النشرة الإحصائية الشهرية لشهر يوليو 2020

Monthly Statistical Bulletin for the Month of July 2020

Page Number	Index
1	بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر يوليو 2020
	Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During July 2020
2	إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر يوليو 2020
	Electrical Energy Statistical Report for the Month of July 2020
3	إحصائية المياه العذبة عن شهر يوليو 2020
	Fresh Water Statistical Report for the Month of July 2020
4	انتاج المياه العذبة خلال شهر يوليو 2020
	Production of Fresh Water During July 2020
5	إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر يوليو 2020
	Brackish Water Statistical Report for the Month of July 2020

بيانات إحصائية عن الطاقة الكهربائية عن شهر يوليو 2020

Statistical Report of Consumption of Elec. Energy During July 2020

الطاقة الكهربائية - ميجا 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	43277	12591+1303 *	41974
محطة الشويخ (RO) Shuwaikh Station (RO)	0	14120	-14120
محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Station	581494	47074	534420
محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Station	385580	47883	337697
محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	434430	64891	369539
محطة الدوحة الغربية Doha West Station	1304864	167603	1137261
محطة الدوحة الغربية (RO) Doha West Station (RO)	0	30771	-30771
محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station	2829591	218728	2610863
محطة الزور الجنوبية (RO) Az - Zour South Station (RO)	0	2615	-2615
محطة الصبية Sabiya Station	2633556	224098	2409458
محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station	1171611	62943	1108668
محطة الشقايا SGRE	1260	0	1260
المجموع Total	9385663	894620	8491043
صافي الطاقه الكهربائية المصدرة Net electricity exporter	8491043		

الطاقه الكهربائية Elec.Energy	أعلى حمل (قبل وبعد الربط) Highest Load(Before&After)	14960 MW	التاريخ	30/7/2020
	أدنى حمل (قبل وبعد الربط) Min.Load(Before&After)	9610 MW	التاريخ	1/7/2020

* تؤخذ من الشبكة

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

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

قدرة الإنتاج Production Capacity	إجمالى القدرة المركبة الحالية Total Current Capacity of Vehicle	19923 MW	إجمالي الطاقة المنتجة Total Energy Produced	9385663 MWh
	القدرة المتوفرة القصوى Max.Available Power	17820 MW	إجمالي الطاقةالمصدرة Total Exporting Energy	8491043 MWh

إحصائية المياه العذبة عن شهر يوليو 2020

Fresh Water Statistical Report for the Month of July 2020

مليون متر مكعب M.m³	مليون جالون أمبرطوري 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 الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Station
0.205	45	محطة الشعيبة 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	683.3	Total المجموع

2.194	482.600	السعة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity
2.202	484.283	أقصى صافي استهلاك بتاريخ (31st) Maximum Daily Consumption
2.149	472.676	معدل صافي الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption
17.308	3807.261	أقصى مخزون يومي بتاريخ (24th) Maximum Daily Reserve
16.548	3639.984	أدنى مخزون يومي بتاريخ (12th) Minimum Daily Reserve

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

انتاج المياه العذبة خلال شهر يوليو 2020

Production of Fresh Water During July 2020

مليون متر مكعب M.m3	مليون جالون امبراطورى M.I.G	انتاج المياه العذبة Production of Fresh Water
2.338	514.298	محطة الشويخ Shuwaikh Station
2.483	546.161	محطة الشويخ (التناضح العكسى) (Shuwaikh Station(RO
3.525	775.402	محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Station
5.244	1153.410	محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Station
4.796	1055.056	محطة الدوحة الشرقية Doha East Station
9.185	2020.464	محطة الدوحة الغربية Doha West Station
5.817	1279.656	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسى) Doha West Station (RO)
14.082	3097.690	محطة الزور الشمالية Az - Zour North Station
12.030	2646.218	محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station
0.444	97.775	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسى) (Az - Zour South Station (RO
7.797	1715.119	محطة الصبية Sabiya Station
67.742	14901.249	صافي انتاج المياه المقطرة Net Distilled Water Production
2.188	481.200	المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعيبة Less Cons. By Shuaiba Industries
65.555	14420.049	باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج Net Dist. Water for Mixing Plant
0.455	100.124	مياه قليلة الملوحة مضافة Brackish Water Added
–	–	المياه الجوفية العذبة المضافة Underground Fresh Water Added
0.195	42.955	انتاج وحدات التناضح العكسى Reverse Osmosis Production
66.205	14563.128	مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production
66.614	14652.954	مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر يوليو 2020

Brackish Water Statistical Report for the Month of July 2020

مليون متر مكعب M.m³	مليون جالون أمبرطوري M.I.G	
0.659	145	القدرة المركبة - يوميا Installed Capacity - Per Day
0.237	52.161	القدرة المتوفرة القصوى Maximum Available Capacity
0.237	52.213	أقصى استهلاك يومي بتاريخ (23th) Maximum Daily Consumption
0.199	43.723	معدل الاستهلاك اليومي Average Daily Consumption
1.237	272.028	أقصى مخزون يومي بتاريخ (3rd) Maximum Daily Reserve
1.002	220.501	أدنى مخزون يومي بتاريخ (28th) Minimum Daily Reserve

انتاج المياه قليلة الملوحة
Production of Brackish Water

مليون متر مكعب M.m3	مليون جالون أمبراطورى M.I.G	حقول الانتاج Production Field
0.508	111.643	الشقايا Shagaya
0.765	168.220	الصليبية Sulaibiya
3.216	707.517	أم قدير Um - Qudair
0.142	31.241	الوفرة Al - Wafra
2.272	499.775	الاطراف Al - Atraaf
6.903	1518.396	جملة الانتاج Total Production
0.391	85.907	المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة B.W used for reverse osmosis
0.455	100.124	اجمالي المياه المستخدمة في الخلط Total Brackish Water Blended
6.057	1332.365	مجموع صافي الانتاج الشهري Total Net Production
7.008	1541.453	جملة الاستهلاك Total Gross Consumption
6.162	1355.422	مجموع صافي الاستهلاك الشهري Total Net Consumption