

# Monthly Report on Petroleum Developments In The World Markets December 2020

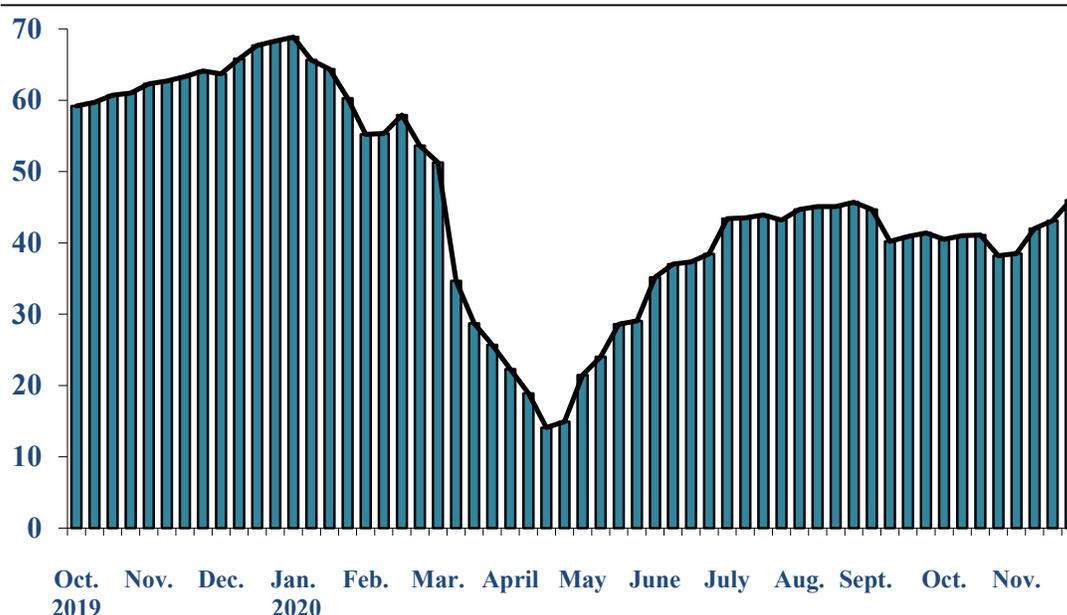
## First: World Oil Markets

### 1. Oil Prices

OPEC primary estimates indicate that OPEC Reference Basket price increased in November 2020 by 6.3% compared to the previous month, to reach \$42.61/bbl. While annual price of OPEC Basket is expected to decrease in 2020 by \$23.3/bbl or 36.3% compared to 2019, to reach \$40.77/bbl.

It's worth mentioning that, OPEC Reference Basket decreased in October 2020 for the second consecutive month, by 3.5% or \$1.5/bbl, compared to the previous month, to reach \$40.1/bbl. This is mainly attributed to slowdown in expected global oil demand recovery in 4Q20 with the continued decline in the productivity of global refineries amid a severe second wave of COVID-19 infections in several regions around the world, as well as the steady recovery of Libyan crude production. Supply disruptions in the North Sea and an active hurricane season in the Gulf of Mexico were stimuli for limited decline in oil prices during the first half of October 2020.

### Weekly Average Spot Prices of OPEC Basket of Crudes, 2019-2020 (\$/bbl)



Source: Organization of Petroleum Exporting Countries, Monthly Oil Market Report.

### 2. Supply and Demand

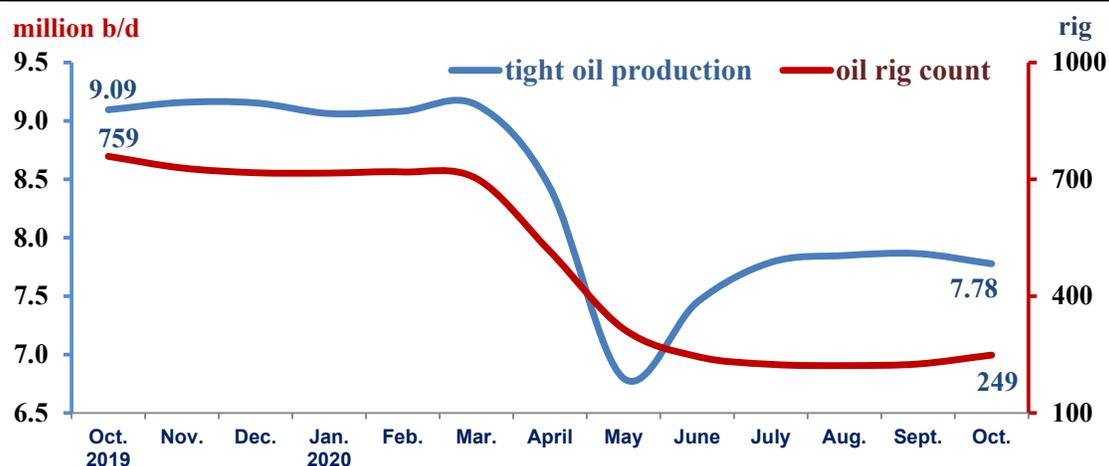
- Primary projections indicate that world oil demand is expected to continue rising in Q4 2020, Albeit at a slower pace than the previous

quarter, by 2.9% to reach 93.7 million b/d. Demand in OECD countries is expected to increase by 2.3% to reach 43.9 million b/d. And demand in Non-OECD countries is expected to increase by 3.5% to reach 49.8 million b/d.

Projections indicate that world oil demand is expected to increase in Q1 2020 to reach 95 million b/d. As Demand in OECD countries is expected to increase to reach 45.3 million b/d. And demand in Non-OECD countries is expected to increase to reach 49.7 million b/d.

- Primary estimates indicate that world oil supplies in October 2020, increased by 808 thousand b/d or 0.9% comparing with previous month level to reach 92.5 million b/d. Non-OPEC supplies increased by 0.6% to reach 62.8 million b/d, and OPEC crude oil and NGLs/condensates total supplies increased by 1.4% to reach 29.7 million b/d.
- US tight oil production in October 2020 decreased by 87 thousand b/d compared to the previous month level, to reach 7.777 million b/d. Production is expected to continue its declining during November 2020 to 7.652 million b/d, and during December 2020 to 7.512 million b/d. On other development, US oil rig count increased in October 2020 by 23 rigs, to stand at 249 rigs.

### US tight oil production and oil rig count

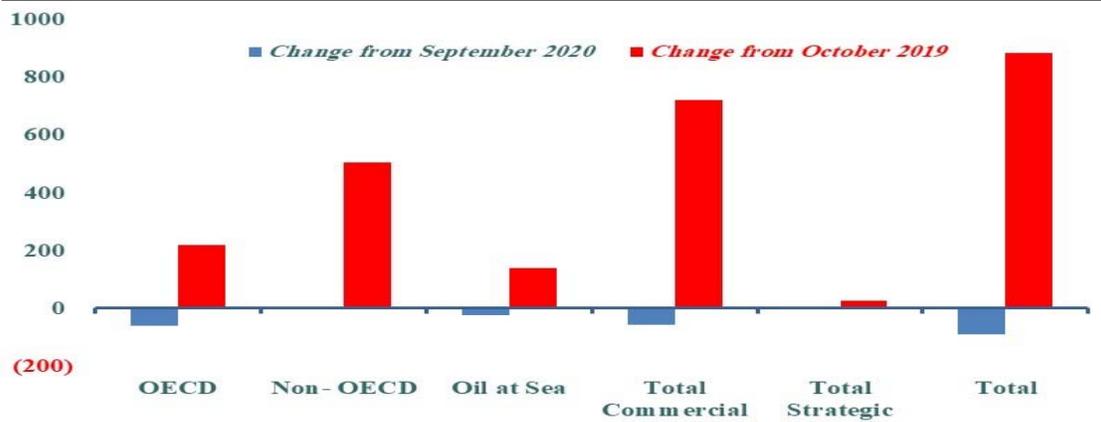


Source: EIA, Drilling Productivity Report for key tight oil and shale gas regions Nov. 2020.

### 3. Oil Inventories

- OECD commercial inventories in October 2020 decreased by 61 million barrels from the previous month level to reach 3131 million barrels, and strategic inventories decreased by 7 million barrels from the previous month level to reach 1856 million barrels.

## Change in Global Inventories at the End of October 2020 (million bbl)



Source: Oil Market intelligence, January and November 2020.

## 4. Oil Trade

### US Oil Imports and Exports

- US crude oil imports in October 2020, increased by 1.8% from the previous month level to reach about 5.3 million b/d, whereas US crude oil exports decreased by 9.7% to reach about 2.7 million b/d.
- US product imports in October 2020 decreased by 3% from the previous month level to reach about 2 million b/d, whereas US product exports increased by 8.2% to reach about 5.1 million b/d.

## Second: Natural Gas Market

### 1. Prices

- The average spot price of natural gas at the Henry Hub increased in October 2020 to reach \$2.39/million BTU.
- The price of Japanese LNG imports in September 2020 decreased by \$0.42/m BTU to reach \$5.51/m BTU, the price of Korean LNG imports decreased by \$1.05/m BTU to reach \$5.05/m BTU, and the price of Chinese LNG imports decreased by \$0.18/m BTU to reach \$5.02/m BTU.

### 2. Exports

Arab LNG exports to Japan, China and South Korea were about 2.516 million tons in September 2020 (a share of 16.6% of total imports).

## **Statistical Tables**

جدول رقم (1) Table No  
 المعدل الاسبوعي لاسعار سلة أوبك\* 2020-2019  
 Weekly Average Spot Prices of the OPEC Basket of Crudes\*, 2019-2020

دولار / برميل - \$ / Barrel

| Month     | Week     | 2020 | 2019 | الاسبوع | الشهر  | Month    | Week     | 2020 | 2019 | الاسبوع | الشهر  |
|-----------|----------|------|------|---------|--------|----------|----------|------|------|---------|--------|
| July      | 1st Week | 43.4 | 63.9 | الأول   | يوليو  | January  | 1st Week | 68.9 | 58.0 | الأول   | يناير  |
|           | 2nd Week | 43.5 | 66.0 | الثاني  |        |          | 2nd Week | 65.6 | 59.3 | الثاني  |        |
|           | 3rd Week | 43.9 | 64.7 | الثالث  |        |          | 3rd Week | 64.4 | 60.8 | الثالث  |        |
|           | 4th Week | 43.2 | 64.3 | الرابع  |        |          | 4th Week | 60.3 | 60.5 | الرابع  |        |
| August    | 1st Week | 44.7 | 58.6 | الأول   | اغسطس  | February | 1st Week | 55.2 | 61.9 | الأول   | فبراير |
|           | 2nd Week | 45.1 | 59.0 | الثاني  |        |          | 2nd Week | 55.3 | 63.1 | الثاني  |        |
|           | 3rd Week | 45.1 | 60.1 | الثالث  |        |          | 3rd Week | 57.9 | 66.2 | الثالث  |        |
|           | 4th Week | 45.7 | 59.7 | الرابع  |        |          | 4th Week | 53.6 | 65.0 | الرابع  |        |
| September | 1st Week | 44.7 | 59.4 | الأول   | سبتمبر | March    | 1st Week | 51.3 | 65.1 | الأول   | مارس   |
|           | 2nd Week | 40.2 | 61.5 | الثاني  |        |          | 2nd Week | 34.7 | 66.6 | الثاني  |        |
|           | 3rd Week | 40.9 | 65.7 | الثالث  |        |          | 3rd Week | 28.7 | 67.2 | الثالث  |        |
|           | 4th Week | 41.5 | 63.1 | الرابع  |        |          | 4th Week | 25.7 | 66.8 | الرابع  |        |
| October   | 1st Week | 40.5 | 59.2 | الأول   | اكتوبر | April    | 1st Week | 22.3 | 68.8 | الأول   | ابريل  |
|           | 2nd Week | 41.0 | 59.7 | الثاني  |        |          | 2nd Week | 18.9 | 70.4 | الثاني  |        |
|           | 3rd Week | 41.1 | 60.7 | الثالث  |        |          | 3rd Week | 14.1 | 70.5 | الثالث  |        |
|           | 4th Week | 38.2 | 61.0 | الرابع  |        |          | 4th Week | 14.9 | 73.1 | الرابع  |        |
| November  | 1st Week | 38.5 | 62.3 | الأول   | نوفمبر | May      | 1st Week | 21.5 | 70.2 | الأول   | مايو   |
|           | 2nd Week | 42.0 | 62.7 | الثاني  |        |          | 2nd Week | 24.1 | 71.7 | الثاني  |        |
|           | 3rd Week | 43.1 | 63.3 | الثالث  |        |          | 3rd Week | 28.6 | 70.2 | الثالث  |        |
|           | 4th Week | 46.0 | 64.1 | الرابع  |        |          | 4th Week | 29.1 | 67.1 | الرابع  |        |
| December  | 1st Week |      | 63.7 | الأول   | ديسمبر | June     | 1st Week | 35.2 | 61.8 | الأول   | يونيو  |
|           | 2nd Week |      | 65.8 | الثاني  |        |          | 2nd Week | 37.0 | 61.5 | الثاني  |        |
|           | 3rd Week |      | 67.7 | الثالث  |        |          | 3rd Week | 37.3 | 62.9 | الثالث  |        |
|           | 4th Week |      | 68.3 | الرابع  |        |          | 4th Week | 38.4 | 65.3 | الرابع  |        |

\* The OPEC basket of crudes (effective June 16, 2005) is comprised of Algeria's Saharan Blend,

Iraq's Basra Light, Kuwait Export, Libya's Es Sider, Qatar Marine, Saudi's Arabian Light, UAE's Murban,

Iran Heavy, Indonesia's Minas, Nigeria's Bonny Light, and Venezuela's Merey. Effective 1 January and

mid of October 2007, Angola's Girassol and Ecuadorean Oriente crudes have been incorporated to become the 12th

and 13th crudes comprising the new Opec Basket. As of Jan. 2009, the basket excludes the Indonesian crude. As of

Jan. 2016, the basket price includes the Indonesian crude. As of July 2016 the basket price includes the Gabonese crude.

As of January 2017, the basket price excludes the Indonesian crude "Minas". As of June 2017, the basket price includes

the Equatorial Guinean crude "Zafiro". As of June 2018, the basket includes the Congolese crude "Djeno".

As of January 2019: The basket price excludes the Qatari crude "Qatar Marine". As of March 2020 the basket price excludes the Ecuadorean crude "Oriente".

Source: OIAPEC - Economics Department, and OPEC Reports.

\* تشمل سلة أوبك اعتباراً من 16 يونيو 2005 على الخامات التالية: (العربي الخفيف السعودي، مزيج الصحراء الجزائري، البصرة الخفيف،

السدر الليبي، موربان الاماراتي، قطر البحري، خام الكويت، الايراني الثقيل، عمري القزويني، بوني الخفيف النيجيري،

خام ميناس الاندونيسي، واعتباراً من بداية شهر يناير ومنتهى شهر أكتوبر 2007 أضيف خام غيرامول الانغولي و خام أورينت

الكاميروي، وفي يناير 2009 تم استثناء الخام الاندونيسي من السلة، وفي يناير 2016 تم اضافة الخام الاندونيسي من جديد،

وفي يونيو 2016 أضيف الخام الجابوني، وفي يناير 2017 تم استثناء الخام الاندونيسي، وفي يونيو 2017 اضيف خام

غينيا الاستوائية "زافيرو" إلى سلة أوبك، وفي يونيو 2018 أضيف خام الكونغو "ديجنو" وفي يناير 2019 تم استثناء

خام قطر البحري من سلة أوبك، وفي شهر مارس 2020 تم استثناء خام أورينت الكاميروني من سلة أوبك،

تصحيح تكلف من 13 نوع من النفط الخام.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للنفط، الإدارة الاقتصادية، والتقارير الاسبوعية لمنظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك).

**جدول رقم (2) Table No**  
**الأسعار الفورية لسلة أوبك، 2020-2019**  
**Spot Prices for the OPEC Basket of Crudes, 2019-2020**  
 دولار / برميل - \$ / Barrel

|                        | 2020        | 2019        |                        |
|------------------------|-------------|-------------|------------------------|
| January                | 65.1        | 58.7        | يناير                  |
| February               | 55.5        | 63.8        | فبراير                 |
| March                  | 33.9        | 66.4        | مارس                   |
| April                  | 17.7        | 70.8        | أبريل                  |
| May                    | 25.2        | 70.0        | مايو                   |
| June                   | 37.1        | 62.9        | يونيو                  |
| July                   | 43.4        | 64.7        | يوليو                  |
| August                 | 45.2        | 59.6        | أغسطس                  |
| September              | 41.5        | 62.4        | سبتمبر                 |
| October                | 40.1        | 59.9        | أكتوبر                 |
| November*              | 42.6        | 62.9        | نوفمبر*                |
| December               |             | 66.5        | ديسمبر                 |
| <b>First Quarter</b>   | <b>51.5</b> | <b>63.0</b> | <b>الربع الأول</b>     |
| <b>Second Quarter</b>  | <b>26.6</b> | <b>67.9</b> | <b>الربع الثاني</b>    |
| <b>Third Quarter</b>   | <b>43.4</b> | <b>62.2</b> | <b>الربع الثالث</b>    |
| <b>Fourth Quarter</b>  |             | <b>63.1</b> | <b>الربع الرابع</b>    |
| <b>Annual Average*</b> | <b>40.8</b> | <b>64.0</b> | <b>المتوسط السنوي*</b> |

\*Projections 2020.

\* توقعات 2020.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، الإدارة الاقتصادية، وتقارير أوبك.

Source: OAEPC - Economics Department, and OPEC Reports.

جدول رقم (3) Table No  
 الأسعار الفورية لسلة أوبك\* وبعض أنواع النفط الأخرى، 2018-2020  
 Spot Prices for OPEC and Other Crudes, 2018-2020  
 دولار / برميل - \$ / Barrel

|              | غرب تكساس<br>WTI | قطر البحري<br>Marine | برنت<br>Brent | دبي<br>Dubai | السدرة الليبي<br>Es Sider | موربان<br>الإماراتي<br>Murban | الكويت<br>Kuwait<br>Export | البصرة<br>الخفيف<br>Basra light | خليط الصحراء<br>الجزائري<br>Sahara<br>Blend | العربي<br>الخفيف<br>Arab<br>Light | سلة خامات<br>أوبك<br>OPEC<br>Basket |                |
|--------------|------------------|----------------------|---------------|--------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| Average 2018 | 65.2             | 69.2                 | 71.2          | 69.7         | 69.8                      | 72.2                          | 68.9                       | 68.6                            | 71.4  | 70.6                              | 69.8                                | متوسط عام 2018 |
| Average 2019 | 57.0             | 65.2                 | 64.2          | 63.5         | 63.8                      | 64.7                          | 64.3                       | 63.6                            | 64.5  | 65.0                              | 64.0                                | متوسط عام 2019 |
| January 2019 | 51.6             | 59.5                 | 59.4          | 59.1         | 58.3                      | 60.8                          | 58.7                       | 58.2                            | 59.3  | 59.6                              | 58.7                                | يناير 2019     |
| February     | 55.0             | 65.1                 | 64.0          | 64.4         | 63.2                      | 65.6                          | 63.9                       | 63.3                            | 64.3  | 64.9                              | 63.8                                | فبراير         |
| March        | 58.2             | 67.6                 | 66.1          | 66.9         | 65.4                      | 68.0                          | 66.8                       | 66.1                            | 66.4  | 67.4                              | 66.4                                | مارس           |
| April        | 63.9             | 71.8                 | 71.2          | 70.9         | 70.5                      | 71.5                          | 71.2                       | 70.5                            | 71.2  | 71.9                              | 70.8                                | أبريل          |
| May          | 60.7             | 71.0                 | 70.9          | 69.6         | 70.3                      | 69.7                          | 70.1                       | 69.8                            | 71.2  | 70.8                              | 70.0                                | مايو           |
| June         | 54.7             | 63.5                 | 64.0          | 61.6         | 63.6                      | 62.8                          | 62.6                       | 62.7                            | 64.8  | 63.5                              | 62.9                                | يونيو          |
| July         | 57.5             | 64.8                 | 63.9          | 63.2         | 63.4                      | 64.9                          | 64.9                       | 64.4                            | 63.9  | 65.6                              | 64.7                                | يوليو          |
| August       | 54.8             | 60.8                 | 58.8          | 58.9         | 58.4                      | 60.2                          | 60.4                       | 59.2                            | 58.2  | 60.8                              | 59.6                                | أغسطس          |
| September    | 56.9             | 63.1                 | 62.6          | 61.1         | 62.3                      | 62.4                          | 62.2                       | 61.9                            | 62.5  | 62.7                              | 62.4                                | سبتمبر         |
| October      | 54.0             | 61.8                 | 59.7          | 59.5         | 59.8                      | 60.9                          | 60.5                       | 59.5                            | 60.5  | 61.0                              | 59.9                                | أكتوبر         |
| November     | 57.3             | 64.9                 | 63.1          | 61.9         | 63.5                      | 63.5                          | 63.7                       | 62.5                            | 63.9  | 64.0                              | 62.9                                | نوفمبر         |
| December     | 59.8             | 68.1                 | 66.9          | 64.9         | 67.6                      | 66.7                          | 66.3                       | 65.8                            | 68.1  | 67.5                              | 66.5                                | ديسمبر         |
| January 2020 | 57.6             | 67.2                 | 63.4          | 64.1         | 63.6                      | 66.1                          | 65.4                       | 64.1                            | 65.3  | 66.6                              | 65.1                                | يناير 2020     |
| February     | 50.6             | 56.0                 | 55.5          | 54.3         | 54.7                      | 57.1                          | 55.9                       | 54.8                            | 57.9  | 56.8                              | 55.5                                | فبراير         |
| March        | 29.9             | 36.0                 | 31.7          | 33.8         |                           |                               |                            |                                 |   |                                   | 33.9                                | مارس           |
| April        | 16.5             | 17.5                 | 18.8          | 21.3         | 14.6                      | 23.9                          | 17.2                       | 16.8                            | 17.1  | 18.3                              | 17.7                                | أبريل          |
| May          | 28.6             | 23.5                 | 28.8          | 30.4         | 24.6                      | 28.2                          | 24.5                       | 24.7                            | 26.3  | 25.0                              | 25.2                                | مايو           |
| June         | 38.3             | 36.2                 | 40.1          | 40.7         | 38.7                      | 39.3                          | 35.6                       | 37.2                            | 40.5  | 36.1                              | 37.1                                | يونيو          |
| July         | 40.8             | 44.1                 | 43.3          | 43.2         | 42.2                      | 43.7                          | 43.3                       | 44.6                            | 44.1  | 43.5                              | 43.4                                | يوليو          |
| August       | 42.4             | 45.4                 | 44.8          | 43.9         | 43.7                      | 45.5                          | 45.1                       | 46.1                            | 45.6  | 45.3                              | 45.2                                | أغسطس          |
| September    | 39.6             | 42.1                 | 40.6          | 41.5         | 39.2                      | 41.9                          | 42.1                       | 42.1                            | 41.0  | 42.1                              | 41.5                                | سبتمبر         |
| October      | 39.5             | 40.1                 | 40.0          | 40.7         | 37.7                      | 41.1                          | 40.4                       | 40.6                            | 39.8  | 40.3                              | 40.1                                | أكتوبر         |

\*OPEC didn't release detailed data for its basket prices during March 2020.

Source: OIAPEC - Economics Department, and OPEC Reports.

\* لم تصدر أوبك بيانات تفصيلية لأسعار سلة الخامات خلال شهر مارس 2020.  
 المصدر: منظمة الأنظار العربية للبترول، الإدارة الاقتصادية، وتقارير أوبك.

جدول رقم (4) Table No  
 المتوسط الشهري للأسعار الفورية للمنتجات النفطية في الأسواق المختلفة ، 2018-2020  
 Average Monthly Market Spot Prices of Petroleum Products, 2018-2020  
 دولار / برميل - \$ / Barrel

|              | Market        | زيت الوقود<br>Fuel Oil | زيت الغاز<br>Gasoil | الغازولين الممتاز<br>Premium Gasoline | السوق           |                |
|--------------|---------------|------------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------|
| Average 2018 | Singapore     | 65.2                   | 84.7                | 79.9                                  | سنغافورة        | متوسط عام 2018 |
|              | Rotterdam     | 62.3                   | 85.9                | 87.3                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 63.5                   | 85.7                | 79.1                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 58.9                   | 81.0                | 85.8                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Average 2019 | Singapore     | 57.3                   | 77.8                | 72.5                                  | سنغافورة        | متوسط عام 2019 |
|              | Rotterdam     | 60.2                   | 79.5                | 79.6                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 63.4                   | 79.1                | 71.4                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 52.6                   | 74.6                | 79.7                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Oct-19       | Singapore     | 46.6                   | 76.3                | 74.2                                  | سنغافورة        | أكتوبر 2019    |
|              | Rotterdam     | 58.9                   | 78.5                | 76.3                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 62.5                   | 78.1                | 69.4                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 42.3                   | 74.9                | 77.5                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Nov-19       | Singapore     | 38.4                   | 75.4                | 76.1                                  | سنغافورة        | نوفمبر 2019    |
|              | Rotterdam     | 58.6                   | 78.1                | 78.2                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 62.6                   | 77.3                | 71.8                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 35.8                   | 72.5                | 76.2                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Dec-19       | Singapore     | 42.2                   | 78.9                | 74.8                                  | سنغافورة        | ديسمبر 2019    |
|              | Rotterdam     | 65.0                   | 80.4                | 77.4                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 69.7                   | 79.2                | 70.3                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 39.1                   | 75.4                | 74.4                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Jan-20       | Singapore     | 50.8                   | 76.3                | 71.1                                  | سنغافورة        | يناير 2020     |
|              | Rotterdam     | 68.1                   | 76.1                | 76.2                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 71.7                   | 74.9                | 69.1                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 41.7                   | 70.7                | 73.4                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Feb-20       | Singapore     | 45.6                   | 65.7                | 64.3                                  | سنغافورة        | فبراير 2020    |
|              | Rotterdam     | 54.8                   | 66.5                | 69.7                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 58.8                   | 65.9                | 63.2                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 43.6                   | 61.2                | 69.4                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Mar-20       | Singapore     | 30.7                   | 45.2                | 36.4                                  | سنغافورة        | مارس 2020      |
|              | Rotterdam     | 30.0                   | 46.4                | 40.5                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 33.4                   | 45.0                | 33.3                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 23.8                   | 41.5                | 40.7                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Apr-20       | Singapore     | 22.8                   | 31.2                | 20.5                                  | سنغافورة        | أبريل 2020     |
|              | Rotterdam     | 22.3                   | 33.1                | 27.6                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 25.4                   | 29.0                | 20.5                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 17.0                   | 25.0                | 29.0                                  | الخليج الأمريكي |                |
| May-20       | Singapore     | 26.1                   | 35.8                | 33.4                                  | سنغافورة        | مايو 2020      |
|              | Rotterdam     | 26.0                   | 34.1                | 37.8                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 28.8                   | 33.6                | 31.1                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 23.9                   | 28.1                | 41.2                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Jun-20       | Singapore     | 36.0                   | 46.4                | 45.2                                  | سنغافورة        | يونيو 2020     |
|              | Rotterdam     | 35.9                   | 44.6                | 49.8                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 38.4                   | 44.8                | 43.0                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 32.8                   | 39.8                | 50.4                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Jul-20       | Singapore     | 38.4                   | 50.0                | 46.6                                  | سنغافورة        | يوليو 2020     |
|              | Rotterdam     | 39.1                   | 49.5                | 54.1                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 41.7                   | 49.7                | 46.7                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 37.0                   | 44.3                | 52.5                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Aug-20       | Singapore     | 41.2                   | 49.3                | 48.2                                  | سنغافورة        | أغسطس 2020     |
|              | Rotterdam     | 41.2                   | 49.7                | 53.4                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 43.7                   | 49.5                | 48.3                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 40.1                   | 44.4                | 54.1                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Sep-20       | Singapore     | 38.7                   | 44.1                | 47.3                                  | سنغافورة        | سبتمبر 2020    |
|              | Rotterdam     | 38.2                   | 43.4                | 51.4                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 40.6                   | 43.1                | 47.4                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 36.0                   | 40.9                | 52.1                                  | الخليج الأمريكي |                |
| Oct-20       | Singapore     | 40.2                   | 43.8                | 46.0                                  | سنغافورة        | أكتوبر 2020    |
|              | Rotterdam     | 40.6                   | 44.2                | 50.2                                  | روتردام         |                |
|              | Mediterranean | 43.3                   | 44.4                | 45.6                                  | البحر المتوسط   |                |
|              | US Gulf       | 37.4                   | 42.9                | 51.4                                  | الخليج الأمريكي |                |

Source: OPEC - Monthly Oil Market Report.

المصدر: تقرير أوبك الشهري، أعداد مختلفة

**جدول رقم (5) Table No (5)**  
**اتجاهات أسعار شحن النفط الخام، 2020-2018**  
**Spot Crude Tanker Freight Rates, 2018-2020**  
 نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale

|                     | البحر المتوسط /<br>البحر المتوسط *** | الشرق الاوسط /<br>الغرب ** | الشرق الاوسط /<br>الشرق * |                   |
|---------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------|
| Direction<br>Period | Med/Med***                           | Middle<br>East/West**      | Middle<br>East/East*      | الاتجاه<br>الفترة |
| Average 2018        | 115                                  | 25                         | 57                        | متوسط عام 2018    |
| Average 2019        | 117                                  | 35                         | 66                        | متوسط عام 2019    |
| October 2019        | 176                                  | 83                         | 135                       | أكتوبر 2019       |
| November            | 156                                  | 56                         | 92                        | نوفمبر            |
| December            | 199                                  | 63                         | 113                       | ديسمبر            |
| January 2020        | 151                                  | 53                         | 93                        | يناير 2020        |
| February            | 80                                   | 30                         | 43                        | فبراير            |
| March               | 142                                  | 100                        | 127                       | مارس              |
| April               | 156                                  | 103                        | 156                       | أبريل             |
| May                 | 106                                  | 35                         | 60                        | مايو              |
| June                | 63                                   | 30                         | 52                        | يونيو             |
| July                | 63                                   | 25                         | 40                        | يوليو             |
| August              | 60                                   | 23                         | 33                        | أغسطس             |
| September           | 57                                   | 21                         | 30                        | سبتمبر            |
| October             | 60                                   | 18                         | 28                        | أكتوبر            |

\* Vessels of 230-280 thousand dwt.

\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 230 الى 280 ألف طن ساكن

\*\* Vessels of 270-285 thousand dwt.

\*\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 270 الى 285 ألف طن ساكن

\*\*\* Vessels of 80-85 thousand dwt.

\*\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 80 الى 85 ألف طن ساكن

Source: OPEC Monthly Oil Market Report, various issues.

المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.

جدول رقم (6) Table No (6)  
اتجاهات أسعار شحن المنتجات النفطية، 2018-2020  
Product Tanker Spot Freight Rates, 2018-2020

نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale

|                     | البحر المتوسط /<br>شمال - غرب أوروبا * | البحر المتوسط /<br>البحر المتوسط * | الشرق الاوسط /<br>الشرق * |                   |
|---------------------|--|------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Direction<br>Period | Med/N-WE*                              | Med/Med*                           | Middle<br>East/East*      | الاتجاه<br>الفترة |
| Average 2018        | 161                                    | 151                                | 119                       | متوسط عام 2018    |
| Average 2019        | 176                                    | 166                                | 124                       | متوسط عام 2019    |
| October 2019        | 167                                    | 157                                | 165                       | أكتوبر 2019       |
| November            | 235                                    | 225                                | 148                       | نوفمبر            |
| December            | 292                                    | 283                                | 162                       | ديسمبر            |
| January 2020        | 224                                    | 214                                | 130                       | يناير 2020        |
| February            | 195                                    | 185                                | 100                       | فبراير            |
| March               | 201                                    | 191                                | 150                       | مارس              |
| April               | 358                                    | 348                                | 291                       | أبريل             |
| May                 | 186                                    | 177                                | 252                       | مايو              |
| June                | 124                                    | 114                                | 82                        | يونيو             |
| July                | 94                                     | 84                                 | 62                        | يوليو             |
| August              | 93                                     | 83                                 | 84                        | أغسطس             |
| September           | 135                                    | 125                                | 72                        | سبتمبر            |
| October             | 74                                     | 72                                 | 67                        | أكتوبر            |

\* Vessels of 30-35 thousand dwt.

\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 30 إلى 35 ألف طن ساكن  
المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.

Source: OPEC Monthly Oil Market Report, various issues.

جدول رقم (7) Table No (7)  
الطلب العالمي على النفط خلال الفترة 2018-2020  
World Oil Demand, 2018-2020  
مليون برميل/اليوم - Million b/d

|                    | 2020          |              |             | 2019    |              |              |              | 2018        |         |                                       |
|--------------------|---------------|--------------|-------------|---------|--------------|--------------|--------------|-------------|---------|---------------------------------------|
|                    | *IIIQ         | IIQ          | IQ          | Average | IVQ          | IIIQ         | IIQ          | IQ          | Average |                                       |
|                    | الربع الثالث* | الربع الثاني | الربع الأول | المعدل  | الربع الرابع | الربع الثالث | الربع الثاني | الربع الأول | المعدل  |                                       |
| Arab Countries     | 7.1           | 6.3          | 7.1         | 7.2     | 7.2          | 7.2          | 7.2          | 7.2         | 6.9     | الدول العربية                         |
| OAPEC              | 6.0           | 5.3          | 6.0         | 6.1     | 6.1          | 6.1          | 6.1          | 6.1         | 5.9     | الدول الأعضاء في أوبك                 |
| Other Arab         | 1.1           | 1.0          | 1.1         | 1.1     | 1.1          | 1.1          | 1.1          | 1.1         | 1.0     | الدول العربية الأخرى                  |
| OECD               | 42.9          | 37.6         | 45.4        | 47.9    | 48.3         | 48.5         | 47.2         | 47.7        | 48.0    | منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية      |
| Americas           | 23.5          | 20.0         | 24.3        | 25.6    | 26.0         | 26.0         | 25.3         | 25.1        | 25.6    | الأمريكتين                            |
| Europe             | 12.9          | 11.0         | 13.4        | 14.3    | 14.3         | 14.8         | 14.3         | 14.1        | 14.3    | أوروبا                                |
| Asia Pacific       | 6.5           | 6.5          | 7.8         | 8.0     | 8.1          | 7.7          | 7.6          | 8.5         | 8.1     | آسيا الهادئ                           |
| Non- OECD          | 48.1          | 45.0         | 47.3        | 51.8    | 52.5         | 52.0         | 51.4         | 51.0        | 50.8    | خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية |
| Middle East & Asia | 19.8          | 18.2         | 20.9        | 22.1    | 22.1         | 22.2         | 21.8         | 22.2        | 21.8    | الشرق الأوسط و دول آسيوية أخرى        |
| Africa             | 4.0           | 3.8          | 4.4         | 4.4     | 4.5          | 4.4          | 4.4          | 4.5         | 4.3     | أفريقيا                               |
| Latin America      | 6.2           | 5.6          | 6.1         | 6.6     | 6.5          | 6.9          | 6.6          | 6.4         | 6.5     | أمريكا اللاتينية                      |
| China              | 13.0          | 12.9         | 10.7        | 13.1    | 13.5         | 13.0         | 13.2         | 12.6        | 12.7    | الصين                                 |
| Eurasia            | 4.9           | 4.6          | 5.2         | 5.6     | 5.9          | 5.7          | 5.4          | 5.5         | 5.5     | أوروآسيا                              |
| World              | 91.0          | 82.6         | 92.7        | 99.7    | 100.8        | 100.5        | 98.6         | 98.8        | 98.8    | العالم                                |

\* Estimates.

\* تقديرات

Sources: OAPEC - Economics Department and Oil Industry Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو، الإدارة الاقتصادية وتقارير الصناعة النفطية.

جدول رقم (8) Table No (8)  
العرض العالمي للنفط وسوائل الغاز الطبيعي خلال الفترة 2018-2020  
World Oil and NGL Supply, 2018-2020

مليون برميل/ اليوم - Million b/d

|                              | 2020          |               |              | 2019        |              |              |              | 2018        |             |  |
|------------------------------|---------------|---------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--|
|                              | *IIIQ         | IIQ           | IQ           | Average     | IVQ          | IIIQ         | IIQ          | IQ          | Average     |  |
|                              | الربع الثالث* | الربع الثاني* | الربع الأول  | المعدل      | الربع الرابع | الربع الثالث | الربع الثاني | الربع الأول | المعدل      |  |
| Arab Countries               | 23.6          | 24.9          | 27.2         | 27.8        | 28.0         | 27.6         | 27.8         | 28.0        | 28.7        | الدول العربية                                |
| OAPEC                        | 22.5          | 23.8          | 25.9         | 26.5        | 26.7         | 26.3         | 26.5         | 26.7        | 27.4        | الدول الأعضاء في أوبك                        |
| Other Arab                   | 1.1           | 1.1           | 1.3          | 1.3         | 1.3          | 1.3          | 1.3          | 1.3         | 1.3         | الدول العربية الأخرى                         |
| <b>OPEC:</b>                 | <b>29.1</b>   | <b>30.8</b>   | <b>33.5</b>  | <b>34.5</b> | <b>34.4</b>  | <b>34.2</b>  | <b>34.8</b>  | <b>35.3</b> | <b>37.1</b> | <b>الأوبك</b>                                |
| Crude Oil                    | 23.8          | 25.6          | 28.3         | 29.3        | 29.1         | 28.8         | 29.5         | 30.0        | 31.9        | النفط الخام                                  |
| NGLs + non-conventional oils | 5.2           | 5.2           | 5.2          | 5.3         | 5.3          | 5.3          | 5.3          | 5.3         | 5.3         | سوائل الغاز الطبيعي و نفط غير تقليدية        |
| <b>OECD</b>                  | <b>28.5</b>   | <b>28.0</b>   | <b>31.2</b>  | <b>30.0</b> | <b>31.1</b>  | <b>29.8</b>  | <b>29.7</b>  | <b>29.4</b> | <b>28.3</b> | <b>منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية</b>      |
| Americas                     | 24.2          | 23.6          | 26.6         | 25.7        | 26.6         | 25.7         | 25.6         | 25.1        | 24.1        | الأمريكيين                                   |
| Europe                       | 3.8           | 3.9           | 4.0          | 3.7         | 3.9          | 3.6          | 3.6          | 3.8         | 3.8         | أوروبا                                       |
| Asia Pacific                 | 0.6           | 0.5           | 0.5          | 0.5         | 0.6          | 0.6          | 0.5          | 0.5         | 0.4         | آسيا الهادئ                                  |
| <b>Non- OECD</b>             | <b>33.0</b>   | <b>32.9</b>   | <b>35.4</b>  | <b>34.9</b> | <b>35.4</b>  | <b>35.0</b>  | <b>34.7</b>  | <b>35.0</b> | <b>34.1</b> | <b>خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية</b> |
| Middle East & Other Asia     | 6.4           | 6.4           | 6.6          | 6.7         | 6.7          | 6.6          | 6.8          | 6.8         | 6.8         | الشرق الأوسط ودول آسياية أخرى                |
| Africa                       | 1.5           | 1.5           | 1.5          | 1.5         | 1.5          | 1.5          | 1.5          | 1.5         | 1.5         | أفريقيا                                      |
| Latin America                | 6.2           | 5.8           | 6.4          | 6.0         | 6.3          | 6.1          | 5.8          | 5.8         | 5.2         | أمريكا اللاتينية                             |
| China                        | 4.2           | 4.2           | 4.2          | 4.0         | 4.0          | 4.1          | 4.1          | 4.1         | 4.0         | الصين  |
| Eurasia                      | 12.6          | 13.1          | 14.7         | 14.5        | 14.5         | 14.5         | 14.3         | 14.7        | 14.4        | أوروسيا                                      |
| Processing Gains             | 2.2           | 1.9           | 2.2          | 2.3         | 2.3          | 2.3          | 2.3          | 2.3         | 2.3         | عوائد التكرير                                |
| <b>World</b>                 | <b>90.5</b>   | <b>91.6</b>   | <b>100.1</b> | <b>99.4</b> | <b>100.8</b> | <b>99.0</b>  | <b>99.2</b>  | <b>99.7</b> | <b>99.7</b> | <b>العالم</b>                                |

\* Estimates.

\* تقديرات.

Sources: OAPEC - Economics Department and Oil Industry Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للنفط، الإدارة الاقتصادية وتقارير الصناعة النفطية.

جدول رقم (9) Table No (9)  
المخزون النفطي العالمي، في نهاية شهر أكتوبر 2020  
Global Oil Inventories, October 2020  
(مليون برميل في نهاية الشهر - End in Million bbl - Month)

|                                     | التغير عن أكتوبر 2019    | أكتوبر 2019 | التغير عن سبتمبر 2020      | سبتمبر 2020 | أكتوبر 2020 |   |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------|----------------------------|-------------|-------------|---|
|                                     | Change from October 2019 | Oct-19      | Change from September 2020 | Sep-20      | Oct-20      |   |
| <b>Americas</b>                     | 76                       | <u>1547</u> | (64)                       | <u>1687</u> | <u>1623</u> | الأمريكتين :                                |
| Crude                               | 32                       | 604         | (17)                       | 653         | 636         | نفط خام                                     |
| Products                            | 44                       | 943         | (47)                       | 1034        | 987         | منتجات نفطية                                |
| <b>Europe</b>                       | 110                      | <u>973</u>  | (5)                        | <u>1088</u> | <u>1083</u> | أوروبا :                                    |
| Crude                               | 10                       | 358         | (6)                        | 374         | 368         | نفط خام                                     |
| Products                            | 100                      | 615         | 1                          | 714         | 715         | منتجات نفطية                                |
| <b>Asia Pacific</b>                 | 30                       | <u>395</u>  | 9                          | <u>416</u>  | <u>425</u>  | آسيا الهادئ :                               |
| Crude                               | 15                       | 146         | (3)                        | 164         | 161         | نفط خام                                     |
| Products                            | 15                       | 249         | 12                         | 252         | 264         | منتجات نفطية                                |
| <b>OECD<sup>1</sup></b>             | <b>216</b>               | <b>2915</b> | <b>(61)</b>                | <b>3192</b> | <b>3131</b> | دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية *      |
| Crude                               | 57                       | 1108        | (26)                       | 1191        | 1165        | نفط خام                                     |
| Products                            | 159                      | 1807        | (34)                       | 2000        | 1966        | منتجات نفطية                                |
| <b>Non- OECD<sup>1</sup></b>        | <b>504</b>               | <b>2997</b> | <b>1</b>                   | <b>3500</b> | <b>3501</b> | دول خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية * |
| Oil at Sea                          | 137                      | 1159        | (24)                       | 1320        | 1296        | النفط على متن الناقلات                      |
| <b>World Commercial<sup>1</sup></b> | <b>720</b>               | <b>5912</b> | <b>(60)</b>                | <b>6692</b> | <b>6632</b> | المخزون التجاري العالمي *                   |
| Strategic Reserves                  | 25                       | 1824        | (7)                        | 1856        | 1849        | المخزون الاستراتيجي                         |
| <b>Total<sup>2</sup></b>            | <b>882</b>               | <b>8895</b> | <b>(91)</b>                | <b>9868</b> | <b>9777</b> | إجمالي المخزون العالمي **                   |

1. Excludes Oil at Sea.

2. includes Oil at Sea and strategic reserves.

Source: Oil Market Intelligence, January & November 2020.

\* لا يشمل النفط على متن الناقلات

\*\* يشمل النفط على متن الناقلات والمخزون الاستراتيجي

المصدر : Oil Market Intelligence, January & November 2020