



Statistiques des demandes 2024
Systeme de rétribution de l'injection (SRI),
Contribution aux coûts d'exploitation
allouée pour les installations de biomasse
(CCE) et Rétributions uniques (RU)

Table des matières

Introduction	3
Explications sur le système de rétribution de l'injection (SRI)	4
Explications sur la contribution aux coûts d'exploitation allouée pour les installations de biomasse (CCE)	4
Explications sur les rétributions uniques (RU) pour les installations photovoltaïques	4
Résumé de toutes les technologies (SRI, CCE, RU)	5
Géothermie (SRI)	5
Énergie hydraulique (SRI)	6
Énergie éolienne (SRI)	7
Biomasse (SRI)	8
Contribution aux coûts d'exploitation allouée pour les installations de biomasse (CCE)	9
Photovoltaïque (SRI)	10
Photovoltaïque (RU)	11

Introduction

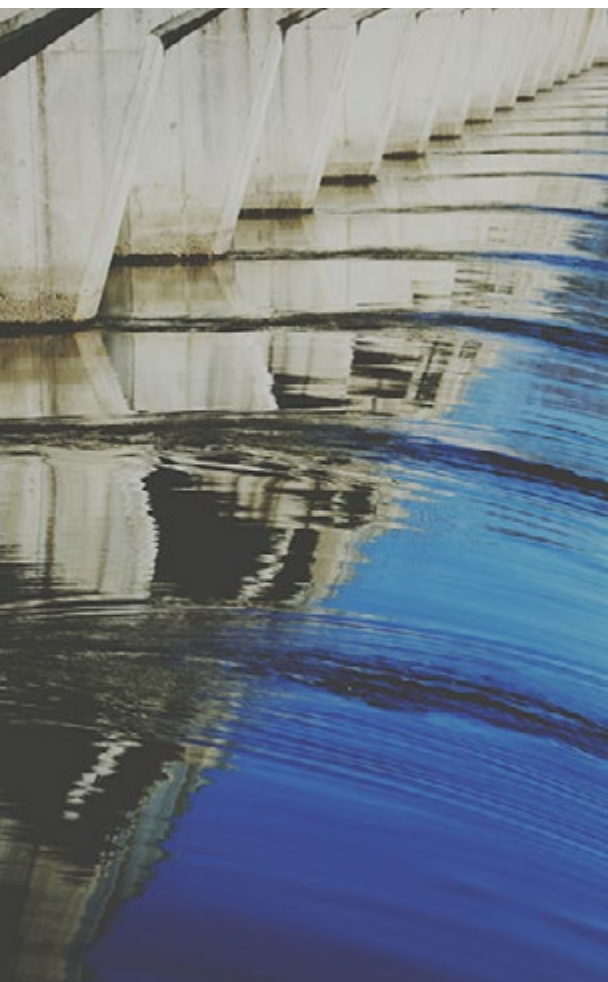
Le présent rapport fournit une vue d'ensemble des demandes relatives au système de rétribution de l'injection (SRI), à la contribution aux coûts d'exploitation allouée pour les installations de biomasse (CCE) et aux rétributions uniques pour le photovoltaïque (RU). Les données sur lesquelles se base l'analyse indiquent l'état des demandes au 1er janvier 2025.

Pour les installations réalisées, la puissance correspond à la puissance installée ; pour les projets qui ne sont pas encore en service, il s'agit de la puissance projetée.

La production annuelle (**kWh/a**) représente une 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 total de demandes inférieur à quatre n'est publié afin d'éviter toute déduction sur des projets individuels. Dans les tableaux, les demandes inférieures à quatre sont indiquées par «<4», tandis que les champs relatifs à la puissance et à la production restent sans indication. Les valeurs contenues dans le total représentent les valeurs pour toutes les installations. De même, dans le tableau de résumé sur toutes les technologies, si le nombre d'installations est inférieur à dix, seule la valeur «<10» est indiquée.





Explications sur le 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. Les démarches d'autorisation et de concession nécessaires pour le projet doivent être effectuées en dépit de cette garantie. Lors de l'octroi de la garantie de principe, un délai est fixé pour la notification de 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 n'ont pas encore reçu de garantie de principe. Selon l'Office fédéral de l'énergie ([communiqué de presse du 22 octobre 2019](#)), plus aucun nouveau contingent ne sera octroyé pour le SRI. La liste d'attente ne sera donc plus résorbée. Conformément à l'annexe 1.3, ch. 5.2, de l'ordonnance sur l'encouragement de la production d'électricité issue d'énergies renouvelables (OEnER), les installations éoliennes figurant sur la liste d'attente peuvent se voir transférer la garantie de principe des installations éoliennes qui en disposent déjà. Pour cela, il faut d'une part que l'installation sur la liste d'attente remplisse les conditions mentionnées à l'annexe 1.3, ch. 5.2.1 de l'OEnER. D'autre part, l'installation éolienne ne doit plus disposer d'une base dans la planification cantonale en raison d'une modification de plan.

Explications sur la contribution aux coûts d'exploitation allouée pour les installations de biomasse (CCE)

Réalisé :

Les installations en service qui injectent de l'électricité dans le réseau et qui bénéficient pour cela d'une contribution aux coûts d'exploitation.

Garanties de principe :

Les projets prêts à être construits et qui ont reçu une garantie de principe.

Liste d'attente :

La contribution aux coûts d'exploitation pour les installations de biomasse existe depuis janvier 2023. Actuellement, il n'y a pas de liste d'attente.



Explications sur les rétributions uniques (RU) pour les installations photovoltaïques

Versée :

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

Projetée :

GRU :

Pour les installations de plus de 100 kW, une demande de RU peut être déposée avant la réalisation de l'installation. Lors de la prise en compte, la demande reçoit d'abord une garantie au principe avec un délai de réalisation prédéterminé.

Enchères :

Adjudication d'offre pour des installations projetée sans consommation propre et une puissance supérieure à 150 kW.

Liste d'attente :

Installations réalisées qui ont déjà été inscrites mais n'ont pas encore reçu une RU.

Résumé de toutes les technologies (SRI, CCE, RU)

Canton	Réalisé			Garanties de principe / Projeté			Liste d'attente		
	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	19'259	550'353	711'939'072	60	37'587	49'538'320	870	56'453	98'846'399
AI	1'020	24'164	23'737'049	<10	577	577'994	25	9'264	15'112'704
AR	2'855	60'237	61'540'124	<10	202	202'003	129	8'853	14'875'774
BE	31'313	863'513	1'106'251'818	117	162'253	290'228'396	1'436	161'031	317'694'150
BL	8'562	191'572	191'486'961	15	6'008	8'011'183	375	60'931	130'718'224
BS	1'766	65'864	126'612'001	<10	3'617	3'624'184	80	2'309	2'479'019
FR	17'226	355'533	372'151'843	114	121'815	212'654'386	687	59'670	144'480'546
GE	6'527	126'992	125'844'831	10	3'273	3'279'686	295	13'436	35'261'198
GL	1'253	61'314	174'679'845	<10	2'600	3'028'980	51	27'485	75'797'757
GR	6'546	298'553	597'056'056	93	162'484	180'333'173	392	120'266	393'240'632
JU	4'310	111'082	138'593'533	38	51'223	92'119'936	206	45'367	107'145'478
LU	13'396	471'344	519'999'446	67	27'424	34'816'516	606	227'731	370'590'983
NE	6'594	126'192	129'083'145	82	131'389	238'479'566	269	34'794	69'331'150
NW	810	32'220	39'914'863	<10	350	351'171	45	1'733	2'851'152
OW	1'162	36'688	38'754'113				53	2'966	9'202'587
SG	21'166	556'794	626'956'588	60	26'172	30'440'283	742	92'791	163'795'591
SH	2'428	58'421	59'212'128	15	4'283	7'281'518	157	25'547	71'393'577
SO	8'196	221'166	226'704'801	47	44'198	71'924'325	404	45'979	72'248'189
SZ	3'822	126'032	172'863'773	10	2'067	2'166'174	190	12'543	55'219'831
TG	12'796	374'989	422'726'585	51	38'592	60'124'519	492	68'170	106'179'163
TI	14'500	313'661	354'724'557	24	10'106	10'125'821	386	22'536	56'493'323
UR	982	67'198	155'919'838	<10	15'327	50'300'000	61	56'776	182'269'526
VD	30'210	572'858	646'451'493	251	423'034	696'235'189	1'232	133'808	256'642'135
VS	14'502	487'637	899'908'353	82	141'432	237'086'576	749	127'120	311'812'834
ZG	2'248	84'593	91'699'295	<10	1'347	3'343'784	117	4'634	6'071'745
ZH	23'150	643'074	854'298'655	59	19'844	19'979'618	1'041	39'255	63'140'981
Total	256'599	6'882'044	8'869'110'764	1'218	1'437'203	2'306'253'303	11'090	1'461'447	3'132'894'647

Géothermie (SRI)

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

Énergie hydraulique (SRI)

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	23	25'127	131'321'167				5	2'290	14'723'200
AI	2	37	230'000						
AR	2	826	2'135'000				<4		
BE	107	46'922	188'322'197	<4			11	17'161	60'635'500
BL	1	679	2'300'000						
BS							<4		
FR	13	1'674	8'225'000	<4			6	2'525	6'096'000
GE	1	560	3'500'000						
GL	34	33'093	146'541'000				4	4'702	27'237'000
GR	125	142'133	437'861'091	7	6'434	30'234'560	74	71'213	246'313'498
JU	3	555	2'063'831	<4					
LU	13	2'729	12'344'300	<4			4	116	631'500
NE	5	2'529	6'772'000	<4			<4		
NW	10	3'248	10'733'000				<4		
OW	6	423	1'795'000				9	1'965	8'197'700
SG	75	29'769	105'324'925	<4	960	3'900'000	18	3'728	10'274'237
SH	1	16	15'000	<4	379	2'380'000			
SO	5	727	3'520'400				<4		
SZ	17	2'966	7'897'500				8	877	2'365'280
TG	11	4'776	25'614'675				<4		
TI	30	20'263	66'762'534				8	3'737	15'692'800
UR	20	43'706	129'153'000	4	15'327	50'300'000	11	55'574	181'061'328
VD	30	12'158	42'324'655	<4			6	4'955	13'442'000
VS	123	168'408	494'747'720	4	6'394	24'343'800	53	58'621	165'725'388
ZG	6	1'626	8'072'000	<4					
ZH	22	7'224	29'797'700				<4		
Total	685	552'170	1'867'373'695	26	41'318	171'167'896	228	231'531	769'473'431

Énergie éolienne (SRI)

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	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	65	122'800	199'083'800	43	108'704	198'673'400
BL				<4			8	42'300	69'000'000
BS									
FR				35	83'200	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	61	148'800	141'574'113	29	39'512	116'534'100
JU	4	6'907	13'518'000	19	45'000	84'333'000	10	37'900	75'800'000
LU	3	3'312	3'080'500	<4			53	200'012	286'331'801
NE				57	117'500	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							<4		
TG				9	25'600	38'100'000	22	53'400	79'103'846
TI	5	12'750	16'155'000				5	7'710	11'626'605
UR	2	1'800	3'000'000				<4		
VD	6	14'100	21'830'000	112	369'825	632'286'700	37	100'756	189'933'000
VS	6	14'350	21'200'000	34	86'100	163'600'000	20	53'715	117'273'200
ZG							<4		
ZH							11	10'040	21'002'000
Total	48	87'813	141'200'477	424	1'062'035	1'737'241'010	349	904'393	1'622'608'952

Biomasse (SRI)

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	28	15'182	89'438'900	<4			21	1'956	14'186'870
AI	1	110	520'000						
AR	3	772	2'717'000				<4		
BE	40	52'890	162'219'121	<4			43	4'114	27'275'945
BL	6	1'623	8'095'107				<4		
BS	3	21'323	85'055'000						
FR	20	5'990	34'251'721	<4			35	5'994	46'237'949
GE	1	471	3'000'000				5	4'995	26'804'700
GL							<4		
GR	14	2'251	11'901'930	<4			19	3'909	24'750'000
JU	9	4'686	28'416'000				12	3'785	27'656'535
LU	30	13'108	69'588'900				20	8'947	64'934'840
NE	5	1'354	7'103'000	<4			<4		
NW	2	873	4'327'200						
OW	2	550	3'243'000						
SG	21	4'829	21'138'720				19	3'803	21'782'800
SH	6	1'104	5'080'000	<4			6	5'375	38'911'219
SO	5	1'919	11'660'000				9	537	3'996'867
SZ	7	11'089	58'678'125				10	6'264	47'436'200
TG	19	9'580	50'587'000	<4			15	1'202	8'930'392
TI	5	1'326	7'800'000				9	3'095	21'163'800
UR									
VD	26	10'771	69'684'451	<4			16	4'715	29'838'150
VS	12	30'058	123'471'150				5	1'985	15'991'000
ZG	3	1'080	5'850'000				4	181	1'460'620
ZH	37	58'221	276'443'740				13	1'973	12'334'420
Total	305	251'158	1'140'270'065	14	20'887	66'857'800	268	73'318	488'213'005

Contribution aux coûts d'exploitation allouée pour les installations de biomasse (CCE)

Canton	Réalisé			Garanties de principe		
	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	1	65	500'000	<4		
AI						
AR						
BE	2	36	173'400	<4		
BL	1	53	440'000			
BS						
FR						
GE						
GL						
GR	1	30	146'000			
JU						
LU	2	95	628'000	<4		
NE						
NW						
OW						
SG						
SH						
SO						
SZ	1	30	146'000	<4		
TG				<4		
TI						
UR	1	390	3'198'000			
VD				<4		
VS				<4		
ZG						
ZH				<4		
Total	9	699	5'231'400	11	3'799	21'269'613

Photovoltaïque (SRI)

Canton	Réalisé			Garanties de principe			Liste d'attente		
	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	1'049	50'291	46'392'842				<4		
AI	73	3'234	3'217'757						
AR	153	4'209	3'903'788						
BE	2'130	84'582	78'433'310				<4		
BL	484	20'385	18'869'579	<4					
BS	90	5'294	4'902'129						
FR	467	34'423	32'303'236	<4					
GE	200	15'048	14'690'230				<4		
GL	82	1'661	1'533'169						
GR	468	28'415	25'949'005	<4					
JU	131	11'549	11'221'573						
LU	788	63'178	55'690'277				<4		
NE	198	5'199	4'934'275						
NW	46	4'364	2'258'162						
OW	74	7'314	6'826'576						
SG	1'151	57'047	51'986'289				<4		
SH	126	6'627	5'688'706				<4		
SO	700	40'810	37'698'993						
SZ	154	8'503	7'388'943						
TG	452	43'884	40'441'174				<4		
TI	304	7'692	7'551'594						
UR	45	1'144	1'078'112						
VD	1'014	73'354	73'673'987				<4		
VS	423	30'722	30'127'909	<4			<4		
ZG	144	9'945	9'152'674						
ZH	1'053	48'260	45'179'025				<4		
Total	11'999	667'135	621'093'314	6	20'389	20'364'073	10	2'706	2'600'700

Photovoltaïque (RU)

Canton	Versées			Projetées			Liste d'attente		
	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]	Nombre	Puissance [kW]	Production / a [kWh]
AG	18'157	459'677	444'274'163	53	25'600	25'651'320	833	23'534	23'581'329
AI	944	20'783	19'769'292	<4			21	1'017	1'018'904
AR	2'697	54'431	52'784'336	<4			125	2'842	2'847'774
BE	29'018	647'849	619'752'790	44	15'773	15'804'596	1'338	30'952	31'014'305
BL	8'070	168'832	161'782'274	13	3'880	3'887'610	364	8'283	8'299'526
BS	1'673	39'247	36'654'872	7	3'617	3'624'184	78	2'279	2'284'019
FR	16'726	313'447	297'371'886	74	35'278	35'348'586	631	11'549	11'571'597
GE	6'325	110'913	104'654'601	10	3'273	3'279'686	289	7'879	7'894'998
GL	1'137	26'560	26'605'676	<4			36	1'178	1'180'757
GR	5'937	122'725	116'698'031	20	6'915	6'929'000	270	5'632	5'643'034
JU	4'163	87'385	83'374'129	18	6'023	6'034'936	184	3'682	3'688'943
LU	12'560	388'922	378'667'470	62	18'950	18'987'980	528	18'456	18'492'842
NE	6'386	117'110	110'273'870	23	11'065	11'086'769	254	5'150	5'160'450
NW	752	23'736	22'596'501	<4			42	1'041	1'043'152
OW	1'080	28'401	26'889'537				43	998	1'000'287
SG	19'916	465'048	448'327'677	55	19'302	19'340'283	677	18'837	18'874'554
SH	2'294	50'424	48'053'422	13	3'739	3'746'518	141	3'134	3'140'158
SO	7'486	177'710	173'825'407	28	9'598	9'616'725	376	10'526	10'547'022
SZ	3'643	103'444	98'753'205	9	2'012	2'016'174	171	5'396	5'406'351
TG	12'314	316'749	306'083'736	39	11'738	11'761'586	453	11'252	11'274'925
TI	14'156	271'631	256'455'429	24	10'106	10'125'821	364	7'994	8'010'118
UR	914	20'157	19'490'726				49	1'199	1'201'598
VD	29'134	462'475	438'938'400	135	50'645	50'745'809	1'172	23'257	23'303'985
VS	13'938	244'100	230'361'575	42	28'898	28'955'776	670	12'578	12'603'246
ZG	2'095	71'943	68'624'621	<4			112	4'203	4'211'125
ZH	22'038	529'370	502'878'189	58	19'794	19'833'618	1'014	26'650	26'703'561
Total	243'553	5'323'068	5'093'941'813	737	288'775	289'352'911	10'235	249'500	249'998'559