

# Institut Luxembourgeois de Régulation

## Secteur Electricité

CENTRALES DE PRODUCTION AU LUXEMBOURG														
	31.12.2015		31.12.2016		31.12.2017		31.12.2018		31.12.2019		31.12.2020		31.12.2021	
	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
<b>COGENERATION:</b>														
Centrales industrielles:	15 800	2	15 800	2										
Petites Centrales:	85 130	87	85 130	87										
Microcentrales:	919	43	919	43										
Autoproduction:	2 560	1	2 560	1										
<b>Total:</b>	<b>104 409</b>	<b>133</b>	<b>104 409</b>	<b>133</b>										
<b>THERMIQUE:</b>	<b>393 250</b>	<b>2</b>	<b>17 250</b>	<b>1</b>										
<b>HYDRO-ELECTRIQUE:</b>														
Centrale de pompage:	1 296 000	1	1 296 000	1										
Centrales Moselle, Sûre:	32 300	4	32 300	4										
Microcentrales:	1 966	29	2 018	30										
<b>Total:</b>	<b>1 330 266</b>	<b>34</b>	<b>1 330 318</b>	<b>35</b>										
<b>EOLIENNE:</b>	<b>63 794</b>	<b>54</b>	<b>119 694</b>	<b>68</b>										
<b>BIOGAZ:</b>	<b>9 570</b>	<b>26</b>	<b>9 940</b>	<b>26</b>										
<b>GAZ DES STATIONS D'EPURATION D'EAUX USEES:</b>	<b>2 258</b>	<b>7</b>	<b>2 258</b>	<b>7</b>										
<b>GAZ DE DECHARGE:</b>	<b>75</b>	<b>1</b>	<b>75</b>	<b>1</b>										
<b>PHOTOVOLTAIQUE: (*)</b>	<b>116 272</b>	<b>5 979</b>	<b>121 896</b>	<b>6 414</b>										
<b>BOIS DE REBUT:</b>	<b>3 750</b>	<b>1</b>	<b>3 750</b>	<b>1</b>										
<b>BIOMASSE SOLIDE:</b>	<b>165</b>	<b>1</b>	<b>165</b>	<b>1</b>										
<b>TOTAL DE TOUTES LES CENTRALES:</b>	<b>2 023 809</b>	<b>6 238</b>	<b>1 709 755</b>	<b>6 687</b>										
<b>TOTAL DE TOUTES LES CENTRALES (HORS CENTRALE DE POMPAGE):</b>	<b>727 809</b>	<b>6 237</b>	<b>413 755</b>	<b>6 686</b>										

(\*)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.