

VANUATU MONTHLY ENERGY MARKET SNAPSHOT OF JANUARY 2023

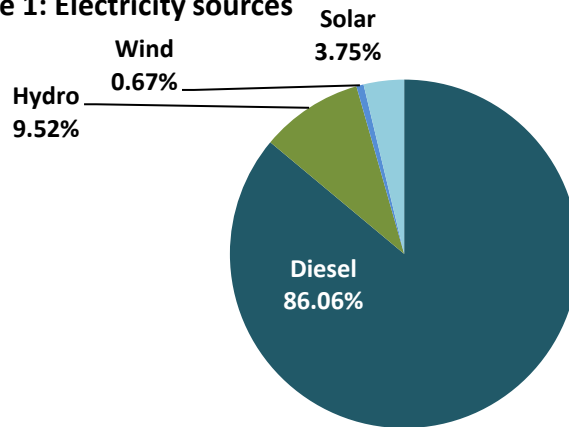
Overview of the Month

This report issued by the Utilities Regulatory Authority (the Authority) provides information and data on the electricity market in Vanuatu in January 2023. The presented information and data are only for electricity utilities regulated by the Authority. During the month, the energy market experienced a decrease in renewable energy contribution to total power produced, caused mainly by the drop in wind generation. UNELCO Engie's monthly adjusted electricity tariff for the month increased by 3 % from December 2022 tariff. The total power produced decreased and power sold increased from December 2022 total, by 1.61 % and 44.4 % respectively.

Electricity Source

Figure 1 below presents the different types of energy sources used by regulated utilities in Vanuatu during the reporting month. The main energy source was diesel combustion that contributed 86.03 % of the total electricity produced. The hydro plants at Santo and Maewo (Talise) generated an aggregate of 9.52 % of electricity, solar panels on Efate, Luganville, Lakatoro and Lenakel contributed an aggregate of 3.75 %, while the windmills on Efate contributed 0.67%.

Figure 1: Electricity sources



Electricity Generation by Area

The top part of Table 1 below shows the total energy production from all available energy sources and the total quantity of diesel used to generate electricity in each network areas during the month. The bottom part of the table reveals the respective contributions in % from the available energy generation sources in each service area¹. Litres of diesel used for the Tanna and Malekula concession areas are estimated due to unavailability of data.

Table 1: Generation Mix by Electricity Grid

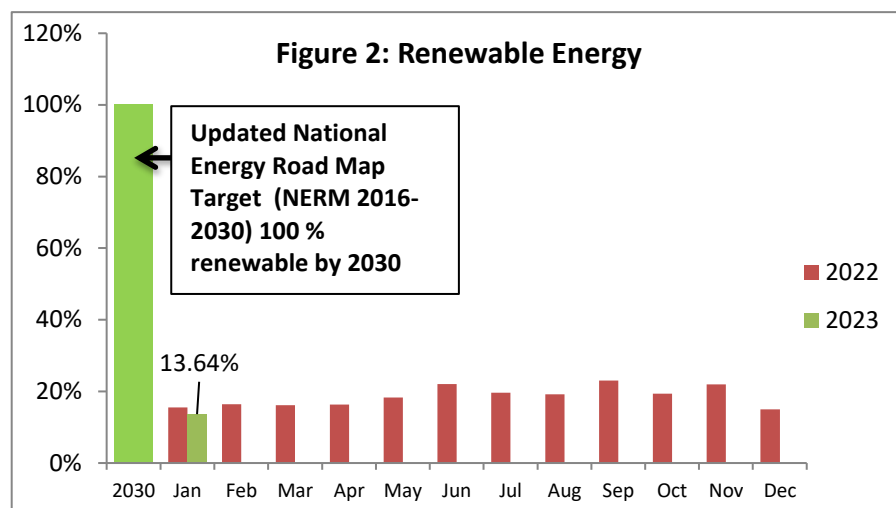
Jan-23	Port Vila	Luganville	Malekula- Lakatoro	Tanna	Ambae	Sola	Maewo	Malekula - Lorlow & Wintua	Port Olry
Total kWh Produced	6,246,224	1,116,300	121,652	139,347	12,708	7,144	6,707	-	18,670
Litres of diesel used	1,491,970	108,975	36,509	35,580	5,441	3,332	-	-	6,393
Diesel %	95.03%	33.05%	98.64%	100.00%	96.49%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%
Copra oil %	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Hydro %	0.00%	66.61%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%
Wind %	0.82%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Solar %	4.14%	0.33%	1.36%	0.00%	3.51%	0.00%	0.00%	N/A	0.00%

N/A = The Malekula- Wintua and Lorlow data were not available at the time this report was issued.

¹ Due to unavailability of data from the Department of Energy, the Tanna- Lenakel and Malekula -Lakatoro data were projected following trends of the reporting month in previous years. The Wintua and Lorlow (operated by the Winuta/ Lorlow Electrical Cooperative) data was omitted due to unavailability of data and there are not enough data to project on, given that it is a newly established concession area.

Renewable Energy Generation

Figure 2 on the right presents the portion of electricity generated from renewable energy (RE) sources² during the month in Vanuatu. The 2022 renewable contributions can be compared with the year-to-date renewable proportions for (YTD) 2023. The graph shows a decrease in RE contribution when comparing the month under review for this year to that of the previous year and this was due to the decrease in wind production during the month. Figure 2 provides an overview on the status of 'Vanuatu's renewable electricity generation' in concession and mini-grid areas in comparison to the NERM's³ target.



Number of customers

Table 2 outlines number of customers in different electricity network in Vanuatu (See notes for more information).

Table 2: Customer numbers per electricity network area

Nov-22									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,282	3,587	1,380	1,232	315	210	108	93	117
Dec-22									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,334	3,587	1,380	1,232	315	210	108	93	117
Jan-23									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,355	3,597	1,380	1,232	315	210	108	93	117

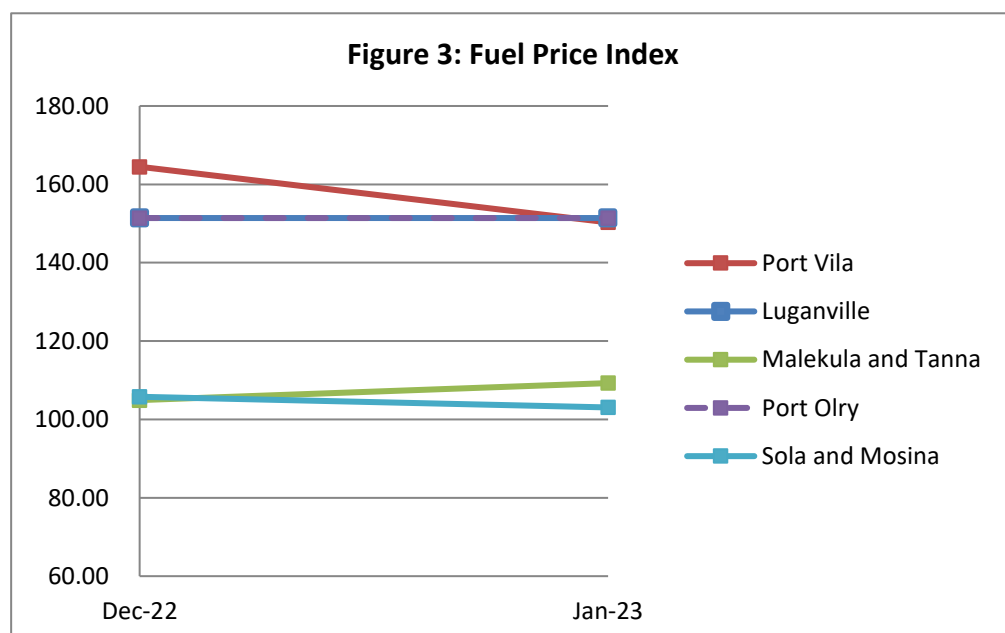
*The Tanna, Malekula and Wintua- Lorlow customer data are estimated because there are currently no available data provided to the URA. Estimations were based on the last available data provided by the Department of Energy.

Fuel cost index

Figure 3, on the right presents the movement in fuel price index in January 2023. It will be showing the price per liter of diesel not the evolution or movement of fuel price in 2023. The index point is updated to start 100 points in January 2020 to cater for electricity service areas that their operational data becomes available thereafter.

The Tanna and Malekula fuel price index for the month was estimated as the necessary data were unavailable when this report was made.

The Port Olry and Luganville Fuel price index are similar. This is because the fuel is purchased at the same price.



² Renewable sources include copra oil, hydro, solar and wind.

³ Update National Energy Road Map 2016 – 2030. The target by 2030 is 100% generation from renewable energy sources.

Electricity Price

UNELCO⁴ tariff for the month of January 2023 is 71.22 Vatu/kWh. VUI⁵, DoE⁶ and the Wintua/Lorlow electrical Cooperative's⁷ applicable tariff in Vatu/kWh of the same month is 54.15, 49 and 58 respectively.

UNELCO's actual operational parameters for a reporting month are typically utilized to compute electricity tariff for the following month.

VUI's tariff of 54.15 VT/kWh was issued by the Authority and implemented in November 2022, for a period of 12 months. It is a uniform tariff charged to all service areas administered by VUI.

DoE's electricity tariff for Tanna and Malekula is fixed at 49.00 VT/kWh since November 2021 after a subsidy was provided by the Vanuatu Government.

Total Electricity Generated and Sold.

Total power produced decreased by 1.61 % from preceding month; comparing it with the equivalent month in previous calendar year, the total power generated increased by 8.4 %.

Total power sold during the month increased by 44.4 % from previous month and increased by 50.3 % for the corresponding month in 2022.

Changes in power produced and sold are entirely dependent on electricity consumption and power loss within the reporting month.

Figure 4: Electricity Price

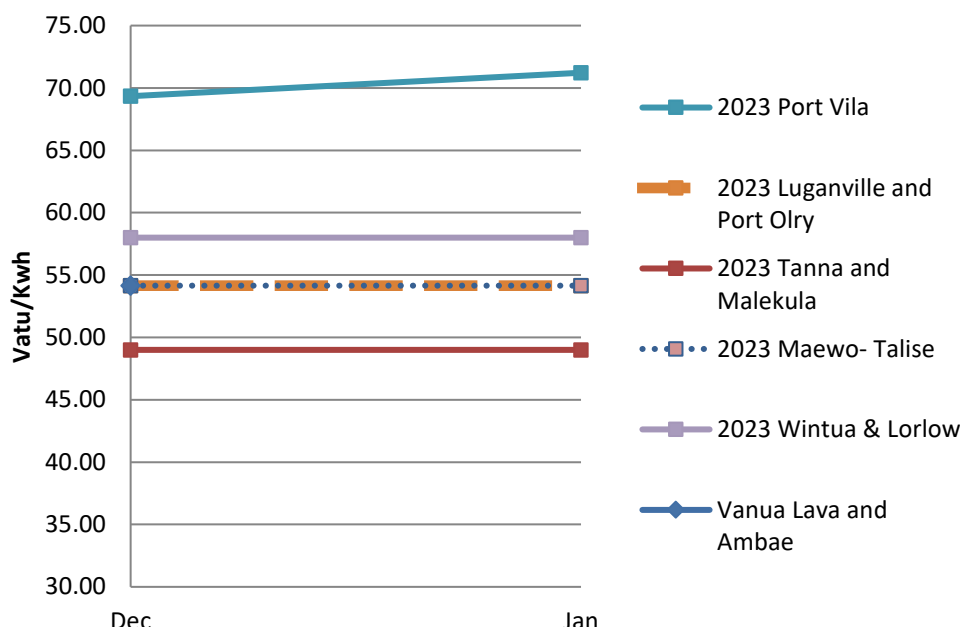
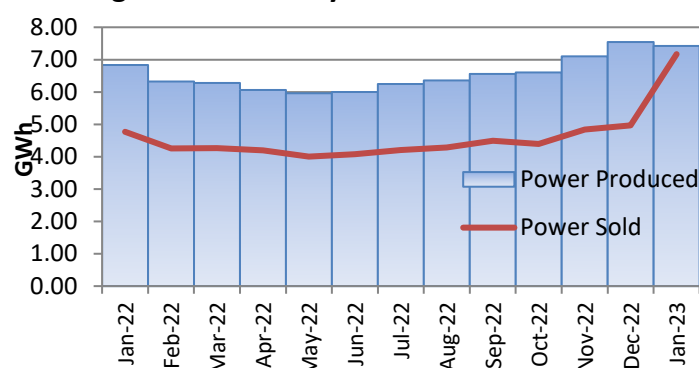


Figure 5: Electricity Generated and Sold



The data utilized in creating this monthly energy snapshot does not include electricity production outside of a concession agreement or MOU.



About the Utilities Regulatory Authority (URA)

The URA is the independent economic regulator for water and electricity services in Vanuatu, established by the URA Act no. 11 of 2007 with amendments.

As part of its functions, the Commission is monitoring the provision of electricity and water by utility companies and public services, promoting access and the long-term interest of the customers.

Please call us if you have any question on (678) 23335 or visit our office at the Office of the Utilities Regulatory Authority, VNPF Compound, Corner Pierre Lamy & Andre Ballande Street, Port Vila, Vanuatu.

The URA welcomes suggestions and feedbacks from readers of this monthly energy snapshot report. Any readers desiring to seek clarity of this report are encouraged to seek clarity from the URA should they do not understand any part of this report.

⁴ Union Electrique du Vanuatu, <<UNELCO Engie>>, supplies electricity in Port Vila

⁵ Vanuatu Utilities & Infrastructure Limited supplies electricity in Luganville and Port Olry (Santo), Sola & Mosina (Vanua Lava), Saratamata, Lolowai & Longana (Ambae) and Talise (Maewo).

⁶ The Department of Energy (DoE) supplies electricity in the Tanna and Malekula concessions since mid-July 2020 and has commenced charging tariff in October of 2020.

⁷ Wintua/Lorlow cooperative is operating the newly established Solar grid at Wintua and Lorlow in Malekula. For more information visit the Department of Energy's website (www.doe.gov.vu)

APERÇU MENSUEL DU MARCHÉ DE L'ÉNERGIE AU VANUATU EN JANVIER 2023

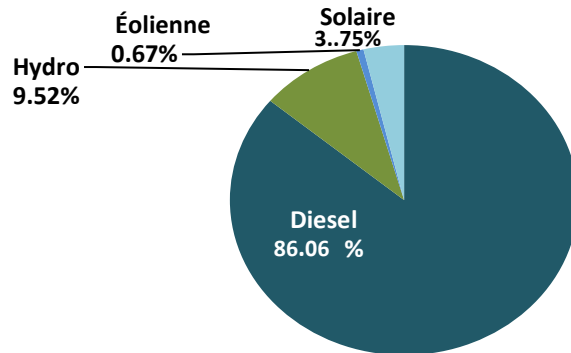
Aperçu du mois

Ce rapport publié par l'Office de réglementation des services publics (l'Autorité) fournit des informations et des données sur le marché de l'énergie au Vanuatu en janvier 2023. Les informations et les données présentées ne concernent que les services d'électricité réglementés par l'Autorité. Au cours du mois, le marché de l'énergie a connu une baisse de la contribution des énergies renouvelables à la production totale d'électricité, principalement en raison de la chute de la production éolienne. Le prix mensuel ajusté de l'électricité d'UNELCO Engie pour le mois a augmenté de 3 % par rapport à celui de décembre 2022. L'énergie totale produite a diminué et l'énergie vendue a augmenté par rapport au total de décembre 2022, de 1,61 % et 44,4 % respectivement.

Source de l'électricité

La figure 1 ci-dessous présente les différents types de sources d'énergie utilisées par les services d'électricité de Vanuatu au cours du mois de compte rendu. La source principale d'énergie était la combustion de diesel, qui représentait 86,03 % d'électricité totale produite. Les centrales hydroélectriques de Santo et de Maewo (Talise) ont produit au total 9,52 % de l'énergie, les panneaux solaires d'Efate, de Luganville, Lakatoro et Lenakel ont contribué à un total de 3,75 %, tandis que les éoliennes d'Efate de 0,67 %.

Figure 1: Sources d'électricité



Production d'électricité par zone

La partie supérieure du tableau 1 ci-dessous indique l'énergie totale produite par toutes les sources d'énergie disponibles et la quantité totale de diesel utilisée pour produire de l'électricité dans chaque zone de concession au cours du mois. La partie inférieure du tableau montre la contribution respective en % des sources de production d'énergie disponibles dans chaque zone de concession¹. Les litres de diesel utilisés pour la zone de concession de Tanna et Mallicolo ont été estimés en raison de l'indisponibilité des données du service de l'Énergie.

Tableau 1 : Répartition de la production par réseau électrique

Jan-23	Port Vila	Luganville	Malekula- Lakatoro	Tanna	Ambae	Sola	Maewo	Malekula - Lorlow & Wintua	Port Olry
Total kWh Produced	6,246,224	1,116,300	121,652	139,347	12,708	7,144	6,707	-	18,670
Litres of diesel used	1,491,970	108,975	36,509	35,580	5,441	3,332	-	-	6,393
Diesel %	95.03%	33.05%	98.64%	100.00%	96.49%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%
Copra oil %	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Hydro %	0.00%	66.61%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%
Wind %	0.82%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Solar %	4.14%	0.33%	1.36%	0.00%	3.51%	0.00%	0.00%	N/A	0.00%

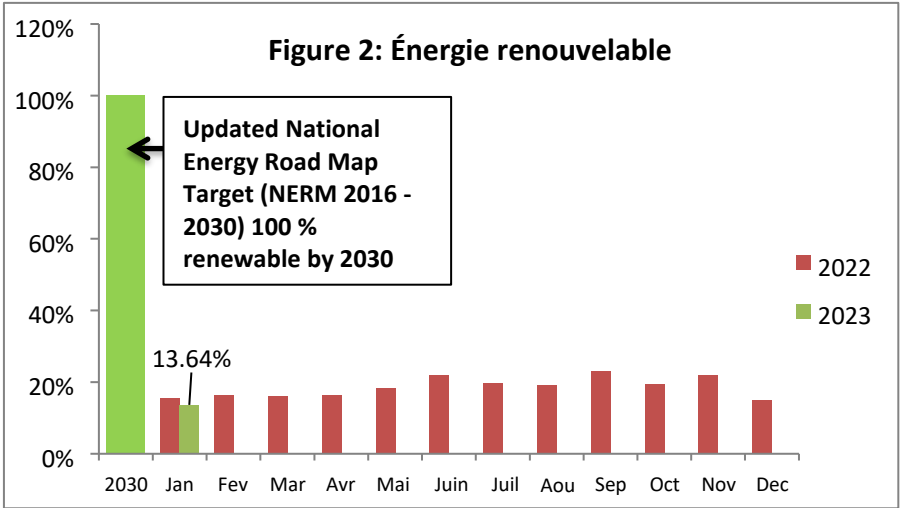
N/D = Les données de Mallicolo et Lorlow étaient indisponibles au moment de la publication de ce rapport.

¹ Pour des raisons d'indisponibilité des données du service de l'Énergie, les données de production d'énergie à Tanna-Lenakel et Mallicolo-Lakatoro ont été projetées en suivant les tendances du mois de référence des années précédentes. Les données de Wintua et Lorlow (géré par la coopérative électrique Wintua/ Lorlow) ont été omises en raison de l'indisponibilité et du manque des données pour faire des projections, étant donné qu'il s'agit d'une zone de concession récemment établie.

Production d'énergie renouvelable

La figure 2 à droite représente une partie de l'électricité produite à partir de sources² d'énergie renouvelables au cours du mois au Vanuatu. Les contributions renouvelables de 2022 peuvent être comparées aux proportions d'énergies renouvelables depuis le début de l'année 2023. Le graphique montre une diminution de la contribution des ER en comparant le mois sous revue de cette année à celui de l'année précédente et cela est dû à la diminution de la production éolienne au cours du mois.

Cette figure donne un aperçu sur la situation de « production de l'énergie renouvelable au Vanuatu » dans les zones de concession et de mini-réseau par rapport à la cible du FRNE³.



Nombre de clients

Le tableau 2 indique le nombre de clients dans les différents réseaux électriques de Vanuatu (voir les notes pour plus d'informations).

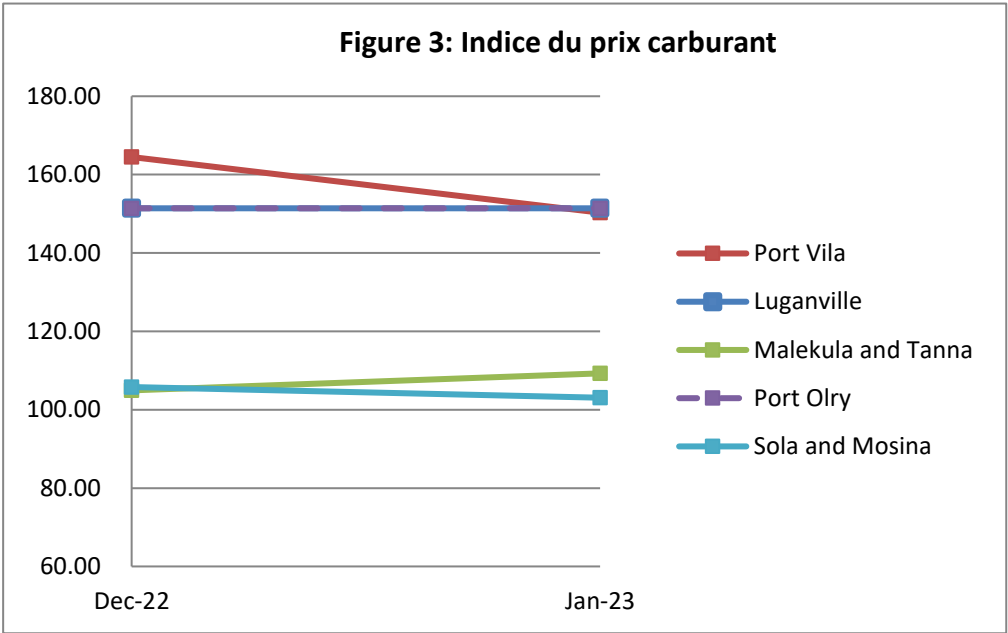
Tableau 2 : Nombre de clients par zone de réseau électrique

Nov-22									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,282	3,587	1,380	1,232	315	210	108	93	117
Dec-22									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,334	3,587	1,380	1,232	315	210	108	93	117
Jan-23									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,355	3,597	1,380	1,232	315	210	108	93	117

*Les données sur les clients de la zone de concession de Tanna, Mallicolo et Wintua-Lorlow, ont été estimés car il n’y a actuellement pas de données disponibles fournies à l’ORSP. Les estimations sont fondées sur les dernières données disponibles présentées par le service de l’Énergie.

Indice du coût du carburant

La figure 3, à droite, indique l'indice du prix du carburant. Il n’indique pas le prix par litre de diesel mais l'évolution ou le mouvement du prix du carburant en 2023. Le point d'indice est calibré pour commencer à 100 pt en janvier 2020 afin de tenir compte des zones de service d'électricité dont les données opérationnelles deviennent disponibles par la suite. L'indice du prix de carburants de Tanna et de Mallicolo pour le mois été estimés, car les données nécessaires n'étaient pas disponibles au moment de la rédaction du présent rapport. L'indices du prix des carburants de Port-Olry et de Luganville sont similaires. Cela s'explique par le fait que le carburant est acheté au même prix.



² Sources d'énergies renouvelables telles que l'huile du coprah, l'énergie hydraulique, solaire et éoliennes.
³ Feuilles de route nationale pour l'énergie mise à jour 2016 – 2030. L'objectif d'ici 2030 est de produire 100% de l'électricité à partir de sources d'énergie renouvelables.

Prix de l'électricité

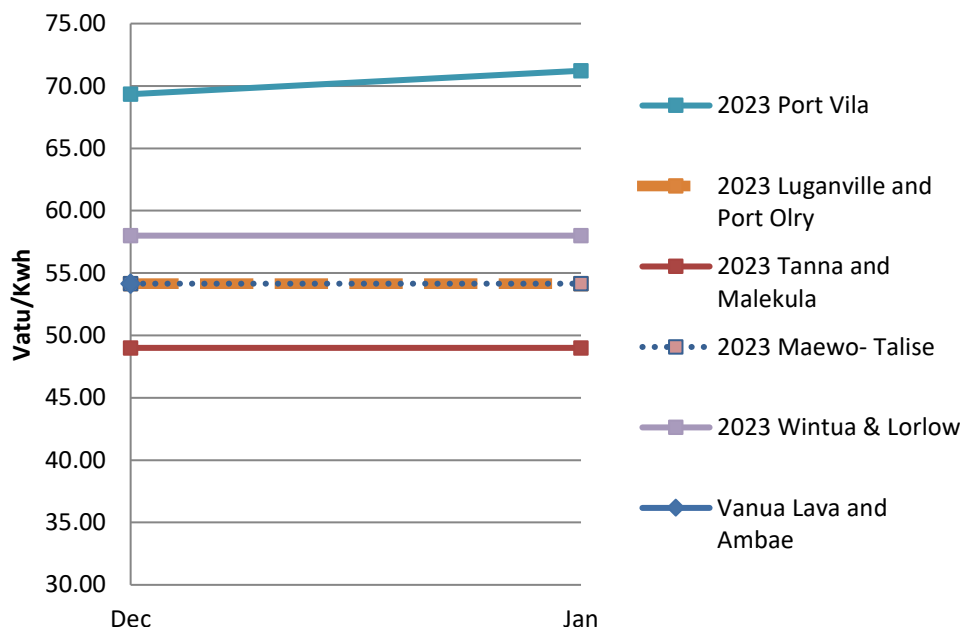
Le prix d'UNELCO⁴ pour le mois de janvier 2023 est de 71,22 Vatu/kWh. Le prix applicable à VUI⁵, du SdE⁶ et de Coopérative électrique⁷ Wintua/Lorlow pour le même mois est respectivement est de 54.15, 49 et 58 Vatu/kWh.

Les paramètres opérationnels réels d'UNELCO pour le mois du compte rendu sont généralement utilisés pour calculer le prix de l'électricité pour le mois suivant.

Le tarif de 54,15 VT/kWh de VUI est émis par l'Autorité et mis en œuvre en novembre 2022. Il s'agit d'un tarif uniforme appliqué à toutes les zones de service gérées par la VUI.

Le prix fixé par SdE est de 49,00 VT/kWh depuis novembre 2021 après qu'une subvention ait été fournie par le gouvernement du Vanuatu pour aider le SdE à couvrir les coûts opérationnels de Tanna et Mallicolo.

Figure 4: Prix de l'électricité



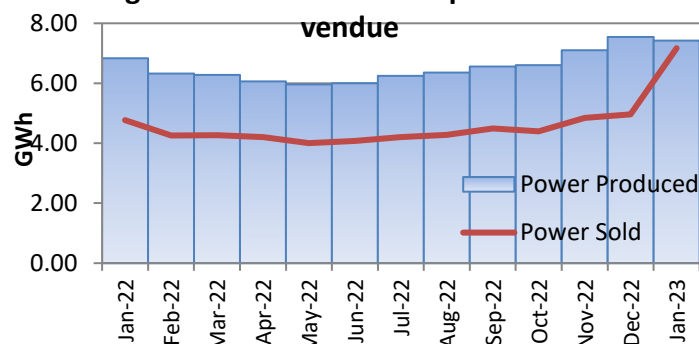
Total de l'électricité produite et vendue⁸ dans les zones de concession.

L'énergie totale produite a diminué de 1,61 % par rapport au mois précédent mais a augmenté de 8,4% par rapport au même mois de l'année précédente.

L'énergie totale vendue au cours du mois a augmenté de 44,4 % par rapport au mois précédent et de 50,3 % par rapport au même mois de 2022.

Les variations de l'énergie produite et vendue dépendent entièrement de la consommation au cours du mois de compte rendu.

Figure 5: Électricité totale produite et vendue



Les données utilisées pour établir cet aperçu mensuel de l'énergie ne comprennent pas la production d'électricité hors du contrat de concession ou PE.



A propos de l'office de réglementation des services publics (ORSP)

Etabli en vertu de la Loi n°11 de 2007 relative à l'Office de réglementation des services publics(Modification), l'ORSP est le régulateur économique indépendant des services d'eau et d'électricité au Vanuatu.

Dans le cadre de ses fonctions, il surveille les sociétés publiques et privées qui fournissent de l'eau et de l'électricité, et promeut l'accès à ces services et les intérêts à long terme des consommateurs.

Veuillez nous contacter par téléphone (678)23335 ou visiter le Bureau de l'Office de réglementation des services publics situé dans les locaux de la CNPV, à l'intersection de la Rue Pierre Lamy André Ballande à Port-Vila, Vanuatu.

L'ORSP appréciera toute suggestion et tout feedback des lecteurs du présent rapport. Tout lecteur souhaitant plus de clarification sur ce rapport ou une partie de celui-ci doit contacter l'ORSP.

⁴ La Société Union électrique du Vanuatu (UNELCO LIMITED) offre des services d'électricité à Port-Vila.

⁵ Vanuatu Utilities Infrastructure supplies electricity in Luganville and Port Olry (Santo), Sola (Banks) and Talise (Maewo).

⁶ Secteur de l'Énergie fournit de l'électricité dans les concessions de Tanna et Mallicolo depuis Juillet 2020 et a commencé à facturer des tarifs en Octobre 2020.

⁷ La coopérative à Lakatoro est chargée de l'exploitation du nouveau réseau solaire de Wintua et Lorlow sur Mallicolo. Pour plus d'informations, visitez le service de l'Énergie au www.doe.gov.vu

⁸ L'énergie vendue dans la zone concession de l'UNELCO au cours du mois de compte-rendu est estimée en fonction de la proportion réelle de l'énergie vendue par rapport à l'énergie totale produite au même mois de l'année précédente.

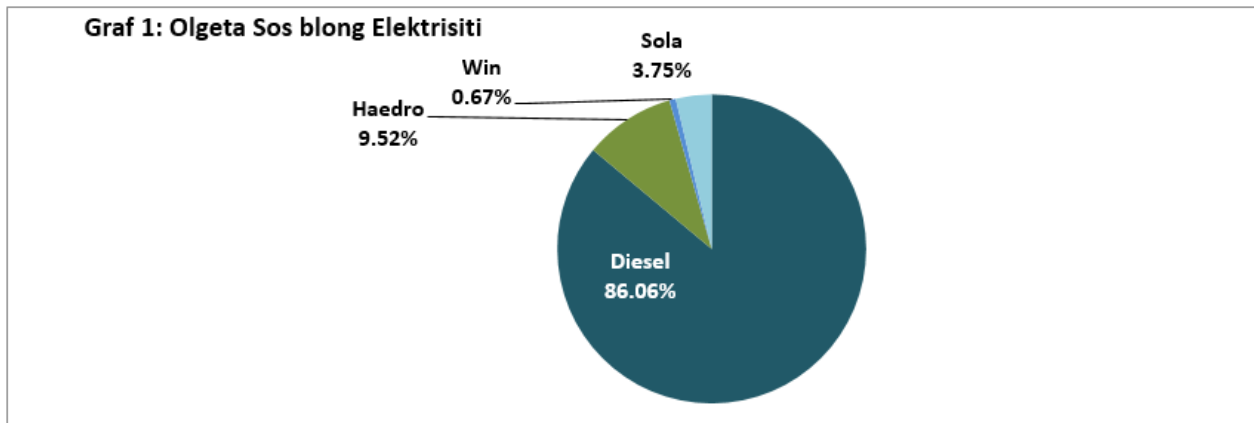
ENEJI MAKET SNAPSHOT BLONG EVRI MANIS BLONG VANUATU LONG MANIS JANUARI 2023

Samari blong Manis ia

Ripot ia i kam long Yutiliti Regulesen Otoriti (Otoriti) we i provaedem infomesen mo data long saed blong maket blong elektrisiti long Vanuatu long manis Januari 2023. Infomesen mo data we oli tokbaot ia hemi yus blong elektrisiti nomo we Otoriti i kontrolem. Long manis ia, i bin gat wan dikris long saed blong kontribusen blong riniuwebol eneji komperem wetem las manis, we i mekem se i gat dikris long win prodaksen. Tarif blong UNELCO blong evri manis i bin go antap long 3% long tarif blong manis Disemba 2022. Total paoa we olgeta yutiliti oli produsum i go daon mo paoa we oli salem i go antap long manis Disemba 2022, long 1.61% mo 44.4%.

Sos blong Elektrisiti

Graf 1 we i stap daon ia i soemaot olgeta difren kaen sos we olgeta yutiliti we oli reguletem eneji long Vanuatu oli yusum long manis ia. Mein sos blong eneji hemi disel we i givhan long 86.03% blong total elektrisiti we oli produsum. Haedro long Santo mo Maewo (Talise) i jeneretem 9.52 % blong elektrisiti, ol sola panel long Efate, Luganville, Lakatoro mo Lenakel, oli kontribut long 3.75%, mo winmil long Efate i kontribut long 0.67%.



Elektrisiti we wanwan eria i yusum

Top pat blong tebol 1 we i stap ia i soemaot total prodaksen blong eneji we i kam long evri sos we i stap naomia mo total kwantiti blong disel we oli yusum blong jeneretem elektrisiti long wanwan konsesen eria long manis Oktoba. Pat blong tebol we i stap daon i soemaot wanwan kontribusen, we i stap long pesentej (%), blong olgeta sos we oli produsum eneji long wanwan konsesen eria¹. Olgeta lita blong disel we oli yusum long Tanna mo Malekula oli estimetem nomo from se Dipatmen blong Eneji i no gat data blong givim.

Tebol 1: Jeneresen Miks folem Elektrisiti Eria

Jan-23	Port Vila	Luganville	Malekula- Lakatoro	Tanna	Ambae	Sola	Maewo	Malekula - Lorlow & Wintua	Port Olry
Total kWh Produced	6,246,224	1,116,300	121,652	139,347	12,708	7,144	6,707	-	18,670
Litres of diesel used	1,491,970	108,975	36,509	35,580	5,441	3,332	-	-	6,393
Diesel %	95.03%	33.05%	98.64%	100.00%	96.49%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%
Copra oil %	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Hydro %	0.00%	66.61%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%
Wind %	0.82%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Solar %	4.14%	0.33%	1.36%	0.00%	3.51%	0.00%	0.00%	N/A	0.00%

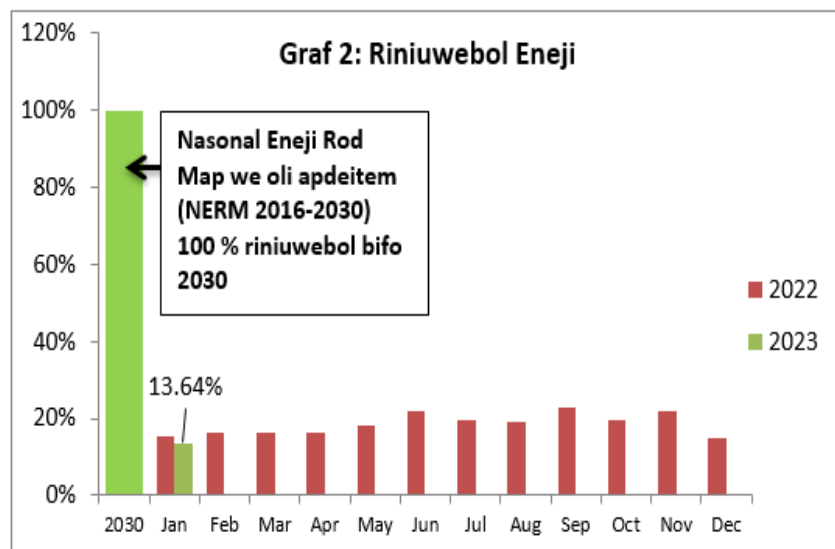
N/A = Long Malekula- Wintua mo Lorlow i no bin gat data taem oli givimaot ripot ia.

¹ From we Dipatmen blong Eneji i no save givim data, data blong Tanna-Lenakel mo Malekula-Lakatoro oli projektem folem ol trend blong semak manis long ol yia we i pas. Data blong Wintua mo Lorlow (we Lakatoro Koperetiv i ranem) oli ekskludim from we i nogat data we i aveilebol mo i nogat enaf data blong projektem. Hemia from we hemi wan konsesen eria we oli jes setemap.

Riniuwebol Eneji

Graf 2 long raet saed ia i soemaot shea blong eneji we sos blong riniuwebol eneji hemi jeneretem² long Vanuatu long manis Disemba long Vanuatu. Yumi save komperem kontribusen blong riniuwebol blong yia 2022 wetem *year-to-date* (YTD) riniuwebol shea blong yia 2023. Graf ia i soem se i gat wan dikris long kontribusen blong riniuwebol eneji taem yu komperem manis Januari 2023 mo manis Januari 2022 mo from se i gat wan drop long win prodaksen long manis ia (Winmil)

Graf 2 ia i soemaot samari long status blong 'Vanuatu riniuwebol elektrisiti jeneresen' long olgeta konsesen mo mini grid eria taem yu komperem wetem NERM's³ taget.



Namba blong olgeta kastoma

Tebol 2 daon ia i givimaot namba blong olgeta kastoma we oli stap yusum elektrisiti long olgeta difren eria long Vanuatu (Luk olgeta not blong konsesenia blong save moa infomesen).

Tebol 2: Namba blong kastoma long wan elektrisiti netwok eria

Nov-22									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,282	3,587	1,380	1,232	315	210	108	93	117
Dec-22									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,334	3,587	1,380	1,232	315	210	108	93	117
Jan-23									
Electricity Network	Port Vila	Luganville	Tanna*	Malekula*	Port Olry	Talise (Maewo)	Ambae	Vanua Lava	Wintua-Lorlow*
Total active customers	12,355	3,597	1,380	1,232	315	210	108	93	117

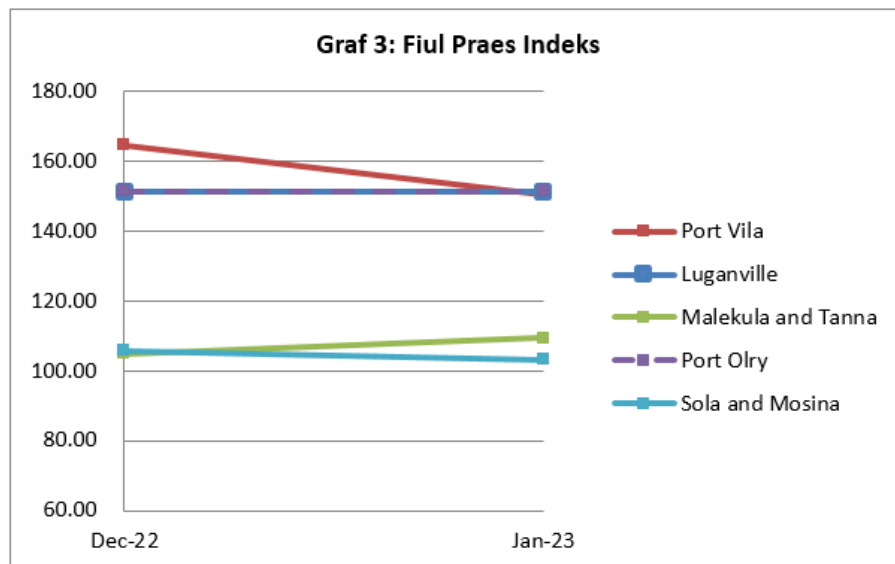
*The Tanna, Malekula and Wintua-Lorlow customer data are estimated because there are currently no available data provided to the URA. Estimations were based on the last available data provided by the Department of Energy.

Fiul kost Indeks

Graf 3 long raet saed ia i soemaot muvmen long fiul praes indeks long Januari 2023. Hemi soemaot praes blong wan lita blong disel mo muvmen blong praes blong fiul long yia 2023. Oli apdeitem indeks poen blong i stat long 100 poen long manis Januari 2020 blong provaedem elektrisiti sevis long olgeta eria we operesenol data blong olgeta i kam afta.

Fiul praes indeks blong Tanna mo Malekula blong manis ia oli estimetem nomo from se i nogat data taem oli mekem ripot ia.

Fiul praes indeks long Port Olry mo Luganville oli semak from nomo se oli pem fiul long semak praes.



² Olgeta Riniuwebol sos hemi inkludim kopra oil, haedro, sola mo win.

³ Apdeit blong Nasional Eneji Rod Map 2016 – 2030. Taget blong kasem bifo yia 2030 hemi 100% jeneresen we i kam long olgeta sos blong riniuwebol eneji.

Praes blong Elektrisiti

Tarif blong UNELCO⁴ blong manis Januari 2023 hemi 71.22 Vatu/kWh. VUI⁵, DoE⁶ mo Wintua/Lorlow elektrikol Koperativ⁷, stret tariff blong semak manis ia hemi 54.15, 49 mo 58 Vatu/kWh folfolem olgeta nomo.

Olgeta stret paramita blong UNELCO we hemi stap wok wetem blong mekem ripot blong wan manis oli stap yusum blong kalkuletem elektrisiti tarif blong nekis manis.

Tarif blong VUI we Otoriti i givimaot hemi 54.15 VT/kWh mo oli implementem long Novemba 2022, blong wan period blong 12 manis. Hemi semak tarif we oli jajem long evri sevis eria we VUI i manejem.

Tarif blong Dipatmen blong Eneji blong Tanna mo Malekula hemi 49.00VT/kWh stat long manis Novemba 2021 i kam afta we gavman blong Vanuatu i givim wan subsidi.

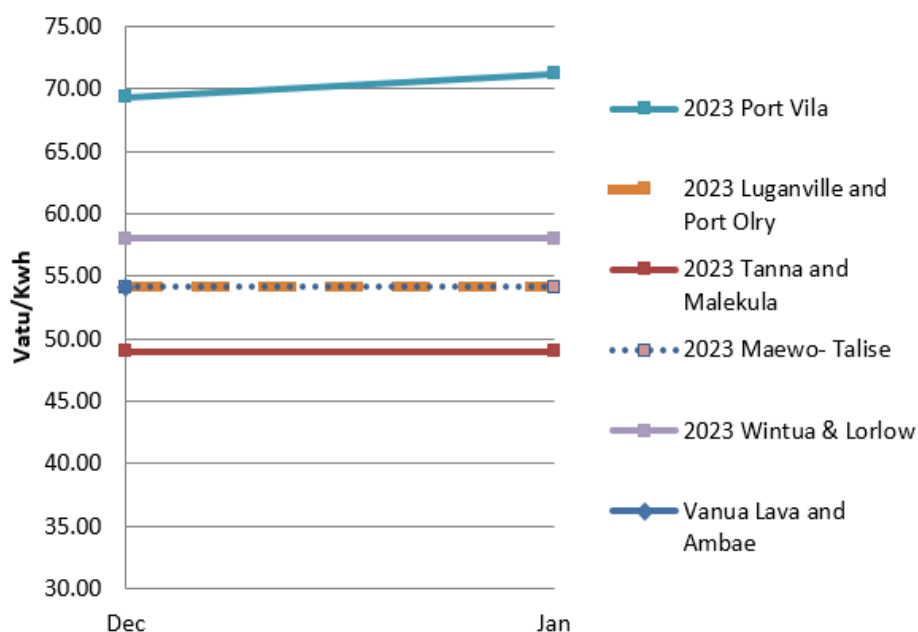
Total blong Elektrisiti we oli Produsum mo Salem⁸ insaed long olgeta konsesen eria.

Total paoa we oli produsum i go daon long 1.61% long las manis. Komperem wetem semak manis ia long las yia, total paoa we oli jeneretem hemi go antap long 8.4%.

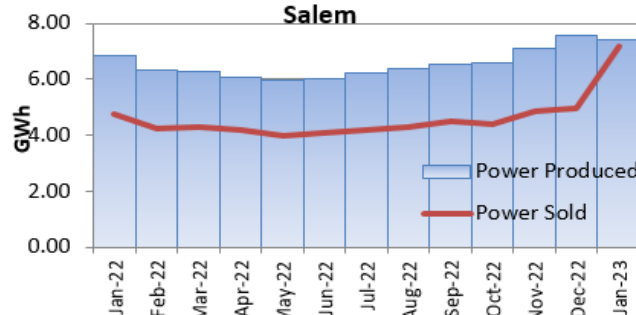
Total paoa we oli salem long manis ia i go antap long 44.4% long las manis mo hemi go antap long 50.3% long semak manis olsem long yia 2022.

Olgeta jenis we i stap hapen long paoa we oli produsum mo salem hemi dipen long wei we oli yusum insaed long manis we bae oli mekem ripot long hem.

Graf 4: Praes blong Elektrisiti



Graf 5: Elektrisiti we oli Produsum mo Salem



Data we oli yusum blong mekem snapshot blong eneji blong evri manis ia hemi no inkludum prodaksen blong elektrisiti aotsaed long wan agrimen o MOU.



Infomesen long saed blong Utilities Regulatory Authority (URA)

URA hemi wan indipenden ekonomik reguleta blong sevis blong wota mo elektrisiti long Vanuatu, we i setap insaed long URA Akt namba 11 blong 2007 wetem olgeta amenmen.

Olsem pat blong wok blong hem, Komisen i stap monitarem delivari blong elektrisiti mo wota we olgeta yutiliti kampani mo pablik sevis, promotem akses mo long-tem intres blong olgeta kastoma.

Plis kolek mifala long (678) 23335 sios yu gat eni kwesiten o visitim oflis blong mifala long Utilities Regulatori Authority, VNPF Compound, Corner Pierre Lamy & Andre Ballande Street, Port Vila, Vanuatu.

www.ura.gov.vu

URA hemi glad blong tekem eni tingting o fidbak long olgeta we oli ridim ripot blong eneji snapshot blong manis ia. Eni man we hemi no andastanem gud ripot ia hemi save go long URA blong oli eksplenem blong hemi save andastanem gud.

⁴ Union Electrique du Vanuatu Limited, <<UNELCO Engie>>, i saplae elektrisiti long Port Vila

⁵ Vanuatu Utilities & Infrastructure Limited i saplae elektrisiti long Luganville mo Port Olry (Santo), Sola & Mosina (Vanua Lava), Saratamata, Lolowai & Longana (Ambae) mo Talise (Maewo).

⁶ Dipatmen blong Eneji i saplae elektrisiti long Tanna mo Malekula konsesen stat long medel blong Julae 2020 i kam mo hemi stat blong jajem tariff long manis Oktoba 2020.

⁷ Koerativ blong Lakatoro i stap operetem niufala setap blong Sola grid long Wintua mo Lorlow long Malekula. Go long websaet blong Dipatmen blong Eneji blong save moa infomesen (www.doe.gov.vu)

⁸ Monthly energy sold in UNELCO's Concession for the reporting month is estimated based on actual proportion of energy sold to total energy produced in comparable month for the previous calendar year.