



Consommations de gaz naturel sur les zones de GRTgaz 4^{ème} trimestre 2011

1. CONSOMMATIONS BRUTES

Au cours du 4^{ème} trimestre de 2011, la consommation brute de gaz naturel sur les zones de GRTgaz –hors consommations propres– est en baisse de 19,4 % par rapport à celle du 4^{ème} trimestre 2010, passant de 175,9 TWh à 141,7 TWh. Ce repli des consommations brutes est due à des températures moyennes très douces ce trimestre par rapport au 4^{ème} trimestre 2010 et au ralentissement de l'activité économique par rapport à 2010. La température moyenne du 4^{ème} trimestre sur les zones GRTgaz a été de 10,0°C en 2011 et de 6,7°C en 2010.

2. CONSOMMATIONS CORRIGÉES DU CLIMAT

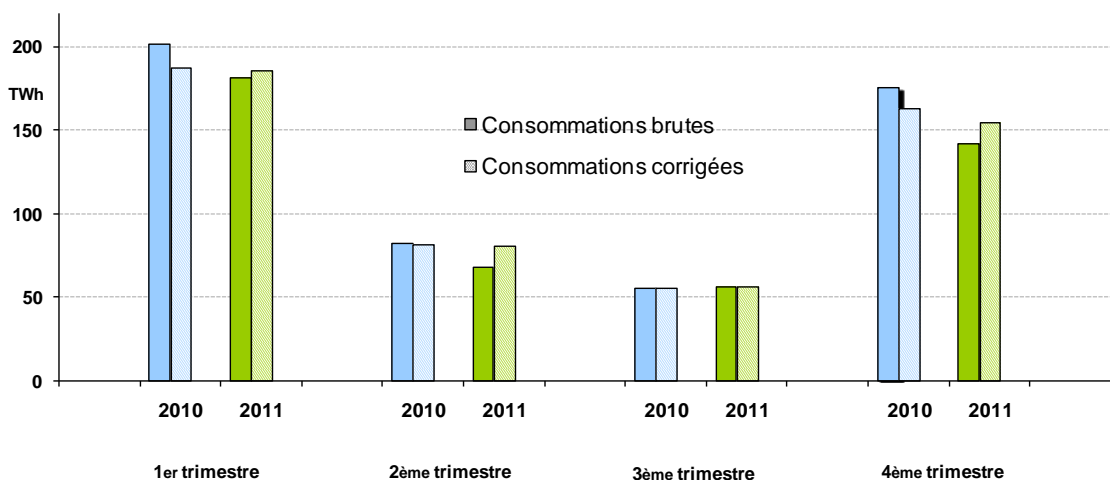
Pour rendre possibles les comparaisons entre deux années climatiquement différentes, GRTgaz procède à une correction climatique des consommations brutes. La correction climatique consiste à évaluer, au moyen d'un modèle statistique, le niveau de consommation qui aurait été constaté pour un climat de référence défini a priori. Le climat de référence retenu par GRTgaz correspond à la moyenne des températures de la période 1974-2003, corrigée de la tendance au réchauffement climatique.

La correction climatique est positive pour une température plus chaude que la référence (si la température constatée avait été celle de référence, en effet, la consommation aurait été supérieure à la consommation constatée) ; elle est négative pour une température plus froide que la référence.

La température moyenne du 4^{ème} trimestre 2011 sur les zones GRTgaz a été plus douce que celle de 2010, 10,0°C en 2011 et 6,7°C en 2010 ; la température trimestrielle moyenne de référence est de 8,4°C, ce qui explique la correction climatique positive au 4^{ème} trimestre 2011.

Une fois corrigée du climat, la consommation du 4^{ème} trimestre 2011 ($141,7 + 13,5 = 155,2$ TWh) est en baisse de 4,9 % par rapport à celle du 4^{ème} trimestre 2010 ($175,9 - 12,8 = 163,1$ TWh), en raison de la baisse des consommations industrielles ce trimestre et des comportements sobres pour le chauffage dans le résidentiel-tertiaire avec les températures particulièrement douces observées.

Consommations brutes et corrigées du climat sur les zones de GRTgaz

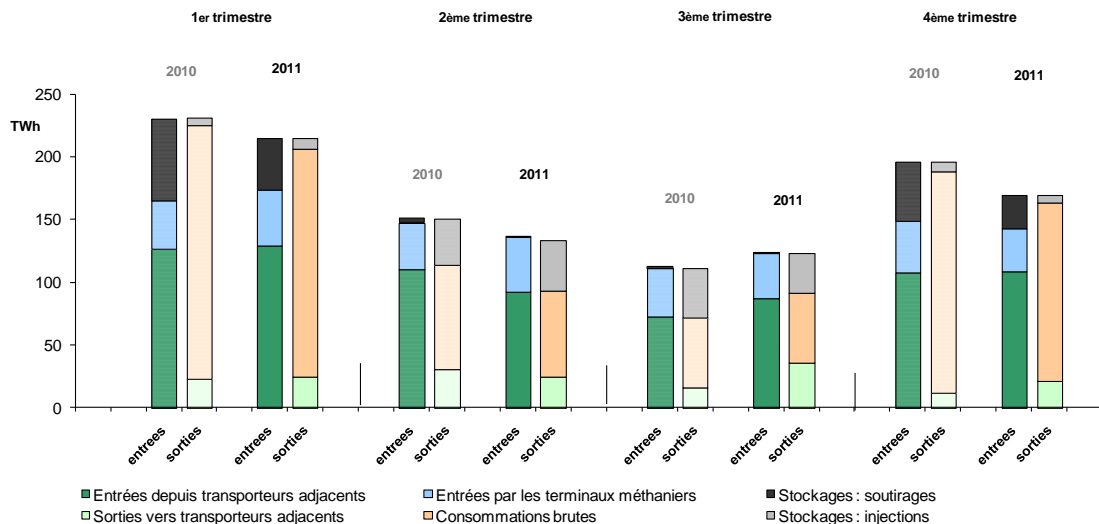


3. QUANTITES DE GAZ NATUREL TRANSPORTEES

GRTgaz ne transporte pas seulement le gaz naturel consommé sur ses zones, mais aussi celui destiné aux transporteurs adjacents et aux stockages souterrains raccordés à son réseau.

Les quantités de gaz naturel transportées par GRTgaz se calculent soit comme la somme des entrées sur le réseau (depuis les terminaux méthaniens, d'autres réseaux de transport et des soutirages des stockages), soit comme la somme des sorties du réseau (vers d'autres réseaux de transport, par la consommation et les injections dans les stockages).

Quantités de gaz naturel transportées par GRTgaz en 2010 et 2011



Les quantités transportées sur le réseau de GRTgaz sont en baisse de 13,6 % sur le 4^{ème} trimestre 2011 par rapport au 4^{ème} trimestre 2010. Les sorties vers les transporteurs adjacents sont en hausse principalement en raison de la réouverture du transit à Oltingue qui avait été fermé de juillet à décembre 2010.

	Sorties vers les transporteurs adjacents	Consommations ⁽¹⁾ y.c. de GRTgaz	Injections dans les stockages souterrains	TOTAL
T4 2011	20,4 TWh	142,4 TWh	6,4 TWh	169,1 TWh
T4 2010	11,6 TWh	176,5 TWh	7,6 TWh	195,7 TWh
Écarts	75,8 %	- 19,3%	- 15,8%	- 13,6%

	Entrées depuis les transporteurs adjacents	Terminaux méthaniens	Soutirages des stockages souterrains	TOTAL
T4 2011	108,0 TWh	34,3 TWh	26,8TWh	169,1 TWh
T4 2010	107,2 TWh	41,6 TWh	46,9 TWh	195,7 TWh
Écarts	0,7%	- 17,6%	- 42,8%	- 13,6%

¹ Il s'agit des quantités consommées par les gros consommateurs raccordés directement au réseau de GRTgaz, par des réseaux de distribution publique alimentés par GRTgaz et par GRTgaz lui-même pour ses propres besoins, notamment le fonctionnement de ses stations de compression.