Institut Luxembourgeois de Régulation

Secteur Electricité

2017	TOTAL 2017 kWh -> octobre données provisoires	janvier kWh	février kWh	mars kWh	avril kWh	mai kWh	juin kWh	juillet kWh	août kWh	septembre kWh	octobre kWh	novembre kWh	décembre kWh
1 IMPORTATION PHYSIQUE D'ENERGIE ELECTRIQUE													
1.1 BELGIQUE:	**480 426 432**	121 087 060	100 425 540	115 174 970	21 809 570	23 403 340	21 565 840	22 871 690	20 918 280	9 510 500	23 659 642	0	0
1.2 FRANCE:	**697 458 550**	0	0	1 614 630	94 927 190	84 054 060	104 215 510	113 917 200	69 767 990	115 308 680	113 653 290	0	0
1.3 ALLEMAGNE:	**5 102 598 274**	580 549 356	523 635 478	539 216 049	503 040 267	480 192 401	447 253 432	452 888 662	490 486 378	508 956 301	576 379 950	0	0
TOTAL:	**6 280 483 256**	**701 636 416**	**624 061 018**	**656 005 649**	**619 777 027**	**587 649 801**	**573 034 782**	**589 677 552**	**581 172 648**	**633 775 481**	**713 692 882**	**0**	**0**
2 EXPORTATION PHYSIQUE D'ENERGIE ELECTRIQUE													
2.1 BELGIQUE:	**37 474 384**	4 662 130	3 932 610	5 860 050	0	0	0	0	0	140	23 019 454	0	0
2.2 FRANCE:	**490**	0	0	0	0	0	0	300	0	190	0	0	0
2.3 ALLEMAGNE:	**1 097 959 364**	119 839 948	118 798 761	117 180 140	124 505 588	90 492 730	78 543 027	73 568 919	111 042 461	117 886 572	146 101 218	0	0
TOTAL:	**1 135 434 238**	**124 502 078**	**122 731 371**	**123 040 190**	**124 505 588**	**90 492 730**	**78 543 027**	**73 569 219**	**111 042 461**	**117 886 902**	**169 120 672**	**0**	**0**
3 ECHANGES INTERNATIONAUX													
3.1 IMPORTATIONS:	**6 280 483 256**	701 636 416	624 061 018	656 005 649	619 777 027	587 649 801	573 034 782	589 677 552	581 172 648	633 775 481	713 692 882	0	0
3.2 EXPORTATIONS:	**1 135 434 238**	124 502 078	122 731 371	123 040 190	124 505 588	90 492 730	78 543 027	73 569 219	111 042 461	117 886 902	169 120 672	0	0
3.3 SOLDE:	**5 145 049 018**	**577 134 338**	**501 329 647**	**532 965 459**	**495 271 439**	**497 157 071**	**494 491 755**	**516 108 333**	**470 130 187**	**515 888 579**	**544 572 210**	**0**	**0**
3.4 SOLDE HORS CENTRALE DE POMPAGE:	**4 722 303 860**	**528 051 366**	**454 636 050**	**486 881 486**	**452 564 607**	**459 859 289**	**463 531 603**	**484 829 428**	**425 288 833**	**473 622 016**	**493 039 182**	**0**	**0**
4 PRODUCTION BRUTE													
4.1 COGENERATION: **4.1.1** Centrales industrielles:	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.2 Petites Centrales:	**172 504 091**	28 938 878	23 516 667	22 990 844	18 071 465	14 541 208	11 981 006	11 867 816	10 826 250	12 853 568	16 916 389	0	0
4.1.3 Microcentrales (*):	**1 281 942**	211 536	159 096	191 580	135 033	93 421	117 799	72 592	78 113	55 552	167 220	0	0
4.1.4 Microcentrales (**):	**0**												
4.1.5 Autoproduction:	**2 390 960**												
Total:	**176 176 993**												
4.2 THERMIQUE:	**100 752 000**	11 511 000	10 600 000	7 042 000	10 951 000	10 915 000	11 119 000	11 806 000	10 614 000	6 174 000	10 020 000	0	0
4.3 HYDRO-ELECTRIQUE: **4.3.1** Centrale de pompage:	**1 102 355 110**	120 206 814	120 008 921	118 417 570	124 729 485	90 603 723	78 544 881	73 583 797	111 216 283	118 312 679	146 730 957	0	0
4.3.2 Centrales Moselle, Sûre:	**49 514 788**	4 590 678	10 505 037	13 222 245	4 730 116	4 097 544	1 861 329	1 991 247	1 718 736	2 833 152	3 964 704	0	0
4.3.3 Microcentrales (*):	**3 593 354**	248 884	490 822	469 189	330 372	440 367	306 123	267 048	356 208	309 599	374 742	0	0
4.3.4 Microcentrales (**):	**0**												
Total:	**1 155 463 252**												
4.4 EOLIENNE: **4.4.1** Centrales (*):	**175 970 202**	19 237 757	20 957 404	26 714 047	13 191 758	11 166 057	15 220 209	15 934 808	11 873 649	16 097 414	25 577 099	0	0
4.4.2 Centrales (**):	**0**												
Total:	**175 970 202**												
4.5 BIOGAZ:	**52 175 770**	5 651 170	5 350 947	5 899 316	5 504 615	5 220 177	4 857 721	4 892 236	4 763 962	4 803 791	5 231 835	0	0
4.6 GAZ DES STATIONS D'ÉPURATION D'EAUX USÉES:													
4.6.1 Centrales (*):	**2 721 435**	269 138	274 164	307 288	293 967	296 068	299 706	279 673	207 820	223 547	270 064	0	0
4.6.2 Centrales (**):	**0**												
Total:	**2 721 435**												
4.7 GAZ DE DECHARGE:	**0**												
4.8 PHOTOVOLTAIQUE: **4.8.1** Centrales (*):	**0**												
4.8.2 Centrales (**):	**0**												
Total:	**0**												
4.9 BOIS DE REBUT:	**36 500 397**	2 003 121	1 776 041	2 180 495	3 772 494	4 050 380	4 371 726	5 066 927	4 037 816	4 811 484	4 429 913	0	0
4.10 BIOMASSE SOLIDE:	**1 063 116**	110 854	100 993	121 196	115 116	79 004	110 140	117 665	91 762	106 890	109 496	0	0
4.11 TOTAL DE TOUTES LES CENTRALES:	**1 699 760 049**												
5 PRODUCTION NETTE													
5.1 COGENERATION: **5.1.1** Centrales industrielles:	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.2 Petites Centrales:	**172 504 091**	28 938 878	23 516 667	22 990 844	18 071 465	14 541 208	11 981 006	11 867 816	10 826 250	12 853 568	16 916 389	0	0
5.1.3 Microcentrales (*):	**1 281 942**	211 536	159 096	191 580	135 033	93 421	117 799	72 592	78 113	55 552	167 220	0	0
5.1.4 Microcentrales (**):	**0**												
5.1.5 Autoproduction:	**2 390 960**												
Total:	**176 176 993**												
5.2 THERMIQUE:	**84 699 000**	9 683 000	8 921 000	5 930 000	9 232 000	9 174 000	9 299 000	9 915 000	8 895 000	5 199 000	8 451 000	0	0
5.3 HYDRO-ELECTRIQUE: **5.3.1** Centrale de pompage:	**1 097 993 311**	119 841 883	118 800 397	117 181 721	124 526 034	90 493 873	78 544 059	73 570 196	111 043 882	117 888 263	146 103 003	0	0
5.3.2 Centrales Moselle, Sûre:	**46 671 998**	4 243 178	10 151 271	12 786 976	4 426 555	3 878 013	1 712 354	1 582 517	1 525 542	2 643 272	3 722 320	0	0
5.3.3 Microcentrales (*):	**3 593 354**	248 884	490 822	469 189	330 372	440 367	306 123	267 048	356 208	309 599	374 742	0	0
5.3.4 Microcentrales (**):	**0**												
Total:	**1 148 258 663**												
5.4 EOLIENNE: **5.4.1** Centrales (*):	**175 970 202**	19 237 757	20 957 404	26 714 047	13 191 758	11 166 057	15 220 209	15 934 808	11 873 649	16 097 414	25 577 099	0	0
5.4.2 Centrales (**):	**0**												
Total:	**175 970 202**												
5.5 BIOGAZ:	**52 175 770**	5 651 170	5 350 947	5 899 316	5 504 615	5 220 177	4 857 721	4 892 236	4 763 962	4 803 791	5 231 835	0	0
5.6 GAZ DES STATIONS D'ÉPURATION D'EAUX USÉES:													
5.6.1 Centrales (*):	**2 721 435**	269 138	274 164	307 288	293 967	296 068	299 706	279 673	207 820	223 547	270 064	0	0
5.6.2 Centrales (**):	**0**												
Total:	**2 721 435**												
5.7 GAZ DE DECHARGE:	**0**												
5.8 PHOTOVOLTAIQUE: **5.8.1** Centrales (*):	**0**												
5.8.2 Centrales (**):	**0**												
Total:	**0**												
5.9 BOIS DE REBUT:	**36 500 397**	2 003 121	1 776 041	2 180 495	3 772 494	4 050 380	4 371 726	5 066 927	4 037 816	4 811 484	4 429 913	0	0
5.10 BIOMASSE SOLIDE:	**1 063 116**	110 854	100 993	121 196	115 116	79 004	110 140	117 665	91 762	106 890	109 496	0	0
5.11 TOTAL DE TOUTES LES CENTRALES:	**1 677 565 576**												
5.12 TOTAL DE TOUTES LES CENTRALES (HORS POMPAGE):	**584 211 362**												
6 ENERGIE FOURNIE À LA CONSOMMATION (HORS POMPAGE):	**5 306 515 222**												
7 PRODUCTION À PARTIR DE SOURCES D'ÉNERGIE RENOUVELABLES:	**368 428 414**												

(*) Centrales tombant sous le règime du mécanisme de compensation
(**) Centrales excluent du règime du mécanisme de compensation

07/02/2018