

النشرة الإحصائية الشهرية لشهر نوفمبر 2022

Monthly Statistical Bulletin for the Month of November 2022

| Page Number | Index                                                                                          |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           | بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر نوفمبر 2022                                         |
|             | Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During November 2022                         |
| 2           | إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر نوفمبر 2022                                                   |
|             | Electrical Energy Statistical Report for the Month of November 2022                            |
| 3           | إحصائية المياه العذبة عن شهر نوفمبر 2022                                                       |
|             | Fresh Water Statistical Report for the Month of November 2022                                  |
| 4           | إنتاج المياه العذبة خلال شهر نوفمبر 2022                                                       |
|             | Production of Fresh Water During November 2022                                                 |
| 5           | إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر نوفمبر 2022                                                |
|             | Brackish Water Statistical Report for the Month of November 2022                               |
| 6           | أعداد العاملين بالوزارة (ك. - غ. ك.) حسب النوع خلال شهر نوفمبر 2022                            |
|             | Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During November 2022 |



## بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر نوفمبر 2022

### Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During November 2022



|            |         |          |                                                     |                                   |
|------------|---------|----------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 2022-11-02 | التاريخ | 10860 MW | الحمل الأقصى (قبل الربط)<br>Highest Load ( Before ) | الطاقة الكهربائية<br>Elec. Energy |
| 2022-11-02 | التاريخ | 10860 MW | الحمل الأقصى (بعد الربط)<br>Highest Load ( After )  |                                   |
| 2022-11-21 | التاريخ | 6230 MW  | الحمل الأدنى (قبل الربط)<br>Min. Load ( Before )    |                                   |
| 2022-11-21 | التاريخ | 6215 MW  | الحمل الأدنى (بعد الربط)<br>Min. Load ( After )     |                                   |



## إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر نوفمبر 2022

Electrical Energy Statistical Report for the Month of November 2022



| القدرة الكهربائية المركبة الحالية - ميجاواط<br>Intalld Capacity - M.W |                                                |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 252                                                                   | محطة الشويخ (غازي)<br>Shuwaikh Station (G/T)   |
| 876                                                                   | محطة الشعبة الشمالية<br>Shuaiba North Station  |
| 720                                                                   | محطة الشعبة الجنوبية<br>Shuaiba South Station  |
| 1122                                                                  | محطة الدوحة الشرقية<br>Doha East Station       |
| 2541                                                                  | محطة الدوحة الغربية<br>Doha West Station       |
| 5991                                                                  | محطة الزور الجنوبية<br>Az - Zour South Station |
| 7047                                                                  | محطة الصبية<br>Sabiya Station                  |
| 1632                                                                  | محطة الزور الشمالية<br>Az - Zour North Station |
| 70                                                                    | محطة الشقايا<br>Shaqaya Station                |
| 20250                                                                 | المجموع<br>Total                               |

|             |                                                 |          |                                                                    |                                     |
|-------------|-------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 5702677 MWh | إجمالي الطاقة المنتجة<br>Total Energy Produced  | 20250 MW | إجمالي القدرة المركبة الحالية<br>Total Current Capacity of Vehicle | قدرة الإنتاج<br>Production Capacity |
| 5021972 MWh | إجمالي الطاقة المصدرة<br>Total Exporting Energy | 12190 MW | القدرة المتوفرة القصوى<br>Max.Available Power                      |                                     |



## إحصائية المياه العذبة عن شهر نوفمبر 2022

Fresh Water Statistical Report for the Month of November 2022



| السعة المركبة - يوميا<br>Installed Capacity - Per Day                | مليون جالون<br>أميرطوري<br>M.I.G | مليون متر مكعب<br>M.m <sup>3</sup> |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| محطة الشويخ<br>Shuwaikh Station                                      | 18.5                             | 0.084                              |
| محطة الشويخ (التناضح العكسي)<br>Shuwaikh Station Reverse Osmosis     | 30                               | 0.136                              |
| محطة الشعبية الجنوبية<br>Shuaiba South Station                       | 30                               | 0.136                              |
| محطة الشعبية الشمالية<br>Shuaiba North Station                       | 45                               | 0.205                              |
| محطة الدوحة الشرقية<br>Doha East Station                             | 42                               | 0.191                              |
| محطة الدوحة الغربية<br>Doha West Station                             | 110.4                            | 0.502                              |
| محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)<br>Doha West Station (RO)       | 60                               | 0.273                              |
| محطة الزور الجنوبية<br>Az - Zour South Station                       | 110.4                            | 0.502                              |
| محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)<br>Az - Zour South Station (RO) | 30                               | 0.136                              |
| محطة الزور الشمالية<br>Az - Zour North Station                       | 107                              | 0.486                              |
| محطة الصبية<br>Sabiya Station                                        | 100                              | 0.455                              |
| <b>المجموع</b><br>Total                                              | 683.3                            | 3.106                              |

| السعة المتوفرة القصوى<br>Maximum Available Capacity          | -        | -      |
|--------------------------------------------------------------|----------|--------|
| أقصى صافي استهلاك بتاريخ (27th)<br>Maximum Daily Consumption | 459.786  | 2.090  |
| معدل صافي الاستهلاك اليومي<br>Average Daily Consumption      | 425.355  | 1.934  |
| أقصى مخزون يومي بتاريخ (22th)<br>Maximum Daily Reserve       | 3644.217 | 16.567 |
| أدنى مخزون يومي بتاريخ (7th)<br>Minimum Daily Reserve        | 3467.900 | 15.765 |



انتاج المياه العذبة خلال شهر نوفمبر 2022  
Production of Fresh Water During November 2022

4

| مليون متر مكعب<br>M.m3 | مليون جالون امبراطوري<br>M.I.G | انتاج المياه العذبة<br>Production of Fresh Water                            |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 0.137                  | 30.118                         | محطة الشويخ<br>Shuwaikh Station                                             |
| 3.320                  | 730.351                        | محطة الشويخ (التناضح العكسي)<br>(Shuwaikh Station(RO                        |
| 3.157                  | 694.409                        | محطة الشعبة الجنوبية<br>Shuaiba South Station                               |
| 3.424                  | 753.070                        | محطة الشعبة الشمالية<br>Shuaiba North Station                               |
| 3.792                  | 834.184                        | محطة الدوحة الشرقية<br>Doha East Station                                    |
| 8.937                  | 1965.824                       | محطة الدوحة الغربية<br>Doha West Station                                    |
| 6.525                  | 1435.400                       | محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)<br>Doha West Station (RO)              |
| 13.694                 | 3012.330                       | محطة الزور الشمالية<br>Az - Zour North Station                              |
| 8.994                  | 1978.386                       | محطة الزور الجنوبية<br>Az - Zour South Station                              |
| 0.648                  | 142.599                        | محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)<br>(Az - Zour South Station (RO        |
| 7.531                  | 1656.497                       | محطة الصبية<br>Sabiya Station                                               |
| 60.159                 | 13233.169                      | صافي انتاج المياه المقطرة<br>Net Distilled Water Production                 |
| 2.143                  | 471.500                        | المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعبة<br>Less Cons. By Shuaiba Industries  |
| 58.016                 | 12761.669                      | باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج<br>Net Dist. Water for Mixing Plant |
| 0.335                  | 73.584                         | المياه قليلة الملوحة المضافة<br>Brackish Water Added                        |
| -                      | -                              | المياه الجوفية العذبة المضافة<br>Underground Fresh Water Added              |
| 0.182                  | 40.028                         | انتاج وحدات التناضح العكسي<br>Reverse Osmosis Production                    |
| 58.532                 | 12875.281                      | مجموع صافي الانتاج الشهري<br>Total Net Production                           |
| 58.011                 | 12760.640                      | مجموع صافي الاستهلاك الشهري<br>Total Net Consumption                        |



## إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر نوفمبر 2022

### Brackish Water Statistical Report for the Month of November 2022



مليون متر مكعب  
M.m<sup>3</sup>

مليون جالون  
أمبراطوري  
M.I.G

|       |         |                                                             |
|-------|---------|-------------------------------------------------------------|
| 0.682 | 150     | القدرة المركبة - يوميا<br>Installed Capacity - Per Day      |
| 0.191 | 42.103  | القدرة المتوفرة القصوى<br>Maximum Available Capacity        |
| 0.176 | 38.766  | أقصى استهلاك يومي بتاريخ (5th)<br>Maximum Daily Consumption |
| 0.141 | 30.917  | معدل الاستهلاك اليومي<br>Average Daily Consumption          |
| 1.275 | 280.381 | أقصى مخزون يومي بتاريخ (4th)<br>Maximum Daily Reserve       |
| 1.090 | 239.732 | أدنى مخزون يومي بتاريخ (27th)<br>Minimum Daily Reserve      |

إنتاج المياه قليلة الملوحة

### Production of Brackish Water

| مليون متر مكعب<br>M.m <sup>3</sup> | مليون جالون<br>أمبراطوري<br>M.I.G | حقول الإنتاج<br>Production Field                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 0.953                              | 209.710                           | الشقيا<br>Shagaya                                                          |
| 0.250                              | 55.094                            | الصليبية<br>Sulaibiya                                                      |
| 2.170                              | 477.335                           | أم قدير<br>Um - Qudair                                                     |
| 0.151                              | 33.208                            | الوفرة<br>Al - Wafra                                                       |
| 1.245                              | 273.812                           | الاطراف<br>Al - Atraaf                                                     |
| 4.770                              | 1049.159                          | جملة الانتاج<br>Total Production                                           |
| 0.366                              | 80.474                            | المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة<br>B.W used for reverse osmosis |
| 0.335                              | 73.584                            | إجمالي المياه المستخدمة في الخلط<br>Total Brackish Water Blended           |
| 4.069                              | 895.101                           | مجموع صافي الانتاج الشهري<br>Total Net Production                          |
| 4.917                              | 1081.565                          | جملة الاستهلاك<br>Total Gross Consumption                                  |
| 4.217                              | 927.507                           | مجموع صافي الاستهلاك الشهري<br>Total Net Consumption                       |



## أعداد العاملين بالوزارة (كـ غـ كـ) حسب النوع خلال شهر نوفمبر 2022

Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During November 2022



| الجنسية<br>Nationality                                                                     | المجموع<br>Total |                |              | غير كويتي<br>Non Kuwaiti |                |              | كويتي<br>Kuwaiti |                |              | القطاع |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------------|----------------|--------------|------------------|----------------|--------------|--------|
|                                                                                            | إجمالي<br>Total  | إناث<br>Female | ذكور<br>Male | إجمالي<br>Total          | إناث<br>Female | ذكور<br>Male | إجمالي<br>Total  | إناث<br>Female | ذكور<br>Male |        |
| الإدارة العليا ومكاتب الإدارة<br>Highest Dept.&Offices                                     | 282              | 148            | 134          | 24                       | 1              | 23           | 258              | 147            | 111          |        |
| الشؤون الإدارية<br>Administrative Affairs                                                  | 522              | 336            | 186          | 19                       | 1              | 18           | 503              | 335            | 168          |        |
| الشؤون المالية<br>Financial Affairs                                                        | 1553             | 954            | 599          | 33                       | 3              | 30           | 1520             | 951            | 569          |        |
| التخطيط والتدريب<br>& Planning Training                                                    | 533              | 398            | 135          | 9                        | 4              | 5            | 524              | 394            | 130          |        |
| شبكات التوزيع الكهربائية<br>Electrical Distribution Networks                               | 7974             | 1860           | 6114         | 159                      | 3              | 156          | 7815             | 1857           | 5958         |        |
| شبكات النقل الكهربائية<br>Electrical Transmission Networks                                 | 3582             | 769            | 2813         | 98                       | -              | 98           | 3484             | 769            | 2715         |        |
| تشغيل وصيانة المياه<br>Water Maintenance                                                   | 3425             | 139            | 3286         | 57                       | -              | 57           | 3368             | 139            | 3229         |        |
| مشاريع المياه<br>Water Operation                                                           | 442              | 144            | 298          | 40                       | 4              | 36           | 402              | 140            | 262          |        |
| الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية<br>Technical Services & Main Workshops                    | 1316             | 218            | 1098         | 63                       | 1              | 62           | 1253             | 217            | 1036         |        |
| خدمات العملاء<br>Consumer Affairs                                                          | 3292             | 1623           | 1669         | 26                       | 5              | 21           | 3266             | 1618           | 1648         |        |
| محطات القوى الكهربائية ونقط توزيع المياه<br>& Power station Distribution                   | 7182             | 1053           | 6129         | 380                      | 2              | 378          | 6802             | 1051           | 5751         |        |
| مراكز المراقبة والتحكم ونظم المعلومات والرقابة<br>& Control center Data system supervision | 909              | 594            | 315          | 7                        | -              | 7            | 902              | 594            | 308          |        |
| المجموع الكلي<br>Total                                                                     | 31012            | 8236           | 22776        | 915                      | 24             | 891          | 30097            | 8212           | 21885        |        |