

**Des tensions, des craintes et ...des excès ?****Brent spot, Janv. 2022 : 86,3 \$/b (Dec. : 74,3 \$/b)**

**Le prix spot du Brent dépasse les 90 \$/b (Fig. 1).** Le prix spot du Brent s'est établi en moyenne à 90,5 \$/b la semaine dernière, en hausse de 1,8 % (1,2 % pour le WTI à 87 \$/b). La moyenne sur le mois de janvier se situe à 86 \$/b soit une prime de 3 à 5 \$/b par rapport aux niveaux atteints en octobre et novembre. Ces niveaux de prix sont très au-dessus de la moyenne de décembre tombée à 74 \$/b sous l'effet, à l'époque, des inquiétudes liées à l'apparition d'Omicron. La hausse actuelle, qui s'explique en grande partie par les tensions géopolitiques, ne tient pas compte du recul des marchés financiers depuis le début de l'année et des incertitudes économiques soulignées dans le dernier rapport du FMI. En fonction du contexte sanitaire, géopolitique, économique et financier, mais aussi de la politique OPEP+, des écarts importants sont à prévoir dans les prochains mois (Fig. 2). Au niveau actuel du prix du pétrole, et dans un contexte par ailleurs de faiblesse de l'Euro face au dollar<sup>1</sup>, les prix des produits pétroliers à la pompe atteignent des records (Fig. 12). Il convient de noter que le seuil des 90 \$/b n'a été dépassé durablement que deux fois depuis 2006, au cours de l'année 2008 d'une part, avant de s'effondrer en fin d'année avec la crise des « subprimes », et entre 2011 et 2014 d'autre part, avant de reculer avec la montée de l'offre américaine et l'absence de réaction de l'OPEP avant fin 2016.

**Les tensions liées à la question ukrainienne pèsent sur les marchés de l'énergie.** Les déclarations particulièrement menaçantes du président américain depuis le 3 janvier (« *les Etats-Unis répondront énergiquement* ») et réitérées le 19 janvier (« *lourdes pertes humaines* ») sont en grande partie responsables de la tension accrue sur le marché pétrolier ces dernières semaines. La Russie fait partie des trois principaux producteurs de pétrole dans le monde, derrière les Etats-Unis (16,7 Mb/j, LGN 5,3 Mb/j) et l'Arabie saoudite (11,0 Mb/j, LGN 1,8 Mb/j), avec un total de 10,8 Mb/j (LGN inclus ; 0,3 Mb/j) produits en 2021 (Fig. 3). L'Union européenne est fortement dépendante de la Russie pour le gaz mais aussi pour le pétrole avec des importations de l'ordre de 3 Mb/j, soit 30 % environ du total importé par l'UE à 27. Une désescalade des tensions serait de nature à modérer la pression sur le prix du pétrole, mais aussi du gaz naturel.

**Des craintes sur la croissance économique sans conséquence pour le moment pour le prix du pétrole.** Les inquiétudes sur la croissance économique ont peu d'impact pour le moment sur le marché pétrolier. Le FMI vient de revoir à la baisse à hauteur de 0,5 point la croissance économique mondiale désormais estimée à 4,4 % en 2022 (5,9 % en 2021). Ce n'est pas la diffusion d'Omicron qui est en cause mais les « perturbations des chaînes d'approvisionnement », une « inflation en hausse » et une « dette record » qui limitent les marges de manœuvre des Etats. La Fed a annoncé le 26 janvier qu'elle relèverait, comme prévu, ses taux d'intérêt probablement en mars et a réaffirmé son intention de mettre fin à ses achats d'obligations sur les marchés. Ce contexte contribue à la baisse assez nette désormais des marchés financiers depuis le début de l'année (Fig. 4)<sup>2</sup>, influencée aussi probablement par le recul important d'un indice du commerce mondial (Fig. 5). Le prix du pétrole résiste en raison du contexte géopolitique mais aussi des perspectives de croissance de la demande, réajustées à la hausse de 0,3 Mb/j pour cette année par l'AIE dans son dernier rapport mensuel (+ 3,3 Mb/j à 99,7 Mb/j en 2022).

**Une inquiétude excessive face aux risques de tension dans les prochains mois ?** En dehors du risque géopolitique, de nombreux arguments sont également avancés pour tenter d'expliquer la hausse actuelle des cours du pétrole. Le faible niveau des stocks est par exemple considéré comme une source de tensions pour le marché. Cependant, si l'on examine le nombre de jours de consommation couverts par les stocks pour les pays OCDE, il apparaît que l'on retrouve, au 3<sup>e</sup> trimestre dernier, les valeurs traditionnelles de 93 jours environ (dont 60 jours pour l'industrie) observées par exemple en 2018 et 2019. Pour une consommation des pays OCDE qui devrait se maintenir au niveau de 46 Mb/j cette année, il n'y a donc pas de nécessité de renforcer ces stocks, qui se situent à un niveau suffisant (Fig. 6). Il convient également de rappeler que la baisse des stocks stratégiques américains s'inscrit dans une démarche planifiée, largement indépendante de la situation actuelle (Fig. 7).

Le second point concerne les disponibilités OPEP, c'est à dire l'écart entre les capacités et la production. Elles sont estimées actuellement à 4,5 Mb/j voire à 6 Mb/j si l'on inclut l'Iran<sup>3</sup> (Fig. 8). L'équilibre offre / demande montre que le marché devrait, sauf surprise, se retrouver en excédent important cette année (+ 2,7 Mb/j). Cela signifie qu'il n'y aura pas besoin de renforcer considérablement l'offre OPEP, sauf défaillance par ailleurs. Les marges OPEP pourraient donc se maintenir au niveau actuel.

<sup>1</sup> 1,11 \$ contre 1,13 \$ en début de mois et 1,20 \$ en juin ; Les effets sur le prix des produits pétroliers est néanmoins modestes (3 ct€/l pour 1,1 \$ VS 1,2 \$)

<sup>2</sup> Nasdaq : - 13,0 %, S&P 500 – 7,6 %, Euro Stoxx 50 – 4,5 % depuis le 3 janvier

<sup>3</sup> Un communiqué de l'Elysée du 30 janvier indique que la France a la « conviction qu'une solution diplomatique est possible et impérative » concernant les négociations sur l'accord nucléaire de 2015.

Figure 1 : Prix du Brent – 2006 à 2022

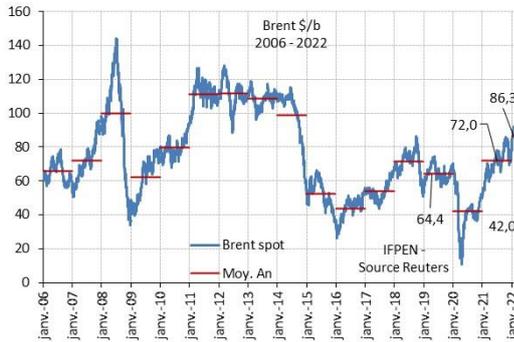


Figure 2 : Prix du pétrole et bornes statistiques ; 2021 à 2022

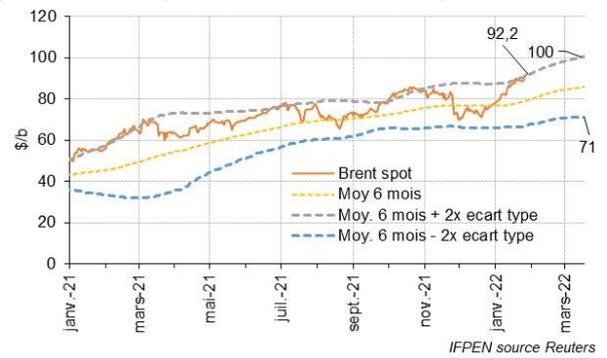


Figure 3 : Production de pétrole et de LGN depuis 2017

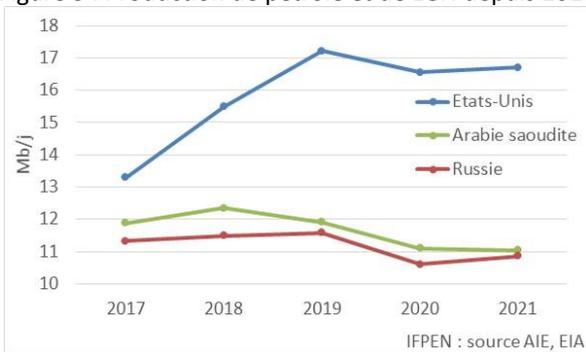


Figure 4 : Evolution des indices boursiers

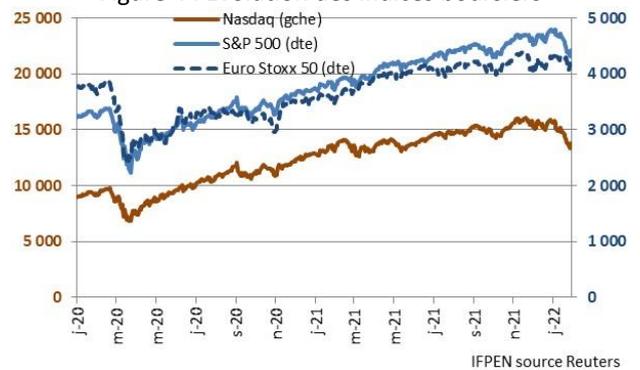


Figure 5 : Indice des prix pour le transport maritime de vrac

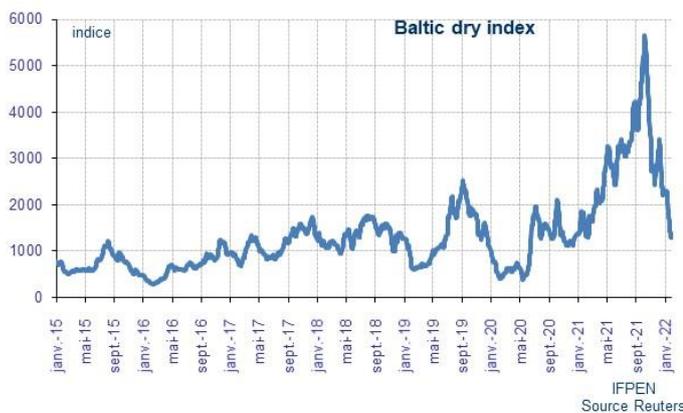


Figure 6 : Stocks OCDE (moy. 5 ans et base 92 jours)

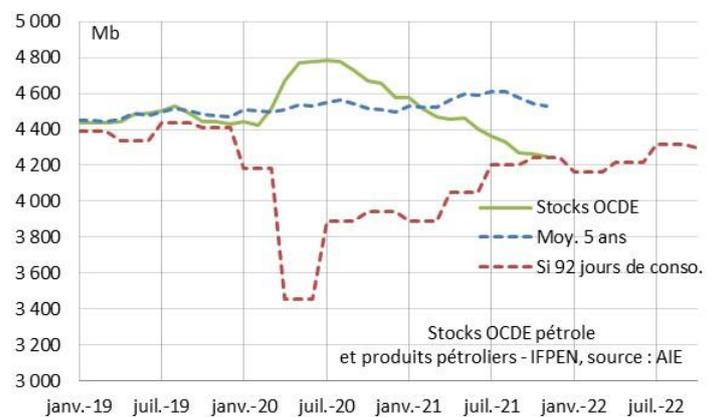


Figure 7 : Baisse prévue des stocks stratégiques américains

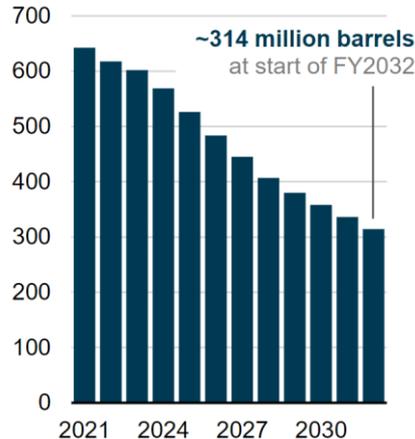
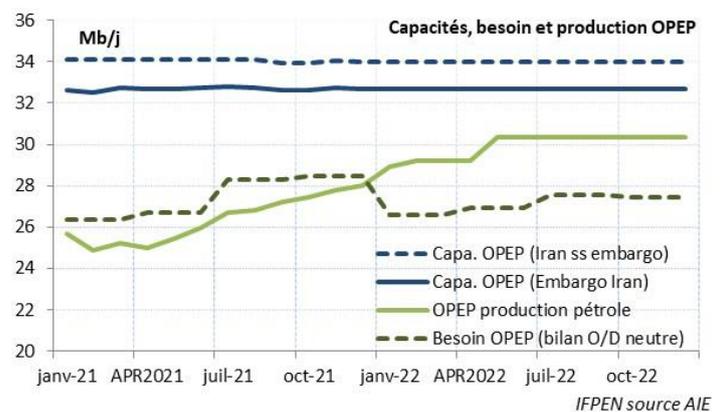


Figure 8 : Production, besoin et capacités OPEP



**Equilibre Offre / Demande – Prix du pétrole – Croissance économique**

	janv-22	2018	2019	2020	21Q1	21Q2	21Q3	21Q4	2021	22Q1	22Q2	22Q3	22Q4	2022	21-20	22-21	
<b>Offre/Demande (Mb/j)</b>																	
OCDE		47,7	47,7	42,0	42,3	44,0	45,7	46,1	44,5	45,3	45,8	46,9	46,7	46,2	2,5	1,6	
non-OCDE		51,1	51,8	48,9	51,0	51,4	52,1	52,8	51,8	52,6	53,5	54,0	54,1	53,5	3,0	1,7	
<i>Dont Chine</i>		13,0	13,5	13,9	14,6	15,3	15,3	15,4	15,2	15,2	15,8	15,8	15,8	15,6	1,3	0,5	
<b>Demande totale</b>		<b>98,9</b>	<b>99,5</b>	<b>90,9</b>	<b>93,3</b>	<b>95,4</b>	<b>97,8</b>	<b>99,0</b>	<b>96,4</b>	<b>97,8</b>	<b>99,3</b>	<b>100,9</b>	<b>100,8</b>	<b>99,7</b>	<b>5,5</b>	<b>3,3</b>	
non-OPEP+		45,1	47,1	45,9	44,8	46,1	47,0	47,3	46,3	47,3	48,0	48,6	48,1	48,1	0,4	1,8	
OPEP (LGN)		5,4	5,3	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4	0,1	0,2	
Offre OPEP (brut)		31,4	29,6	25,7	25,3	25,5	26,9	27,7	26,4	29,1	29,9	30,3	30,3	29,9	0,7	3,6	
Offre OPEP 10 PP		18,5	18,4	17,2	17,1	17,4	17,3	18,0	17,4	18,6	19,0	19,2	19,3	19,0	0,3	1,6	
Offre OPEP +		55,3	53,3	47,9	47,4	48,0	49,3	50,8	48,9	52,9	54,3	54,9	55,0	54,3	1,0	5,4	
<b>Offre totale</b>		<b>100,4</b>	<b>100,4</b>	<b>93,7</b>	<b>92,1</b>	<b>94,0</b>	<b>96,3</b>	<b>98,1</b>	<b>95,2</b>	<b>100,2</b>	<b>102,3</b>	<b>103,6</b>	<b>103,6</b>	<b>102,4</b>	<b>1,4</b>	<b>7,2</b>	
<b>Offre-Demande (Mb/j)</b>		<b>1,5</b>	<b>0,9</b>	<b>2,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>-1,3</b>	<b>-1,5</b>	<b>-0,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>			
<b>Brent</b>																	
\$/b		71,2	64,2	41,8	60,8	68,8	73,5	79,6	71	87	89	85	83	85	69,3	20,7	
€/b		60,4	57,4	36,5	50,5	57,1	62,3	69,6	60	77	79	76	73	76	63,8	27,1	
€/l		0,38	0,36	0,23	0,32	0,36	0,39	0,44	0,38	0,48	0,50	0,48	0,46	0,48	63,8	27,1	
<b>Produits pétroliers</b>																	
Super SP95-E10		1,48	1,48	1,34	1,43	1,50	1,55	1,61	1,54	1,67	1,68	1,66	1,64	1,66	14,8	8,1	
Gazole		1,44	1,44	1,26	1,34	1,39	1,44	1,49	1,44	1,55	1,57	1,54	1,52	1,55	14,3	7,3	
<b>taux change</b>																	
US\$/€		1,18	1,12	1,14	1,21	1,21	1,18	1,14	1,18	1,13	1,12	1,12	1,12	1,12	3,6	-5,2	
<b>Croissance économique %</b>																	
2018	2019	2020															
Monde	3,6	2,8	-3,2														
OCDE	2,2	1,6	-4,6														
NON OCDE	4,5	3,7	-2,1														

Hypothèses : accord OPEP+ d'avril et estimation après juillet 2021 pour l'OPEP+ ; Sources : Reuters, / AIE / FMI / WEO / EIA / OPEC

Figure 9 : Production non OPEP+ et OPEP+ de pétrole et LGN

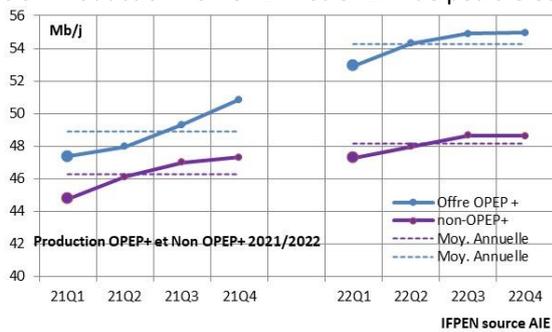


Figure 10 : Bilan pétrolier annuel et par trimestre

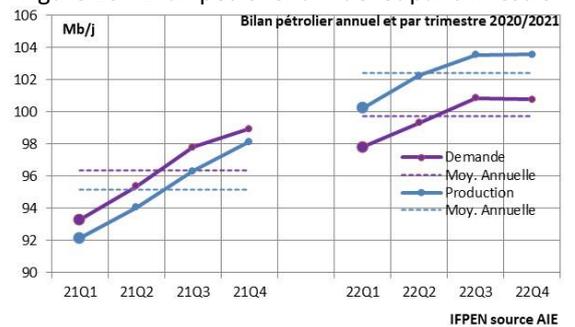


Figure 11 : Cotations des produits pétroliers en Europe

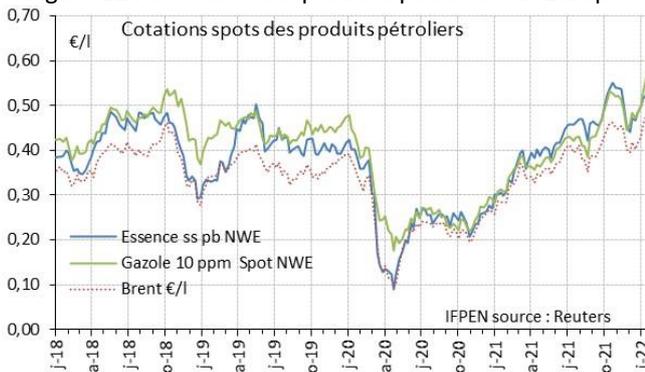


Figure 12 : Prix du Brent et des produits pétroliers en France

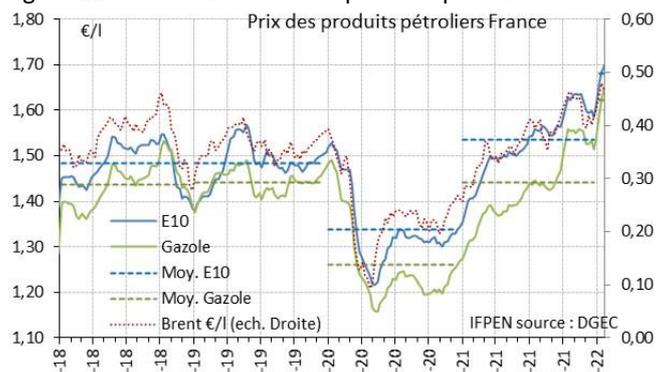


Figure 13 : Ecart en \$/t (prix des produits - prix du Brent)

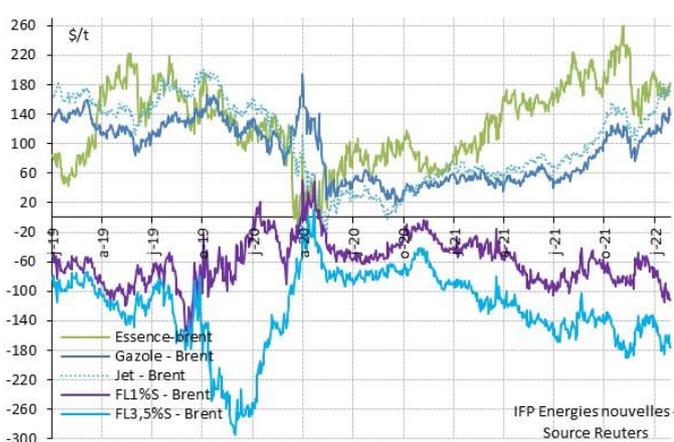


Figure 14 : Ratios (prix des produits / prix du Brent)

