

Les interventions de GRTgaz sur la bourse Powernext Gas Spot

GRTgaz intervient quotidiennement sur la bourse Powernext Gas Spot. Ces interventions s'inscrivent dans la logique du Code de Réseau Équilibrage entré pleinement en vigueur au 1er octobre 2015.

Le résultat du prix de ces transactions est aussi utilisé pour calculer les prix de référence, permettant de déterminer le prix de règlement des déséquilibres des expéditeurs.

Principes

GRTgaz intervient sur Powernext Gas Spot pour « *maintenir le réseau de transport dans ses limites d'exploitation et parvenir, en fin de journée, à une position de stock en conduite dans le réseau de transport différente de celle prévue sur la base des prévisions d'entrées et de sorties pour cette journée gazière, en cohérence avec l'exploitation économiquement viable et efficace du réseau de transport* » (extrait de l'article 6 du Code de Réseau Équilibrage).

On distingue deux types de produits d'équilibrage:

- les produits notionnels qui sont ceux utilisés prioritairement,
- les produits localisés qui sont utilisés dans le cas d'un déséquilibre critique et sans bénéfice avéré des premières interventions sur la Bourse.

Le prix appliqué aux déséquilibres des expéditeurs est représentatif du coût supporté par GRTgaz pour l'équilibrage de son réseau via les achats / ventes de gaz sur ces deux produits.

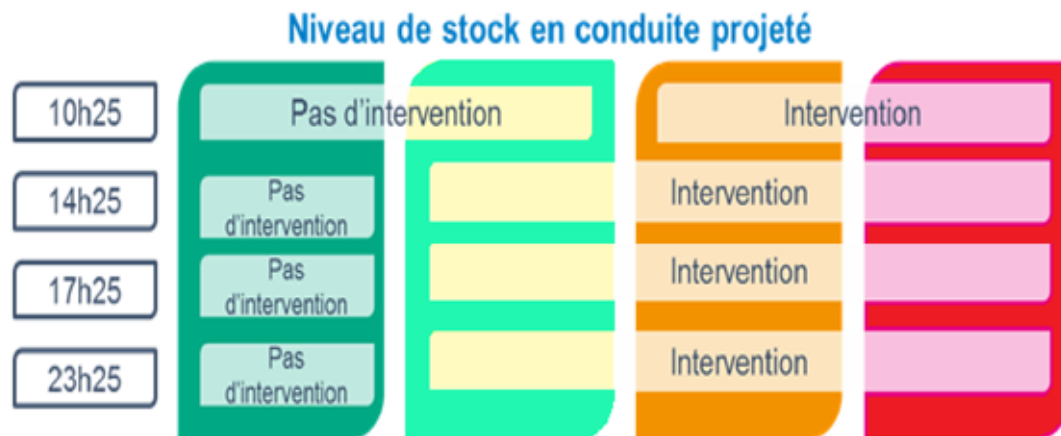
Produit Notionnel

Fenêtres d'intervention de GRTgaz

Après la détermination du besoin par GRTgaz, l'intervention elle-même est exécutée par un robot sur le marché conventionnel Powernext Gas Spot. Chaque intervention est conçue de manière à assurer que les prix sélectionnés par l'algorithme soient adaptés au niveau d'intervention de GRTgaz. De ce fait, il est possible que le besoin de GRTgaz ne soit pas couvert.

GRTgaz est susceptible d'intervenir tous les jours (jours ouvrés, Week-End et jours fériés) entre 10:25, et 10:45, entre 14:25 et 14:45, entre 17:25 et 17:45 et entre 23:25 et 23:45 sur le produit Within-day.

L'intervention effective dépend de la position de l'indicateur « Stock en conduite Projeté » et de l'horaire.



Au cours de ces fenêtres d'intervention, des horaires aléatoires sont utilisés pour l'exécution des ordres d'achat ou de vente de GRTgaz. GRTgaz intervient plusieurs fois lors de chaque fenêtre d'intervention pour couvrir son besoin de gaz pour l'équilibrage.

Niveaux d'intervention de GRTgaz

L'indicateur « Stock en conduite Projeté » représentant le degré de tension sur le réseau, GRTgaz a défini différents modes d'intervention selon la position de cet indicateur et l'horaire d'intervention.

L'agressivité du mode d'intervention évolue de façon croissante en fonction de l'heure d'intervention et du degré de tension sur le réseau.

Plus le mode est agressif, plus le prix d'intervention de GRTgaz est susceptible de s'écarter du prix de marché estimé au moment de la fenêtre d'intervention. En lien avec la CRE, GRTgaz a défini, pour chaque mode, des limites pour cet écart potentiel.

Produit Localisé

Cadre d'utilisation des produits localisés

Les interventions via les produits localisés sont déclenchées quand le réseau reste fortement déséquilibré (position de l'indicateur « Stock en conduite Projeté » en zone orange ou rouge) alors que des interventions via les produits notionnels ont déjà eu lieu depuis le début de la journée.

Fenêtres d'intervention de GRTgaz

Après la détermination du besoin, GRTgaz intervient sur la plateforme dédiée « Locational » de Powernext pour les produits localisés. Chaque intervention est conçue de manière à assurer que les prix sélectionnés soient adaptés au niveau d'intervention de GRTgaz. De ce fait, il est possible que le besoin de GRTgaz ne soit pas couvert.

GRTgaz est susceptible d'intervenir tous les jours (jours ouvrés, Week-End et jours fériés) entre 18:30 et 18:40 et entre 21:30 et 21:40 sur le produit Within-day

Au cours de ces fenêtres d'intervention, des horaires aléatoires sont utilisés pour l'exécution des ordres d'achat ou de vente de GRTgaz. GRTgaz intervient plusieurs fois lors de chaque fenêtre d'intervention pour couvrir son besoin de gaz pour l'équilibrage.

Niveaux d'intervention de GRTgaz

La situation de tension du réseau, donnant lieu à l'utilisation du produit localisé, justifie un niveau d'intervention pouvant conduire à un prix d'intervention de GRTgaz susceptible de s'écarter raisonnablement du prix de marché estimé au moment de la fenêtre d'intervention.