



وزارة الكهرباء والماء

Ministry of Electricity and Water



دولة الكويت

النشرة الإحصائية الشهرية نوفمبر - 2020



النشرة الإحصائية الشهرية لشهر نوفمبر 2020

Monthly Statistical Bulletin for the Month of November 2020

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



بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر نوفمبر 2020

1

Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During November 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	0	570	-270
محطة الشويخ (RO) Shuwaikh Station (RO)	-	16482	-16482
محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station	150939	19108	131831
محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station	289150	36407	252743
محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	298160	47404	250756
محطة الدوحة الغربية Doha West Station	665506	118861	546645
محطة الدوحة الغربية (RO) Doha West Station (RO)	-	16326	-16326
محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station	1452692	156922	1295770
محطة الزور الجنوبية (RO) Az - Zour South Station (RO)	-	9663	-9663
محطة الصبية Sabiya Station	1067578	152738	914840
محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station	1193683	57350	113633
محطة الشقايا SGRE	625	0	625
المجموع Total	5118333	631831	4529273
صافي الطاقة الكهربائية المصدرة Net electricity exporter	4486502		

9/11/2020	التاريخ	9455 MW	أعلى حمل (قبل الربط) Highest Load (Before)	الطاقة الكهربائية Elec.Energy
9/11/2020	التاريخ	9440 MW	أعلى حمل (بعد الربط) Highest Load (After)	
25/11/2020	التاريخ	5310 MW	أدنى حمل (قبل وبعد الربط) Min.Load(Before&After)	



إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر نوفمبر 2020

2

Electrical Energy Statistical Report for the Month of November 2020

القدرة الكهربائية المركبة الحالية - ميجاواط Intalld 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
6056	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
19923	المجموع Total

5118333 MWh	إجمالي الطاقة المنتجة Total Energy Produced	19923 MW	إجمالي القدرة المركبة الحالية Total Current Capacity of Vehicle	قدرة الإنتاج Production Capacity
4486502 MWh	إجمالي الطاقة المصدرة Total Exporting Energy	15035 MW	القدرة المتوفرة القصوى Max.Available Power	



إحصائية المياه العذبة عن شهر نوفمبر 2020

Fresh Water Statistical Report for the Month of November 2020

3

السعة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day	مليون جالون أميرطوري M.I.G	مليون متر مكعب M.m³
محطة الشويخ Shuwaikh Station	18.5	0.084
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	683.3	3.106

السعة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity	370.200	1.683
أقصى صافي استهلاك بتاريخ (8th) Maximum Daily Consumption	426.241	1.938
معدل صافي الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption	400.367	1.820
أقصى مخزون يومي بتاريخ (1st) Maximum Daily Reserve	3878.346	17.631
أدنى مخزون يومي بتاريخ (9th) Minimum Daily Reserve	3758.49	17.086



انتاج المياه العذبة خلال شهر نوفمبر 2020

Production of Fresh Water During November 2020

4

انتاج المياه العذبة Production of Fresh Water	مليون جالون امبراطوري M.I.G	مليون متر مكعب M.m3
محطة الشويخ Shuwaikh Station	0.000	0.000
محطة الشويخ (التناضح العكسي) (Shuwaikh Station(RO	672.096	3.055
محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station	648.014	2.946
محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station	303.131	1.378
محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	777.297	3.534
محطة الدوحة الغربية Doha West Station	1828.236	8.311
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West Station (RO)	631.073	2.869
محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station	3144.860	14.297
محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station	2194.223	9.975
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) (Az - Zour South Station (RO	467.404	2.125
محطة الصبية Sabiya Station	1614.635	7.340
صافي انتاج المياه المقطرة Net Distilled Water Production	12280.969	55.830
المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعبة Less Cons. By Shuaiba Industries	469.700	2.135
باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج Net Dist. Water for Mixing Plant	11811.269	53.695
مياه قليلة الملوحة مضافة Brackish Water Added	64.009	0.291
المياه الجوفية العذبة المضافة Underground Fresh Water Added	-	-
انتاج وحدات التناضح العكسي Reverse Osmosis Production	39.487	0.180
مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production	11914.765	54.166
مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption	12011.023	54.603



إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر نوفمبر 2020

Brackish Water Statistical Report for the Month of November 2020

5

ملليون جالون
أميرطوري
M.I.G
ملليون متر مكعب
M.m³

0.659	145	القدرة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day
0.197	43.249	القدرة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity
0.199	43.698	أقصى استهلاك يومي بتاريخ (9th) Maximum Daily Consumption
0.148	32.633	معدل الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption
1.249	274.794	أقصى مخزون يومي بتاريخ (30th) Maximum Daily Reserve
1.073	236.027	أدنى مخزون يومي بتاريخ (12th) Minimum Daily Reserve

إنتاج المياه قليلة الملوحة

Production of Brackish Water

ملليون متر مكعب M.m ³	ملليون جالون أميرطوري M.I.G	حقول الإنتاج Production Field
0.282	62.048	الشقيا Shagaya
0.564	124.055	الصليبية Sulaibiya
3.030	666.596	أم قدير Um - Qudair
0.059	12.927	الوفرة Al - Wafra
1.230	270.552	الاطراف Al - Atraaf
5.165	1136.178	جملة الانتاج Total Production
0.358	78.668	المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة B.W used for reverse osmosis
0.291	64.009	إجمالي المياه المستخدمة في الخلط Total Brackish Water Blended
4.517	993.501	مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production
5.099	1121.669	جملة الاستهلاك Total Gross Consumption
4.451	978.992	مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption



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

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

6

المجموع Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			الجنسية Nationality
إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	القطاع
265	132	133	25	1	24	240	131	109	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept.&Offices
411	272	139	21	1	20	390	271	119	الشؤون الإدارية Administrative Affairs
1520	928	592	39	3	36	1481	925	556	الشؤون المالية Financial Affairs
411	293	118	8	4	4	403	289	114	التخطيط والتدريب & Planning Training
4249	486	3763	188	3	185	4061	483	3578	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
2489	482	2007	104	-	104	2385	482	1903	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3133	68	3065	73	-	73	3060	68	2992	تشغيل وصيانة المياه Water Maintenance
426	110	316	44	4	40	382	106	276	مشاريع المياه Water Operation
1095	109	986	85	2	83	1010	107	903	الخدمات الفنية والمشاغل الرئيسية & Technical Services Main Workshops
3380	1500	1880	31	5	26	3349	1495	1854	خدمات العملاء Consumer Affairs
5978	661	5317	452	4	448	5526	657	4869	محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه & Power station Distribution
274	97	177	9	-	9	265	97	168	مراكز المراقبة والتحكم ونظم المعلومات والرقابة & Control center Data system supervision
23631	5138	18493	1079	27	1052	22552	5111	17441	المجموع الكلي Total

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات