

**GLOSSAIRE DES TERMES ET ACRONYMES
RELATIF AUX NORMES DE FIABILITÉ
(VERSION FRANÇAISE)**

Terme	Acronyme	Définition
Exigences de délivrance d'un permis de centrale nucléaire	NPLRs	Exigences contenues dans le cahier des charges d'une centrale nucléaire et imposées par la législation pour l'exploitation de la centrale, s'agissant notamment : 1) de l'alimentation électrique externe fournie afin de permettre un arrêt sécuritaire de la centrale en cas d'événement affectant cette dernière ou le réseau électrique ; et 2) de la prévention des atteintes évitables à la sûreté nucléaire découlant d'une perturbation transitoire ou non, ou de la condition du réseau électrique. (Nuclear Plant Licensing Requirements) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Exigences relatives à l'interface de centrale nucléaire	NPIRs	Exigences basées sur les <i>exigences de délivrance d'un permis de centrale nucléaire</i> et sur les exigences du <i>système de production-transport d'électricité</i> , qui ont été convenues mutuellement entre l' <i>exploitant de centrale nucléaire</i> et les entités de transport concernées. (Nuclear Plant Interface Requirements) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Exploitant d'installation de production	GOP	Entité qui exploite des groupes de production et qui exerce les fonctions de fourniture d'énergie et de prestation des <i>services d'exploitation en réseaux interconnectés</i> . (Generator Operator) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Exploitant de centrale nucléaire	NUC OP	Tout <i>exploitant d'installation de production</i> ou <i>propriétaire d'installation de production</i> titulaire d'un permis d'exploitation de centrale nucléaire pour la production commerciale d'énergie électrique. (Nuclear Plant Generator Operator) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Exploitant de réseau de transport	TOP	Entité qui est responsable de la fiabilité de son réseau de transport « local » et qui exploite ou dirige l'exploitation des installations de transport. (Transmission Operator) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Facteur de changement de charge	LSF	Facteur appliqué à un changement prévu dans la demande d'une charge afin de déterminer la contribution au transit qu'un tel changement imposera à une installation de transport donnée ou à une <i>interface de transit</i> surveillée. (Load Shift Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)

Terme	Acronyme	Définition
Facteur de changement de la production	GSF	Facteur appliqué à un changement de production prévu d'une installation de production afin de déterminer la contribution au transit qu'un tel changement imposera à une installation de transport ou à une <i>interface de transit</i> donnée. (Generator Shift Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Facteur de correction en fonction de l'altitude		Multiplicateur qui corrige les distances en fonction de la variation de la densité de l'air suivant l'altitude, et utilisé pour déterminer une distance spécifique. Les facteurs de correction en fonction de l'altitude s'appliquent aux distances minimales de travail ainsi qu'aux distances minimales de dégagement de la végétation. (Altitude Correction Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Facteur de répartition	DF	Portion d'une <i>transaction d'échange</i> , généralement exprimée en système p.u., qui transite par une installation de transport (<i>interface de transit</i>). (Distribution Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Facteur de répartition de puissance	PTDF	En configuration de précontingence d'un réseau à l'étude, mesure de la sensibilité ou de la variation de la charge des <i>installations</i> de transport à la suite d'un changement dans le transfert de puissance d'une zone à une autre, exprimée en pourcentage de la variation de transfert (jusqu'à 100 %) (Power Transfer Distribution Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Facteur de répartition du transport		Voir <i>Facteur de répartition</i> . (Transfer Distribution Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Facteur de répartition en cas de panne	OTDF	En configuration de postcontingence d'un réseau à l'étude, <i>facteur de répartition de puissance</i> en l'absence d'une ou de plusieurs <i>installations</i> devenues indisponibles (en raison de pannes). (Outage Transfer Distribution Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)
Facteur de répartition production-charge	GLDF	Somme algébrique d'un <i>facteur de changement de la production</i> et d'un <i>facteur de changement de charge</i> servant à déterminer l'impact total d'une <i>transaction d'échange</i> sur une installation de transport ou une <i>interface de transit</i> donnée. (Generator-to-Load Distribution Factor) Source : Glossaire des termes en usage dans les normes de fiabilité (NERC)