

Institut Luxembourgeois de Régulation

Secteur Electricité

CENTRALES DE PRODUCTION AU LUXEMBOURG

	31.12.2008		31.12.2009		31.12.2010		31.12.2011		31.12.2012		31.12.2013		31.12.2014	
	Puissance installée [kW]	Nombre de centrales	Puissance installée [kW]	Nombre de centrales	Puissance installée [kW]	Nombre de centrales	Puissance installée [kW]	Nombre de centrales	Puissance installée [kW]	Nombre de centrales	Puissance installée [kW]	Nombre de centrales	Puissance installée [kW]	Nombre de centrales
COGENERATION:														
Centrales industrielles:	29 200	3	29 200	3	29 200	3	29 200	3	29 200	3	29 200	3	29 200	3
Petites Centrales:	72 520	72	75 002	76	79 250	77	82 771	84	83 816	86	83 816	86	83 816	86
Microcentrales:	693	40	693	40	693	40	809	42	919	43	919	43	919	43
Autoproduction:	2 560	1	2 560	1	2 560	1	2 560	1	2 560	1	2 560	1	2 560	1
Total:	104 973	116	107 455	120	111 703	121	115 340	130	116 495	133	116 495	133	116 495	133
THERMIQUE:	383 600	2	383 600	2	395 200	2	395 200	2	395 200	2	395 200	2	393 250	2
HYDRO-ELECTRIQUE:														
Centrale de pompage:	1 096 000	1	1 096 000	1	1 096 000	1	1 096 000	1	1 096 000	1	1 096 000	1	1 296 000	1
Centrales Moselle, Sûre:	32 300	4	32 300	4	32 300	4	32 300	4	32 300	4	32 300	4	32 300	4
Microcentrales:	1 832	25	1 892	27	2 008	29	2 008	29	2 008	29	2 008	29	2 008	29
Total:	1 130 132	30	1 130 192	32	1 130 308	34	1 130 308	34	1 130 308	34	1 130 308	34	1 330 308	34
EOLIENNE:	42 915	42	42 930	43	43 727	44	44 527	45	58 327	51	58 327	51	58 342	52
BIOGAZ:	6 174	27	7 101	26	7 301	26	7 900	26	8 010	26	7 916	24	8 316	25
GAZ DES STATIONS D'EPURATION D'EAUX USEES:	1 602	3	1 922	4	1 922	4	1 922	4	1 978	5	1 978	5	2 048	5
GAZ DE DECHARGE:	0	0	75	1	75	1	75	1	75	1	75	1	75	1
PHOTOVOLTAIQUE: (*)	24 562	2 149	26 357	2 254	29 451	2 420	40 666	2 901	74 654	3 644	95 021	4 454	109 933	5 500
BOIS DE REBUT:	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3 750	1	3 750	1
TOTAL DE TOUTES LES CENTRALES	1 693 958	2 369	1 699 632	2 482	1 719 687	2 652	1 735 938	3 143	1 785 047	3 896	1 809 070	4 705	2 022 517	5 753
TOTAL DE TOUTES LES CENTRALES (HORS CENTRALE DE POMPAGE):	597 958	2 368	603 632	2 481	623 687	2 651	639 938	3 142	689 047	3 895	713 070	4 704	726 517	5 752

(*)Pour les centrales photovoltaïques le nombre de centrales correspond au nombre de contrats existants entre les producteurs et les gestionnaires de réseaux, tels que reçus par l'Institut en date du 1er juillet de chaque année.