



وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة
Ministry Of Electricity & Water
and renewable energy



دولة الكويت
State Of Kuwait

النشرة الإحصائية الشهرية Statistical Monthly Report

يوليو
2023
July



إعداد وتنفيذ: إدارة الإحصاء

النشرة الإحصائية الشهرية لشهر يوليو 2023

| Page Number | Index |
|-------------|--|
| 1 | بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر يوليو 2023 |
| | Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During July 2023 |
| 2 | إحصائية المياه العذبة عن شهر يوليو 2023 |
| | Fresh Water Statistical Report for the Month of July 2023 |
| 3 | انتاج المياه العذبة خلال شهر يوليو 2023 |
| | Production of Fresh Water During July 2023 |
| 4 | إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر يوليو 2023 |
| | Brackish Water Statistical Report for the Month of July 2023 |
| 5 | أعداد العاملين بالوزارة (ك - غ ك) حسب النوع خلال شهر يوليو 2023 |
| | Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During July 2023 |



Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During July 2023

| | | | | |
|------------|---------|----------|---|--|
| 17/07/2023 | التاريخ | 16370 MW | الحمل الأقصى (قبل الربط) Highest Load (Before) | الطاقة الكهربائية Electrical Energy |
| 17/07/2023 | التاريخ | 16370 MW | الحمل الأقصى (بعد الربط) Highest Load (After) | |
| 03/07/2023 | التاريخ | 11400 MW | الحمل الأدنى (قبل الربط) Min. Load (Before) | |
| 03/07/2023 | التاريخ | 11400 MW | الحمل الأدنى (بعد الربط) Min. Load (After) | |

| القدرة الكهربائية المركبة الحالية - ميغاواط Intalld Capacity - M.W | | |
|---|-------------------------|----------------------|
| 252 | Shuwaikh Station (G/T) | محطة الشويخ (غازي) |
| 875.5 | Shuaiba North Station | محطة الشعبة الشمالية |
| 720 | Shuaiba South Station | محطة الشعبة الجنوبية |
| 1122 | Doha East Station | محطة الدوحة الشرقية |
| 2541 | Doha West Station | محطة الدوحة الغربية |
| 5990.8 | Az - Zour South Station | محطة الزور الجنوبية |
| 7046.7 | Sabiya Station | محطة الصبية |
| 1632 | Az - Zour North Station | محطة الزور الشمالية |
| 70 | Shaqaya Station | محطة الشقايا |
| 20250 | المجموع Total | |

| | | | | |
|--------------|---|----------|---|-------------------------------------|
| 10584937 MWh | إجمالي الطاقة المنتجة Total Energy Produced | 20250 MW | إجمالي القدرة المركبة الحالية Total Current Capacity of Vehicle | قدرة الإنتاج Production Capacity |
| 9672311 MWh | إجمالي الطاقة المصدرة Total Exporting Energy | 17765 MW | القدرة المتوفرة القصوى Max.Available Power | |



إحصائية المياه العذبة عن شهر يوليو 2023

2

Fresh Water Statistical Report for the Month of July 2023

| مليون متر مكعب M.m ³ | مليون جالون أمبرطوري M.I.G | السعة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day |
|------------------------------------|-------------------------------|--|
| 0.082 | 18 | محطة الشويخ Shuwaikh Station |
| 0.136 | 30 | محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station Reverse Osmosis |
| 0.136 | 30 | محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Station |
| 0.205 | 45 | محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Station |
| 0.191 | 42 | محطة الدوحة الشرقية Doha East Station |
| 0.502 | 110.4 | محطة الدوحة الغربية Doha West Station |
| 0.273 | 60 | محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West Station (RO) |
| 0.502 | 110.4 | محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station |
| 0.136 | 30 | محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az - Zour South Station (RO) |
| 0.486 | 107 | محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station |
| 0.455 | 100 | محطة الصبية Sabiya Station |
| 3.104 | 682.8 | Total المجموع |

| | | |
|--------|----------|--|
| 2.265 | 498.225 | أقصى صافي استهلاك بتاريخ (25th) Maximum Daily Consumption |
| 2.211 | 486.388 | معدل صافي الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption |
| 18.079 | 3976.778 | أقصى مخزون يومي بتاريخ (1st) Maximum Daily Reserve |
| 17.073 | 3755.521 | أدنى مخزون يومي بتاريخ (31st) Minimum Daily Reserve |



Production of Fresh Water During July 2023

| مليون متر مكعب M.m3 | مليون جالون امبراطوري M.I.G | انتاج المياه العذبة Production of Fresh Water |
|------------------------|-----------------------------------|---|
| 2.282 | 502.024 | محطة الشويخ Shuwaikh Station |
| 2.222 | 488.769 | محطة الشويخ (التناضح العكسي) (Shuwaikh Station(RO |
| 3.264 | 718.045 | محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Station |
| 5.517 | 1213.669 | محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Station |
| 4.506 | 991.137 | محطة الدوحة الشرقية Doha East Station |
| 11.244 | 2473.276 | محطة الدوحة الغربية Doha West Station |
| 6.082 | 1337.846 | محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West Station (RO) |
| 14.684 | 3230.126 | محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station |
| 9.833 | 2162.893 | محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station |
| 0.000 | 0.000 | محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) (Az - Zour South Station (RO |
| 9.553 | 2101.356 | محطة الصبية Sabiya Station |
| 69.188 | 15219.142 | صافي انتاج المياه المقطرة Net Distilled Water Production |
| 2.213 | 486.900 | المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعبية Less Cons. By Shuaiba Industries |
| 66.974 | 14732.242 | باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج Net Dist. Water for Mixing Plant |
| 0.406 | 89.242 | المياه قليلة الملوحة المضافة Brackish Water Added |
| - | - | المياه الجوفية العذبة المضافة Underground Fresh Water Added |
| 0.114 | 25.034 | انتاج وحدات التناضح العكسي Reverse Osmosis Production |
| 67.494 | 14846.518 | مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production |
| 68.546 | 15078.028 | مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption |



| مليون متر مكعب M.m ³ | مليون جالون أميرطوري M.I.G | مياه قليلة الملوحة |
|------------------------------------|----------------------------------|---|
| 0.682 | 150 | القدرة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day |
| 0.203 | 44.616 | القدرة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity |
| 0.208 | 45.778 | أقصى استهلاك يومي بتاريخ (11th) Maximum Daily Consumption |
| 0.162 | 35.728 | معدل الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption |
| 1.318 | 290.009 | أقصى مخزون يومي بتاريخ (29th) Maximum Daily Reserve |
| 1.152 | 253.324 | أدنى مخزون يومي بتاريخ (13th) Minimum Daily Reserve |

إنتاج المياه قليلة الملوحة

Production of Brackish Water

| مليون متر مكعب M.m ³ | مليون جالون أميرطوري M.I.G | حقول الإنتاج Production Field |
|------------------------------------|----------------------------------|--|
| 0.975 | 214.411 | الشقايا Shagaya |
| 0.385 | 84.630 | الصليبية Sulaibiya |
| 2.437 | 536.094 | أم قدير Um - Qudair |
| 0.222 | 48.729 | الوفرة Al - Wafra |
| 1.730 | 380.483 | الأطراف Al - Atraaf |
| 5.748 | 1264.347 | جملة الإنتاج Total Production |
| 0.228 | 50.068 | المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة B.W used for reverse osmosis |
| 0.406 | 89.242 | إجمالي المياه المستخدمة في الخلط Total Brackish Water Blended |
| 5.115 | 1125.037 | مجموع صافي الإنتاج الشهري Total Net Production |
| 5.668 | 1246.887 | جملة الاستهلاك Total Gross Consumption |
| 5.035 | 1107.577 | مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption |



أعداد العاملين بالوزارة (كـ.غ.ك) حسب النوع خلال شهر يوليو 2023

Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During July 2023

5

| المجموع Total | | | غير كويتي Non Kuwaiti | | | كويتي Kuwaiti | | | الجنسية Nationality | القطاع Sector |
|-----------------|----------------|--------------|-----------------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|--------------|---|------------------|
| إجمالي Total | إناث Female | ذكور Male | إجمالي Total | إناث Female | ذكور Male | إجمالي Total | إناث Female | ذكور Male | | |
| 296 | 161 | 135 | 22 | - | 22 | 274 | 161 | 113 | الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept.&Offices | |
| 535 | 339 | 196 | 19 | 1 | 18 | 516 | 338 | 178 | الشؤون الإدارية Administrative Affairs | |
| 1541 | 954 | 587 | 31 | 3 | 28 | 1510 | 951 | 559 | الشؤون المالية Financial Affairs | |
| 560 | 405 | 155 | 5 | 2 | 3 | 555 | 403 | 152 | التخطيط والتدريب Planning & Training | |
| 8647 | 2097 | 6550 | 155 | 3 | 152 | 8492 | 2094 | 6398 | شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks | |
| 3777 | 787 | 2990 | 95 | - | 95 | 3682 | 787 | 2895 | شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks | |
| 3610 | 174 | 3436 | 56 | - | 56 | 3554 | 174 | 3380 | تشغيل وصيانة المياه Water Maintenance | |
| 460 | 167 | 293 | 40 | 4 | 36 | 420 | 163 | 257 | مشاريع المياه Water Operation | |
| 1954 | 350 | 1604 | 60 | 1 | 59 | 1894 | 349 | 1545 | الخدمات الفنية والمشاعل الرئيسية Technical Services & Main Workshops | |
| 3434 | 1734 | 1700 | 26 | 6 | 20 | 3408 | 1728 | 1680 | خدمات العملاء Consumer Affairs | |
| 7446 | 1110 | 6336 | 376 | 3 | 373 | 7070 | 1107 | 5963 | محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power station & Distribution | |
| 1091 | 693 | 398 | 7 | - | 7 | 1084 | 693 | 391 | مراكز المراقبة والتحكم ونظم المعطومات والمراقبة Control center & Data system supervision | |
| 33351 | 8971 | 24380 | 892 | 23 | 869 | 32459 | 8948 | 23511 | Total المجموع الكلي | |