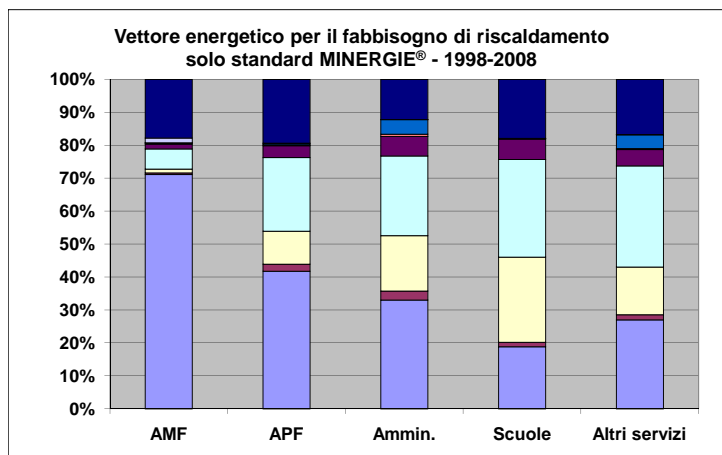
**MINERGIE®** MADE IN SWITZERLAND



MINERGIE® Agentur Bau

St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz, Telefon 061 467 45 10, Fax 061 467 45 43, [agentur@minergie.ch](mailto:agentur@minergie.ch), [www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)

**Analisi edifici MINERGIE® in Svizzera e FL secondo il vettore energetico per m<sup>2</sup> SRE per categoria d'utilizzo:  
Abitazioni, Amministrazione, Scuole, Servizi**

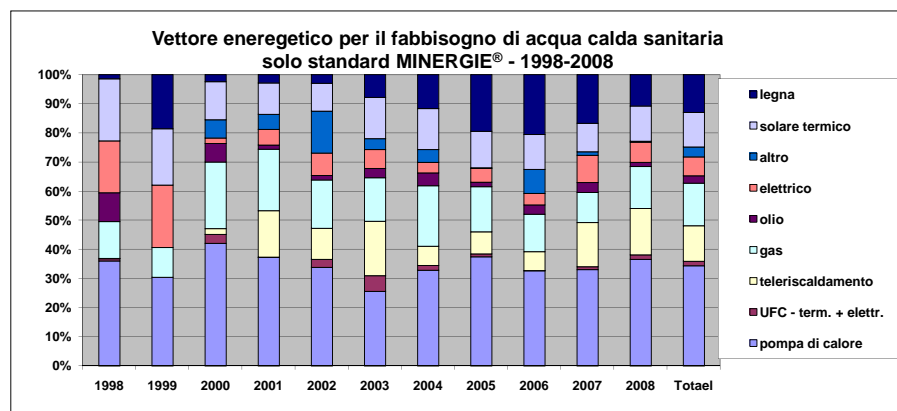
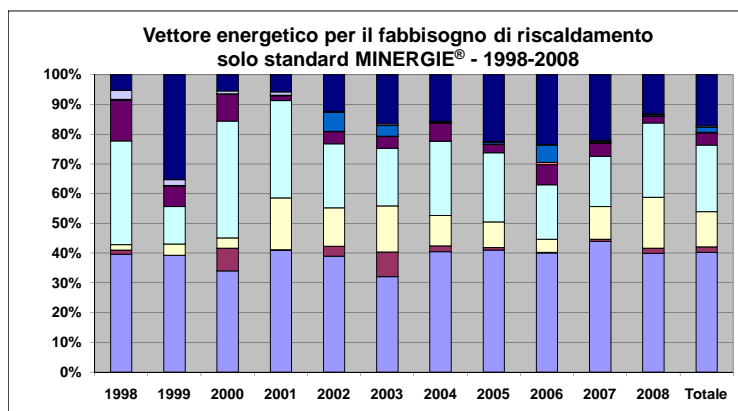


Riscaldamento	AM	AP	Ammin.	Scuole	Altri serv.
Pompa di calore	71.1%	41.5%	33.1%	18.9%	27.0%
UFC - term. + elettr.	0.4%	2.1%	2.7%	1.4%	1.5%
Teleriscaldamento	1.2%	9.9%	16.8%	25.9%	14.5%
Gas	6.1%	22.2%	24.2%	29.6%	30.8%
Olio	1.4%	3.6%	5.9%	6.2%	4.9%
Elettrico	0.4%	0.1%	0.7%	0.1%	0.3%
Altro	0.0%	0.4%	4.5%	0.0%	4.2%
Solare termico	1.4%	0.2%	0.0%	0.1%	0.1%
Legna	17.7%	19.1%	12.1%	17.8%	16.7%
Senza indicazioni	0.2%	0.8%	0.1%	0.0%	0.0%
<b>Totale</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>

Acqua calda san.	AM	AP	Ammin.	Scuole	Altri serv.
Pompa di calore	59.0%	39.1%	26.7%	14.1%	14.2%
UFC - term. + elettr.	0.5%	1.8%	1.5%	1.5%	1.3%
Teleriscaldamento	1.1%	10.0%	16.4%	21.4%	20.3%
Gas	2.8%	14.1%	16.8%	27.6%	19.1%
Olio	0.7%	2.0%	3.8%	4.5%	4.1%
Elettrico	3.8%	1.3%	16.6%	8.7%	11.8%
Altro	0.0%	1.0%	9.4%	3.5%	7.4%
Solare termico	21.8%	13.8%	3.4%	6.4%	6.9%
Legna	10.1%	16.3%	5.2%	12.3%	14.8%
Senza indicazioni	0.2%	0.7%	0.1%	0.0%	0.0%
<b>Totale</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>

aggiornato: 22.04.09 AgB

## Analisi edifici MINERGIE® in Svizzera e FL secondo il vettore energetico per m<sup>2</sup> SRE - sviluppi

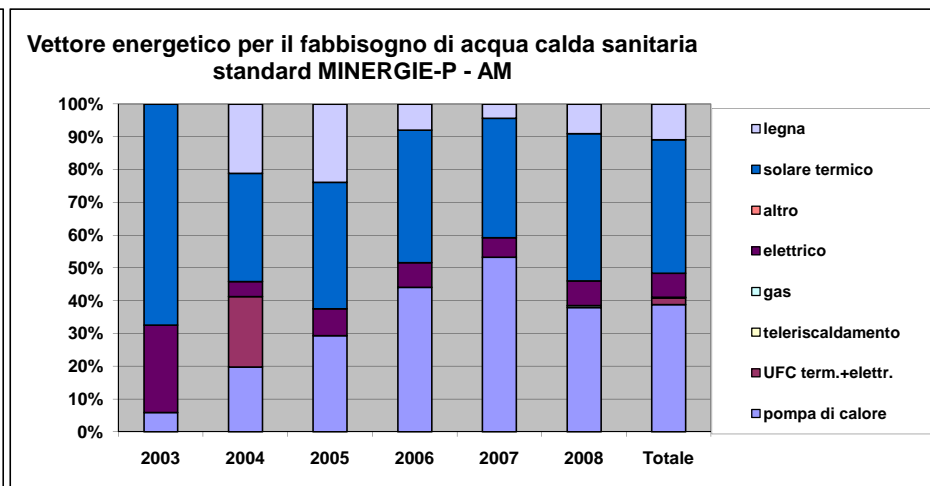
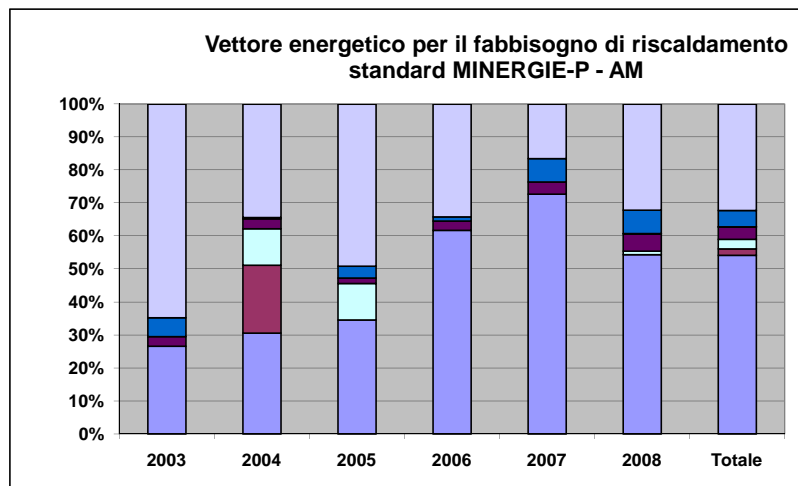


Riscaldamento	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Totale
Pompa di calore	31.5%	39.0%	34.0%	40.9%	38.9%	32.0%	40.5%	41.0%	40.0%	43.9%	39.6%	40.1%
UFC - term. + elettr.	1.2%	0.0%	7.7%	0.3%	3.3%	8.3%	1.9%	0.9%	0.2%	0.7%	1.7%	1.8%
Teleriscaldamento	1.5%	3.8%	3.4%	17.4%	12.9%	15.5%	10.2%	8.6%	4.4%	11.0%	17.0%	11.8%
Gas	27.7%	12.5%	39.3%	32.8%	21.5%	19.3%	25.0%	23.2%	18.3%	16.9%	24.7%	22.3%
Olio	10.9%	6.9%	9.1%	1.6%	4.0%	4.0%	6.1%	2.8%	6.8%	4.2%	2.3%	4.1%
Elettrico	0.0%	0.0%	0.1%	0.1%	0.2%	0.1%	0.2%	0.1%	0.7%	0.5%	0.2%	0.3%
Altro	0.2%	0.1%	0.0%	0.1%	6.3%	3.6%	0.0%	0.6%	5.9%	0.2%	0.4%	1.7%
Solare termico	2.4%	1.9%	0.9%	1.1%	0.4%	0.5%	0.4%	0.3%	0.2%	0.4%	0.2%	0.4%
Legna	4.2%	35.1%	5.5%	5.8%	12.3%	16.6%	15.7%	22.5%	23.5%	22.1%	13.1%	17.2%
Senza indicazioni	20.4%	0.6%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.4%
<b>Totale</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>

Acqua calda sanitaria	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Totale
Pompa di calore	28.6%	30.2%	42.1%	37.2%	33.7%	25.6%	32.8%	37.5%	32.7%	33.0%	36.4%	34.3%
UFC - term. + elettr.	0.6%	0.0%	3.1%	0.1%	2.8%	5.4%	1.7%	0.9%	0.0%	1.0%	1.5%	1.4%
Teleriscaldamento	0.1%	0.0%	1.9%	15.9%	10.7%	18.7%	6.6%	7.7%	6.5%	15.2%	15.8%	12.2%
Gas	10.0%	10.2%	22.9%	21.2%	16.5%	14.9%	20.8%	15.4%	12.9%	10.4%	14.4%	14.6%
Olio	7.8%	0.0%	6.4%	1.4%	1.5%	3.2%	4.4%	1.6%	3.1%	3.3%	1.4%	2.6%
Elettrico	14.1%	21.3%	1.9%	5.4%	7.7%	6.4%	3.6%	4.7%	4.0%	9.3%	6.9%	6.4%
Altro	0.0%	0.0%	6.3%	5.1%	14.3%	3.8%	4.4%	0.2%	8.3%	1.3%	0.4%	3.4%
Solare termico	16.9%	19.1%	13.1%	10.8%	9.5%	14.1%	14.0%	12.5%	11.9%	9.8%	12.1%	11.8%
Legna	1.2%	18.5%	2.4%	2.9%	3.0%	7.8%	11.7%	19.5%	20.6%	16.7%	10.7%	13.0%
Senza indicazioni	20.7%	0.8%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.3%
<b>Totale</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>

aggiornato: 22.04.09 AgB

## Analisi edifici MINERGIE-P<sup>®</sup> in Svizzera e FL secondo il vettore energetico per m<sup>2</sup> SRE e utilizzo AM

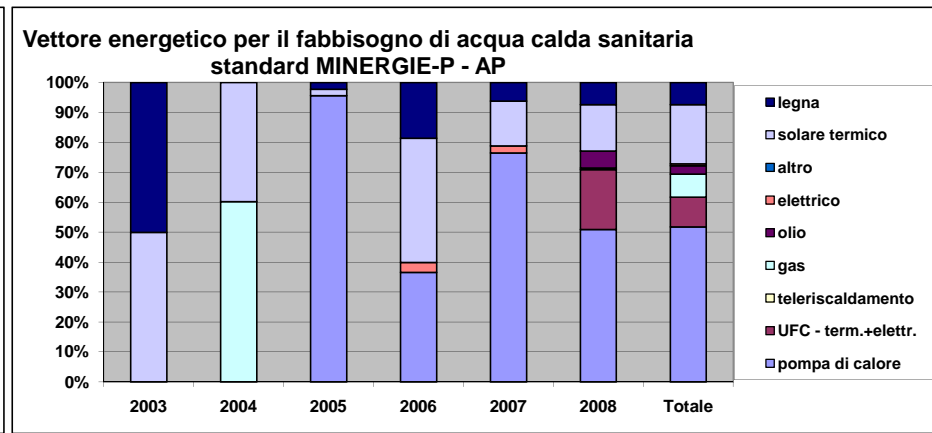
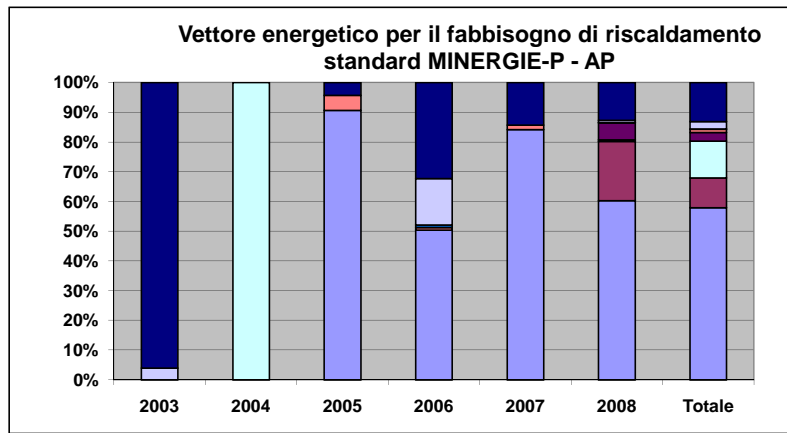


Abitazioni monofamiliari (AM)							
Riscaldamento	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Totale
Pompa di calore	26.6%	30.6%	34.6%	61.8%	72.8%	54.4%	54.1%
UFC - term. + elettr.	0.0%	20.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%
Teleriscaldamento	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Gas	0.0%	11.1%	11.1%	0.0%	0.0%	1.1%	2.9%
Elettrico	3.0%	3.0%	1.6%	2.8%	3.6%	5.2%	3.7%
Altro	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.1%
Solare termico	5.8%	0.3%	3.5%	1.3%	7.1%	7.0%	4.9%
Legna	64.7%	34.4%	49.1%	34.2%	16.5%	32.2%	32.3%
Senza indicazioni	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Abitazioni monofamiliari (AM)							
Acqua calda sanitaria	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Totale
Pompa di calore	5.9%	19.7%	29.3%	44.1%	53.3%	37.9%	38.8%
UFC - term. + elettr.	0.0%	21.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%
Teleriscaldamento	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Gas	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.2%
Elettrico	26.7%	4.6%	8.2%	7.6%	5.9%	7.5%	7.3%
Altro	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Solare termico	67.4%	33.1%	38.6%	40.4%	36.4%	44.9%	40.7%
Legna	0.0%	21.1%	23.8%	8.0%	4.4%	9.0%	10.9%
Senza indicazioni	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

aggiornato: 22.04.09 AgB

## Analisi edifici MINERGIE-P® in Svizzera e FL secondo il vettore energetico per m<sup>2</sup> SRE e utilizzo AP



### Abitazioni plurifamiliari (AP)

Riscaldamento	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Totale
Pompa di calore	0.0%	0.0%	90.7%	50.4%	84.2%	60.3%	57.9%
UFC - term. + elettr.	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	10.0%
Teleriscaldamento	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Gas	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	12.4%
Olio	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.6%	2.8%
Elettrico	0.0%	0.0%	5.0%	0.9%	1.5%	0.1%	1.1%
Altro	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.1%
Solare termico	4.0%	0.0%	0.0%	15.7%	0.0%	0.8%	2.5%
Legna	96.0%	0.0%	4.3%	32.3%	14.2%	12.6%	13.0%
Senza indicazioni	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

### Abitazioni plurifamiliari (AP)

Acqua calda sanitaria	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Totale
Pompa di calore	0.0%	0.0%	95.7%	36.6%	76.5%	51.0%	51.8%
UFC - term. + elettr.	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	10.0%
Teleriscaldamento	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Gas	0.0%	60.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	7.6%
Olio	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.6%	2.8%
Elettrico	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%	2.3%	0.0%	0.6%
Altro	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Solare termico	50.0%	39.8%	2.1%	41.5%	15.0%	15.5%	19.8%
Legna	50.0%	0.0%	2.2%	18.5%	6.1%	7.3%	7.3%
Senza indicazioni	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

aktualisiert: 22.04.09 AgB