



وزارة الكهرباء والماء

Ministry of Electricity and Water



دولة الكويت

النشرة الإحصائية الشهرية فبراير - 2020



إعداد وتنفيذ : إدارة الإحصاء ومركز المعلومات



النشرة الإحصائية الشهرية لشهر فبراير 2020

Monthly Statistical Bulletin for the Month of February 2020

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



بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر فبراير ٢٠٢٠

1

Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During February 2020

الطاقة الكهربائية - ميغاواط / 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	76	7121+263 *	-187
محطة الشويخ (RO) Shuwaikh Station (RO)	0	8965	-8965
محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Station	132521	16296	116225
محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Station	286620	36492	250128
محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	175140	19722	155418
محطة الدوحة الغربية Doha West Station	640178	114768	525410
محطة الدوحة الغربية (RO) Doha West Station (RO)	0	22148	-22148
محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station	593969	99782	494187
محطة الزور الجنوبية (RO) Az - Zour South Station (RO)	0	200	-200
محطة الصبية Sabiya Station	971856	155735	816121
محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station	980072	50067	930005
محطة الشقايا SGRE	580	0	580
المجموع Total	3781012	531559	3249453
صافي الطاقة الكهربائية المصدرة Net electricity exporter	3249453		

13/02/2020	التاريخ	6320 MW	أعلى حمل (قبل الربط) Highest Load (Before)	الطاقة الكهربائية Elec.Energy
13/02/2020	التاريخ	6570 MW *	أعلى حمل (بعد الربط) Highest Load(After)	
09/02/2020	التاريخ	4520 MW	أدنى حمل (قبل الربط) Min.Load(Before)	
09/02/2020	التاريخ	4780 MW *	أدنى حمل (بعد الربط) Min.Load(After)	

* بعد الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي

* تؤخذ من الشبكة

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات



إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر فبراير ٢٠٢٠

2

Electrical Energy Statistical Report for the Month of February 2020

القدرة الكهربائية المركبة الحالية - ميجاواط Intalled Capacity - M.W	
252	محطة الشويخ (غازي) Shuwaikh Station (G/T)
876	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station
720	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station
1122	محطة الدوحة الشرقية Doha East Station
2541	محطة الدوحة الغربية Doha West Station
5806	محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station
6747	محطة الصبية Sabiya Station
1540	محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station
70	محطة الشقايا Shaqaya Station
19673	Total

3781012 MWh	إجمالي الطاقة المنتجة Total Energy Produced	19673 MW	إجمالي القدرة المركبة الحالية Total Current Capacity of Vehicle	قدرة الإنتاج Production Capacity
3249453 MWh	إجمالي الطاقة المصدرة Total Exporting Energy	11485 MW	القدرة المتوفرة القصوى Max.Available Power	



إحصائية المياه العذبة عن شهر فبراير ٢٠٢٠

Fresh Water Statistical Report for the Month of February 2020

3

السعة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day	مليون جالون أميرطوري M.I.G	مليون متر مكعب M.m ³
محطة الشويخ Shuwaikh Station	19	0.086
محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station Reverse Osmosis	30	0.136
محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station	30	0.136
محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station	45	0.205
محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	42	0.191
محطة الدوحة الغربية Doha West Station	110.4	0.502
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West Station (RO)	60	0.273
محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station	110.4	0.502
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az - Zour South Station (RO)	30	0.136
محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station	107	0.486
محطة الصبية Sabiya Station	100	0.455
المجموع Total	683.8	3.109

السعة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity	326.900	1.486
أقصى صافي استهلاك بتاريخ (16th) Maximum Daily Consumption	395.729	1.799
معدل صافي الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption	381.673	1.735
أقصى مخزون يومي بتاريخ (8th) Maximum Daily Reserve	3583.257	16.290
أدنى مخزون يومي بتاريخ (29th) Minimum Daily Reserve	3209.552	14.591



انتاج المياه العذبة خلال شهر فبراير ٢٠٢٠

Production of Fresh Water During February 2020

4

انتاج المياه العذبة Production of Fresh Water	مليون جالون امبراطوري M.I.G	مليون متر مكعب M.m3
محطة الشويخ Shuwaikh Station	290.071	1.319
محطة الشويخ (التناضح العكسي) (Shuwaikh Station(RO	352.885	1.604
محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station	701.733	3.190
محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station	289.715	1.317
محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	95.348	0.433
محطة الدوحة الغربية Doha West Station	1870.207	8.502
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West Station (RO)	994.765	4.522
محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station	2499.648	11.364
محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station	1791.300	8.143
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) (Az - Zour South Station (RO	0.000	0.000
محطة الصبية Sabiya Station	2135.113	9.706
صافي انتاج المياه المقطرة Net Distilled Water Production	11020.785	50.101
المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعبة Less Cons. By Shuaiba Industries	447.000	2.032
باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج Net Dist. Water for Mixing Plant	10573.785	48.069
مياه قليلة الملوحة مضافة Brackish Water Added	79.534	0.361
المياه الجوفية العذبة المضافة Underground Fresh Water Added	-	-
انتاج وحدات التناضح العكسي Reverse Osmosis Production	41.195	0.187
مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production	10694.334	48.617
مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption	11068.518	50.318



إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر فبراير ٢٠٢٠

5

Brackish Water Statistical Report for the Month of February 2020

مليون متر مكعب M.m ³	مليون جالون أمبراطوري M.I.G	
0.659	145	القدرة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day
0.188	41.33	القدرة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity
0.170	37.293	أقصى استهلاك يومي بتاريخ (27th) Maximum Daily Consumption
0.124	27.187	معدل الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption
1.540	338.654	أقصى مخزون يومي بتاريخ (29th) Maximum Daily Reserve
1.316	289.373	أدنى مخزون يومي بتاريخ (9th) 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
0.556	122.211	الشقيا Shagaya
0.052	11.380	الصليبية Sulaibiya
2.567	564.583	أم قدير Um - Qudair
0.129	28.480	الوفرة Al - Wafra
1.019	224.066	الاطراف Al - Atraaf
4.322	950.720	جملة الانتاج Total Production
0.375	82.388	المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة B.W used for reverse osmosis
0.361	79.354	إجمالي المياه المستخدمة في الخلط Total Brackish Water Blended
3.587	788.978	مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production
4.319	950.154	جملة الاستهلاك Total Gross Consumption
3.584	788.412	مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption



أعداد العاملين بالوزارة (ك - غ ك) حسب النوع خلال شهر فبراير ٢٠٢٠

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

6

الجنسية Nationality	المجموع Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			القطاع
	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	
الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept.&Offices	281	144	137	26	1	25	255	143	112	
الشؤون الإدارية Administrative Affairs	425	285	140	21	1	20	404	284	120	
الشؤون المالية Financial Affairs	1573	945	628	40	3	37	1533	942	591	
التخطيط والتدريب & Planning Training	417	306	111	7	3	4	410	303	107	
شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	3852	438	3414	186	3	183	3666	435	3231	
شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	2335	418	1917	103	-	103	2232	418	1814	
تشغيل وصيانة المياه Water Maintenance	2846	62	2784	75	-	75	2771	62	2709	
مشاريع المياه Water Operation	450	103	347	44	4	40	406	99	307	
الخدمات الفنية والمشاغل الرئيسية & Technical Services Main Workshops	1266	108	1158	86	2	84	1180	106	1074	
شؤون المستهلكين Consumer Affairs	3429	1418	2011	30	5	25	3399	1413	1986	
محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه & Power station Distribution	5898	598	5300	458	4	454	5440	594	4846	
مراكز المراقبة والتحكم ونظم المعلومات والرقابة & Control center Data system supervision	270	93	177	10	-	10	260	93	167	
المجموع الكلي Total	23042	4918	18124	1086	26	1060	21956	4892	17064	

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات