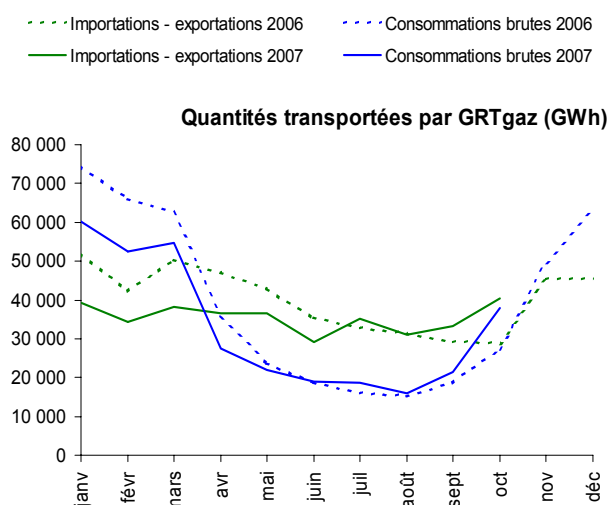


# Quantités de gaz naturel transportées en novembre 2007

## QUANTITÉS TOTALES TRANSPORTÉES PAR GRTgaz

Quantités livrées				
Période	Exportations	Consommations y.c. de GRTgaz	Injections stockages	TOTAL
Novembre 2007 / novembre 2006	10,7 TWh + 30,2 %	59,3 TWh + 19,4 %	1,5 TWh -25,4 %	71,5 TWh + 18,9 %
Janvier à nov. 2007 / janvier à nov. 2006	108,7 TWh + 1,3 %	390,5 TWh - 4,5 %	86,6 TWh - 13,5 %	585,8 TWh - 4,9 %
Quantités reçues				
Période	Gaz naturel liquéfié	Gaz naturel gazeux	Soutirages stockages	TOTAL
Novembre 2007 / novembre 2006	13,1 TWh - 22,3 %	47,2 TWh + 28,6 %	11,1 TWh + 71,2 %	71,5 TWh + 18,9 %
Janvier à nov. 2007 / janvier à nov. 2006	131,4 TWh - 9,1 %	380,8 TWh - 4,8 %	73,6 TWh + 3,3 %	585,8 TWh - 4,9 %



Les quantités de gaz naturel livrées par GRTgaz en novembre 2007 sont supérieures de 18,9 % à celles de novembre 2006. Cette augmentation s'explique essentiellement par la hausse des consommations, en lien avec une température moyenne plus froide.

L'augmentation des quantités livrées est équilibrée par un accroissement des quantités reçues sous forme gazeuse d'une part (+28,6%), soutirées des stockages souterrains d'autre part (+71,2%). Les quantités reçues sous forme de GNL diminuent de 22,3 %.

Sur les 11 premiers mois de l'année, les quantités transportées ont baissé de 4,9%, du fait d'une évolution de la consommation brute du même ordre de grandeur (- 4,5 %) et d'une moindre injection dans les stockages souterrains (-13,5%).

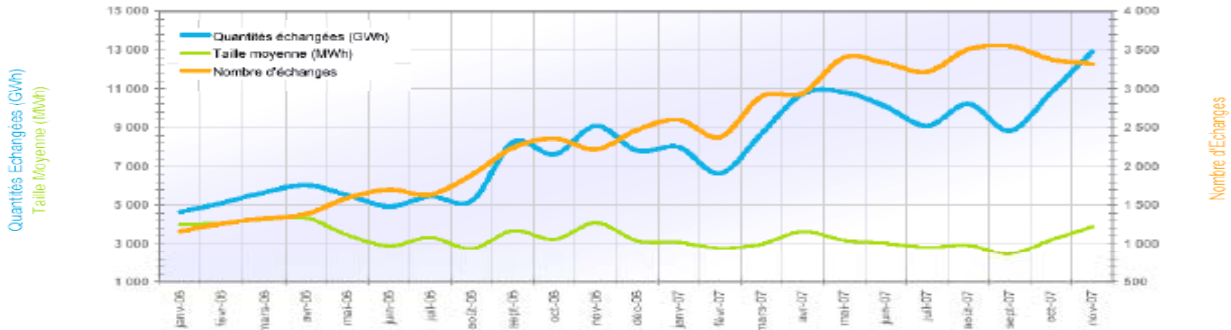
## FLUX JOURNALIERS MAXIMAUX ET MINIMAUX

La quantité de gaz naturel importée le 7 novembre est la plus élevée atteinte en une journée au cours de l'année 2007, grâce à des émissions de gaz naturel très élevées depuis les terminaux de Fos-sur-Mer (123 GWh) et Montoir-de-Bretagne (400 GWh).

Période	Consommations		Importations		Total quantités transportées	
	Maximales	Minimales	Maximales	Minimales	Maximales	Minimales
Novembre 2007	2 442 GWh le 16 novembre	1 396 GWh le 3 novembre	2 141 GWh le 7 novembre	1 363 GWh le 5 octobre	2 850 GWh le 16 novembre	2 031 GWh le 11 novembre
Janvier 2007 à novembre 2007	2 788 GWh le 25 janvier	395 GWh le 5 août	2 141 GWh le 7 novembre	971 GWh le 5 septembre	3 120 GWh le 25 janvier	1 115 GWh le 5 septembre
Maximums absolus	2 985 GWh le 28 février 2005		2 255 GWh le 30 mars 2006		3 359 GWh le 28 février 2005	

## QUANTITES ECHANGEES SUR LE MARCHE DE GROS

Les fournisseurs de gaz naturel ont la possibilité d'acheter ou de vendre du gaz en gros sur des points d'échange de gaz (PEG). En novembre 2007, le volume global échangé aux PEG a atteint un niveau record avec 12 927 GWh. Le nombre de transactions (3 316) est comparable à celui du mois précédent (3 379).

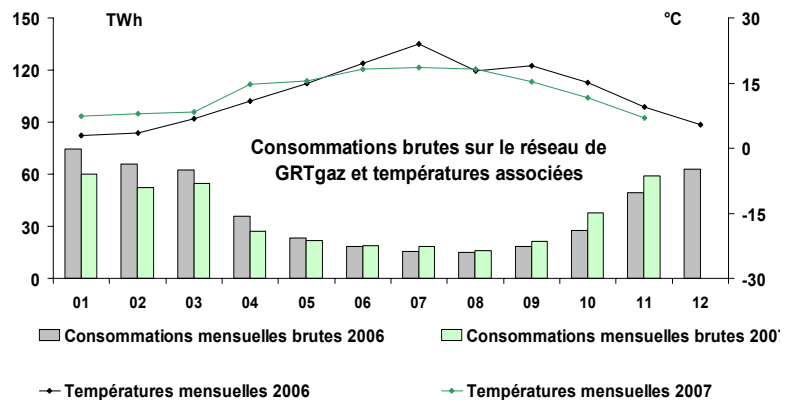


Quantités de gaz naturel échangées sur les PEG, nombre d'échanges et taille moyenne des échanges

## CONSOMMATIONS SUR LE RESEAU DE GRTgaz

Les valeurs ci-après correspondent aux quantités de gaz naturel consommées par les gros consommateurs, essentiellement industriels, raccordés directement au réseau de GRTgaz (dits « clients directs »), ou par des réseaux de distribution publique alimentés par GRTgaz. Elles ne comprennent pas les quantités utilisées par GRTgaz pour ses propres besoins, notamment le fonctionnement de ses stations de compression.

Période	Consommation	Température
Novembre 2007	59,1 TWh	7,0°C
Écart / novembre 2006	+ 19,3 %	- 2,5°C
Janvier 2007 à novembre 2007	387,5 TWh	13,0°C
Écart / janvier 2006 à novembre 2006	- 4,5 %	- 0,1°C
Décembre 2006 à novembre 2007	450,2 TWh	12,4°C
Écart / déc. 2005 à novembre 2006	- 5,7 %	0,04°C



La température moyenne de novembre 2007<sup>1</sup> est inférieure de 2,5°C à celle de novembre 2006, qui avait été un mois assez chaud avec 9,5°C (pour une température de référence de 8,0°C). En lien avec cette température, la consommation brute de novembre 2007 est supérieure de 19,3% à celle de novembre 2006.

Sur les 11 premiers mois de 2007, la température moyenne est quasiment la même qu'en 2006 (- 0,1°C). Toutefois, il a fait plus chaud en hiver (+3,5°C en moyenne entre janvier et mars) et plus froid en été (-3°C en moyenne entre juillet et octobre), ce qui explique en grande partie une consommation brute inférieure de 4,5% à celle des 11 premiers mois de 2006.

<sup>1</sup> La température moyenne est calculée par GRTgaz à partir des mesures de Météo France sur un panel représentatif de stations météorologiques.