# **Bulletin d'information**

n°01 - octobre 2024

## Edito

Cher(e)s abonné(e)s,

Une facture, ce n'est jamais très réjouissant. Et quand il s'agit des tarifs d'électricité, on s'attend à un montant plus salé d'année en année. Pour 2025, DransGrid annonce une baisse moyenne des tarifs de 3,8 %. Le tarif moyen pour un consommateur standard s'élèvera à 29,64 cts/kWh et se situe dans la médiane des tarifs appliqués par les gestionnaires de réseau en Suisse. Nous revenons, dans ce bulletin, sur l'évolution des tarifs 2025.

Depuis sa création, DransGrid s'engage activement afin de renforcer la sécurité d'approvisionnement électrique de la région et d'adapter le réseau à la transition énergétique (injection photovoltaïque, électrification du transport, changement du cadre légal). Dans ce contexte, DransGrid s'associe à différents partenaires afin d'assurer une mise en œuvre performante tout en maitrisant les coûts. Nous souhaitons vous présenter, dans ce bulletin d'information, deux chantiers d'importance pour notre réseau électrique : la mise en place de compteurs intelligents et l'étude d'un nouveau raccordement amont de notre réseau.

La transition énergétique, la volatilité du marché de l'électricité et l'évolution du cadre légal mettent nos réseaux électriques face à de grands défis. Au travers de ce bulletin, nous vous informerons régulièrement des actualités importantes qui touchent notre réseau électrique. Un sujet vous intéresse ? Une question vous interpelle ? Vous ne comprenez pas un mécanisme ? N'hésitez pas à nous écrire, mention « bulletin d'information ». Nous apporterons une réponse détaillée dans le prochain bulletin.

Bonne lecture!

Pascal Tornay
Président du Conseil
d'adminitration

### **Tarifs 2025**

DransGrid annonce une baisse des tarifs de 1,17 cts/kWh. Cette baisse représente une diminution de 3,8 % pour un tarif standard et de 4 % pour un tarif entreprise.

Trois éléments composent le tarif électrique : le tarif réseau, le tarif énergie et les taxes fédérales.

Le tarif **réseau**, c'est le prix que l'on paye pour utiliser les infrastructures de transport de la très haute tension (Swissgrid) à la basse tension (DransGrid). Ce tarif sert à couvrir l'ensemble des coûts du réseau de transport : frais d'entretien et de maintenance, amortissements des investissements nécessaires à l'amélioration et au développement du réseau et coûts de financement. Pour 2025, le tarif réseau est stable.

Le tarif **énergie**, c'est le prix de vente de l'électricité. DransGrid achète l'électricité qu'elle fournit à ses abonnés auprès de SOGESA, une société du groupe ALTIS, spécialisée dans la gestion d'énergie. DransGrid reporte ensuite ce prix sur ses abonnés. Pour 2025, le prix de l'énergie reste stable.

Les taxes fédérales comprennent les services-systèmes, la réserve fédérale d'électricité et la taxe énergie renouvelable. Ces taxes sont facturées à DransGrid par des organismes fédéraux. DransGrid refacture ensuite ces taxes aux clients finaux. En 2025, les taxes fédérales baisseront de 1,17 cts/kWh.

En conclusion, le tarif réseau et le tarif énergie sont stables et les taxes fédérales baissent de 1,17 cts/kWh. Le tarif 2025 est donc en baisse de 1,17 cts/kWh.

MÉDIUM	UTILISATION DU RÉSEAU				ÉNERGIE			TAXES FÉDÉRALES		
TAXE	Conson	nmation	Puissance	Base	Consommation		Base	<i>SS</i>	RE	PER
TEMPS	HP	НС	/		HP	НС		/		
UNITÉ	ct/kWh		CHF/kW	CHF/a	ct/kWh		CHF/a	ct/kWh		
MT	1.23	1.23	13.00	-	16.71	13.95	-	0.55	0.23	2.30
Simple	8.83	8.83	-	90.00	15.46	15.46	12.00			
Simple RS	8.83	8.83	-	240.00	15.46	15.46	12.00			
Double	9.71	7.03	-	120.00	15.85	12.01	12.00			
Double RS	9.71	7.03	-	360.00	15.85	12.01	12.00			
PUI F	8.20	5.88	3.13	270.00	16.71	13.95	12.00			
PUI E	6.02	4.24	6.75	270.00	16.71	13.95	12.00			
Temp	11.60	11.60	-	300.00	27.09	27.09	12.00			
EP	10.83	10.83	-	-	15.46	15.46	-			
Turb	-	-	-	-	15.46	15.46	12.00	-	-	

	Reprise du courant photovoltaïque
cts / kWh	14.30

Une explication plus détaillée des tarifs est disponible sur notre site internet **dransgrid.ch** 

- Tarifs 2025
- Communiqué de presse tarifs 2025

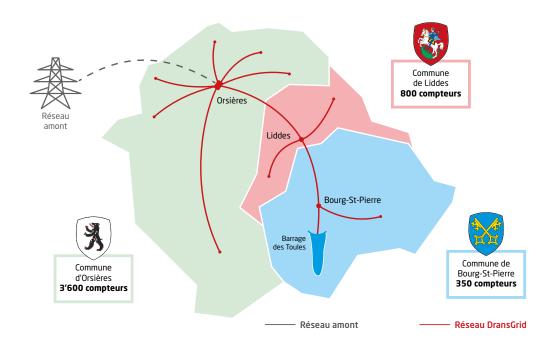
### **Smart Metering**

Dès novembre 2027, les gestionnaires de réseaux de distribution comme DransGrid sont tenus d'équiper 80 % des abonnés de compteurs intelligents. Il s'agit d'une obligation fédérale.

Ces compteurs font partie plus largement d'un Système de Mesure Intelligent (SMI) qui permet de collecter les données du compteur, de les communiquer à un système central et de les stocker. Ces données peuvent ensuite être mises à disposition d'acteurs autorisés et des clients finaux. Les compteurs intelligents permettent une lecture automatique et en temps réel (au quart d'heure) de la consommation d'électricité, évitant ainsi les relevés manuels et les estimations. Ces compteurs favorisent également une meilleure gestion de l'énergie, permettant de suivre la consommation de manière plus précise et

d'adopter des habitudes plus économes. Enfin, ils facilitent la détection rapide des pannes et contribuent à améliorer l'efficacité du réseau, pour une distribution plus fiable et durable de l'électricité.

Pour réaliser ces travaux, DransGrid s'est associée à DransEnergie (pose des compteurs) et à ALTIS Groupe (commande des compteurs et plate-forme de gestion de données). La pose des compteurs débutera cet automne. Le plan de déploiement prévoit la pose de 1'200 compteurs par année dès 2025.



### Nouvelle distribution amont

Près de Vernayaz, un tronçon du réseau amont appartenant à Alpiq doit être démonté dans le cadre de mesures compensatoires. Avec ce démontage, la région ne sera plus approvisionnée en électricité et ne pourra plus l'évacuer. DransGrid étudie dès à présent une nouvelle option de desserte de l'électricité régionale en partenariat avec Swissgrid, FMO

et FGB. Au coeur des réflexions, la construction d'un nouveau poste de distribution qui rattacherait la région à la ligne 220 kV qui relie la Suisse à l'Italie. Nous présenterons en détail ce projet central pour la sécurité d'approvisionnement de notre région, lors d'un prochain bulletin.

### On décrypte

L'ensemble du réseau électrique suisse s'étend sur environ 214 000 kilomètres. Ses lignes, toutes confondues, feraient cinq fois le tour de la planète. Le réseau de distribution se découpe en différents niveaux, de la très haute à la basse tension. Le courant pénètre, sous très haute tension (380 000 volts = 380 kV et 220 000 volts = 220 kV), dans le réseau de transport par l'intermédiaire des grandes centrales électriques et d'importations de l'étranger. La tension doit pour cela être la plus élevée possible afin qu'un maximum d'énergie soit transportée à faible perte sur de longues distances. La tension est ensuite réduite en plusieurs étapes pour être livrée en basse tension chez le consommateur final.

#### Niveau 1

Depuis les grandes centrales électriques et l'étranger, le courant circule avec une tension de 380 kV ou 220 kV sur le réseau de transport. C'est le niveau de très haute tension exploité par Swissgrid.

#### Niveau 3

Le niveau haute tension désigne les plages de tension de 36 kV à 150 kV. Il est exploité au niveau valaisan par ValGrid. Les usines électriques régionales injectent leur production sur ce niveau de tension.

#### Niveau 5

Le niveau moyenne tension désigne les plages de tension de 1 kV à 36 kV. Il sert au transport régional de l'électricité et est exploité pour le Haut-Entremont par DransGrid.

#### Niveau 7

DransGrid exploite également le niveau basse tension qui désigne tout ce qui est inférieur à une tension de 1 kV. C'est avec cette tension que l'énergie alimente tous les foyers.

**Les niveaux 2, 4 et 6** sont des niveaux de transformation. Durant ces étapes, le courant est transformé au niveau inférieur ou supérieur.

Pour DransGrid, les niveaux 1 à 4 sont regroupé sous l'appellation « réseau amont ».

