

## Production électrique par source

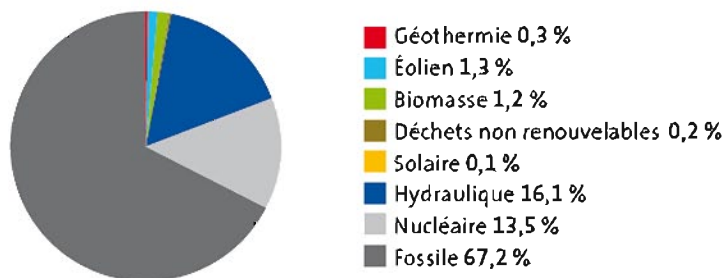
TWh	1999	2006	2007	2008	2009	TCAM 99/09	TC 08/09
Géothermie	49,8	59,7	62,9	65,6	65,0	2,7 %	-0,9 %
Éolien	21,2	131,2	171,8	219,7	268,2	28,9 %	22,1 %
Biomasse	126,2	202,6	218,7	231,3	241,2	6,7 %	4,3 %
dont biomasse solide	97,4	145,5	155,8	165,7	171,4	5,8 %	3,4 %
dont biogaz	10,6	25,0	29,2	31,4	36,3	13,1 %	15,4 %
dont biomasse liquide		3,7	3,3	3,4	4,3	102,8 %*	24,9 %
dont déchets municipaux	18,3	28,4	30,4	30,7	29,2	4,8 %	-4,8 %
Déchets non renouvelables	32,5	39,6	39,4	39,5	39,3	1,9 %	-0,5 %
dont déchets industriels	14,7	13,5	12,3	12,2	13,4	-0,9 %	9,3 %
dont déchets municipaux	17,8	26,1	27,0	27,3	25,9	3,8 %	-5,0 %
Solaire	1,0	6,1	8,0	12,8	21,4	36,0 %	68,0 %
dont photovoltaïque	0,500	5,5	7,3	11,9	20,5	45,0 %	72,9 %
dont thermodynamique	0,492	0,551	0,685	0,899	0,920	6,5 %	2,3 %
Hydraulique	2 610,7	3 080,5	3 122,9	3 244,1	3 213,9	2,1 %	-0,9 %
dont turbinage-pompage	73,2	86,4	84,7	80,2	76,3	0,4 %	-4,8 %
Énergies marines	0,612	0,550	0,549	0,546	0,524	-1,5 %	-4,0 %
Nucléaire	2 531,1	2 791,5	2 719,1	2 731,8	2 695,7	0,6 %	-1,3 %
Fossile	9 338,6	12 655,1	13 461,8	13 633,5	13 413,3	3,7 %	-1,6 %
<b>Total renouvelable</b>	<b>2 809,6</b>	<b>3 480,7</b>	<b>3 584,8</b>	<b>3 773,9</b>	<b>3 810,3</b>	<b>3,1 %</b>	<b>1,0 %</b>
<b>Total conventionnel</b>	<b>11 902,2</b>	<b>15 486,2</b>	<b>16 220,2</b>	<b>16 404,8</b>	<b>16 148,3</b>	<b>3,1 %</b>	<b>-1,6 %</b>
<b>Total production</b>	<b>14 711,8</b>	<b>18 966,9</b>	<b>19 805,0</b>	<b>20 178,7</b>	<b>19 958,6</b>	<b>3,1 %</b>	<b>-1,1 %</b>
<b>Part renouvelable</b>	<b>19,1 %</b>	<b>18,4 %</b>	<b>18,1 %</b>	<b>18,7 %</b>	<b>19,1 %</b>		

\* TCAM 01/09

## Structure de la production d'électricité d'origine renouvelable en 2009

SOURCE	TWh EN 2009	% 2009
Hydraulique	3 213,9	84,3 %
Éolien	268,2	7,0 %
Biomasse	241,2	6,3 %
Géothermie	65,0	1,7 %
Solaire	21,4	0,6 %
Énergies marines	0,524	0,01 %
<b>Total</b>	<b>3 810,3</b>	<b>100,0 %</b>

Structure de la production d'électricité – 2009



Structure de la production électrique d'origine renouvelable – 2009

