**1 Aralık 2020**

**2020 YILI OCAK-EKİM**

**TÜRKİYE KÖMÜR İTHALAT VERİLERİ**

**Tanımlar:**

**Antrasit:** Parlak, siyah renkli, çok sert ve kırılgan bir kömürdür. Kömürler içerisinde en sert olanıdır. Sabit karbon oranı çok yüksektir (%92-98). Uçucu madde ve nem oranları çok düşüktür (sırasıyla %2-8 ve %2). Kalorifik gücü 5.700 kcal/kg’den yüksek olup 8.600 kcal/kg’ye kadar çıkabilmektedir. Türkiye’de antrasit yatağı yoktur (MTA).

**Linyit:** Siyah, koyu kahve veya kahve renkli ve yumuşak bir kömürdür. Linyit, kömürleşme olayının ilk aşamasını temsil eden en düşük ranklı kömürdür. Nem oranı %30-70 dolayındadır. Uçucu madde oranı %45’ten fazla olup genellikle %52-64 arasındadır. Üst ısıl değeri 4.165 kcal/kg’den küçüktür. Karbon oranı ise %60-70 kadardır (MTA).

**Taşkömürü:** Bitümlü kömür olarak da adlandırılan taşkömürü, koyu gri-siyah renkli ve serttir. %5-10 nem, %80-90 karbon, %14-42 nem içermekte olup kalorifik gücü 5.700 kcal/kg’den büyüktür (MTA).

**Kok kömürü:** Kül ve kükürt oranı düşük taşkömürünün havasız (oksijensiz) ortamda, yaklaşık 1000 °C’de damıtılarak uçucu maddelerinden arındırılması sonucu elde edilen karbon oranı çok yüksek olan kömürdür. Isıl gücü yaklaşık 7000 kcal/kg’dir. Esas olarak, demir-çelik sanayinde, demir madeninin ergitilmesinde yakıt olarak kullanılır (MTA).

**Asfaltit:** Ham petrolün jeolojik zaman içinde oksitlenmesi ve uçucu maddelerini kaybederek katılaşması sonucu oluşan sert, katı, siyah renkli, 110 ºC’den fazla sıcaklıkta ergiyen bir çeşit bitümdür. Esas olarak karbon ve hidrojenden oluşur. Oksijen yüzdesi çok düşük veya hiç yoktur. Asfaltit; %1,2 nem, %4-7 kükürt, %35-40 kül içerir. Asfaltitin kalori değeri 3.000-6.000 kcal/kg arasında değişmektedir. Gerçek anlamda bir kömür olmasa da ülkemizde kömür gibi katı yakıt olarak kullanılan enerji kaynağıdır (MTA).

**Tablo 1. Uluslararası Genel Kömür Sınıflandırması (TKİ)**

|  |  |
| --- | --- |
| **A. TAŞKÖMÜRÜ (HARD COAL)** | **B. KAHVERENGİ KÖMÜRLER (BROWN COALS)** |
| **1. KOKLAŞABİLİR KÖMÜRLER** | **1. ALT BİTÜMLÜ KÖMÜRLER** |
| (Yüksek fırınlarda kullanıma uygun kok üretimine izin veren kalitede) | (4.165-5.700 kcal/kg arasında kalorifik değerde olup topaklaşma özelliği göstermez) |
| **2. KOKLAŞMAYAN KÖMÜRLER**  | **2. LİNYİT** |
| a) Bitümlü Kömürler | (4.165 kcal/kg’nin altında ısıl değerde olup topaklaşma özelliği göstermez)  |
| b) Antrasit |

**Tablo 2. 2020 Ocak Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Ocak** | **Antrasit** | 73.406.611 | 47.495.512 | 8.009.537 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 309.014.052 | 229.708.364 | 38.767.273 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 3.144.883.918 | 1.303.643.599 | 220.414.041 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 65.198.100 | 84.136.091 | 14.191.112 |
| **TOPLAM** | **3.592.502.681** | **1.664.983.566** | **281.381.963** |

**Tablo 3. Ülkeler Bazında 2020 Ocak Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Rusya | 73.406.611 | 47.495.512 | 8.009.537 |
| **Toplam** | **73.406.611** | **47.495.512** | **8.009.537** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | Rusya | 34.086.246 | 23.041.321 | 3.882.591 |
| ABD | 186.930.436 | 129.833.903 | 21.906.522 |
| Kanada | 87.997.370 | 76.833.140 | 12.978.160 |
| **Toplam** | **309.014.052** | **229.708.364** | **38.767.273** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 1.247.691.012 | 633.798.026 | 107.306.465 |
| Kazakistan | 1.755.870 | 1.024.001 | 172.075 |
| G. Afrika | 56.719.839 | 35.450.236 | 5.973.260 |
| Kolombiya | 1.835.492.197 | 632.185.724 | 106.755.841 |
| İran | 3.225.000 | 1.185.612 | 206.400 |
| **Toplam** | **3.144.883.918** | **1.303.643.599** | **220.414.041** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 1.050 | 4.717 | 793 |
| Rusya | 24.671.705 | 28.933.265 | 4.900.773 |
| Kolombiya | 40.525.345 | 55.198.109 | 9.289.546 |
| **Toplam** | **65.198.100** | **84.136.091** | **14.191.112** |
| **GENEL TOPLAM** | **3.592.502.681** | **1.664.983.566** | **281.381.963** |

**Tablo 4. 2020 Şubat Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Şubat** | **Antrasit** | 79.116.729 | 61.802.797 | 10.304.934 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 368.938.121 | 274.776.577 | 45.442.677 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 2.465.148.137 | 969.067.843 | 161.570.011 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 42.721.567 | 54.884.634 | 9.112.197 |
| **Diğer taşkömürleri** | 20.776 | 15.741 | 2.607 |
| **TOPLAM** | **2.955.945.330** | **1.360.547.592** | **226.432.426** |

**Tablo 5. Ülkeler Bazında 2020 Şubat Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | İspanya | 5.354.550 | 4.182.414 | 679.250 |
| Rusya | 73.762.179 | 57.620.383 | 9.625.684 |
| **Toplam** | **79.116.729** | **61.802.797** | **10.304.934** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | ABD | 225.050.482 | 165.803.653 | 27.394.826 |
| Kolombiya | 61.024.630 | 42.886.948 | 7.102.840 |
| Kanada | 82.863.009 | 66.085.976 | 10.945.011 |
| **Toplam** | **368.938.121** | **274.776.577** | **45.442.677** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 959.016.365 | 478.726.377 | 79.928.187 |
| G. Afrika | 3.000.000 | 1.541.778 | 250.720 |
| Kolombiya | 1.503.131.772 | 488.799.688 | 81.391.104 |
| **Toplam** | **2.465.148.137** | **969.067.843** | **161.570.011** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 14.200 | 67.221 | 11.204 |
| Rusya | 37.199.317 | 42.656.372 | 7.069.650 |
| İtalya | 5.508.050 | 12.161.041 | 2.031.343 |
| **Toplam** | **42.721.567** | **54.884.634** | **9.112.197** |
| **Diğer taşkömürleri**  | Kosova | 20.776 | 15.741 | 2.607 |
| **Toplam** | **20.776** | **15.741** | **2.607** |
| **GENEL TOPLAM** | **2.955.945.330** | **1.360.547.592** | **226.432.426** |

**Tablo 6. 2020 Mart Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Mart**  | **Antrasit** | 25.586.418 | 19.182.459 | 3.060.900 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 605.689.616 | 505.444.403 | 80.796.508 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 2.737.841.270 | 987.265.115 | 159.446.927 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 41.245.715 | 57.402.869 | 9.134.276 |
| **TOPLAM** | **3.410.363.019** | **1.569.294.846** | **252.438.611** |

**Tablo 7. Ülkeler Bazında 2020 Mart Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Almanya | 19.096 | 106.612 | 16.970 |
| Rusya | 25.567.322 | 19.075.847 | 3.043.930 |
| **Toplam** | **25.586.418** | **19.182.459** | **3.060.900** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | ABD | 145.528.879 | 116.482.741 | 18.726.106 |
| Avustralya | 164.306.950 | 150.755.224 | 24.629.987 |
| Kolombiya | 62.098.637 | 48.653.729 | 7.453.426 |
| Kanada | 205.459.040 | 170.254.174 | 26.868.959 |
| Rusya | 28.296.110 | 19.298.535 | 3.118.030 |
| **Toplam** | **605.689.616** | **505.444.403** | **80.796.508** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 722.936.861 | 360.920.917 | 58.496.587 |
| G. Afrika | 59.028.515 | 28.189.692 | 4.584.137 |
| İran | 1.119.706 | 417.965 | 71.662 |
| Kazakistan | 53.525.970 | 19.722.724 | 3.260.848 |
| Kolombiya | 1.901.230.218 | 578.013.817 | 93.033.693 |
| **Toplam** | **2.737.841.270** | **987.265.115** | **159.446.927** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Çekya | 18.500 | 48.126 | 7.550 |
| İtalya | 10.675.316 | 14.338.775 | 2.327.232 |
| İspanya | 3.112.157 | 7.185.526 | 1.152.062 |
| Rusya | 27.439.742 | 35.830.442 | 5.647.432 |
| **Toplam** | **41.245.715** | **57.402.869** | **9.134.276** |
| **GENEL TOPLAM** | **3.410.363.019** | **1.569.294.846** | **252.438.611** |

**Tablo 8. 2020 Nisan Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Nisan**  | **Antrasit** | 38.494.151 | 27.803.059 | 4.130.957 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 474.857.122 | 375.679.944 | 55.648.255 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 1.596.052.638 | 629.921.883 | 94.190.660 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 92.008.831 | 150.766.294 | 22.025.092 |
| **TOPLAM** | **2.201.412.742** | **1.184.171.180** | **175.994.964** |

**Tablo 9. Ülkeler Bazında 2020 Nisan Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Rusya | 38.494.151 | 27.803.059 | 4.130.957 |
| **Toplam** | **38.494.151** | **27.803.059** | **4.130.957** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | ABD | 137.960.231 | 129.592.853 | 19.442.586 |
| Avustralya | 164.202.744 | 121.002.224 | 18.078.517 |
| Rusya | 172.694.147 | 125.084.867 | 18.127.152 |
| **Toplam** | **474.857.122** | **375.679.944** | **55.648.255** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 605.326.372 | 304.069.867 | 45.611.624 |
| Kolombiya | 990.726.266 | 325.852.016 | 48.579.036 |
| **Toplam** | **1.596.052.638** | **629.921.883** | **94.190.660** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 4.200 | 19.479 | 2.927 |
| İtalya | 3.299.846 | 6.479.126 | 929.320 |
| Rusya | 24.926.157 | 37.798.757 | 5.541.240 |
| Kolombiya | 63.778.628 | 106.468.932 | 15.551.605 |
| **Toplam** | **92.008.831** | **150.766.294** | **22.025.092** |
| **GENEL TOPLAM** | **2.201.412.742** | **1.184.171.180** | **175.994.964** |

**Tablo 10. 2020 Mayıs Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Mayıs**  | **Antrasit** | 71.634.426 | 58.934.750 | 8.409.961 |
| **Kok ve semikok; linyitten elde edilen** | 30 | 5.620 | 800 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 397.094.245 | 383.373.844 | 55.226.479 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 1.778.144.707 | 714.089.555 | 103.294.660 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 36.012.830 | 56.815.992 | 8.226.178 |
| **TOPLAM** | **2.282.886.238** | **1.213.219.761** | **175.158.078** |

**Tablo 11. Ülkeler Bazında 2020 Mayıs Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Almanya | 40.004 | 239.344 | 34.355 |
| Rusya | 71.594.422 | 58.695.406 | 8.375.606 |
| **Toplam** | **71.634.426** |  **58.934.750** | **8.409.961** |
| **Kok ve semikok; linyitten elde edilen** | ABD | 30 | 5.620 | 800 |
| **Toplam** | **30** | **5.620** | **800** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | ABD | 285.338.307 | 290.433.508 | 42.112.437 |
| Kolombiya | 60.136.491 | 51.459.977 | 7.200.926 |
| Rusya | 51.619.447 | 41.480.359 | 5.913.116 |
| **Toplam** | **397.094.245** | **383.373.844** | **55.226.479** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 581.483.114 | 317.686.316 | 46.148.201 |
| Kazakistan | 2.448.048 | 1.685.313 | 239.909 |
| Kolombiya | 1.194.213.545 | 394.717.926 | 56.906.550 |
| **Toplam** | **1.778.144.707** | **714.089.555** | **103.294.660** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 5.000 | 32.504 | 4.599 |
| İtalya | 8.198.070 | 10.844.932 | 1.552.714 |
| Rusya | 16.408.648 | 26.542.840 | 3.811.259 |
| Kolombiya | 11.401.112 | 19.395.716 | 2.857.606 |
| **Toplam** | **36.012.830** | **56.815.992** | **8.226.178** |
| **GENEL TOPLAM** | **2.282.886.238** | **1.213.219.761** | **175.158.078** |

**Tablo 12. 2020 Haziran Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Haziran**  | **Antrasit** | 84.142.592 | 67.981.187 | 9.932.729 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 543.874.657 | 455.003.380 | 66.904.251 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 2.719.144.388 | 1.096.331.467 | 160.008.511 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 52.977.131 | 77.630.022 | 11.359.020 |
| **Diğer taşkömürleri** | 5.920 | 5.066 | 748 |
| **TOPLAM** | **3.400.144.688** | **1.696.951.122** | **248.205.259** |

**Tablo 13. Ülkeler Bazında 2020 Haziran Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Almanya | 84.000 | 400.915 | 58.474 |
| Rusya | 84.058.592 | 67.580.272 | 9.874.255 |
| **Toplam** | **84.142.592** |  **67.981.187** | **9.932.729** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | ABD | 395.864.391 | 341.075.240 | 50.241.365 |
| Kolombiya | 54.278.920 | 49.984.388 | 7.290.286 |
| Rusya | 16.730.024 | 11.985.005 | 1.747.883 |
| Mozambik | 77.001.322 | 51.958.747 | 7.624.717 |
| **Toplam** | **543.874.657** | **455.003.380** | **66.904.251** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 1.642.968.711 | 766.316.289 | 111.766.070 |
| Kazakistan | 77.478.270 | 31.554.648 | 4.519.646 |
| Kolombiya | 997.174.407 | 297.835.378 | 43.625.323 |
| İran | 1.523.000 | 625.152 | 97.472 |
| **Toplam** | **2.719.144.388** | **1.096.331.467** | **160.008.511** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 4.200 | 23.874 | 3.504 |
| İtalya | 4.986.456 | 7.535.313 | 1.099.115 |
| İspanya | 2.436.980 | 6.462.202 | 946.704 |
| Rusya | 34.162.922 | 46.242.626 | 6.772.884 |
| Kolombiya | 11.386.573 | 17.366.007 | 2.536.813 |
| **Toplam** | **52.977.131** | **77.630.022** | **11.359.020** |
| **Diğer taşkömürleri** | Kosova | 5.920 | 5.066 | 748 |
| **Toplam** | **5.920** | **5.066** | **748** |
| **GENEL TOPLAM** | **3.400.144.688** | **1.696.951.122** | **248.205.259** |

**Tablo 14. 2020 Temmuz Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Temmuz** | **Antrasit** | 79.568.449 | 53.543.081 | 7.909.108 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 319.997.718 | 236.664.990 | 34.521.018 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 3.878.229.335 | 1.355.237.942 | 197.781.638 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 37.796.139 | 49.104.858 | 7.159.472 |
| **TOPLAM** | **4.315.591.641** | **1.694.550.871** | **247.371.236** |

**Tablo 15. Ülkeler Bazında 2020 Temmuz Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Birleşik Krallık | 44.200 | 196.471 | 28.694 |
| Rusya | 79.524.249 | 53.346.610 | 7.880.414 |
| **Toplam** | **79.568.449** |  **53.543.081** | **7.909.108** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | ABD | 217.930.580 | 178.145.526 | 25.983.900 |
| Rusya | 102.067.138 | 58.519.464 | 8.537.118 |
| **Toplam** | **319.997.718** | **236.664.990** | **34.521.018** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 1.116.435.300 | 520.103.085 | 75.917.619 |
| Kazakistan | 73.747.640 | 27.212.975 | 3.986.373 |
| Kolombiya | 2.239.656.726 | 647.232.804 | 94.361.086 |
| G. Afrika | 440.379.669 | 157.809.580 | 23.092.799 |
| Malavi | 8.010.000 | 2.879.498 | 423.761 |
| **Toplam** | **3.878.229.335** | **1.355.237.942** | **197.781.638** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 6.200 | 34.356 | 5.013 |
| İtalya | 3.849.669 | 5.548.902 | 808.430 |
| Rusya | 33.940.270 | 43.521.600 | 6.346.029 |
| **Toplam** | **37.796.139** | **49.104.858** | **7.159.472** |
| **GENEL TOPLAM** | **4.315.591.641** | **1.694.550.871** | **247.371.236** |

**Tablo 16. 2020 Ağustos Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Ağustos** | **Antrasit** | 100.214.328 | 63.707.756 | 8.786.263 |
| **Asfaltit** | 9.900 | 125.342 | 17.105 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 623.853.396 | 465.773.470 | 64.654.491 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 2.612.050.710 | 1.025.854.669 | 145.070.172 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 28.761.303 | 45.558.426 | 6.262.108 |
| **TOPLAM** | **3.364.889.637** | **1.601.019.663** | **224.790.139** |

**Tablo 17. Ülkeler Bazında 2020 Ağustos Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Rusya | 100.214.328 | 63.707.756 | 8.786.263 |
| **Toplam** | **100.214.328** | **63.707.756** | **8.786.263** |
| **Asfaltit** | ABD | 9.900 | 125.342 | 17.105 |
| **Toplam** | **9.900** | **125.342** | **17.105** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | Rusya | 16.426.236 | 10.936.108 | 1.484.737 |
| ABD | 385.519.876 | 276.976.586 | 38.416.815 |
| Kanada  | 166.189.632 | 125.925.587 | 17.275.839 |
| Kolombiya | 55.717.652 | 51.935.189 | 7.477.100 |
| **Toplam** | **623.853.396** | **465.773.470** | **64.654.491** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 1.275.409.113 | 585.297.430 | 83.175.502 |
| G. Afrika | 23.478.484 | 8.152.417 | 1.187.568 |
| Kolombiya | 1.312.598.413 | 432.157.130 | 60.670.961 |
| İran | 564.700 | 247.692 | 36.141 |
| **Toplam** | **2.612.050.710** | **1.025.854.669** | **145.070.172** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 1.050 | 6.238 | 863 |
| İtalya | 5.446.582 | 9.425.566 | 1.280.491 |
| Polonya | 148.160 | 396.501 | 55.943 |
| Ukrayna | 4.201.920 | 6.177.158 | 840.384 |
| Rusya | 18.963.591 | 29.552.963 | 4.084.427 |
| **Toplam** | **28.761.303** | **45.558.426** | **6.262.108** |
| **GENEL TOPLAM** | **3.364.889.637** | **1.601.019.663** | **224.790.139** |

**Tablo 18. 2020 Eylül Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Eylül** | **Antrasit** | 86.799.412 | 64.328.390 | 8.604.963 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 373.385.004 | 284.290.063 | 37.882.658 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 3.307.454.317 | 1.377.551.121 | 186.507.628 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 21.947.805 | 36.000.983 | 4.864.812 |
| **TOPLAM** | **3.789.586.538** | **1.762.170.557** | **237.860.061** |

**Tablo 19. Ülkeler Bazında 2020 Eylül Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Rusya | 86.799.412 | 64.328.390 | 8.604.963 |
| **Toplam** | **86.799.412** | **64.328.390** | **8.604.963** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | Rusya | 59.225.765 | 34.194.362 | 4.580.890 |
| ABD | 68.350.992 | 53.613.663 | 7.274.976 |
| Kanada  | 165.450.622 | 140.805.166 | 18.632.483 |
| Avustralya | 80.357.625 | 55.676.872 | 7.394.309 |
| **Toplam** | **373.385.004** | **284.290.063** | **37.882.658** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 1.462.671.727 | 694.866.514 | 94.226.190 |
| G. Afrika | 212.015.081 | 87.792.489 | 11.864.928 |
| Kolombiya | 1.584.032.799 | 573.462.987 | 77.508.799 |
| İran | 679.500 | 318.040 | 43.488 |
| Kazakistan | 48.055.210 | 21.111.091 | 2.864.223 |
| **Toplam** | **3.307.454.317** | **1.377.551.121** | **186.507.628** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 6.050 | 43.993 | 5.659 |
| ABD | 1.050 | 6.568 | 878 |
| Rusya | 21.940.705 | 35.950.422 | 4.858.275 |
| **Toplam** | **21.947.805** | **36.000.983** | **4.864.812** |
| **GENEL TOPLAM** | **3.789.586.538** | **1.762.170.557** | **237.860.061** |

**Tablo 20. 2020 Ekim Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **2020 Ekim** | **Antrasit** | 36.564.774 | 28.716.482 | 3.706.496 |
| **Asfaltit** | 40.000 | 393.647 | 50.841 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 425.012.368 | 362.255.340 | 45.715.489 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 3.459.330.491 | 1.518.506.099 | 196.318.029 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 110.112.299 | 202.921.212 | 25.846.627 |
| **TOPLAM** | **4.031.059.932** | **2.112.792.780** | **271.637.482** |

**Tablo 21. Ülkeler Bazında 2020 Ekim Ayı Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat Miktarı (kg)** | **İthalat Değeri (TL)** | **İthalat Değeri (ABD $)** |
| **Antrasit** | Letonya | 50 | 5.058 | 636 |
| Rusya | 36.564.724 | 28.711.424 | 3.705.860 |
| **Toplam** | **36.564.774** | **28.716.482** | **3.706.496** |
| **Asfaltit** | BAE | 40.000 | 393.647 | 50.841 |
| **Toplam** | **40.000** | **393.647** | **50.841** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | Rusya | 23.615.445 | 16.801.048 | 2.131.464 |
| ABD | 236.019.354 | 191.396.409 | 24.282.458 |
| Kanada  | 77.374.498 | 77.365.764 | 9.509.417 |
| Avustralya | 88.003.071 | 76.692.119 | 9.792.150 |
| **Toplam** | **425.012.368** | **362.255.340** | **45.715.489** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 1.095.819.530 | 609.271.488 | 79.333.894 |
| G. Afrika | 617.263.023 | 248.938.303 | 31.992.408 |
| Kolombiya | 1.666.973.643 | 625.630.771 | 80.599.191 |
| ABD | 2.559 | 1.597 | 208 |
| Kazakistan | 79.271.736 | 34.663.940 | 4.392.328 |
| **Toplam** | **3.459.330.491** | **1.518.506.099** | **196.318.029** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | Almanya | 4.200 | 24.402 | 3.092 |
| İtalya | 7.063.081 | 18.401.862 | 2.385.800 |
| Rusya | 41.872.553 | 68.379.143 | 8.613.468 |
| Macaristan | 10.863.357 | 21.120.087 | 2.739.844 |
| Ukrayna | 7.865.646 | 12.341.763 | 1.573.130 |
| Kolombiya | 42.443.462 | 82.653.955 | 10.531.293 |
| **Toplam** | **110.112.299** | **202.921.212** | **25.846.627** |
| **GENEL TOPLAM** | **4.031.059.932** | **2.112.792.780** | **271.637.482** |

**Tablo 22. 2020 Ocak-Ekim (Kümülatif) Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dönem** | **Kaynak türü** | **İthalat****Miktarı****(kg)** | **İthalat****Değeri****(TL)** | **İthalat****Değeri****(ABD $)** |
| **2020****Ocak-Ekim (Kümülatif)** | **Antrasit** | 675.527.890 | 493.495.473 | 72.855.848 |
| **Asfaltit** | 49.900 | 518.989 | 67.946 |
| **Kok ve semikok; linyitten elde edilen** | 30 | 5.620 | 800 |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | 4.441.716.299 | 3.572.970.375 | 525.559.099 |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | 27.698.279.911 | 10.977.469.293 | 1.624.602.277 |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | 528.781.720 | 815.221.381 | 118.180.894 |
| **Diğer taşkömürleri** | 26.696 | 20.807 | 3.355 |
| **TOPLAM** | **33.344.382.446** | **15.859.701.938** | **2.341.270.219** |

**Tablo 23. Ülkeler Bazında 2020 Ocak-Ekim (Kümülatif) Türkiye Kömür İthalat Verileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kaynak türü** | **Ülkeler** | **İthalat****Miktarı****(kg)** | **İthalat****Değeri****(TL)** | **İthalat****Değeri****(ABD $)** |
| **Antrasit** | Almanya | 143.100 | 746.871 | 109.799 |
| Birleşik Krallık | 44.200 | 196.471 | 28.694 |
| İspanya | 5.354.550 | 4.182.414 | 679.250 |
| Rusya | 669.985.990 |  488.364.659 | 72.037.469 |
| Letonya | 50 | 5.058 | 636 |
| **Toplam** | **675.527.890** | **493.495.473** | **72.855.848** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Asfaltit** | ABD | 9.900 | 125.342 | 17.105 |
| BAE | 40.000 | 393.647 | 50.841 |
| **Toplam** | **49.900** | **518.989** | **67.946** |
| **Kok ve semikok; linyitten elde edilen** | ABD | 30 | 5.620 | 800 |
| **Toplam** | **30** | **5.620** | **800** |
| **Kokluk taşkömürü; bitümenli** | Rusya | 504.760.558 | 341.341.069 | 49.522.981 |
| ABD | 2.284.493.528 | 1.873.354.082 | 275.781.991 |
| Avustralya | 496.870.390 | 404.126.439 | 59.894.963 |
| Kolombiya | 293.256.330 | 244.920.231 | 36.524.578 |
| Kanada | 785.334.171 | 657.269.807 | 96.209.869 |
| Mozambik | 77.001.322 | 51.958.747 | 7.624.717 |
| **Toplam** | **4.441.716.299** | **3.572.970.375** | **525.559.099** |
| **Diğer bitümenli taşkömürü** | Rusya | 10.709.758.105 | 5.271.056.309 | 781.910.339 |
| Kazakistan | 336.282.744 | 136.974.692 | 19.435.402 |
| G. Afrika | 1.411.884.611 | 567.874.495 | 78.945.820 |
| Kolombiya | 15.225.229.986 | 4.995.888.241 | 743.431.584 |
| İran | 7.111.906 | 2.794.461 | 455.163 |
| Malavi | 8.010.000 | 2.879.498 | 423.761 |
| ABD | 2.559 | 1.597 | 208 |
| **Toplam** | **27.698.279.911** | **10.977.469.293**  | **1.624.602.277** |
| **Kok ve semikok; taşkömüründen elde edilen** | ABD | 1.050 | 6.568 | 878 |
| Almanya | 46.150 | 256.784 | 37.654 |
| Rusya | 281.525.610 | 395.408.430 | 57.645.437 |
| Çekya | 18.500 | 48.126  | 7.550 |
| İspanya | 5.549.137 | 13.647.728 | 2.098.766 |
| İtalya | 49.027.070 | 84.735.517 | 12.414.445 |
| Kolombiya | 169.535.120 | 281.082.719 | 40.766.863 |
| Ukrayna | 12.067.566 | 18.518.921 | 2.413.514 |
| Polonya | 148.160 | 396.501 | 55.943 |
| Macaristan | 10.863.357 | 21.120.087 | 2.739.844 |
| **Toplam** | **528.781.720** | **815.221.381** | **118.180.894** |
| **Diğer taşkömürleri** | Kosova | 26.696 | 20.807 | 3.355 |
| **Toplam** | **26.696** | **20.807** | **3.355** |
| **GENEL TOPLAM** | **33.344.382.446** | **15.859.701.938** | **2.341.270.219** |

**Kaynaklar:**

1) https://biruni.tuik.gov.tr/disticaretapp/disticaret.zul?param1=25&param2=0&sitcrev=0&isicrev=0&sayac=5802

2) https://biruni.tuik.gov.tr/disticaretapp/disticaret.zul?param1=25&param2=4&sitcrev=0&isicrev=0&sayac=5802