

Statistiques des demandes



Système de Rétribution de l'Injection (SRI) et Rétributions Uniques (RU)

Table des matières

Introduction	3
Résumé de toutes les technologies	4
Géothermie	4
Énergie hydraulique	5
Énergie éolienne	6
Biomasse	7
Photovoltaïque	8

Introduction

Le présent rapport fournit une vue d'ensemble des demandes au système de rétribution de l'injection (SRI) et aux rétributions uniques pour le photovoltaïque (RU). Les données sur lesquelles se base l'analyse datent du 22 mars 2021 et indiquent l'état des demandes au 1^{er} janvier 2021.

Dans le cas de installations réalisées, la puissance correspond à la **puissance** installée; dans le cas de projets qui ne sont pas encore en service, la puissance représente la puissance projetée.

La production annuelle (**kWh / a**) est la valeur annoncée/prévue.

Les unités utilisées sont la puissance en **kilowatts (kW)** et la production en **kilowattheures (kWh)**.

Pour des raisons de protection des données, aucun chiffre d'enregistrement inférieur à 4 n'est publié afin d'éviter de tirer des conclusions sur des projets individuels. Dans les tableaux, les nombres inférieurs à 4 sont indiqués par «<4», les champs relatifs à la puissance et à la production restent sans indication de valeur. Les valeurs figurant dans le total représentent la somme de toutes les installations.

Système de rétribution de l'injection (SRI)

Réalisé:

Les installations qui sont en service et qui injectent de l'électricité dans le réseau touchent une rétribution de l'injection.

Garanties de principe:

Il s'agit des projets qui ont obtenu une garantie de principe de l'installation au système de rétribution de l'injection. Malgré la garantie, il faut exécuter les procédures d'autorisation et de concession nécessaires. Lorsque la garantie de principe est communiquée, un délai est fixé pour communiquer l'avancement du projet (présentation du permis de construire) et pour la mise en service. Si l'un de ces délais ne peut pas être respecté, la garantie de principe est révoquée. Ainsi, il n'est donc pas possible de garantir avec certitude que ces projets pourront être réalisés.

Liste d'attente:

Les projets qui ne peuvent actuellement pas être inclus dans le SRI.

Rétributions uniques pour les petites (PRU) et grandes (GRU) installations photovoltaïques

PRU/GRU versée

Les installations photovoltaïques (PV) qui ont déjà reçu la rétribution unique.

GRU Garanties de principe

Tandis que dans le cas de la PRU (rétribution unique pour les petites installations PV inférieures à 100 kWc), les installations PV doivent être réalisées pour pouvoir soumettre une demande de PRU, une demande pour les grandes installations PV peut être soumise à la GRU (rétribution unique pour les grandes installations PV d'une puissance de 100 kWc ou plus) même si l'installation n'a pas encore été réalisée. Comme pour le système de rétribution de l'injection (SRI), le projet recevra alors d'abord une garantie de principe. Dans cette garantie de principe, un délai de mise en œuvre et de mise en service de l'installation est fixé.

PRU/GRU liste d'attente

Les installations ou projets qui n'ont pas encore obtenu de rétribution unique.

Résumé de toutes les technologies

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	6'502	216'188	450'583'797	131	100'304	249'004'630	867	53'517	97'167'108
AI	449	9'669	10'272'490	4	832	831'540	35	8'971	14'818'210
AR	969	18'855	22'108'610	8	2'595	2'594'560	101	8'001	14'013'390
BE	12'871	467'963	784'193'458	192	178'891	327'930'990	1'322	162'466	330'175'995
BL	3'517	73'703	81'413'217	23	8'293	10'292'780	372	62'061	131'832'098
BS	722	41'781	105'512'880	6	1'891	1'891'400	80	1'473	1'622'010
FR	6'014	148'496	182'192'991	166	116'621	210'405'570	918	62'758	147'665'649
GE	1'993	48'622	54'121'620	25	10'403	10'403'160	236	15'362	37'171'480
GL	391	34'327	138'879'320	9	12'578	26'806'120	78	30'141	85'051'400
GR	2'555	224'367	686'057'181	96	118'254	154'137'817	414	123'517	399'487'998
JU	1'349	53'709	85'558'581	61	76'660	136'545'840	202	52'909	114'680'825
LU	4'995	226'264	374'368'920	84	39'191	60'888'386	577	87'948	183'343'461
NE	2'699	51'441	58'107'390	84	144'778	235'924'327	357	36'103	70'629'800
NW	277	12'263	20'317'960	7	4'349	11'993'000	36	1'701	3'652'080
OW	418	15'940	20'005'640	7	1'452	1'452'000	64	2'808	9'032'280
SG	8'253	244'218	362'578'512	84	30'979	36'155'380	879	94'606	165'616'577
SH	855	23'027	23'911'628	17	6'635	9'702'980	124	24'100	69'976'619
SO	3'335	125'267	294'851'880	49	44'539	73'546'700	316	42'315	68'562'577
SZ	1'325	52'673	104'938'855	19	5'105	5'339'876	140	10'371	53'036'910
TG	3'903	133'583	169'142'545	71	25'337	322'832'807	583	100'938	153'065'238
TI	5'008	137'944	291'073'104	25	10'590	19'995'340	560	23'055	57'236'285
UR	372	47'412	127'629'410	8	17'207	62'376'070	43	56'379	181'800'648
VD	11'989	268'364	411'777'146	318	431'344	762'855'790	1'586	152'992	331'141'840
VS	4'897	284'830	679'413'693	129	154'689	318'631'357	687	145'256	350'203'758
ZG	806	33'794	44'716'240	14	5'506	7'585'390	121	5'099	6'693'570
ZH	7'939	254'958	514'111'680	104	26'958	29'631'010	1'051	41'826	65'648'560
Total	94'403	3'249'657	6'097'838'748	1'741	1'575'979	3'089'754'820	11'749	1'406'673	3'143'326'366

Géothermie

En raison du petit nombre de projets annoncés, aucune description détaillée ne peut être publiée pour des raisons de protection des données.

Énergie hydraulique

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	23	25'127	131'321'167	<4			5	2'290	14'723'200
AI	2	37	230'000						
AR	2	826	2'135'000				<4		
BE	108	60'422	261'922'197	4	18'472	66'090'000	13	28'789	87'675'500
BL	1	390	2'000'000						
BS							<4		
FR	13	1'674	8'225'000	<4			6	2'528	6'096'000
GE	1	560	3'500'000						
GL	34	27'353	130'521'000	<4			7	7'352	36'487'000
GR	120	135'277	430'763'091	21	21'952	78'821'380	77	72'755	250'056'698
JU	3	555	2'063'831	<4					
LU	12	1'129	5'944'300	<4			5	176	881'500
NE	5	2'529	6'772'000	<4			<4		
NW	10	3'248	10'733'000				<4		
OW	6	423	1'795'000				8	1'948	8'169'700
SG	73	29'634	105'049'925	4	854	4'283'000	19	3'720	10'309'237
SH	1	16	15'000	<4					
SO	4	427	1'870'400	<4			<4		
SZ	15	2'904	7'609'750	<4			8	877	2'365'280
TG	11	4'776	25'614'675				<4		
TI	26	15'659	55'768'534	4	3'930	11'155'000	9	3'797	15'992'800
UR	19	39'656	117'653'000	5	16'631	61'800'000	11	55'643	181'061'328
VD	26	11'276	39'315'655	10	3'805	16'134'550	8	17'389	76'142'000
VS	113	141'828	425'443'503	18	29'821	106'563'757	54	59'812	172'195'388
ZG	6	1'626	8'072'000	<4			<4		
ZH	22	7'219	29'797'700	<4			<4		
Total	656	514'567	1'814'135'728	82	112'208	418'338'659	243	261'550	880'624'631

Énergie éolienne

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	1	10	12'000	5	11'800	22'600'000	10	28'520	46'210'000
AI							4	8'247	14'093'800
AR							<4		
BE	16	31'234	57'351'000	64	112'600	189'172'200	43	103'704	189'373'400
BL				<4			8	42'300	69'000'000
BS									
FR				35	80'500	159'600'000	15	39'602	80'575'000
GE									
GL				<4			10	21'560	47'020'000
GR	1	3'000	4'500'000	26	85'800	60'691'577	29	39'512	116'534'100
JU	4	6'907	13'518'000	29	67'500	124'333'000	10	37'900	75'800'000
LU	3	3'312	3'080'500	4	8'900	11'100'000	30	60'436	99'138'501
NE				57	135'000	213'027'797	11	28'103	57'418'700
NW							<4		
OW							<4		
SG	3	100	178'977	<4			27	66'321	112'762'000
SH	1	250	375'000				9	16'810	29'150'000
SO				19	34'600	62'307'600	18	34'907	57'670'300
SZ	1	20	12'000	<4			<4		
TG							31	79'000	117'203'846
TI	5	12'750	16'155'000				5	7'710	11'626'605
UR	3	2'700	4'500'000				<4		
VD				127	364'225	679'650'700	43	109'156	203'419'000
VS	6	14'360	21'200'000	38	75'100	141'000'000	22	68'715	147'273'200
ZG							<4		
ZH							12	10'080	21'022'000
Total	44	74'643	120'882'477	410	985'955	1'677'127'374	344	808'857	1'507'721'652

Biomasse

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	29	26'239	154'438'900	<4			24	2'194	15'721'258
AI	1	110	520'000						
AR	3	772	2'717'000						
BE	44	73'925	162'539'121	6	4'790	29'640'000	41	4'093	27'246'295
BL	6	1'495	7'595'107				<4		
BS	3	21'323	85'055'000						
FR	21	5'875	33'021'721	4	1'421	11'905'800	36	6'111	46'477'949
GE	1	440	3'000'000				5	4'995	26'804'700
GL	1	615	2'000'000				<4		
GR	13	22'493	187'196'930	7	620	4'742'500	21	4'025	25'673'000
JU	9	4'686	28'416'000	<4			12	3'785	27'656'535
LU	35	39'931	183'451'700	<4			20	8'947	64'934'840
NE	4	680	3'103'000	<4			<4		
NW	1	104	673'200	<4					
OW	2	550	3'243'000						
SG	24	18'610	61'474'720	<4			19	3'803	21'782'800
SH	5	628	1'388'628	<4			6	5'375	38'911'219
SO	6	23'519	191'660'000				9	537	3'996'867
SZ	7	11'089	58'678'125				10	6'264	47'436'200
TG	19	3'713	18'433'400	7	4'894	302'389'987	17	1'467	10'790'392
TI	7	20'186	129'800'000	<4			9	3'095	21'163'800
UR	1	130	550'000						
VD	25	32'948	148'320'951	4	655	4'412'000	16	4'715	29'849'150
VS	11	22'223	126'351'150	<4			5	1'985	15'991'000
ZG	2	1'024	5'500'000	<4			4	181	1'460'620
ZH	37	61'244	297'818'740	<4			13	1'973	12'334'420
Total	317	394'552	1'896'946'393	47	56'872	573'345'327	273	74'028	492'741'743

Photovoltaïque

Canton	SRI									RU								
	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente			PRU/GRU versée			Garanties de principe			PRU/GRU liste d'attente		
	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nom- bre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	1'057	54'652	54'652'440	<4			5	2'453	2'452'990	5'392	110'159	110'159'290	122	51'205	51'204'630	823	18'060	18'059'660
AI	73	3'234	3'233'500				<4			373	6'289	6'288'990	4	832	831'540	30	654	654'490
AR	155	4'352	4'351'990	5	1'750	1'750'000				809	12'905	12'904'620	<4			98	1'995	1'995'390
BE	2'140	85'997	85'996'710	<4			5	1'064	1'063'760	10'563	216'384	216'384'430	115	41'909	41'908'790	1'220	24'817	24'817'040
BL	486	20'401	20'401'280	<4			<4			3'024	51'417	51'416'830	19	5'782	5'782'380	360	9'103	9'102'700
BS	91	5'366	5'365'620							628	15'092	15'092'260	6	1'891	1'891'400	78	1'447	1'447'010
FR	474	38'203	38'203'030	6	811	811'150	<4			5'506	102'743	102'743'240	120	32'289	32'288'620	860	14'387	14'386'770
GE	203	15'025	15'024'630				6	1'899	1'899'300	1'788	32'597	32'596'990	25	10'403	10'403'160	225	8'467	8'467'480
GL	82	1'661	1'661'420							274	4'697	4'696'900	6	5'328	5'328'120	60	1'184	1'184'400
GR	472	28'942	28'941'620	6	615	615'000				1'949	34'656	34'655'540	36	9'267	9'267'360	287	7'224	7'224'200
JU	131	11'549	11'549'260	<4			<4			1'202	30'011	30'011'490	29	8'471	8'470'840	179	10'994	10'994'190
LU	795	64'744	64'743'710	7	5'826	5'826'000	<4			4'150	117'149	117'148'710	68	19'210	19'209'750	519	17'822	17'822'490
NE	198	5'191	5'190'610	<4						2'492	43'042	43'041'780	22	6'270	6'269'530	342	6'459	6'459'100
NW	46	4'364	4'363'700							220	4'548	4'548'060	5	3'173	3'173'000	32	644	644'080
OW	74	7'314	7'314'090							336	7'654	7'653'550	7	1'452	1'452'000	55	858	857'980
SG	1'158	59'509	59'508'990	<4			4	1'024	1'023'760	6'995	136'366	136'365'900	73	23'572	23'572'440	810	19'739	19'738'780
SH	127	6'740	6'739'890				<4			721	15'393	15'393'110	14	5'748	5'747'980	108	1'687	1'686'900
SO	706	41'927	41'926'650							2'619	59'395	59'394'830	29	9'639	9'639'100	288	6'861	6'861'410
SZ	154	8'494	8'494'420	<4			<4			1'148	30'145	30'144'560	15	4'829	4'829'040	120	3'083	3'083'430
TG	464	45'493	45'493'160	<4			<4			3'409	79'601	79'601'310	62	20'298	20'297'870	532	17'671	17'671'000
TI	308	7'707	7'706'540				<4			4'662	81'643	81'643'030	19	5'640	5'640'340	536	8'334	8'334'280
UR	45	1'144	1'144'220							304	3'782	3'782'190	<4			31	733	732'720
VD	1'019	76'472	76'472'240	11	2'346	2'346'000	4	1'220	1'219'950	10'919	147'668	147'668'300	166	60'313	60'312'540	1'515	20'512	20'511'740
VS	425	30'291	30'290'740	4	21'800	21'800'000	5	1'358	1'358'340	4'342	76'128	76'128'300	67	24'268	24'267'560	601	13'386	13'385'830
ZG	146	10'074	10'073'650	<4						652	21'071	21'070'590	11	4'792	4'792'390	115	4'622	4'621'950
ZH	1'056	49'795	49'794'550	8	1'055	1'055'240	4	587	586'670	6'824	136'701	136'700'690	93	25'418	25'417'770	1'020	28'794	28'794'470
Total	12'085	688'639	688'638'660	63	37'525	37'524'680	45	12'699	12'698'850	81'301	1'577'235	1'577'235'490	1'139	383'419	383'418'780	10'844	249'539	249'539'490