

النشرة الإحصائية الشهرية لشهر أغسطس ٢٠١٩

Monthly Statistical Bulletin for the Month of August 2019

| Page Number | Index |
|-------------|--|
| 1 | بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس ٢٠١٩ |
| | Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During August 2019 |
| 2 | إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس ٢٠١٩ |
| | Electrical Energy Statistical Report for the Month of August 2019 |
| 3 | إحصائية المياه العذبة عن شهر أغسطس ٢٠١٩ |
| | Fresh Water Statistical Report for the Month of August 2019 |
| 4 | إنتاج المياه العذبة خلال شهر أغسطس ٢٠١٩ |
| | Production of Fresh Water During August 2019 |
| 5 | إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر أغسطس ٢٠١٩ |
| | Brackish Water Statistical Report for the Month of August 2019 |
| 6 | أعداد العاملين بالوزارة (ك- غ ك) حسب النوع خلال شهر أغسطس ٢٠١٩ |
| | Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During August 2019 |



بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس ٢٠١٩

1

Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During August 2019

| الطاقة الكهربائية - ميغا واط / ساعة | | | |
|---|--|--|---|
| المحطة Station | الوحدات الكهربائية المولدة Generating of Elec.units | الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات Consumed Within Stations | الوحدات الكهربائية المصدرة Elec.units Exporter |
| محطة الشويخ shuwaikh Station | 25646 | 904+11982 * | 24742 |
| محطة الشويخ (RO) Shuwaikh Station (RO) | 0 | 11024 | -11024 |
| محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station | 381037 | 37480 | 343557 |
| محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station | 387320 | 48171 | 339149 |
| محطة الدوحة الشرقية Doha East Station | 461122 | 67007 | 394115 |
| محطة الدوحة الغربية Doha West Station | 1288812 | 160987 | 1127825 |
| محطة الدوحة الغربية (RO) Doha West Station (RO) | 0 | 16830 | -16830 |
| محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station | 2789639 | 176077 | 2613562 |
| محطة الزور الجنوبية (RO) Az - Zour South Station (RO) | 0 | 10222 | -10222 |
| محطة الصبية Sabiya Station | 2646736 | 218783 | 2427953 |
| محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station | 1127190 | 63058 | 1064132 |
| محطة الشقايا SGRE | 1195 | 0 | 1195 |
| المجموع Total | 9108697 | 822525 | 8286173 |
| صافي الطاقة الكهربائية المصدرة Net electricity exporter | | 8286173 | |

| التاريخ | القيمة | الوصف | التاريخ |
|------------|------------|---|---------|
| 01/08/2019 | 14315 MW | أعلى حمل (قبل الربط) Highest Load (Before) | التاريخ |
| 01/08/2019 | 14060 MW * | أعلى حمل (بعد الربط) Highest Load(After) | التاريخ |
| 18/08/2019 | 9920 MW | أدنى حمل (قبل الربط) Min.Load(Before) | التاريخ |
| 18/08/2019 | 9650 MW * | أدنى حمل (بعد الربط) Min.Load(After) | التاريخ |

* بعد الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي
* تؤخذ من الشبكة



إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس ٢٠١٩

2

Electrical Energy Statistical Report for the Month of August 2019

| القدرة الكهربائية المركبة الحالية - ميجاواط Intalated Capacity - M.W | |
|---|---|
| 252 | محطة الشويخ (غازي) Shuwaikh Station (G/T) |
| 875.5 | محطة الشعيبية الشمالية Shuaiba North Station |
| 720 | محطة الشعيبية الجنوبية Shuaiba South Station |
| 1122 | محطة الدوحة الشرقية Doha East Station |
| 2541 | محطة الدوحة الغربية Doha West Station |
| 5805.8 | محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station |
| 6761.7 | محطة الصبية Sabiya Station |
| 1540 | محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station |
| 70 | محطة الشقايا Shaqaya Station |
| 19688 | المجموع Total |

| | | | | |
|-------------|--|----------|---|--|
| 9108697 MWh | إجمالي الطاقة المنتجة Total Energy Produced | 19688 MW | إجمالي القدرة المركبة الحالية Total Current Capacity of Vehicle | قدرة الإنتاج Production Capacity |
| 8286173 MWh | إجمالي الطاقة المصدرة Total Exporting Energy | 16740 MW | القدرة المتوفرة القصى Max.Available Power | |



إحصائية المياه العذبة عن شهر أغسطس ٢٠١٩

3

Fresh Water Statistical Report for the Month of August 2019

| مليون متر مكعب M.m ³ | مليون جالون أمبرطوري M.I.G | السعة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day |
|------------------------------------|----------------------------------|--|
| 0.086 | 19 | محطة الشويخ Shuwaikh Station |
| 0.136 | 30 | محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station Reverse Osmosis |
| 0.136 | 30 | محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station |
| 0.205 | 45 | محطة الشعبة 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 |
| 3.109 | 683.8 | Total المجموع |

| | | |
|--------|----------|---|
| 2.339 | 514.600 | السعة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity |
| 2.068 | 454.823 | أقصى صافي استهلاك بتاريخ (7th) Maximum Daily Consumption |
| 2.007 | 441.422 | معدل صافي الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption |
| 17.474 | 3843.84 | أقصى مخزون يومي بتاريخ (20th) Maximum Daily Reserve |
| 16.845 | 3705.325 | أدنى مخزون يومي بتاريخ (7th) Minimum Daily Reserve |



انتاج المياه العذبة خلال شهر أغسطس ٢٠١٩

Production of Fresh Water During August 2019

4

| مليون متر مكعب M.m3 | مليون جالون امبراطوري M.I.G | انتاج المياه العذبة Production of Fresh Water |
|------------------------|-----------------------------------|---|
| 2.128 | 468.126 | محطة الشويخ Shuwaikh Station |
| 1.774 | 390.333 | محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station (RO) |
| 3.634 | 799.467 | محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station |
| 3.617 | 795.585 | محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station |
| 5.361 | 1179.194 | محطة الدوحة الشرقية Doha East Station |
| 8.787 | 1932.867 | محطة الدوحة الغربية Doha West Station |
| 2.520 | 554.260 | محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West Station (RO) |
| 14.686 | 3230.567 | محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station |
| 8.678 | 1908.906 | محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station |
| 2.199 | 483.759 | محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az - Zour South Station (RO) |
| 10.040 | 2208.573 | محطة الصبية Sabiya Station |
| 63.425 | 13951.637 | صافي انتاج المياه المقطرة Net Distilled Water Production |
| 2.180 | 479.450 | المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعبة Less Cons. By Shuaiba Industries |
| 61.246 | 13472.187 | باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج Net Dist. Water for Mixing Plant |
| 0.402 | 88.377 | مياه قليلة الملوحة مضافة Brackish Water Added |
| - | - | المياه الجوفية العذبة المضافة Underground Fresh Water Added |
| 0.183 | 40.261 | انتاج وحدات التناضح العكسي Reverse Osmosis Production |
| 61.831 | 13600.825 | مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production |
| 62.209 | 13684.093 | مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption |



إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر أغسطس ٢٠١٩



Brackish Water Statistical Report for the Month of August 2019

| مليون متر مكعب M.m ³ | مليون جالون أمبراطوري M.I.G | |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|
| 0.659 | 145 | القدرة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day |
| - | - | القدرة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity |
| 0.243 | 53.358 | أقصى استهلاك يومي بتاريخ (11th) Maximum Daily Consumption |
| 0.186 | 40.905 | معدل الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption |
| 1.585 | 348.713 | أقصى مخزون يومي بتاريخ (31st) Maximum Daily Reserve |
| 1.191 | 262.073 | أدنى مخزون يومي بتاريخ (1st) Minimum Daily Reserve |

إنتاج المياه قليلة الملوحة Production of Brackish Water

| مليون متر مكعب M.m ³ | مليون جالون أمبراطوري M.I.G | حقول الإنتاج Production Field |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|
| 0.635 | 139.749 | الشقايبا Shagaya |
| 0.830 | 182.630 | الصلبية Sulaibiya |
| 2.873 | 631.944 | أم قدير Um - Qudair |
| 0.050 | 11.002 | الوفرة Al - Wafra |
| 2.531 | 556.769 | الاطراف Al - Atraaf |
| 6.920 | 1522.094 | جملة الانتاج Total Production |
| 0.366 | 80.521 | المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة B.W used for reverse osmosis |
| 0.402 | 88.377 | اجمالي المياه المستخدمة في الخلط Total Brackish Water Blended |
| 6.152 | 1353.196 | مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production |
| 6.533 | 1436.965 | جملة الاستهلاك Total Gross Consumption |
| 5.765 | 1268.067 | مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption |



أعداد العاملين بالوزارة (ك- غ ك) حسب النوع خلال شهر أغسطس ٢٠١٩

Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During August 2019

6

| 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 | | |
| 281 | 146 | 135 | 13 | 1 | 12 | 268 | 145 | 123 | الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept.&Offices | |
| 450 | 316 | 134 | 18 | 1 | 17 | 432 | 315 | 117 | الشؤون الإدارية Administrative Affairs | |
| 1591 | 944 | 647 | 41 | 6 | 35 | 1550 | 938 | 612 | الشؤون المالية Financial Affairs | |
| 405 | 296 | 109 | 5 | 2 | 3 | 400 | 294 | 106 | التخطيط والتدريب & Planning Training | |
| 3327 | 295 | 3032 | 195 | 2 | 193 | 3132 | 293 | 2839 | شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks | |
| 1929 | 305 | 1624 | 105 | 1 | 104 | 1824 | 304 | 1520 | شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks | |
| 2840 | 62 | 2778 | 82 | - | 82 | 2758 | 62 | 2696 | تشغيل وصيانة المياه Water Maintenance | |
| 446 | 94 | 352 | 44 | 4 | 40 | 402 | 90 | 312 | مشاريع المياه Water Operation | |
| 1393 | 110 | 1283 | 86 | 3 | 83 | 1307 | 107 | 1200 | الخدمات الفنية والمشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops | |
| 3567 | 1405 | 2162 | 26 | 5 | 21 | 3541 | 1400 | 2141 | شؤون المستهلكين Consumer Affairs | |
| 5534 | 509 | 5025 | 462 | 4 | 458 | 5072 | 505 | 4567 | محطات القوى الكهربائية ونقطة المياه & Power station Distribution | |
| 264 | 85 | 179 | 10 | - | 10 | 254 | 85 | 169 | مراكز المراقبة والتحكم ونظم المعلومات والرقابة center & Data system supervision | |
| 22027 | 4567 | 17460 | 1087 | 29 | 1058 | 20940 | 4538 | 16402 | المجموع الكلي Total | |

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات