



Dépêche No. 1096 | 22 décembre 2025

Les Guinéens sont de plus en plus insatisfaits de la fourniture fiable en électricité

Dépêche No. 1096 d'Afrobarometer | Mohamed Sylla

Résumé

Surnommée « château d'eau » de l'Afrique de l'Ouest, avec un réseau hydrographique d'environ 1.100 cours d'eau, la Guinée possède un potentiel hydroélectrique suffisant pour atténuer les difficultés d'approvisionnement en électricité. Ce potentiel est estimé à environ 6.000 MW, avec une énergie d'environ 19.300 GWh par an (République de Guinée, 2016).

Pourtant, l'accès à l'énergie électrique reste un défi majeur en Guinée. Le secteur souffre d'un déficit d'offre, d'un faible taux de desserte et d'importantes difficultés de maintenance. A ces difficultés s'ajoutent la quasi-gratuité de l'électricité pour certains ménages, notamment en raison de la fraude y compris aux compteurs ; des infrastructures vétustes entraînant de fortes pertes ; un recouvrement insuffisant et sujet à des détournements ; ainsi qu'une gestion administrative opaque (Camara, 2024 ; Celestin, 2024).

Pour garantir l'accès à l'électricité à la population, le gouvernement s'est engagé dans un programme ambitieux d'infrastructures liées aux énergies renouvelables dès 2010. La construction des barrages hydroélectriques de Kaléta (240 MW) et de Souapiti (450 MW), ainsi que le projet d'interconnexion électrique entre les centrales guinéennes et maliennes, font partie des réalisations phares de ce programme (Banque Africaine de Développement, 2023 ; Banque Européenne d'Investissement, 2021).

En outre, le gouvernement a initié le Projet d'Amélioration de l'Accès à l'Electricité en Guinée (PAAEG) pour étendre l'accès à l'électricité à environ 1,53 million de personnes, dont la plupart bénéficieront d'un accès nouveau à l'électricité (Groupe de la Banque Mondiale, 2025).

Mais au-delà des efforts engagés, la question essentielle demeure : Quelle est l'expérience quotidienne des Guinéens en matière d'accès à l'électricité ?

Les résultats de la plus récente enquête Afrobarometer réalisée en Guinée montrent qu'environ quatre ménages sur 10 vivent dans une zone de dénombrement couverte par l'électricité publique, et que cette couverture a progressé par rapport à 2017.

Seuls environ trois répondants sur 10 déclarent que leur ménage est raccordé au réseau public d'électricité. Et parmi eux, à peine le quart affirment que le courant est disponible « la plupart du temps » ou « tout le temps ». Pour beaucoup, les coupures restent la norme. Près de la moitié de ceux qui sont raccordés au réseau d'Electricité de Guinée (EDG) disent avoir l'électricité « parfois » ou « jamais ».

Face à ces difficultés, trois ménages sur 10 se tournent vers d'autres sources d'énergie, surtout les panneaux solaires.

Sans surprise, l'électricité apparaît aujourd'hui comme l'un des problèmes les plus pressants du pays, cité parmi les quatre premiers défis nationaux. Et une majorité croissante des

citoyens désapprouvent la performance du gouvernement en matière de fourniture fiable d'électricité.

L'enquête Afrobarometer

Afrobarometer est un réseau panafricain et non-partisan de recherche par sondage qui produit des données fiables sur les expériences et appréciations des Africains relatives à la démocratie, à la gouvernance et à la qualité de vie. Dix rounds d'enquêtes ont été réalisés dans un maximum de 45 pays depuis 1999. Les enquêtes du Round 10 (2024/2025) couvrent 38 pays. Afrobarometer réalise des entretiens face-à-face dans la langue du répondant avec des échantillons représentatifs à l'échelle nationale.

L'équipe d'Afrobarometer en Guinée, conduite par Stat View International, s'est entretenue avec 1.200 adultes guinéens en mai-juin 2024. Un échantillon de cette taille produit des résultats nationaux avec des marges d'erreur de +/-3 points de pourcentage à un niveau de confiance de 95%. Des enquêtes ont été précédemment réalisées en Guinée en 2013, 2015, 2017, 2019 et 2022.

Résultats clés

- Environ quatre ménages sur 10 (42%) résident dans des zones de dénombrement (ZD) couvertes par le réseau électrique public.
 - Les villes (97%) et la région de Conakry (100%) sont plus couvertes par un réseau électrique que les villages (12%) ainsi que les régions de Mamou (21%) et Faranah (22%).
 - La proportion des ZD équipées d'un réseau électrique a progressé de 10 points de pourcentage depuis 2017 (32%).
- Seulement 32% des ménages en Guinée sont raccordés au réseau électrique public.
- Parmi les ménages qui sont raccordés au réseau d'Electricité de Guinée (EDG), seuls 23% disent que le courant est disponible « la plupart du temps » ou « tout le temps ».
- Trois Guinéens sur 10 (30%) disent utiliser une autre source d'électricité que le réseau de l'EDG.
 - Parmi les ménages qui utilisent une autre source que le réseau de l'EDG, environ trois quarts (74%) font recours au panneau solaire comme source d'énergie.
- L'électricité se classe au quatrième rang des problèmes les plus importants auxquels le gouvernement devrait s'attaquer, selon les Guinéens.
 - La grande majorité (85%) des répondants désapprouvent la performance du gouvernement en matière de fourniture fiable d'électricité, une hausse de 19 points de pourcentage depuis 2022.

Accès à l'électricité

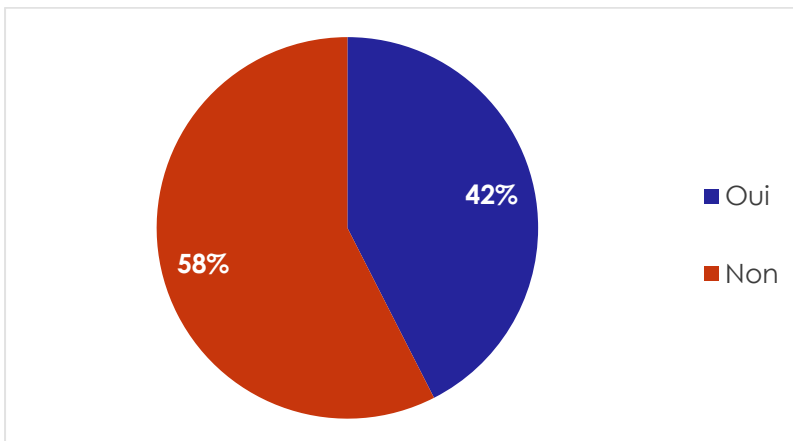
Lors des enquêtes, les équipes de terrain d'Afrobarometer procèdent à des observations directes des infrastructures locales. Ainsi, dans chaque zone de dénombrement (ZD) visitée, elles consignent la présence ou l'absence d'un réseau électrique accessible à la plupart des maisons. Comme les ZD sont choisies de manière à refléter l'ensemble de la population nationale, ces observations constituent des indicateurs fiables de la disponibilité des infrastructures dans chaque pays sondé.

En Guinée, 42% des ZD visitées disposent d'un réseau électrique accessible à la plupart des maisons (Figure 1).

Les zones urbaines (97%) surpassent largement les zones rurales (12%) en matière de disponibilité du réseau électrique (Figure 2). La région de Conakry (100%), où toutes les ZD sondées disposent d'un réseau électrique, devance nettement les autres régions, notamment Faranah (22%) et N'zérékoré (24%).

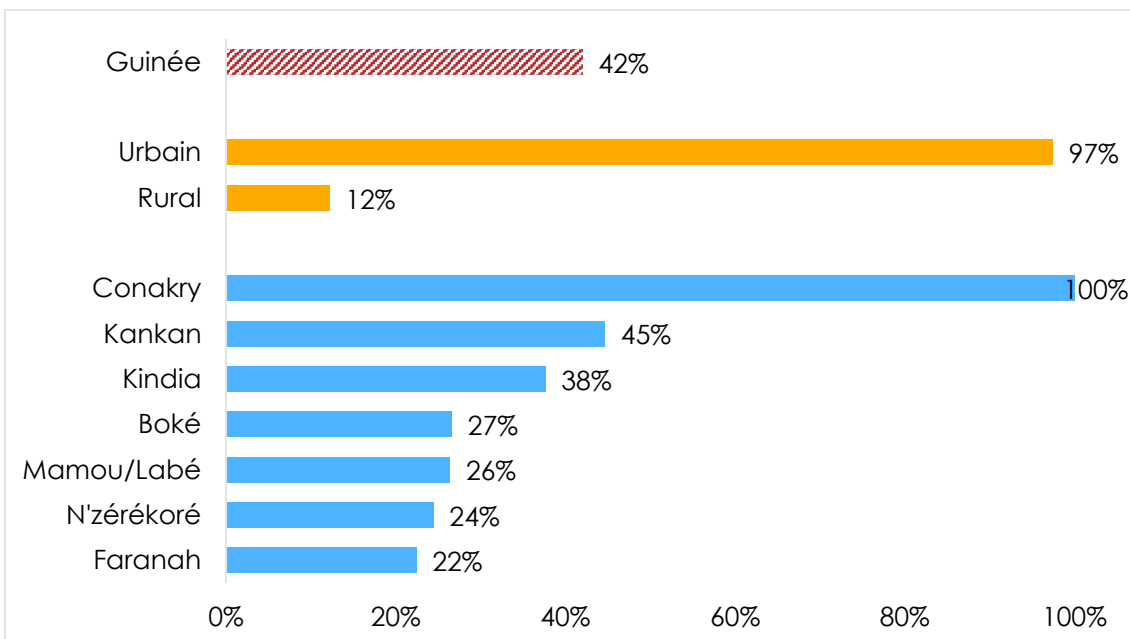
La proportion de ZD équipées d'un réseau électrique a augmenté de 10 points de pourcentage entre 2017 et 2024 (Figure 3).

Figure 1 : Disponibilité de réseau électrique dans la ZD | Guinée | 2024



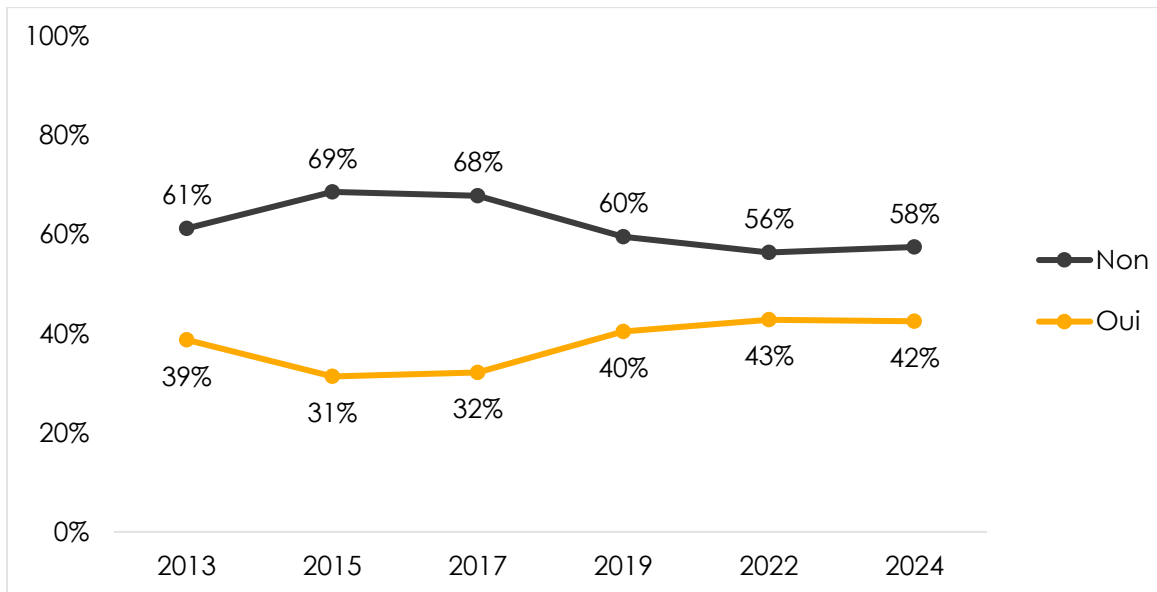
Question posée aux enquêteurs : Le service suivant est-il disponible dans cette unité d'échantillonnage/zone de dénombrement : Réseau électrique accessible à la plupart des maisons ?

Figure 2 : Disponibilité de réseau électrique dans la ZD | par milieu de résidence urbain-rural et région | Guinée | 2024



Question posée aux enquêteurs : Les services suivants sont-ils disponibles dans cette unité d'échantillonnage/zone de dénombrement : Réseau électrique accessible à la plupart des maisons ? (% qui disent « oui »)

Figure 3 : Disponibilité de réseau électrique dans la ZD | Guinée | 2013-2024

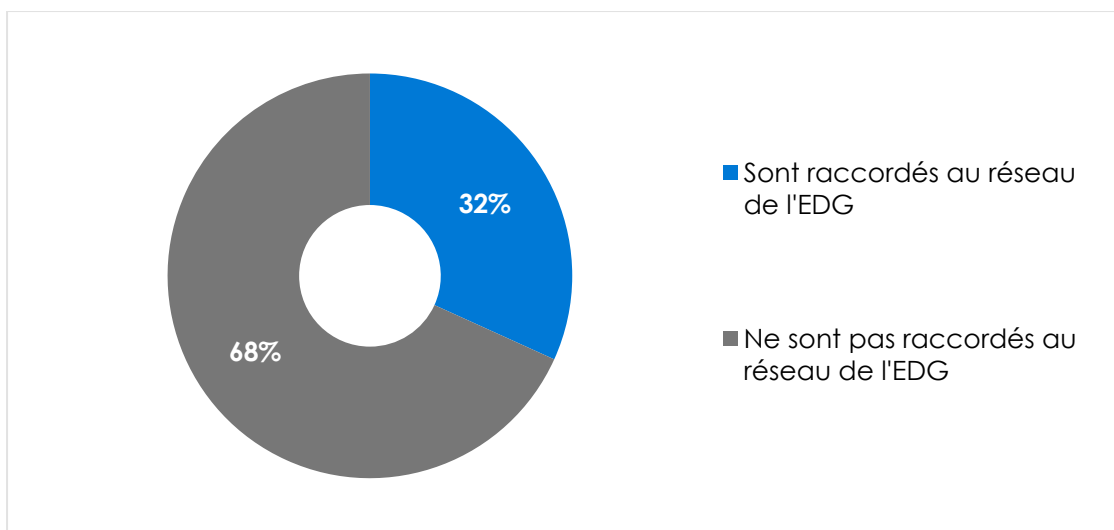


Question posée aux enquêteurs : Le service suivant est-il disponible dans cette unité d'échantillonnage/zone de dénombrement : Réseau électrique accessible à la plupart des maisons ? (% qui disent « oui »)

Toutefois, la présence d'un réseau électrique dans une zone ne garantit pas nécessairement que les ménages y sont effectivement raccordés. En effet, seuls 32% des Guinéens déclarent que leur ménage est connecté au réseau de l'Electricité de Guinée (EDG) (Figure 4).

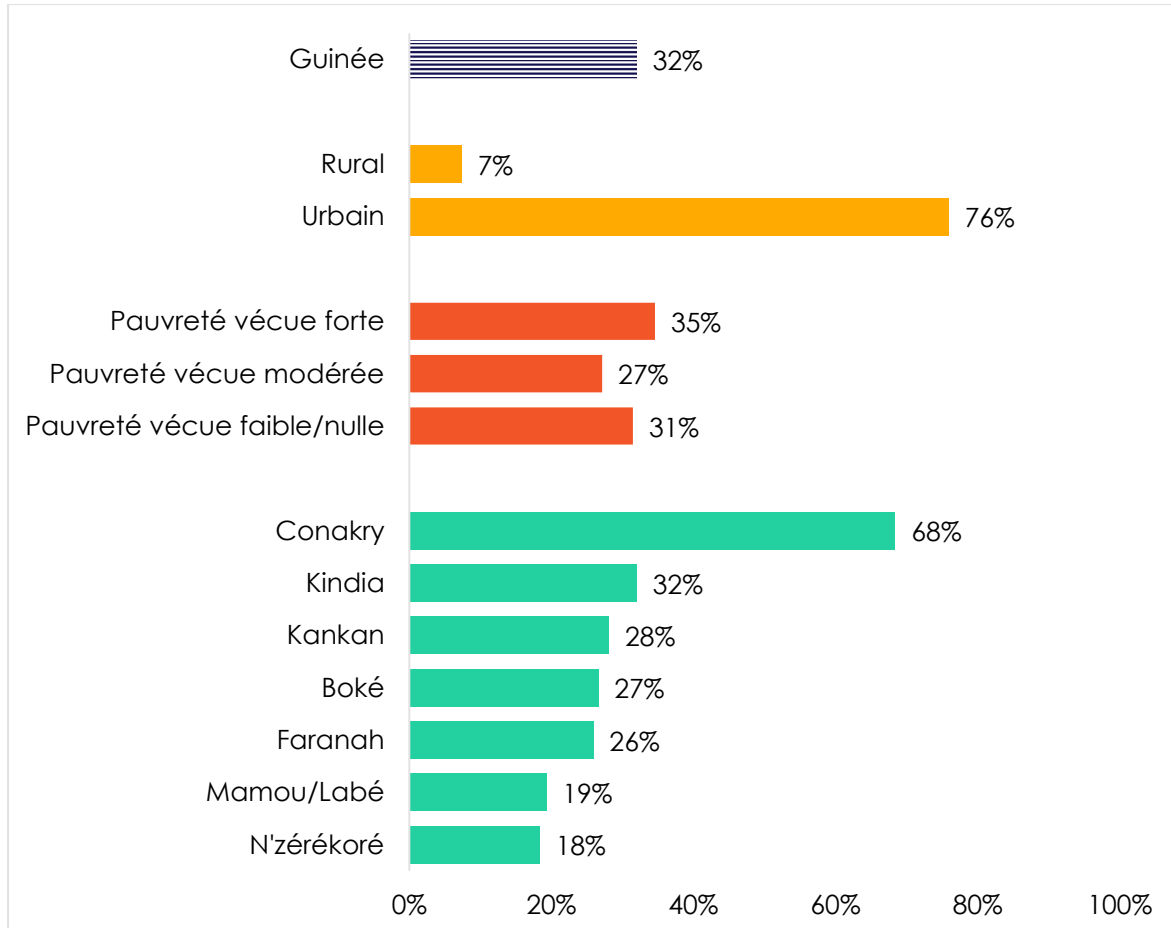
Le raccordement au réseau électrique public est nettement plus fréquent en milieu urbain (76%) qu'en milieu rural (7%) (Figure 5). Il est également plus fréquent à Conakry (68%) que dans les autres régions, notamment N'zérékoré (18%) et Mamou/Labé (19%), bien que les zones urbaines dans les régions en dehors de Conakry ont des taux plus élevés (71%-100%).

Figure 4 : Raccordement au réseau électrique public | Guinée | 2024



Question posée aux répondants : Votre domicile est-il raccordé à l'Electricité de Guinée (EDG) ?

Figure 5 : Sont raccordés au réseau électrique public | par groupe démographique
 | Guinée | 2024



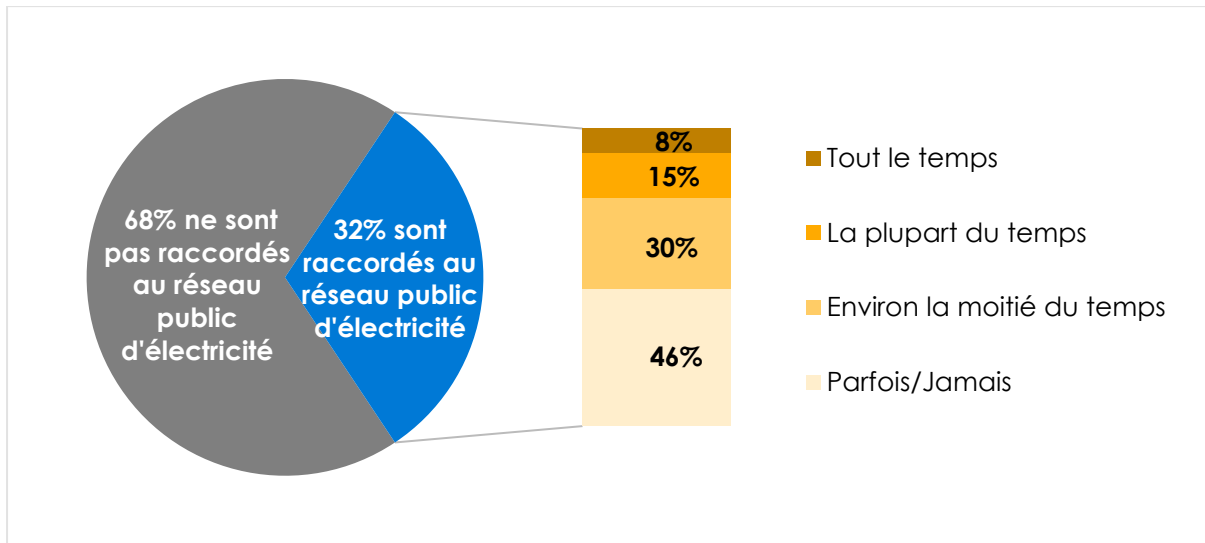
Question posée aux répondants : Votre domicile est-il raccordé à l'Electricité de Guinée (EDG)?
 (% qui disent « oui »)

Parmi les répondants dont les ménages sont raccordés au réseau de l'EDG, seuls 23% déclarent que l'électricité est disponible « la plupart du temps » (15%) ou « tout le temps » (8%) (Figure 6). Trois personnes sur 10 disent qu'elle est disponible « environ la moitié du temps » (30%), tandis que près de la moitié (46%) disent qu'elle ne l'est que « parfois » ou « jamais ».

La disponibilité du courant « la plupart du temps » ou « tout le temps » est plus fréquemment signalée dans la région de Boké (64%) et dans les milieux ruraux (26%) que dans les autres régions, notamment Kankan (2%), et les zones urbaines (22%) (Figure 7). Malgré son taux élevé de couverture et de raccordement, Conakry se classe en avant-dernière position, avec seulement 13% de résidents dont les ménages sont raccordés déclarant disposer de l'électricité fiable.

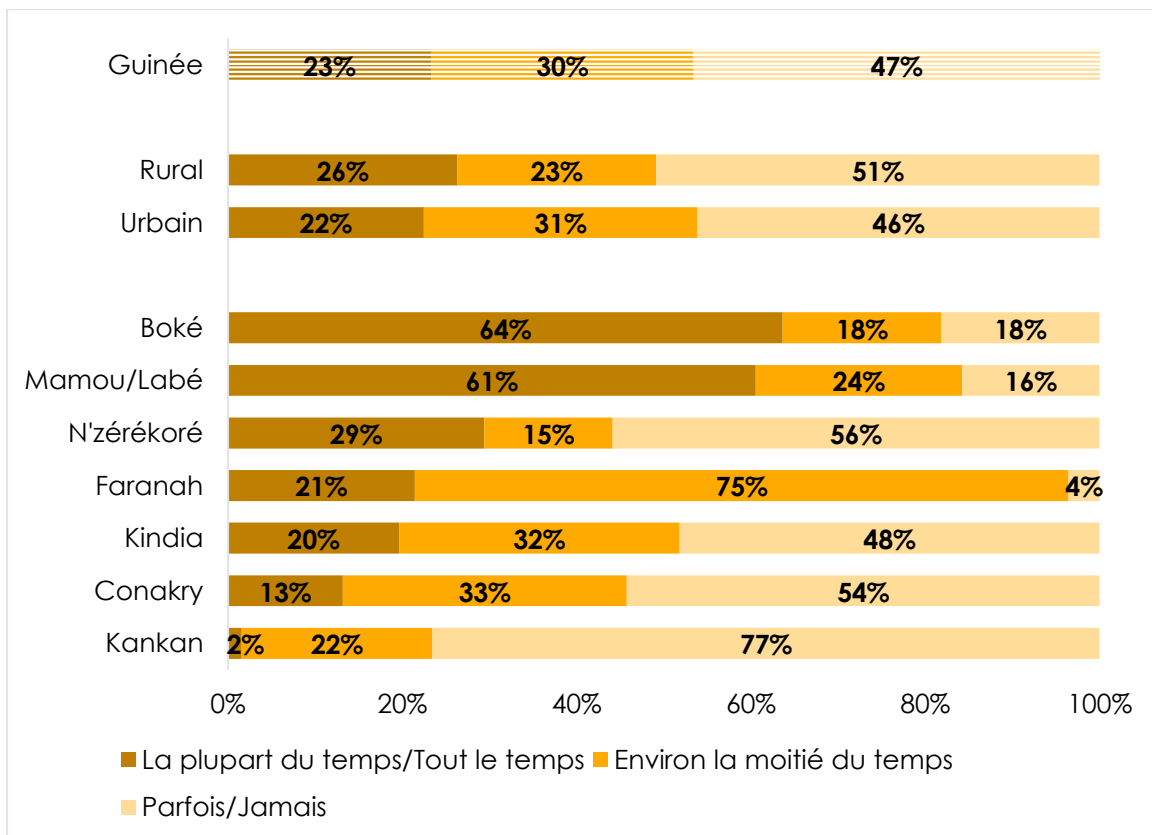
Pour le pays, cette proportion avait augmenté de 57 points de pourcentage entre 2015 et 2022, atteignant 69%, avant de chuter de 46 points en 2024 (Figure 8). Ces fluctuations brusques pourraient s'expliquer, d'une part, par la construction et la mise en service de barrages et de centrales électriques, et d'autre part, par des incendies et des pannes fréquentes.

Figure 6 : Fréquence de disponibilité du courant électrique | Guinée | 2024



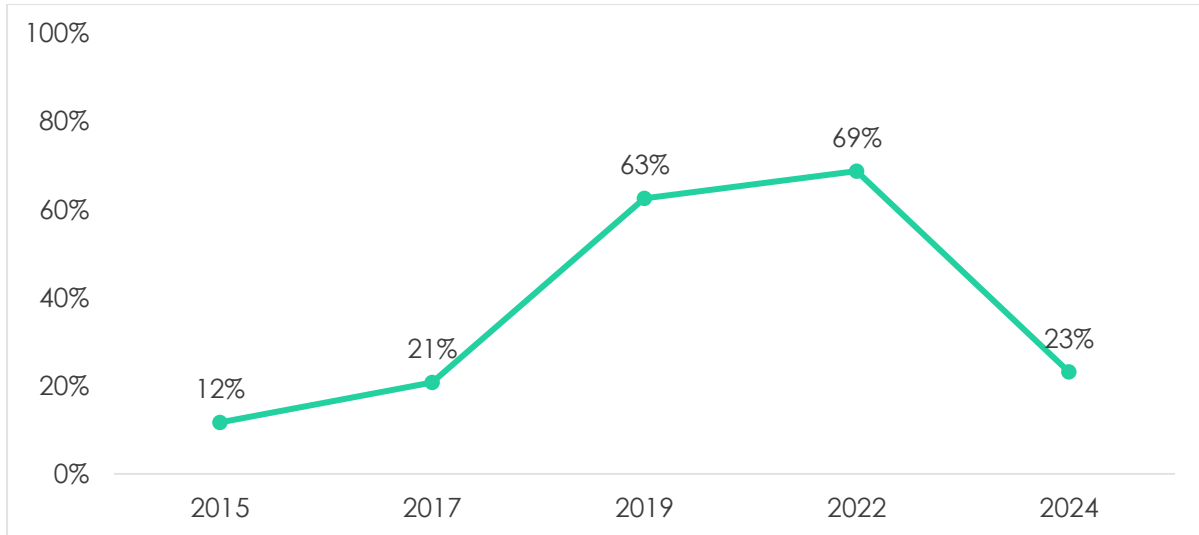
Questions posées aux répondants : Votre domicile est-il raccordé à l'Electricité de Guinée (EDG)?
 [Si oui :] Quelle est la fréquence de disponibilité de l'électricité ?

Figure 7 : Fréquence de disponibilité du courant électrique | parmi ceux qui sont raccordés au réseau de l'EDG | urbain-rural et région | Guinée | 2024



Question posée aux répondants dont les ménages sont raccordés au réseau de l'EDG : Quelle est la fréquence de disponibilité de l'électricité ? (Les répondants dont les ménages ne sont pas raccordés au réseau de l'EDG sont exclus.)

Figure 8 : Disponibilité fiable du courant électrique | parmi ceux qui sont raccordés au réseau de l'EDG | Guinée | 2013-2024

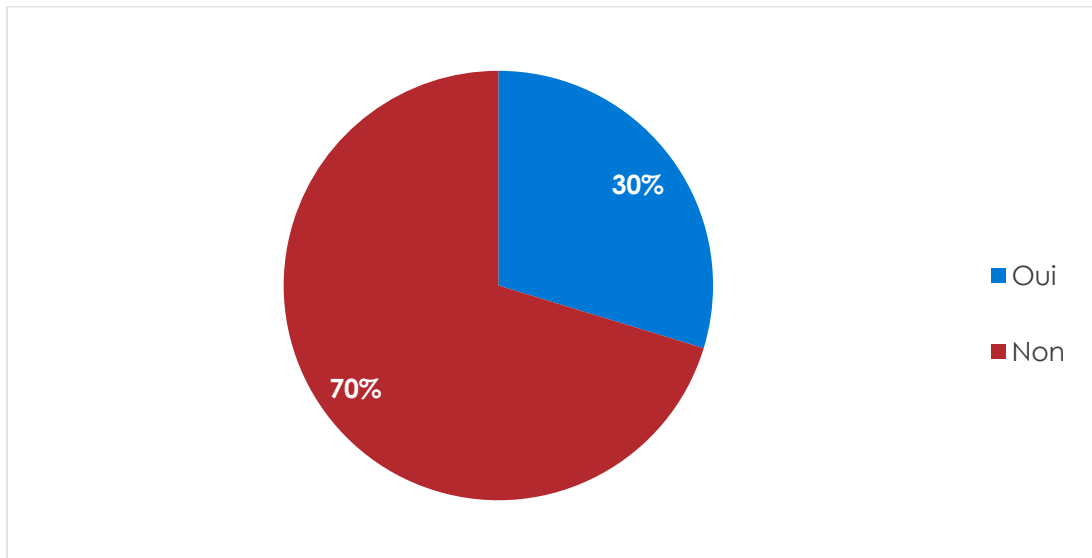


Question posée aux répondants dont les ménages sont raccordés au réseau de l'EDG : Quelle est la fréquence de disponibilité de l'électricité ? (% qui disent « la plupart du temps » ou « tout le temps » ; les répondants dont les ménages ne sont pas raccordés au réseau de l'EDG sont exclus.)

Par ailleurs, trois personnes sur 10 (30%) déclarent que leur ménage utilise une autre source d'énergie que le réseau de l'EDG (Figure 9).

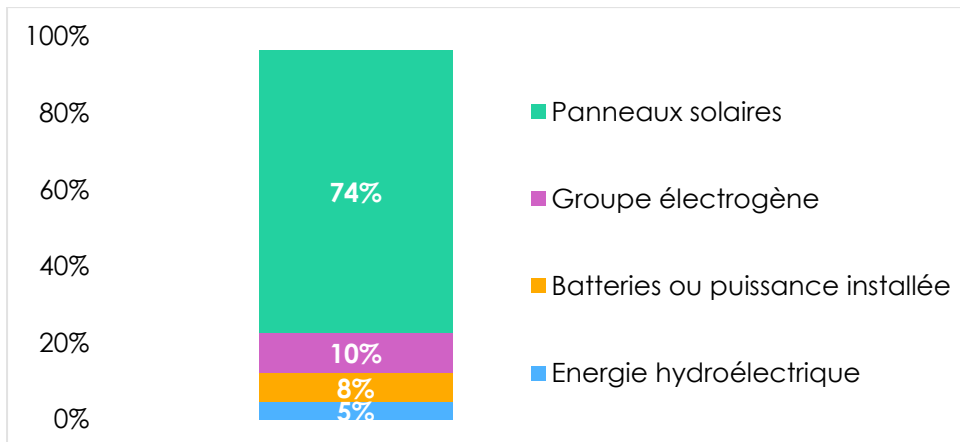
Parmi ces répondants, près des trois quarts (74%) affirment recourir aux panneaux solaires (Figure 10). Un dixième (10%) utilisent un groupe électrogène, 8% une batterie ou puissance installée, et 5% l'énergie hydroélectrique.

Figure 9 : Utilisation d'une source d'énergie autre que l'EDG | Guinée | 2024



Question posée aux répondants : Votre ménage utilise-t-il toute autre source d'électricité que le réseau électrique de l'EDG ?

Figure 10 : Autres sources d'électricité | Guinée | 2024



Question posée aux répondants dont les ménages utilisent une autre source d'énergie : Quelle est cette source d'électricité ? (Les répondants dont les ménages n'utilisent pas une autre source d'énergie sont exclus.)

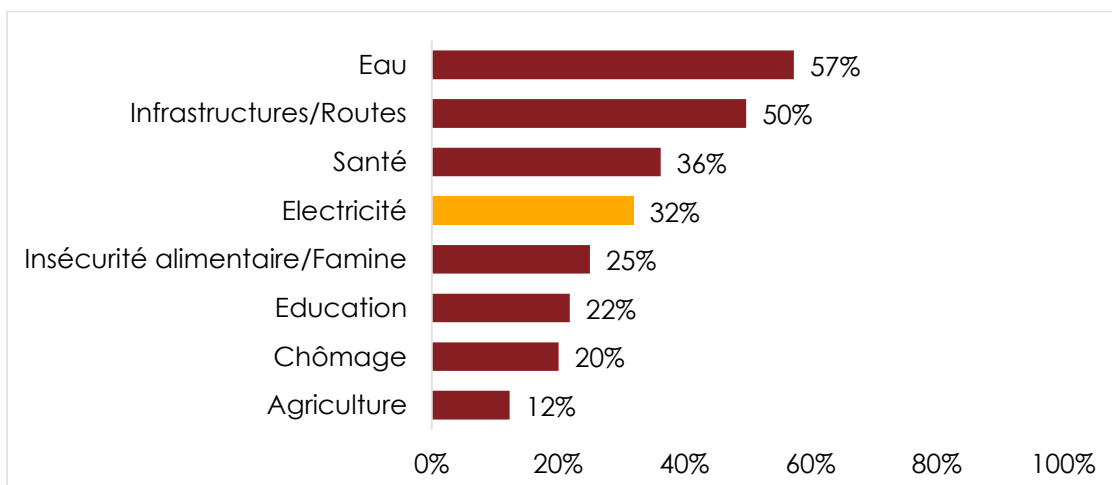
L'électricité, l'un des problèmes importants des Guinéens

Au-delà des constats factuels sur l'accès et la qualité du service, les citoyens guinéens apportent un éclairage essentiel sur les priorités et les évaluations à l'égard du secteur électrique.

Plus de trois Guinéens sur 10 (32%) citent l'électricité parmi les problèmes les plus importants auxquels le pays est confronté et auxquels le gouvernement devrait s'attaquer (Figure 11). Aux yeux des citoyens, l'électricité constitue ainsi le quatrième principal problème national.

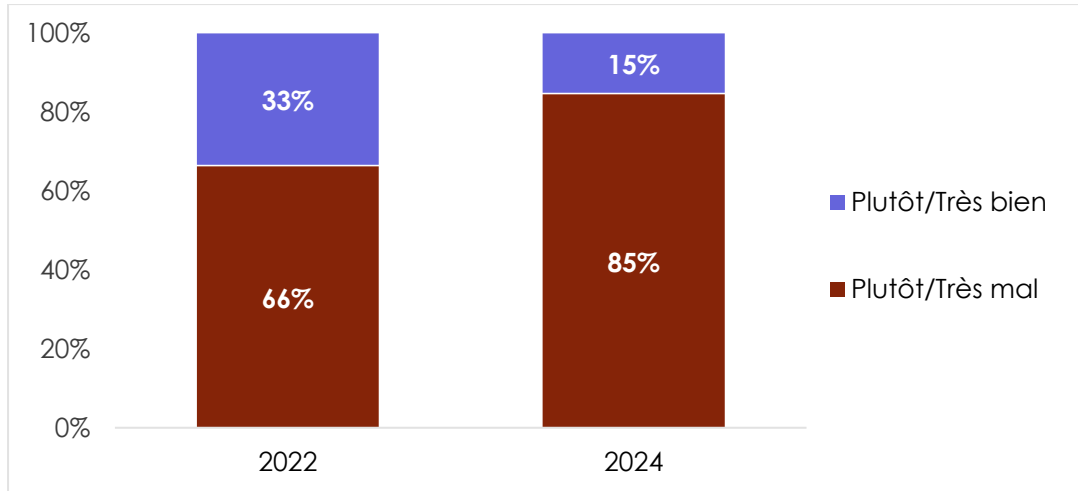
Par ailleurs, une très large majorité (85%) des Guinéens désapprouvent la performance du gouvernement en matière de fourniture fiable d'électricité (Figure 12), une proportion en hausse de 19 points de pourcentage depuis 2022.

Figure 11 : Problèmes les plus importants du pays | Guinée | 2024



Question posée aux répondants : A votre avis, quels sont les problèmes les plus importants auxquels le pays fait face et auxquels le gouvernement devrait s'attaquer ? (Jusqu'à trois réponses par personne ; la figure montre le pourcentage de répondants qui citent chaque problème parmi leurs trois priorités.)

Figure 12 : Performance du gouvernement dans la fourniture fiable d'électricité
| Guinée | 2022-2024



Question posée aux répondants : Qualifier la manière, bonne ou mauvaise, dont le gouvernement actuel répond à la fourniture fiable d'électricité, ou n'en avez-vous pas suffisamment entendu parler pour vous prononcer ?

Conclusion

L'accès à l'électricité reste un défi principal national aux yeux des Guinéens, et les citoyens jugent insuffisants les efforts du gouvernement dans ce domaine.

Malgré une progression de la couverture du réseau électrique depuis 2017, celle-ci reste inégale et limitée, puisque seule une minorité de ménages vivent dans des zones desservies.

Parmi les ménages raccordés, peu déclarent disposer d'un courant régulièrement disponible. Fait marquant, la région de Conakry, pourtant la mieux couverte et la plus raccordée, figure parmi celles où l'électricité est le moins fréquemment accessible.

Face à ces difficultés, une grande partie des ménages se tournent vers des sources alternatives d'énergie, privilégiant l'option solaire.

Pour sonder vous-même ces données, veuillez
visiter notre outil d'analyse en ligne au
www.afrobarometer.org/online-data-analysis.

Référence

- Banque Africaine de Développement. (2023). Etudes préparatoires de projets de production hydroélectrique, et d'accès à l'électricité.
- Banque Européenne d'Investissement. (2021). Appui de 330 millions d'EUR de l'Equipe Europe à la construction de la nouvelle ligne électrique de 225 kV Guinée-Mali qui approvisionnera en énergie propre et abordable des millions de personnes en Afrique de l'Ouest.
- Camara, A. (2024). Actualités - Guinée : Les défis de l'énergie électrique à l'ère de la transition politique. L'Indépendant. 24 avril.
- Celestin, L. (2024). Trafic d'eau et d'électricité: la SEG et l'EDG peuvent-elles vaincre la fraude qui annihile tous les efforts de l'Etat? Guineenews. 19 août.
- Groupe de la Banque Mondiale. (2025). Guinée : Accélérer l'accès à l'électricité et la transformation du secteur énergétique avec le soutien de la Banque Mondiale.
- République de Guinée. (2016). Projet de programme d'investissements publics (PIP) 2017-2019.

Mohamed Sylla est le point focal d'Afrobarometer chez Stat View International, le partenaire national d'Afrobarometer en Guinée, et participant à l'école d'été d'Afrobarometer 2025. Email : msylla2013@gmail.com.

Afrobarometer, une organisation à but non lucratif dont le siège se trouve au Ghana, est un réseau panafricain et indépendant de recherches. La coordination régionale de plus de 35 partenaires nationaux est assurée par le Ghana Center for Democratic Development (CDD-Ghana), l'Institute for Justice and Reconciliation (IJR) en Afrique du Sud, l'Institute for Development Studies (IDS) de University of Nairobi au Kenya, et l'Innovante Recherche en Economie et Gouvernance (IREG) au Bénin. Michigan State University et University of Malawi apportent un appui technique au réseau.

Afrobarometer bénéficie du soutien financier de la Suède à travers l'Agence Suédoise de Coopération pour le Développement International, de l'Agence Norvégienne de Coopération pour le Développement via le projet Think Africa de la Banque Mondiale, de la Fondation Mo Ibrahim, des Open Society Foundations - Africa, de Luminata, de la Fondation Ford, de la Fondation William et Flora Hewlett, de la Fondation Mastercard, de la Fondation David et Lucile Packard, de la Fondation Obama, de la Commission de l'Union Européenne, du Groupe de la Banque Mondiale, du Population Institute, du Center for International Governance Innovation, du Centre de Recherches pour le Développement International (CRDI), de l'Ambassade du Royaume des Pays-Bas en Ouganda et du Ministère Fédéral Allemand de la Coopération Economique et du Développement (BMZ) soutenu par la Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.

Les dons permettent à Afrobarometer de donner une voix aux citoyens africains. Pour faire un don en ligne, veuillez suivre ce [lien](#) ou ce [lien](#). Pour discuter du financement institutionnel, contactez Felix Biga (felixbiga@afrobarometer.org) ou Runyararo Munetsi (runyararo@afrobarometer.org).

Pour plus d'informations, veuillez visiter le www.afrobarometer.org.

Suivez nos publications à #VoicesAfrica.



Dépêche No. 1096 d'Afrobarometer | 22 décembre 2025