



وزارة الكهرباء والماء

Ministry of Electricity and Water



دولة الكويت

النشرة الإحصائية الشهرية أغسطس - 2020



النشرة الإحصائية الشهرية لشهر أغسطس 2020

Monthly Statistical Bulletin for the Month of August 2020

Page Number	Index
1	بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس 2020
	Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During August 2020
2	إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس 2020
	Electrical Energy Statistical Report for the Month of August 2020
3	إحصائية المياه العذبة عن شهر أغسطس 2020
	Fresh Water Statistical Report for the Month of August 2020
4	إنتاج المياه العذبة خلال شهر أغسطس 2020
	Production of Fresh Water During August 2020
5	إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر أغسطس 2020
	Brackish Water Statistical Report for the Month of August 2020
6	أعداد العاملين بالوزارة (كـ - غ كـ) حسب النوع خلال شهر أغسطس 2020
	Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During August 2020



بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس 2020

1

Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During August 2020

الطاقة الكهربائية - ميغا واط / ساعة			
المحطة Station	الوحدات الكهربائية المولدة Generating of Elec.units	الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات Electric.Units Consumed Within Stations	الوحدات الكهربائية المصدرة Elec.units Exporter
محطة الشويخ shuwaikh Station	20289	13796+768 *	19521
محطة الشويخ (RO) Shuwaikh Station (RO)	0	11206	-11206
محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Station	622731	50919	571812
محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Station	378580	48129	330451
محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	419940	66786	353154
محطة الدوحة الغربية Doha West Station	1203440	162847	1040593
محطة الدوحة الغربية (RO) Doha West Station (RO)	0	21647	-21647
محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station	2799647	216135	2583512
محطة الزور الجنوبية (RO) Az - Zour South Station (RO)	0	534	-534
محطة الصبية Sabiya Station	2428865	227273	2201592
محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station	1193378	63014	1130364
محطة الشقيا SGRE	1845	0	1845
المجموع Total	9068715	883055	8185660
صافي الطاقة الكهربائية المصدرة Net electricity exporter			8185660

02/08/2020	التاريخ	14595 MW	أعلى حمل (قبل الربط) Highest Load (Before)	الطاقة الكهربائية Elec.Energy
02/08/2020	التاريخ	14600 MW	أعلى حمل (بعد الربط) Highest Load(After)	
28/08/2020	التاريخ	9810 MW	أدنى حمل (قبل وبعد الربط) Min.Load(Before&After)	

* تؤخذ من الشبكة



إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس 2020

2

Electrical Energy Statistical Report for the Month of August 2020

القدرة الكهربائية المركبة الحالية - ميجاواط Intalled Capacity - M.W	
252	محطة الشويخ (غازي) Shuwaikh Station (G/T)
876	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Station
720	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Station
1122	محطة الدوحة الشرقية Doha East Station
2541	محطة الدوحة الغربية Doha West Station
6056	محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station
6747	محطة الصبية Sabiya Station
1540	محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station
70	محطة الشقيا Shaqaya Station
19923	Total المجموع

9068715 MWh	إجمالي الطاقة المنتجة Total Energy Produced	19923 MW	إجمالي القدرة المركبة الحالية Total Current Capacity of Vehicle	قدرة الإنتاج Production Capacity
8185660 MWh	إجمالي الطاقة المصدرة Total Exporting Energy	17970 MW	القدرة المتوفرة القصى Max.Available Power	



إحصائية المياه العذبة عن شهر أغسطس 2020

3

Fresh Water Statistical Report for the Month of August 2020

ملليون متر مكعب M.m ³	ملليون جالون أميرطوري M.I.G	السعة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day
0.084	18.5	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
3.106	683.8	Total المجموع

2.208	485.600	السعة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity
2.208	485.750	أقصى صافي استهلاك بتاريخ (11th) Maximum Daily Consumption
2.146	472.115	معدل صافي الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption
17.541	3858.441	أقصى مخزون يومي بتاريخ (23rd) Maximum Daily Reserve
17.004	3740.433	أدنى مخزون يومي بتاريخ (1st) Minimum Daily Reserve



انتاج المياه العذبة خلال شهر أغسطس 2020
Production of Fresh Water During August 2020

4

مليون متر مكعب M.m3	مليون جالون امبراطوري M.I.G	انتاج المياه العذبة Production of Fresh Water
2.504	550.888	محطة الشويخ Shuwaikh Station
1.897	417.338	محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station(RO)
3.466	762.315	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Station
5.583	1227.988	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Station
5.229	1150.199	محطة الدوحة الشرقية Doha East Station
7.591	1669.729	محطة الدوحة الغربية Doha West Station
4.173	917.834	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West Station (RO)
14.222	3128.328	محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station
12.446	2737.782	محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station
0.000	0.000	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) (Az - Zour South Station (RO)
11.400	2507.649	محطة الصبية Sabiya Station
68.510	15070.051	صافي انتاج المياه المقطرة Net Distilled Water Production
2.193	482.400	المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعبية Less Cons. By Shuaiba Industries
66.317	14587.651	باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج Net Dist. Water for Mixing Plant
0.471	103.550	مياه قليلة الملوحة مضافة Brackish Water Added
—	—	المياه الجوفية العذبة المضافة Underground Fresh Water Added
0.171	37.64	انتاج وحدات التناضح العكسي Reverse Osmosis Production
66.959	14728.841	مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production
66.535	14635.580	مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption



إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر أغسطس 2020

Brackish Water Statistical Report for the Month of August 2020

5

ملليون مكعب
M.m³

ملليون جالون
أمبراطوري
M.I.G

0.659	145	القدرة المركبة - يومية Installed Capacity - Per Day
0.245	53.976	القدرة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity
0.250	54.973	أقصى استهلاك يومي بتاريخ (9th) Maximum Daily Consumption
0.210	46.164	معدل الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption
1.153	253.551	أقصى مخزون يومي بتاريخ (7th) Maximum Daily Reserve
0.753	165.714	أدنى مخزون يومي بتاريخ (31st) Minimum Daily Reserve

إنتاج المياه قليلة الملوحة Production of Brackish Water

ملليون مكعب M.m ³	ملليون جالون أمبراطوري M.I.G	حقول الإنتاج Production Field
0.564	124.081	الشقايا Shagaya
0.686	150.847	الصليبية Sulaibiya
3.192	702.060	أم قدير Um - Qudair
0.181	39.788	الوفرة Al - Wafra
2.348	516.582	الأطراف Al - Atraaf
6.971	1533.358	جملة الإنتاج Total Production
0.342	75.280	المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة B.W used for reverse osmosis
0.471	103.550	إجمالي المياه المستخدمة في الخلط Total Brackish Water Blended
6.158	1354.528	مجموع صافي الإنتاج الشهري Total Net Production
7.319	1609.924	جملة الاستهلاك Total Gross Consumption
6.506	1431.094	مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption



أعداد العاملين بالوزارة (ك- غ ك) حسب النوع خلال شهر أغسطس 2020

Sectorwise Number of Employee's (Kuwaiti-Non Kuwaiti) According to Gender During August 2020

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		
257	132	125	25	1	24	232	131	101	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept.&Offices	
402	269	133	21	1	20	381	268	113	الشؤون الإدارية Administrative Affairs	
1515	929	586	39	3	36	1476	926	550	الشؤون المالية Financial Affairs	
405	291	114	7	3	4	398	288	110	التخطيط والتدريب Planning & Training	
4174	459	3715	187	3	184	3987	456	3531	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
2374	427	1947	104	—	104	2270	427	1843	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
3031	64	2967	73	—	73	2958	64	2894	تشغيل وصيانة المياه Water Maintenance	
419	104	315	44	4	40	375	100	275	مشاريع المياه Water Operation	
1097	103	994	85	2	83	1012	101	911	الخدمات الفنية والمشاغل الرئيسية & Technical Services Main Workshops	
3346	1468	1878	31	5	26	3315	1463	1852	خدمة العملاء Consumer Affairs	
5784	602	5182	454	4	450	5330	598	4732	محطات القوى الكهربائية وتنظيم المياه & Power station Distribution	
268	95	173	9	—	9	259	95	164	مراكز المراقبة والتحكم ونظم المعلومات والرقابة & Control center Data system supervision	
23072	4943	18129	1079	26	1060	21956	4892	17076	المجموع الكلي Total	

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات