



إدارة الإحصاء و مركز المعلومات



وزارة الكهرباء و الماء
Ministry of Electricity & Water

كتاب الإحصاء الشهري Statistical Monthly Book

يونيو ٢٠٢٠
June 2020



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرس البيانات الإحصائية لشهر يونيو ٢٠٢٠
Index of Statistical Statements for the
Month June 2020

Page Number	Index
1 - 97	الإحصائيات الفنية عن الطاقة الكهربائية و المياه و الوقود Statistical Data Regarding Power, Water & Fuel
101	إحصائيات العاملين Statistical Data Regarding Ministry's Employees
105- 107	التمديدات الكهربائية للعملاء Electrical Installation For Customers

تقديم

تقوم إدارة الإحصاء ومركز المعلومات بإصدار هذا الكتاب الإحصائي الشهري الذي يتضمن عبر صفحاته رسداً يومياً وشهرياً لأنشطة الوزارة في مجال توليد الطاقة الكهربائية و إنتاج المياه واستهلاكهما، مروراً بالإحصائيات الشهرية المتنوعة عن العاملين بالوزارة وانتهاءً بالتمديدات الكهربائية الشهرية للمستهلكين.

إن هذا الكتاب الإحصائي يعد الركيزة الأساسية التي يعتمد عليها عند عمل كتاب الإحصاء السنوي "وغيره من الإصدارات الإحصائية الأخرى" التي تقدم ترجمة لواقع الحال في هذا المرفق الهام، بحيث يمكن اعتبارها قواعد بيانات موثقة تساعد المسؤولين في رسم السياسات و اتخاذ القرارات التي تكفل المحافظة على حسن سير الأداء والعمل على تطويره.

لقد مر هذا الكتاب عبر السنوات الماضية بعدة مراحل حتى وصوله للوضع الذي هو عليه الآن من حيث المحتويات وطريقة العرض، ونحن نتطلع دائماً إلى المزيد من هذا التطور ونرحب بأية اقتراحات أو إضافات قد تثري مضمونه وتجعله أكثر فائدة ونفعاً لخدمة العمل بالوزارة.

قسم الإحصاءات الفنية

Technical Statistics
Section





التقرير الشهري عن الكهرباء والماء لشهر يونيو 2020



Monthly Statistical Report (Summary) of Power and Water During June 2020

28/06/2020	التاريخ	MW 13325	أعلى حمل (قبل الربط)	الطاقة الكهربائية
28/06/2020	التاريخ	MW 13330	أعلى حمل (بعد الربط)	
1/6/2020	التاريخ	MW 9035	أدنى حمل (قبل الربط)	
1/6/2020	التاريخ	MW 9040	أدنى حمل (بعد الربط)	
MWh 7980224	إجمالي الطاقة المنتجة	MW 19923	القدرة المركبة الحالية	قدرة الإنتاج
MWh 7162052	صافي الطاقة المصدرة	MW 17865	المتوفرة القصوى	

بيانات أقصى حمل ليوم 28/6/2020

MW 13330	الحمل الأقصى (بعد الربط)
MW 14640	القدرة العاملة
MW 16970	القدرة المتوفرة
MW 1315	الاحتياطي الدوار (Spinning Reserve)
21.45%	* نسبة الاحتياطي الكهربائي المتوفر

* (الحمل الأقصى - القدرة المتوفرة) / القدرة المتوفرة

BBL 4118827	النفط الخام	MSCF 40181008	الغاز الطبيعي	إستهلاك الوقود
BBL 1296075	الزيت الثقيل	BBL 394697	زيت الغاز	

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



العلاقة بين الحمل الأقصى والقدرة المتوفرة والقدرة العاملة في يوم الحمل الأقصى 28/06/2020

2

Relation Between Peak Load, Max Peak Load and Available Capacity on Max Day 28/06/2020



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



التقرير الشهري عن الكهرباء والماء لشهر يونيو 2020



Monthly Statistical Report (Summary) of Power and Water During June 2020

6/24/2020	التاريخ	MIG 479.746	أعلى صافي استهلاك	المياه العذبة
6/1/2020	التاريخ	MIG 457.777	أدنى صافي استهلاك	
MIG 14132.238	صافي الانتاج	MIG 683.3	المركبة	سعة الإنتاج
MIG 14137.160	صافي الاستهلاك	MIG 473.6	المتوفرة القصوى	
6/27/2020	التاريخ	MIG 3836.029	أعلى مخزون من المياه	المخزون
6/15/2020	التاريخ	MIG 3781.246	أدنى مخزون من المياه	
6/25/2020	التاريخ	MIG 47.308	أعلى صافي استهلاك	المياه قليلة الملوحة
6/19/2020	التاريخ	MIG 31.919	أدنى صافي استهلاك	
MIG 1364.961	إجمالي الانتاج	MIG 145	المركبة	سعة الإنتاج
MIG 1418.793	جملة الاستهلاك	MIG 48.540	المتوفرة القصوى	
6/1/2020	التاريخ	MIG 312.212	أعلى مخزون من المياه	المخزون
6/25/2020	التاريخ	MIG 263.596	أدنى مخزون من المياه	

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



القدرة المتوفرة والعاملة والحمل الأقصى والحمل الأدنى خلال شهريونيو 2020



System Availability Capacity, Plant on Bars And Peak & Minimum Load During June 2020

التاريخ Date	القدرة المتوفرة Available Capacity (MW)	القدرة العاملة Plant on Bars (MW)	الاحتياطي الدوار Spinning Reserve (MW)	الاحتياطي الدوار اللحظي ISR (MW)	بيانات الحمل الأقصى Peak Load				بيانات الحمل الأدنى Minimum Load			
					الحمل الأقصى Peak Load (MW)	الوقت Time	أقصى درجة حرارة Max. Temp. Co	أقصى نسبة رطوبة Max. Rel. Humidity %	الحمل الأدنى Min. Load (MW)	الوقت Time	أدنى درجة حرارة Min. Temp. Co	أدنى نسبة رطوبة Min. Rel. Humidity %
1	16870	13435	1495	170	11950	14:30	46	9%	9040	5:30	32	18%
2	16820	13695	1600	170	12120	14:30	44	18%	9310	5:30	30	19%
3	16825	13660	1465	170	12220	15:00	46	9%	9370	5:30	32	30%
4	16955	13900	1320	170	12580	14:30	47	9%	9440	5:30	32	32%
5	16930	13735	1610	170	12150	14:00	46	8%	9380	6:00	33	22%
6	16745	14265	1515	170	12510	14:30	46	10%	9520	5:30	33	21%
7	17445	14645	1975	170	12660	14:30	45	9%	9560	5:30	34	16%
8	17105	14305	1625	170	12680	14:30	47	8%	9560	5:30	30	16%
9	17085	14155	1780	170	12390	14:00	47	8%	9350	5:30	27	20%
10	17080	14230	1500	170	12730	13:30	46	8%	9680	5:30	30	16%
11	17085	14195	1375	170	12820	14:30	47	7%	9640	5:30	28	26%
12	16480	13550	1050	170	12500	14:30	46	8%	9950	5:30	34	23%
13	16120	13110	1040	170	12100	14:30	43	9%	4960	5:30	32	28%
14	16220	13210	1225	170	12000	15:00	43	10%	9200	5:30	31	30%
15	16580	13750	1195	170	12570	14:30	46	8%	9460	5:30	33	23%

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



القدرة المتوفرة والعاملة والحمل الأقصى والحمل الأدنى خلال شهر يونيو 2020

System Availability Capacity, Plant on Bars And Peak & Minimum Load During June 2020

التاريخ Date	القدرة المتوفرة Available Capacity (MW)	القدرة العاملة Plant on Bars (MW)	الاحتياطي الدوار Spinning Reserve (MW)	الاحتياطي الدوار اللحظي ISR (MW)	بيانات الحمل الأقصى Peak Load				بيانات الحمل الأدنى Minimum Load			
					الحمل الأقصى Peak Load (MW)	الوقت Time	أقصى درجة حرارة Max. Temp. Co	أقصى نسبة رطوبة Max.Rel.H umidity %	الحمل الأدنى Min. Load (MW)	الوقت Time	أدنى درجة حرارة Min. Temp. Co	أدنى نسبة رطوبة Min.Rel. Humidity %
16	17105	14515	1385	170	13160	14:30	49	8%	9700	6:00	31	16%
17	17865	15015	2025	170	13020	14:00	45	8%	10190	5:30	35	24%
18	17300	14410	1820	170	12590	14:00	44	10%	9590	5:30	29	22%
19	17355	13925	1375	170	12580	14:30	45	9%	9500	5:30	28	21%
20	17380	13870	1680	170	12220	14:30	45	10%	9630	5:30	32	31%
21	17590	14050	2335	170	11730	15:00	41	13%	9380	5:30	33	21%
22	16920	13630	1935	170	11710	14:30	41	13%	9100	5:30	30	29%
23	17150	14230	2050	170	12210	15:00	44	10%	9040	5:30	31	20%
24	16655	13615	1305	170	12340	14:30	45	8%	9260	5:30	33	16%
25	16750	13830	1380	170	12450	14:30	44	10%	9350	5:30	33	17%
26	16795	13755	1285	170	12500	14:30	46	7%	9330	5:30	33	16%
27	17405	14485	1545	170	12960	14:00	47	8%	9610	5:30	29	18%
28	16970	14640	1315	170	13330	14:30	48	8%	9650	5:30	28	16%
29	17060	14470	1465	170	13010	15:00	45	10%	9950	5:30	29	21%
30	17060	14430	1440	170	12990	15:30	44	11%	9890	5:30	28	21%
Max.	17865	15015	2335	170	13330	15:30	49	18%				
Min.	16120	13110	1040	170					4960	5:30	27	16%

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (مجاوأت) لمحطات القوى الكهربائية خلال شهر يونيو 2020

6

Power Station's Maximum & Minimum Loads (MW) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.		محطة اللعية الجنوبية Shuaiba South Stn.		محطة اللعية الشمالية Shuaiba North Stn.		محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.		محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.		محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.		محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.		محطة الشكيا SGRE		الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي GCC Interchange		المجموع Total	
	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min. Load
1	0	0	540	480	880	720	600	460	1840	1200	995	1015	3610	2710	3425	2440	50	10	10	5	11950	9040
2	120	0	540	480	865	595	550	480	1760	1230	970	985	3820	2960	3420	2590	50	5	25	-15	12120	9310
3	80	0	540	540	890	875	550	450	1760	1220	985	1000	3810	2805	3530	2470	50	10	25	0	12220	9370
4	120	0	540	540	885	885	555	600	1760	1230	985	990	3895	2835	3775	2365	65	5	0	-10	12580	9440
5	0	0	540	540	870	785	590	455	1840	1200	990	1005	3810	2955	3420	2430	65	10	25	0	12150	9380
6	80	0	540	540	870	790	660	480	1825	1260	985	1015	3990	2965	3495	2445	60	10	5	15	12510	9520
7	80	0	540	480	800	730	620	480	1840	1130	1390	1420	4100	2885	3235	2420	65	10	-10	5	12660	9560
8	80	0	540	420	875	715	550	420	1840	1220	1395	1435	3850	2950	3495	2410	55	5	0	-15	12680	9560
9	80	0	540	480	885	725	660	420	1840	1170	1400	1450	3420	2700	3495	2420	55	0	15	-15	12390	9350
10	160	0	540	480	870	720	660	480	1840	1250	1380	1445	3610	2765	3620	2530	50	10	0	0	12730	9680
11	120	0	540	540	860	780	660	480	1840	1230	1370	1430	3780	2670	3595	2510	55	0	0	0	12820	9640
12	80	0	540	540	775	585	660	600	1920	1260	1400	1440	3585	2700	3480	2815	60	10	0	0	12500	9950
13	0	0	540	480	555	605	660	480	1920	1220	1405	1400	3545	3025	3385	2215	60	5	30	30	12100	9460
14	0	0	540	480	555	460	660	480	1840	1240	1410	1660	3550	2520	3370	2365	60	10	15	-15	12000	9200
15	120	0	540	540	270	210	660	540	1910	1280	1560	1410	4050	2925	3390	2560	55	10	15	-15	12570	9460

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) لمحطات القوى الكهربائية خلال شهر يونيو 2020



Power Station's Maximum & Minimum Loads (MW) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.		محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.		محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.		محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.		محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.		محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.		محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.		محطة الشقيا SGRE		الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي GCC Interchange		المجموع Total	
	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min.Load	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min. Load
16	160	0	540	540	560	465	660	480	1990	1240	1395	1435	4110	3240	3660	2315	55	0	30	-15	13160	9700
17	160	0	500	500	725	635	660	480	1840	1200	1640	1520	4160	3330	3240	2515	65	10	30	0	13020	10190
18	120	0	500	450	560	490	540	420	1760	1240	1620	1690	3895	2795	3535	2500	60	5	0	0	12590	9590
19	80	0	500	450	880	725	600	480	1760	1170	1395	1570	3705	2645	3565	2450	65	10	30	0	12580	9500
20	0	0	500	500	860	785	500	480	1760	1220	1385	1370	3560	2710	3565	2540	60	5	30	20	12220	9630
21	0	0	540	480	870	730	600	480	1680	1150	1630	1675	3205	2495	3130	2360	60	5	15	5	11730	9380
22	0	0	505	480	550	390	540	480	1600	1220	1635	1615	3400	2510	3410	2395	55	5	15	5	11710	9100
23	120	0	540	480	575	460	600	480	1680	1140	1620	1620	4020	2615	2965	2250	60	10	30	-15	12210	9040
24	0	0	540	480	865	670	660	420	1840	1210	1630	1660	3410	2395	3320	2415	45	10	30	0	12340	9260
25	0	0	450	400	855	715	660	480	1840	1280	1650	1690	3630	2450	3305	2325	60	10	0	0	12450	9350
26	0	0	540	480	880	720	600	480	1760	1240	1390	1440	3570	2535	3670	2430	60	5	30	0	12500	9330
27	120	0	540	540	840	825	660	540	1760	1180	1395	1450	4090	2610	3470	2440	65	5	20	20	12960	9610
28	160	0	540	480	860	715	595	400	1920	1260	1390	1460	3975	2855	3830	2480	55	0	5	0	13330	9650
29	160	0	540	540	860	720	650	540	1840	1200	1370	1445	3910	2980	3615	2525	60	0	5	0	13010	9950
30	120	0	540	480	860	715	650	480	1840	1260	1370	1445	3940	2990	3610	2535	60	0	0	-15	12990	9890
Max.	160		540		890		660		1990		1650		4160		3830		65		30		13330	
Min.		0		400		210		400		1130		985		2395		2215		5		-15		9040
Aver	75	0	530	495	775	665	615	480	1815	1220	1370	1405	3765	2785	3465	2450	60	5	15	0	12495	9505



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2019

Comparative Maximum & Minimum Loads (MW) During June 2019 and 2020

8

التاريخ Date	الحمل الأقصى Max. Load		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	الحمل الأدنى Min. Load		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	أقصى درجة حرارة Max.Temp C	
	يونيو 2020 Jun. 2020	يونيو 2019 Jun. 2019		يونيو 2020 Jun. 2020	يونيو 2019 Jun. 2019		يونيو 2020 Jun. 2020	يونيو 2019 Jun. 2019
1	11950	12550	-4.8	9040	9570	-5.5	47	45
2	12120	13110	-7.6	9310	9770	-4.7	49	46
3	12220	12840	-4.8	9370	10000	-6.3	46	46
4	12580	12280	2.4	9440	9800	-3.7	47	46
5	12150	12460	-2.5	9380	9610	-2.4	46	47
6	12510	12900	-3.0	9520	9960	-4.4	47	48
7	12660	12950	-2.2	9560	10200	-6.3	46	48
8	12680	13530	-6.3	9560	10380	-7.9	47	49
9	12390	13840	-10.5	9350	10450	-10.5	47	49
10	12730	14060	-9.5	9680	10650	-9.1	48	49
11	12820	14360	-10.7	9640	10620	-9.2	48	50
12	12500	13960	-10.5	9950	11110	-10.4	47	48
13	12100	13400	-9.7	9460	10460	-9.6	44	46
14	12000	12960	-7.4	9200	10250	-10.2	44	47
15	12570	13520	-7.0	9460	10150	-6.8	47	47

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2019

9

Comparative Maximum & Minimum Loads (MW) During June 2019 and 2020

التاريخ Date	الحمل الأقصى Max. Load		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	الحمل الأدنى Min. Load		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	أقصى درجة حرارة Max.Temp C	
	يونيو 2020 Jun. 2020	يونيو 2019 Jun. 2019		يونيو 2020 Jun. 2020	يونيو 2019 Jun. 2019		يونيو 2020 Jun. 2020	يونيو 2019 Jun. 2019
16	13160	13720	-4.1	9700	10370	-6.5	49	49
17	13020	13910	-6.4	10190	10610	-4.0	46	48
18	12590	13710	-8.2	9590	10700	-10.4	45	46
19	12580	13220	-4.8	9500	10420	-8.8	46	45
20	12220	12850	-4.9	9630	10020	-3.9	45	44
21	11730	12190	-3.8	9380	9670	-3.0	42	43
22	11710	12500	-6.3	9100	9500	-4.2	41	44
23	12210	12870	-5.1	9040	9840	-8.1	44	46
24	12340	13310	-7.3	9260	10000	-7.4	46	48
25	12450	14000	-11.1	9350	10380	-9.9	45	49
26	12500	14280	-12.5	9330	10640	-12.3	46	50
27	12960	14420	-10.1	9610	10850	-11.4	47	50
28	13330	13730	-2.9	9650	10830	-10.9	48	51
29	13010	13880	-6.3	9950	10680	-6.8	46	50
30	12990	14080	-7.7	9890	10670	-7.3	46	49
Max.	13330	14420					49	51
Min.				9040	9500			

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

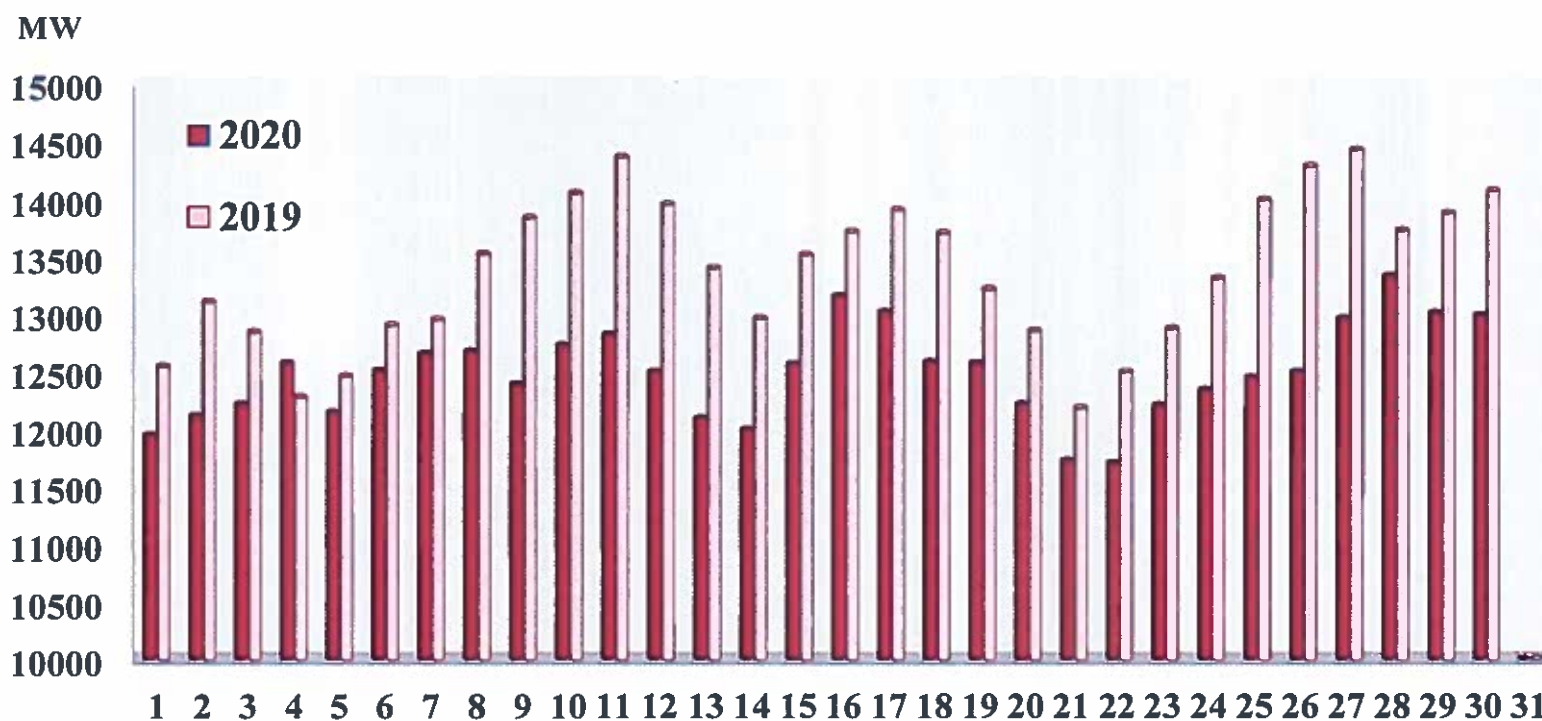
قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأقصى (ميجاواط) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2019

Comparative **Maximum Load** (MW) During June 2019 and 2020

10



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

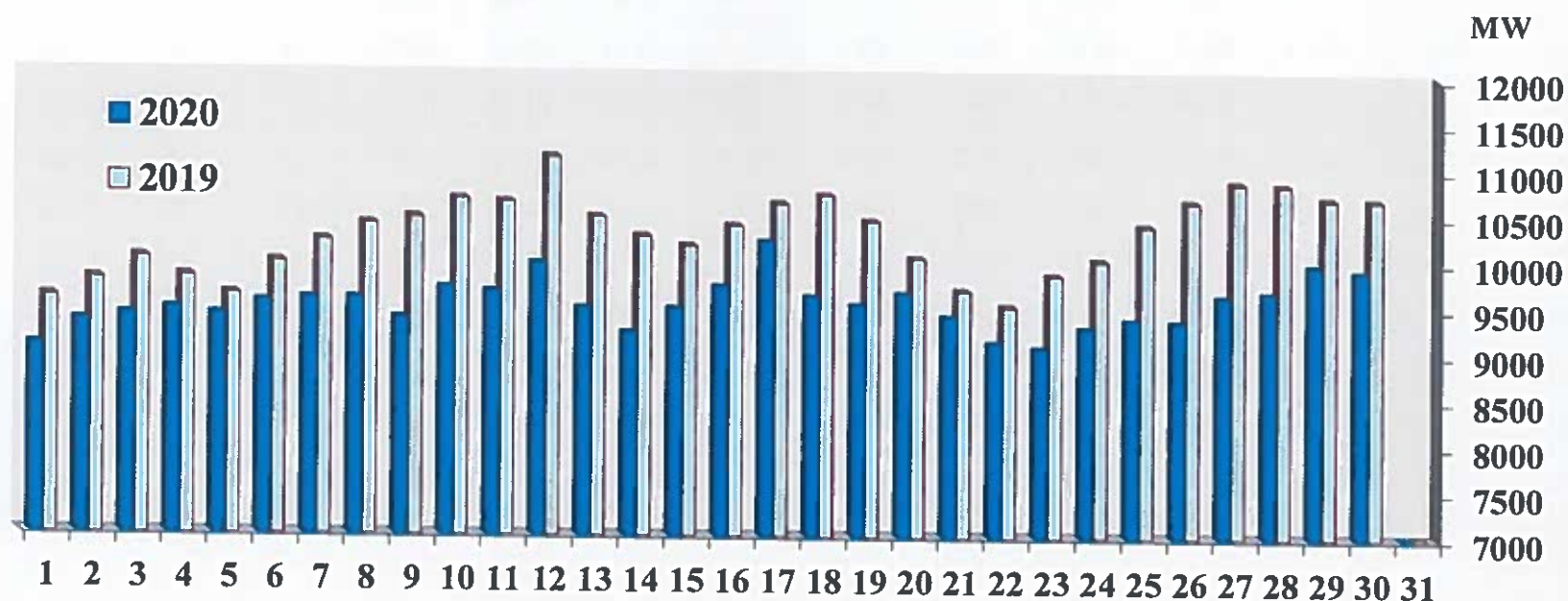
قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأدنى (ميجاواط) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2019

Comparative **Minimum Load** (MW) During June 2019 and 2020

11



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأقصى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالمجاواط خلال شهر يونيو 2020

12

Maximum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbiens								محطات التوربينات البخارية Steam Turbiens						محطة الشقانيا SGRE	مجموع الحمل الأقصى Total Of Maximum Load (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعبية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الشمالية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع	محطة الشعبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع		
	Shuwaikh Stn.	Shuaiba North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour North Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (A)	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (B)		
1	0	880	0	0	995	2070	1665	5610	540	600	1840	1540	1760	6280	50	11940
2	120	865	0	0	970	2280	1660	5895	540	550	1760	1540	1760	6150	50	12095
3	80	890	0	0	985	2270	1770	5995	540	550	1760	1540	1760	6150	50	12195
4	120	885	0	0	985	2285	2015	6290	540	555	1760	1610	1760	6225	65	12580
5	0	870	0	0	990	2270	1660	5790	540	590	1840	1540	1760	6270	65	12125
6	80	870	0	65	985	2450	1735	6185	540	660	1760	1540	1760	6260	60	12505
7	80	800	0	0	1390	2490	1475	6235	540	620	1840	1610	1760	6370	65	12670
8	80	875	0	0	1395	2240	1735	6325	540	550	1840	1610	1760	6300	55	12680
9	80	885	0	0	1400	2040	1735	6140	540	660	1840	1380	1760	6180	55	12375
10	160	870	0	0	1380	2230	1860	6500	540	660	1840	1380	1760	6180	50	12730
11	120	860	0	0	1370	2340	1835	6525	540	660	1840	1440	1760	6240	55	12820
12	80	775	0	0	1400	2145	1720	6120	540	660	1920	1440	1760	6320	60	12500
13	0	555	0	0	1405	2105	1625	5690	540	660	1920	1440	1760	6320	60	12070
14	0	555	0	0	1410	2090	1610	5665	540	660	1840	1460	1760	6260	60	11985
15	120	270	0	70	1560	2525	1630	6175	540	660	1840	1525	1760	6325	55	12555

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأقصى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر يونيو 2020

13

Maximum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						محطة الشقيا SGRE	مجموع الحمل الأقصى Total Of Maximum Load (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعبة الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الشمالية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع		
	Shuwaikh Stn.	Shualiba North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour North Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (A)	Shualiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (B)		
16	160	560	0	70	1395	2270	1900	6355	540	660	1920	1840	1760	6720	55	13130
17	160	725	0	0	1640	2400	1480	6405	500	660	1840	1760	1760	6520	65	12990
18	120	560	0	0	1620	2055	1775	6130	500	540	1760	1840	1760	6400	60	12590
19	80	880	0	0	1395	1975	1805	6135	500	600	1760	1730	1760	6350	65	12550
20	0	860	0	0	1385	1800	1805	5850	500	500	1760	1760	1760	6280	60	12190
21	0	870	0	0	1630	1525	1370	5395	540	600	1680	1680	1760	6260	60	11715
22	0	550	0	0	1635	1720	1650	5555	505	540	1600	1680	1760	6085	55	11695
23	120	575	0	0	1620	2550	1285	6150	540	600	1680	1470	1680	5970	60	12180
24	0	865	0	0	1630	1800	1560	5855	540	660	1840	1610	1760	6410	45	12310
25	0	855	0	0	1650	2020	1545	6070	450	660	1840	1610	1760	6320	60	12450
26	0	880	0	0	1390	1960	1910	6140	540	600	1760	1610	1760	6270	60	12470
27	120	840	0	0	1395	2480	1710	6545	540	660	1760	1610	1760	6330	65	12940
28	160	860	0	40	1390	2365	2070	6885	540	595	1880	1610	1760	6385	55	13325
29	160	860	0	0	1370	2300	1855	6545	540	650	1840	1610	1760	6400	60	13005
30	120	860	0	0	1370	2330	1850	6530	540	650	1840	1610	1760	6400	60	12990
Max	160	890	0	70	1650	2550	2070	6885	540	660	1920	1840	1760	6720	65	13325*

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

* الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي



الحمل الأدنى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر يونيو 2020
Minimum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

14

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbiens								محطات التوربينات البخارية Steam Turbiens							محطة الشطاب SGRE	مجموع الحمل الأدنى Total Minimum Load (A+B)
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total (A)	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total (B)		
1	0	720	0	0	1015	1660	1240	4635	0	480	460	1200	1050	1200	4390	10	9035
2	0	595	0	0	985	1910	1310	4800	0	480	480	1230	1050	1280	4520	5	9325
3	0	875	0	0	1000	1825	1270	4970	0	540	450	1220	980	1200	4390	10	9370
4	0	885	0	0	990	1855	1245	4975	0	540	600	1230	980	1120	4470	5	9450
5	0	785	0	0	1005	1905	1230	4925	0	540	455	1200	1050	1200	4445	10	9380
6	0	790	0	0	1015	1915	1245	4965	0	540	480	1260	1050	1200	4530	10	9505
7	0	730	0	0	1420	1965	1330	5445	0	480	480	1130	920	1090	4100	10	9555
8	0	715	0	0	1435	1970	1370	5490	0	420	420	1220	980	1040	4080	5	9575
9	0	725	0	0	1450	1780	1330	5285	0	480	420	1170	920	1090	4080	0	9365
10	0	720	0	0	1445	1865	1330	5360	0	480	480	1250	900	1200	4310	10	9680
11	0	780	0	0	1430	1770	1310	5290	0	540	480	1230	900	1200	4350	0	9640
12	0	585	0	0	1440	1800	1615	5440	0	540	600	1260	900	1200	4500	10	9950
13	0	605	0	0	1400	1765	1125	4895	0	480	480	1220	1260	1090	4530	5	9430
14	0	460	0	0	1660	1620	1165	4905	0	480	480	1240	900	1200	4300	10	9215
15	0	210	0	0	1410	1965	1360	4945	0	540	540	1280	960	1200	4520	10	9475

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الحمل الأدنى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالمجاواط خلال شهر يونيو 2020
Minimum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

15

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbiens								محطات التوربينات البخارية Steam Turbiens							محطة الشقلبا SGRE	مجموع الحمل الأنبي
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shualba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total (A)	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shualba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total (B)		Total Minimum Load (A+B)
16	0	465	0	0	1435	2110	1115	5125	0	540	480	1240	1130	1200	4590	0	9715
17	0	635	0	0	1520	2050	1315	5520	0	500	480	1200	1280	1200	4660	10	10190
18	0	490	0	0	1690	1675	1380	5235	0	450	420	1240	1120	1120	4350	5	9590
19	0	725	0	0	1570	1525	1330	5150	0	450	480	1170	1120	1120	4340	10	9500
20	0	785	0	0	1370	1590	1420	5165	0	500	480	1220	1120	1120	4440	5	9610
21	0	730	0	0	1675	1400	1320	5125	0	480	480	1150	1095	1040	4245	5	9375
22	0	390	0	0	1615	1470	1335	4810	0	480	480	1220	1040	1060	4280	5	9095
23	0	460	0	0	1620	1615	1230	4925	0	480	480	1140	1000	1020	4120	10	9055
24	0	670	0	0	1660	1485	1295	5110	0	480	420	1210	910	1120	4140	10	9260
25	0	715	0	0	1690	1470	1205	5080	0	400	480	1280	980	1120	4260	10	9350
26	0	720	0	0	1440	1485	1310	4955	0	480	480	1240	1050	1120	4370	5	9330
27	0	825	0	0	1450	1630	1320	5225	0	540	540	1180	980	1120	4360	5	9590
28	0	715	0	0	1460	1875	1360	5410	0	480	400	1260	980	1120	4240	0	9650
29	0	720	0	0	1445	1930	1325	5420	0	540	540	1200	1050	1200	4530	0	9950
30	0	715	0	0	1445	1940	1335	5435	0	480	480	1260	1050	1200	4470	0	9905
Min	0	210	0	0	985	1400	1115	4635	0	480	400	1130	900	1020	4080	5	9035

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية

• الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي



القدرة المتوفرة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالمجاولات خلال شهر يونيو 2020
Available Capacity Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

16

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbiens								محطات التوربينات البخارية Steam Turbiens								محطة الشقاريا SGRE	مجموع القدرة المتوفرة Total Available Capacity (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعبة الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع	محطة الشويخ	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع			
	Shuwaikh Sta.	Shuaiba North Sta.	Doha East Sta.	Doha West Sta.	Az-Zour South Sta.	Sabiya Sta.	Az-Zour North Sta.	Total (A)	Shuwaikh Sta.	Shuaiba South Sta.	Doha East Sta.	Doha West Sta.	Az-Zour South Sta.	Sabiya Sta.	Total (B)			
1	240	860	0	60	2950	4240	990	9340	0	660	700	2240	1960	1920	7480	50	16870	
2	240	860	0	60	2950	4240	990	9340	0	660	650	2240	1960	1920	7430	50	16820	
3	240	865	0	60	2950	4240	990	9345	0	660	650	2240	1960	1920	7430	50	16825	
4	240	865	0	60	2950	4220	990	9325	0	660	785	2240	1960	1920	7565	65	16955	
5	240	865	0	60	2780	4240	990	9175	0	660	910	2240	1960	1920	7690	65	16930	
6	240	865	0	65	2770	4065	990	8995	0	660	910	2240	1960	1920	7690	60	16745	
7	240	790	0	60	3340	4000	1390	9820	0	660	780	2240	1960	1920	7560	65	17445	
8	240	830	0	60	3090	4000	1400	9620	0	660	650	2240	1960	1920	7430	55	17105	
9	240	830	0	60	3090	4000	1400	9620	0	660	910	2240	1680	1920	7410	55	17085	
10	240	830	0	60	3090	4000	1400	9620	0	660	910	2240	1680	1920	7410	50	17080	
11	240	830	0	60	3090	4000	1400	9620	0	660	910	2240	1680	1920	7410	55	17085	
12	240	745	0	60	2890	3675	1400	9010	0	660	910	2240	1680	1920	7410	60	16480	
13	240	535	0	60	2740	3675	1400	8650	0	660	910	2240	1680	1920	7410	60	16120	
14	240	535	0	60	2840	3675	1320	8670	0	660	910	2240	1760	1920	7490	60	16220	
15	240	250	0	60	3270	3675	1470	8965	0	660	910	2240	1830	1920	7560	55	16580	

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



القدرة المتوفرة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر يونيو 2020
Available Capacity Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

17

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbiens								محطات التوربينات البخارية Steam Turbiens							محطة الشقيا SGRE	مجموع القدرة المتوفرة Total Available Capacity (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعبة الشمعية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع	محطة الشويخ	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع		
	Shuwaikh Stn.	Shuaiba North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	Total (A)	Shuwaikh Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (B)		
16	240	540	0	60	2990	3980	1320	9130	0	660	910	2240	2190	1920	7920	55	17105
17	240	750	0	60	3300	4000	1540	9890	0	600	910	2240	2240	1920	7910	65	17865
18	240	540	0	60	2950	4000	1540	9330	0	600	910	2240	2240	1920	7910	60	17300
19	240	830	0	60	3090	4000	1320	9540	0	600	910	2240	2080	1920	7750	65	17355
20	240	830	0	60	3090	4000	1320	9540	0	600	780	2240	2240	1920	7780	60	17380
21	240	830	0	60	3020	4000	1540	9690	0	660	780	2240	2240	1920	7840	60	17590
22	240	540	0	60	2910	3790	1540	9080	0	605	780	2240	2240	1920	7785	55	16920
23	240	560	0	60	3340	3790	1540	9530	0	660	780	2240	1960	1920	7560	60	17150
24	240	830	0	60	2590	3790	1540	9050	0	660	780	2240	1960	1920	7560	45	16655
25	240	830	0	60	2780	3790	1540	9240	0	550	780	2240	1960	1920	7450	60	16750
26	240	830	0	60	2725	4000	1320	9175	0	660	780	2240	1960	1920	7560	60	16795
27	240	820	0	60	3340	4000	1320	9780	0	660	780	2240	1960	1920	7560	65	17405
28	240	830	0	30	3020	4000	1320	9440	0	660	695	2240	1960	1920	7475	55	16970
29	240	830	0	60	3020	4000	1320	9470	0	660	750	2240	1960	1920	7530	60	17060
30	240	830	0	60	3020	4000	1320	9470	0	660	750	2240	1960	1920	7530	60	17060
Max	240	865	0	65	3340	4240	1540	9890	0	660	910	2240	2240	1920	7920	65	17865
Min	240	250	0	30	2590	3675	990	8650	0	550	650	2240	1680	1920	7410	45	16120

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



القدرة العاملة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر يونيو 2020

Plant On Bar Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

18

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines							محطة الشقيا SGRE	مجموع القدرة العاملة Total Plant on Bar (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعبة الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع	محطة الشويخ	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع		
	Shuwaikh Stn.	Shuaiba North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	Total (A)	Shuwaikh Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (B)		
1	0	860	0	0	2080	1975	990	5905	0	660	700	2240	1960	1920	7480	50	13435
2	120	860	0	0	2270	1975	990	6215	0	660	650	2240	1960	1920	7430	50	13695
3	80	865	0	0	2270	1975	990	6180	0	660	650	2240	1960	1920	7430	50	13660
4	120	865	0	0	2270	2155	990	6400	0	660	655	2240	1960	1920	7435	65	13900
5	0	865	0	0	2280	1975	990	6110	0	660	780	2240	1960	1920	7560	65	13735
6	80	865	0	65	2450	2195	990	6645	0	660	780	2240	1960	1920	7560	60	14265
7	80	790	0	0	2710	2050	1390	7020	0	660	780	2240	1960	1920	7560	65	14645
8	80	830	0	0	2460	2050	1400	6820	0	660	650	2240	1960	1920	7430	55	14305
9	80	830	0	0	2460	2050	1400	6820	0	660	780	2240	1680	1920	7280	55	14155
10	160	830	0	0	2460	2050	1400	6900	0	660	780	2240	1680	1920	7280	50	14230
11	120	830	0	0	2460	2050	1400	6860	0	660	780	2240	1680	1920	7280	55	14195
12	80	745	0	0	2260	1725	1400	6210	0	660	780	2240	1680	1920	7280	60	13550
13	0	535	0	0	2110	1725	1400	5770	0	660	780	2240	1680	1920	7280	60	13110
14	0	535	0	0	2210	1725	1320	5790	0	660	780	2240	1760	1920	7360	60	13210
15	120	250	0	60	2640	1725	1470	6265	0	660	780	2240	1830	1920	7430	55	13750

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



القدرة العاملة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر يونيو 2020

19

Plant On Bar Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During June 2020

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbiens								محطات التوربينات البخارية Steam Turbiens							محطة الشبكا SGRE	مجموع الفترة العاملة Total Plant on Bar (A+B)
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	المجموع Total (A)	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total (B)		
16	160	540	0	60	2360	2230	1320	6670	0	660	780	2240	2190	1920	7790	55	14515
17	160	750	0	0	2670	2050	1540	7170	0	600	780	2240	2240	1920	7780	65	15015
18	120	540	0	0	2320	2050	1540	6570	0	600	780	2240	2240	1920	7780	60	14410
19	80	830	0	0	1960	2050	1320	6240	0	600	780	2240	2080	1920	7620	65	13925
20	0	830	0	0	1960	2050	1320	6160	0	600	650	2240	2240	1920	7650	60	13870
21	0	830	0	0	1730	2050	1540	6150	0	660	780	2240	2240	1920	7840	60	14050
22	0	540	0	0	1870	1840	1540	5790	0	605	780	2240	2240	1920	7785	55	13630
23	120	560	0	0	2550	1840	1540	6610	0	660	780	2240	1960	1920	7560	60	14230
24	0	830	0	0	1800	1840	1540	6010	0	660	780	2240	1960	1920	7560	45	13615
25	0	830	0	0	1990	1960	1540	6320	0	550	780	2240	1960	1920	7450	60	13830
26	0	830	0	0	1935	2050	1320	6135	0	660	780	2240	1960	1920	7560	60	13755
27	120	820	0	0	2550	2050	1320	6860	0	660	780	2240	1960	1920	7560	65	14485
28	160	830	0	30	2520	2250	1320	7110	0	660	695	2240	1960	1920	7475	55	14640
29	160	830	0	0	2520	2050	1320	6880	0	660	750	2240	1960	1920	7530	60	14470
30	120	830	0	0	2520	2050	1320	6840	0	660	750	2240	1960	1920	7530	60	14430
Max	160	865	0	65	2710	2250	1540	7170	0	660	780	2240	2240	1920	7840	65	15015
Min	0	250	0	0	1730	1725	990	5770	0	550	650	2240	1680	1920	7280	45	13110

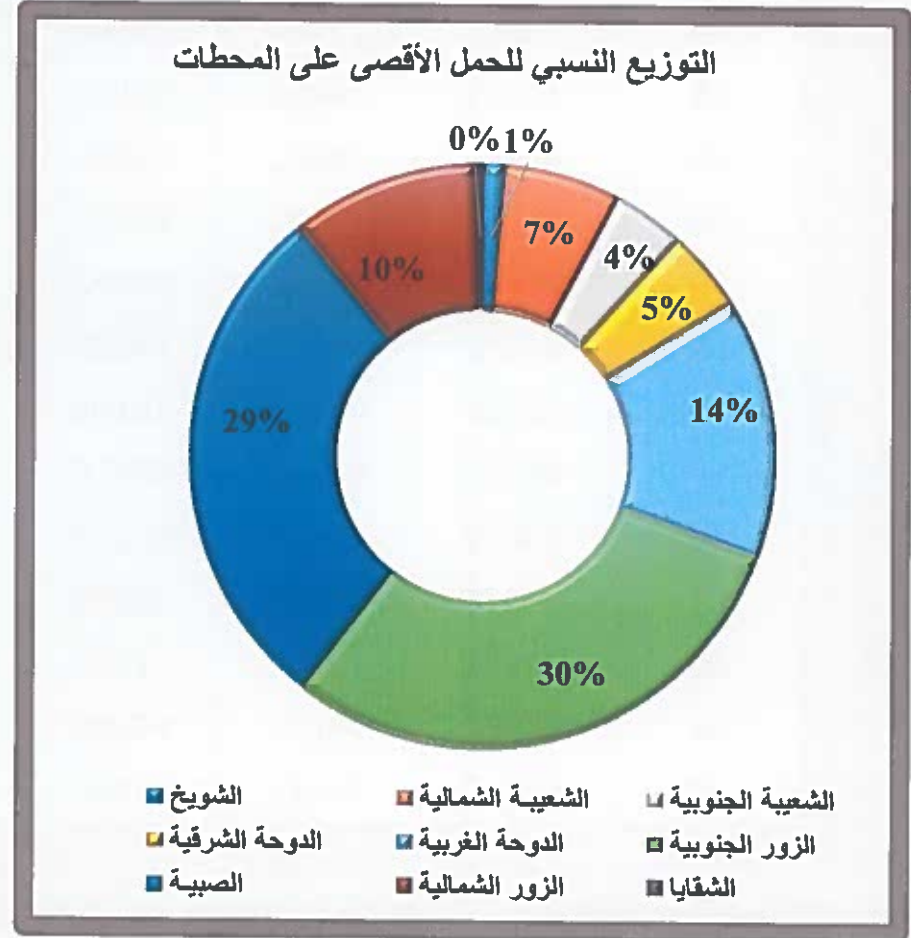
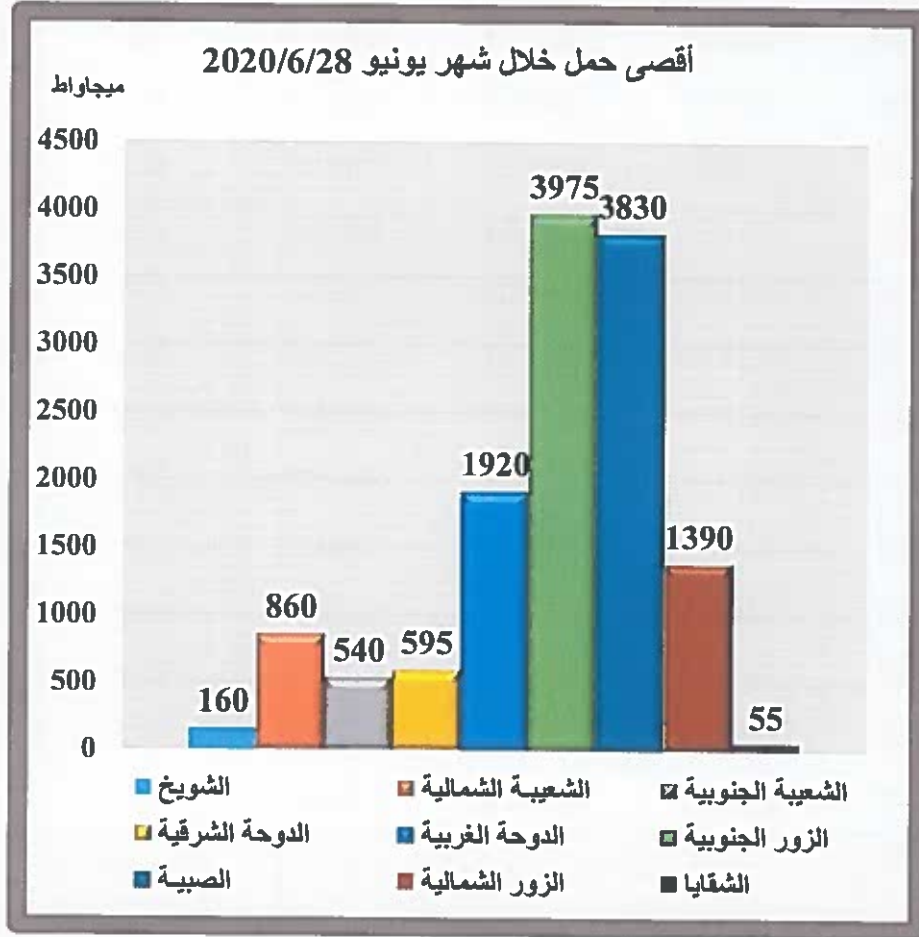
إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



أقصى حمل كهربائي بتاريخ 2020/6/28 ونصيب كل محطة على حدة System Peak Load on 28/6/2020 & Share as per Station

21



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020 Generation of Elec. Energy (MWhr) During June 2020

22

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيبة الشمالية Shuwaikh North Stn.	محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	إنتاج محطة الشقايبا من الطاقة البديلة SGRE	المجموع Total
1	0	19954	12850	12930	34250	76295	71943	24165	50	252437
2	434	18764	12840	12300	36270	80724	73704	23751	50	258837
3	406	20978	12670	12230	35490	80627	72411	23881	50	258743
4	497	20970	12610	14480	35975	82156	75015	23763	65	265531
5	0	20801	12900	13170	35380	81770	71592	23951	65	259629
6	210	20682	12870	13630	36015	87326	71818	24048	60	266659
7	393	18091	12370	13250	35830	80491	68744	33513	65	262747
8	360	18731	12340	12120	37150	82283	69211	34015	55	266265
9	349	20543	12580	13610	37475	76630	70591	34024	55	265857
10	862	20129	12640	14140	37770	75122	75166	33826	50	269705
11	676	18886	12560	14660	39600	76199	75880	33690	55	272206
12	374	17200	12580	14910	39270	72896	76908	33871	55	268064
13	0	14165	12450	13960	40605	76352	68314	33952	60	259858
14	0	12927	12560	13290	37160	73296	70620	36292	60	256205
15	650	8362	12530	15030	39557	83350	71854	36058	55	267446

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

23

Generation of Elec. Energy (MWhr) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuwaikh North Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	إنتاج محطة الشقفا من الطاقة البديلة SGRE	المجموع Total
16	865	12491	12570	14490	40084	89429	74608	34083	55	278675
17	1056	16372	11840	14010	38110	87551	71629	38226	65	278859
18	770	14050	11620	12050	37235	81008	74290	39663	60	270746
19	276	20149	11390	13480	36860	77033	71449	36353	65	267055
20	0	20285	11900	11660	36210	76043	73336	34608	60	264102
21	0	19389	13100	12460	34045	69777	66694	39367	60	254892
22	0	12783	12660	12200	34000	74518	68461	39557	55	254234
23	431	14252	12130	12920	34600	79186	66535	39256	60	259370
24	0	18678	12000	13330	37575	69642	69195	39145	45	259610
25	0	18926	11180	13980	36940	74841	67921	39954	60	263802
26	0	19772	12450	12300	36290	73886	75304	34123	60	264185
27	652	20471	12510	14140	37715	80254	74804	34074	65	274685
28	984	19768	12590	13330	40034	82366	76063	34159	55	279349
29	1101	19268	12850	14880	39360	84323	76671	33846	60	282359
30	691	20376	12600	13710	38917	83902	74117	33743	60	278116
Total	12037	538213	372740	402650	1115772	2369276	2164848	1002953	1735	7980224
Max	1101	20978	13100	15030	40605	89429	76908	39954	65	282359
Min	0	8362	11180	11660	34000	69642	66535	23751	45	252437

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

24

Generation of Elec. Energy For Gas Turbines (MWhr) During June 2020

محطات توربينات الغازية																		
Gas Turbines																		
التاريخ	محطة الشويخ	محطة الشعبة الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية Az- Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station							محطة الزور الشمالية	المجموع
					توربينات الغاز	توربينات الغاز الجديدة	توربينات الغاز الجديدة	محطة الزور	المجموع	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية الغربية	المجموع			
Date	Shuwaikh Stn.	Shuwaikh North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	ZSOC (1)	ZSCC (09)	ZSCC (1)	ZSCC (2)	Total	SBOC (1)	SBOC (2)	SBOC (08)	SBOC (4)	GT5	SBCC (1)	Total	Az-Zour North Stn.	Total
1	0	19954	0	0	11	0	25224	19850	45085	0	0	15408	2876	0	19379	37663	24165	126867
2	434	18764	0	0	0	0	30832	19712	50544	0	0	15415	2876	0	18929	37220	23751	130713
3	406	20978	0	0	0	0	31283	18874	50157	0	0	14989	2876	0	18723	36588	23881	132010
4	497	20970	0	0	0	0	31933	19603	51536	476	173	15978	2876	0	19739	39242	23763	136008
5	0	20801	0	0	0	671	31366	19653	51690	0	0	14145	2717	0	19947	36809	23951	133251
6	210	20682	0	120	0	4865	30964	20357	56186	0	0	15613	0	0	20143	35756	24048	137002
7	393	18091	0	0	0	9642	30387	10282	50311	0	0	13141	0	0	20207	33348	33513	135656
8	360	18731	0	0	10	9889	31862	11062	52823	0	0	13204	0	0	20866	34070	34015	139999
9	349	20543	0	0	0	5761	31347	9952	47060	0	0	13115	0	0	20338	33453	34024	135429
10	862	20129	0	0	0	5890	30704	11418	48012	0	0	15395	0	0	22357	37752	33826	140581
11	676	18886	0	0	0	5954	30564	10521	47039	0	0	14667	0	0	22934	37601	33690	137892
12	374	17200	0	0	0	5137	30742	10367	46246	0	0	17023	0	0	22856	39879	33871	137570
13	0	14165	0	0	0	3184	32090	10138	45412	0	0	14752	0	0	17109	31861	33952	125390
14	0	12927	0	0	0	5885	28700	11431	46016	0	0	15686	0	0	17945	33631	36292	128866
15	650	8362	0	272	10	13791	28393	10616	52810	0	0	15121	0	0	17559	32680	36058	130832

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

Generation of Elec. Energy For Gas Turbines (MWhr) During June 2020

25

محطات توربينات الغازية Gas Turbines																		
التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuwaikh North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az- Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station							محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	المجموع Total
					توربينات الغاز الجديدة	توربينات الغاز الجديدة	توربينات الغاز الجديدة	محطة الزور	المجموع	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية الغربية	المجموع		
					ZSOC (1)	ZSCC (09)	ZSCC (1)	ZSCC (2)	Total	SBOC (1)	SBOC (2)	SBOC (08)	SBOC (4)	GT5	SBCC (1)	Total		
16	865	12491	0	254	0	10220	31366	12203	53789	458	240	15522	0	0	21497	37717	34083	139199
17	1056	16372	0	0	0	12115	30257	9609	51981	0	0	13037	0	0	19586	32623	38226	140258
18	770	14050	0	0	0	5746	30504	9748	45998	0	0	14990	0	0	22814	37804	39663	138285
19	276	20149	0	0	0	0	30747	10416	41163	0	0	13643	0	0	20993	34636	36353	132577
20	0	20285	0	0	0	0	31415	9908	41323	0	0	15026	0	0	23139	38165	34608	134381
21	0	19389	0	0	0	0	28206	8781	36987	0	0	12728	0	0	20044	32772	39367	128515
22	0	12783	0	0	10	992	30077	9749	40828	0	0	13741	0	0	22441	36182	39557	129350
23	431	14252	0	0	0	8056	31822	8618	48496	0	0	12054	0	0	19297	31351	39256	133786
24	0	18678	0	0	0	0	30107	8795	38902	0	0	12008	0	0	20724	32732	39145	129457
25	0	18926	0	0	0	2417	31621	9073	43111	387	0	11819	0	0	20214	32420	39954	134411
26	0	19772	0	0	0	1781	31470	9325	42576	0	0	15758	0	0	23532	39290	34123	135761
27	652	20471	0	0	0	8818	30797	8319	47934	0	0	14529	0	0	22005	36534	34074	139665
28	984	19768	0	189	0	5777	31402	14177	51356	635	436	15137	0	0	23711	39919	34159	146375
29	1101	19268	0	0	0	2898	30425	16490	49813	0	0	13952	0	0	23245	37197	33846	141225
30	691	20376	0	32	0	2842	31567	17563	51972	0	0	14782	0	0	22297	37079	33743	143893
Total	12037	538213	0	867	41	132331	918174	376610	1427156	1956	849	432378	14221	0	624570	1073974	1002953	4055200
Max	1101	20978	0	272	11	13791	32090	20357	56186	635	436	17023	2876	0	23711	39919	39954	146375
Min	0	8362	0	0	0	0	25224	8319	36987	0	0	11819	0	0	17109	31351	23751	125390

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

26

Generation of Elec. Energy For **Steam Turbines** (MWhr) During June 2020

محطات توربينات البخارية Steam Turbines						
التاريخ Date	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Doha West Stn.	المجموع Total
1	12850	12930	34250	31210	34280	125520
2	12840	12300	36270	30180	36484	128074
3	12670	12230	35490	30470	35823	126683
4	12610	14480	35975	30620	35773	129458
5	12900	13170	35380	30080	34783	126313
6	12870	13630	35895	31140	36062	129597
7	12370	13250	35830	30180	35396	127026
8	12340	12120	37150	29460	35141	126211
9	12580	13610	37475	29570	37138	130373
10	12640	14140	37770	27110	37414	129074
11	12560	14660	39600	29160	38279	134259
12	12580	14910	39270	26650	37029	130439
13	12450	13960	40605	30940	36453	134408
14	12560	13290	37160	27280	36989	127279
15	12530	15030	39285	30540	39174	136559

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

Generation of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During June 2020

27

محطات توربينات البخارية Steam Turbines						
التاريخ Date	محطة الشعيبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Doha West Stn.	المجموع Total
16	12570	14490	39830	35640	36891	139421
17	11840	14010	38110	35570	39006	138536
18	11620	12050	37235	35010	36486	132401
19	11390	13480	36860	35870	36813	134413
20	11900	11660	36210	34720	35171	129661
21	13100	12460	34045	32790	33922	126317
22	12660	12200	34000	33690	32279	124829
23	12130	12920	34600	30690	35184	125524
24	12000	13330	37575	30740	36463	130108
25	11180	13980	36940	31730	35501	129331
26	12450	12300	36290	31310	36014	128364
27	12510	14140	37715	32320	38270	134955
28	12590	13330	39845	31010	36144	132919
29	12850	14880	39360	34510	39474	141074
30	12600	13710	38885	31930	37038	134163
Total	372740	402650	1114905	942120	1090874	3923289
Max	13100	15030	40605	35870	39474	141074
Min	11180	11660	34000	26650	32279	124829

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) خلال شهر يونيو 2020

Auxiliary Units (M.Whr) Used In Stations During June 2020

28

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station		محطة الشعبية الشعبية	محطة الشعبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية Doha West Station		محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station		محطة الصبية Sabiya Station	محطة الزور الشعبية	المجموع Total
	المجموع Total	Reverse Osmosis	Shuaiba North Station	Shuaiba South Station	Doha East Station	المجموع Total	Reverse * Osmosis	المجموع Total	Reverse Osmosis		Az-Zour North Station	
1	433	291	1618	1565	2193	4530	926	6024	247	7177	1729	26732
2	434	294	1608	1583	2180	4740	925	5926	245	7608	1730	27273
3	426	294	1592	1574	2163	4705	917	5985	244	7417	1729	27046
4	422	288	1611	1576	2211	4590	930	5825	245	7388	1711	26798
5	420	282	1591	1558	2152	4490	929	6189	244	7566	1709	27130
6	443	291	1567	1571	2174	4403	938	6382	243	7237	1709	26958
7	457	298	1567	1577	2170	4630	933	5763	243	7115	1898	26651
8	457	285	1515	1559	2146	4705	929	5860	252	7389	1990	27088
9	456	288	1621	1560	2138	4735	929	5818	241	7288	1995	27069
10	471	291	1598	1564	2217	4830	924	5847	244	7207	1998	27191
11	462	296	1551	1580	2242	5051	937	6198	245	7421	2001	27984
12	428	451	1345	1567	2233	4940	921	5818	246	7369	2000	27318
13	400	446	1194	1554	2238	5175	922	5844	245	7207	1999	27224
14	411	487	1150	1563	2214	4795	930	6178	244	7311	2023	27305
15	453	476	943	1577	2256	4852	1006	6188	267	7361	2025	27404

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) خلال شهر يونيو 2020
Auxiliary Units (M.Whr) Used In Stations During June 2020

29

التاريخ Date	محطة الشويخ		محطة الشعبة الشمالية	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية		محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع Total	
	Shuwaikh Station		Shuaiba North Station	Shuaiba South Station	Doha East Station	Doha West Station		Az - Zour South Station			Sabiya Station		Az-Zour North Station
	المجموع Total	Reverse Osmosis				المجموع Total	Reverse Osmosis	المجموع Total	Reverse Osmosis				
16	461	397	1160	1556	2226	5160	1066	6950	306	7383	2011	28675	
17	435	297	1359	1532	2238	4798	1066	6809	305	7390	2044	28273	
18	437	373	1359	1539	2178	4840	1056	6568	304	7246	2045	27945	
19	423	440	1577	1518	2220	4904	1032	6322	251	7367	2022	28077	
20	401	435	1584	1512	2144	4726	1112	6129	250	7382	1995	27670	
21	383	341	1604	1464	2151	4541	1155	5850	246	7013	2035	26783	
22	405	293	1340	1368	2098	4587	1147	5904	245	6925	2068	26380	
23	419	297	1382	1517	2118	4641	1160	6331	238	6930	2037	27070	
24	404	292	1568	1498	2128	4343	1615	5596	194	6818	2058	26515	
25	412	296	1584	1494	2184	4741	1208	5707	195	6644	2045	26510	
26	426	298	1576	1566	2149	4730	1240	5698	198	7205	2007	27093	
27	457	317	1597	1582	2185	4847	1202	6245	196	7203	1987	27818	
28	467	346	1557	1562	2150	4963	1172	5999	198	7106	2010	27531	
29	465	353	1580	1567	2159	4763	1108	6169	195	7325	2013	27697	
30	452	344	1605	1570	2124	4834	1029	5804	192	6956	2055	26965	
Total	13020	10177	44503	46373	65379	142590	31364	181926	7208	216954	58678	818172	
Max	471	487	1621	1583	2256	5175	1615	6950	306	7608	2068	28675	
Min	383	282	943	1368	2098	4343	917	5596	192	6644	1709	26380	

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

* استهلاك الكهرباء لتقطير المياه بالتناضح العكسي مازال تحت التجربة .



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020
Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station					محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station				محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station				محطة الدوحة الشرقية Doha East Station			
	المحطة Station (Power)	التقطير		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total
		Dist.	RO														
1	0	424	291	9	724	225	998	395	1618	905	609	51	1565	927	939	327	2193
2	0	415	294	19	728	225	973	410	1608	916	616	51	1583	886	942	352	2180
3	0	407	294	19	720	225	970	397	1592	921	603	50	1574	870	938	355	2163
4	0	401	288	21	710	225	986	400	1611	909	616	51	1576	998	940	273	2211
5	0	411	282	9	702	225	982	384	1591	909	598	51	1558	966	936	250	2152
6	0	429	291	14	734	225	956	386	1567	912	608	51	1571	1002	933	239	2174
7	0	439	298	18	755	210	953	404	1567	913	609	55	1577	985	942	243	2170
8	0	440	285	17	742	225	902	388	1515	897	609	53	1559	930	936	280	2146
9	0	439	288	17	744	225	1002	394	1621	905	605	50	1560	999	877	262	2138
10	0	441	291	30	762	225	975	398	1598	905	608	51	1564	1012	943	262	2217
11	0	437	296	25	758	210	944	397	1551	917	610	53	1580	1041	939	262	2242
12	0	410	451	18	879	180	777	388	1345	909	607	51	1567	1034	933	266	2233
13	0	391	446	9	846	158	673	363	1194	898	606	50	1554	1031	940	267	2238
14	0	402	487	9	898	150	665	335	1150	904	607	52	1563	1005	943	266	2214
15	0	429	476	24	929	98	535	310	943	915	610	52	1577	1039	947	270	2256

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

يتبع
Cont.



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020

31

Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ					محطة الشعيبة الشمالية				محطة الشعيبة الجنوبية				محطة الدوحة الشرقية			
	Shuwaikh Station					Shuaiba North Station				Shuaiba South Station				Doha East Station			
	المحطة Station (Power)	التقطير		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total
		Dist.	RO														
16	0	432	397	29	858	155	658	347	1160	898	606	52	1556	1020	940	266	2226
17	0	401	297	34	732	200	772	387	1359	874	606	52	1532	1023	946	269	2238
18	0	410	373	27	810	166	821	372	1359	881	605	53	1539	972	941	265	2178
19	0	407	440	16	863	225	960	392	1577	877	589	52	1518	1003	951	266	2220
20	0	392	435	9	836	225	971	388	1584	877	583	52	1512	923	942	279	2144
21	0	374	341	9	724	225	979	400	1604	906	509	49	1464	1001	943	207	2151
22	0	396	293	9	698	155	835	350	1340	882	434	52	1368	979	945	174	2098
23	0	400	297	19	716	185	861	336	1382	897	567	53	1517	1002	946	170	2118
24	0	395	292	9	696	225	953	390	1568	860	578	60	1498	1009	942	177	2128
25	0	403	296	9	708	225	977	382	1584	800	587	107	1494	1019	948	217	2184
26	0	417	298	9	724	225	966	385	1576	897	632	37	1566	939	946	264	2149
27	0	433	317	24	774	225	985	387	1597	921	608	53	1582	1013	950	222	2185
28	0	435	346	32	813	225	944	388	1557	904	607	51	1562	929	939	282	2150
29	0	430	353	35	818	225	971	384	1580	905	610	52	1567	1023	952	184	2159
30	0	427	344	25	796	225	985	395	1605	902	613	55	1570	970	947	207	2124
Total	0	12467	10177	553	23197	6142	26929	11432	44503	26916	17855	1602	46373	29550	28206	7623	65379

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020
Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

32

التاريخ Date	محطة الدوحة الغربية Doha West Station					محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station				محطة الزور الشمالية Az-Zour North Sta.	المجموع الكلي Grand Total				
	المحطة Station (Power)	التقطير		مشارك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير		مشارك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشارك Common (Power)	المجموع Total	مشارك Common (Power)	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشارك Common (Power)	إنتاج الغلي RO	المجموع Total
		Dist.	RO *				Dist.	RO												
1	2550	1615	926	365	5456	2471	1890	247	1663	6271	2590	1649	2938	7177	1729	9668	8124	7476	1464	26732
2	2655	1710	925	375	5665	2438	1714	245	1774	6171	2711	1955	2942	7608	1730	9831	8325	7653	1464	27273
3	2640	1690	917	375	5622	2483	1819	244	1683	6229	2647	1865	2905	7417	1729	9786	8292	7513	1455	27046
4	2690	1510	930	390	5520	2348	1732	245	1745	6070	2631	1863	2894	7388	1711	9801	8048	7486	1463	26798
5	2665	1435	929	390	5419	2491	1798	244	1900	6433	2711	1955	2900	7566	1709	9967	8115	7593	1455	27130
6	2590	1425	938	388	5341	2543	1683	243	2156	6625	2596	1856	2785	7237	1709	9868	7890	7728	1472	26958
7	2745	1510	933	375	5563	2419	1485	243	1859	6006	2632	1817	2666	7115	1898	9904	7755	7518	1474	26651
8	2715	1600	929	390	5634	2397	1373	252	2090	6112	2710	1944	2735	7389	1990	9874	7804	7944	1466	27088
9	2700	1655	929	380	5664	2331	1471	241	2016	6059	2679	1889	2720	7288	1995	9839	7938	7834	1458	27069
10	2750	1675	924	405	5754	2186	1539	244	2122	6091	2664	1828	2715	7207	1998	9742	8009	7981	1459	27191
11	2940	1710	937	401	5988	2242	1777	245	2179	6443	2734	1902	2785	7421	2001	10084	8319	8103	1478	27984
12	2835	1695	921	410	5861	2189	1523	246	2106	6064	2722	1869	2778	7369	2000	9869	7814	8017	1618	27318
13	2885	1890	922	400	6097	2212	1504	245	2128	6089	2671	1852	2684	7207	1999	9855	7856	7900	1613	27224
14	2705	1700	930	390	5725	2347	1556	244	2275	6422	2728	1876	2707	7311	2023	9839	7749	8056	1661	27305
15	2845	1575	1006	432	5858	2264	1596	267	2328	6455	2758	1899	2704	7361	2025	9919	7591	8145	1749	27404

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية

يتبع
Cont.





الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.وس) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020
Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

33

التاريخ Date	محطة الدوحة الغربية Doha West Station					محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station					محطة الصيرة Sabiyah Station				محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	المجموع الكلي Grand Total				
	المحطة Station (Power)	التقطير		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	مشترك Common (Power)	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	التفاضل العكسي RO	المجموع Total
		Dist.	RO				Dist.	RO												
16	2915	1830	1066	415	6226	2874	1741	306	2335	7256	2692	1920	2771	7383	2011	10554	8127	8225	1769	28675
17	2715	1685	1066	398	5864	2797	1787	305	2225	7114	2751	1930	2709	7390	2044	10360	8127	8118	1668	28273
18	2715	1710	1056	415	5896	2810	1802	304	1956	6872	2668	1913	2665	7246	2045	10212	8202	7798	1733	27945
19	2805	1695	1032	404	5936	2886	1828	251	1608	6573	2660	1919	2788	7367	2022	10456	8349	7549	1723	28077
20	2625	1695	1112	406	5838	2788	1750	250	1591	6379	2758	1933	2691	7382	1995	10196	8266	7411	1797	27670
21	2535	1620	1155	386	5696	2675	1647	246	1528	6096	2519	1829	2665	7013	2035	9861	7901	7279	1742	26783
22	2560	1620	1147	407	5734	2538	1618	245	1748	6149	2542	1842	2541	6925	2068	9656	7690	7349	1685	26380
23	2615	1630	1160	396	5801	2576	1645	238	2110	6569	2655	1929	2346	6930	2037	9930	7978	7467	1695	27070
24	2775	1162	1615	406	5958	2409	1571	194	1616	5790	2626	1855	2337	6818	2058	9904	7456	7054	2101	26515
25	2690	1655	1208	396	5949	2443	1492	195	1772	5902	2595	1712	2337	6644	2045	9772	7774	7265	1699	26510
26	2660	1660	1240	410	5970	2399	1494	198	1805	5896	2719	1896	2590	7205	2007	9839	8011	7507	1736	27093
27	2765	1670	1202	412	6049	2466	1713	196	2066	6441	2703	1809	2691	7203	1987	10093	8168	7842	1715	27818
28	2885	1650	1172	428	6135	2421	1441	198	2137	6197	2680	1627	2799	7106	2010	10044	7643	8128	1716	27531
29	2805	1545	1108	413	5871	2573	1580	195	2016	6364	2738	1863	2724	7325	2013	10269	7951	7821	1656	27697
30	2800	1615	1029	419	5863	2497	1235	192	2072	5996	2706	1875	2375	6956	2055	10100	7697	7603	1565	26965
Total	81775	48837	31364	11978	173954	74513	48804	7208	58609	189134	80196	55871	80887	216954	58678	299092	238969	231362	48749	818172

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية

* استهلاك الكهرباء لتقطير المياه بالتناضح العكسي مازال تحت التجربة .



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات الغازية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020
Auxiliary Units (M.Whr) For Gas Turbines Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

محطات توربينات الغازية																									
Gas Turbines																									
التاريخ Date	محطة الشرقية	محطة الشعبية الشمالية			المجموع	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية				المجموع	محطة الصبية						المجموع	محطة الزور الشمالية	المجموع الكلي				
	SHOC	SNCC				DEOC	DWOC	ZSOC (1)	ZSOC (09)	ZSCC (1)	ZSCC (2)		SBOC (1)	SBOC (2)	SBOC (08)	SBOC (4)	SBOC (5)	SBOC (1)		ZNOC	Grand Total				
	مشترك Common (Power)	الوحدات Units (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)		مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)		مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)	مشترك Common (Power)		الوحدات Units (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total		
1	9	225	998	395	1618	5	5	10	73	613	685	1381	2	10	718	241	63	1416	2450	1729	225	998	5973	7196	
2	19	225	973	410	1608	6	5	12	78	677	686	1453	3	10	726	222	73	1426	2460	1730	225	973	6083	7281	
3	19	225	970	397	1592	5	5	10	42	656	687	1395	3	11	717	204	64	1439	2438	1729	225	970	5988	7183	
4	21	225	986	400	1611	5	5	10	88	689	686	1473	10	23	725	231	64	1368	2421	1711	225	986	6037	7248	
5	9	225	982	384	1591	5	5	10	262	649	689	1610	13	9	717	233	63	1392	2427	1709	225	982	6149	7356	
6	14	225	956	386	1567	6	13	12	482	670	692	1856	9	9	752	49	64	1421	2304	1709	225	956	6288	7469	
7	18	210	953	404	1567	5	5	10	343	685	532	1570	5	10	687	48	64	1380	2194	1898	210	953	6094	7257	
8	17	225	902	388	1515	5	5	12	586	661	525	1784	4	10	713	44	65	1410	2246	1990	225	902	6436	7563	
9	17	225	1002	394	1621	7	5	11	407	663	519	1600	6	9	720	49	69	1392	2245	1995	225	1002	6263	7490	
10	30	225	975	398	1598	6	5	8	446	664	531	1649	4	10	722	48	66	1392	2242	1998	225	975	6328	7528	
11	25	210	944	397	1551	6	6	10	534	676	528	1748	5	10	717	42	67	1464	2305	2001	210	944	6488	7642	
12	18	180	777	388	1345	5	5	10	408	659	526	1603	6	10	724	36	66	1457	2299	2000	180	777	6318	7275	
13	9	158	673	363	1194	7	5	9	406	671	528	1614	4	9	717	39	65	1392	2226	1999	158	673	6223	7054	
14	9	150	665	335	1150	6	5	12	611	626	525	1774	2	9	723	40	63	1393	2230	2023	150	665	6381	7196	
15	24	98	535	310	943	6	17	7	730	620	531	1888	2	10	728	41	66	1373	2220	2025	98	535	6490	7123	

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات الغازية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020

35

Auxiliary Units (M.Whr) For Gas Turbines Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

محطات توربينات الغازية

Gas Turbines

التاريخ Date	محطة الشويخ	محطة الشعبة الشمالية				المجموع Total	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية				المجموع Total	محطة الصبية						المجموع Total	محطة الزور الشمالية	المجموع الكلي				
	SHOC	SNCC					DEOC	DWOC	ZSOC (1)	ZSOC (09)	ZSCC (1)	ZSCC (2)		SBOC (1)	SBOC (2)	SBOC (08)	SBOC (4)	SBOC (5)	SBCC (1)		ZNOC	Grand Total				
	مشارك	الوحدات	التقطير	مشارك	مشارك		مشارك	مشارك	مشارك	مشارك	مشارك	مشارك		مشارك	مشارك	مشارك	مشارك	مشارك	مشارك		مشارك	الوحدات	التقطير	مشارك	المجموع	
	Common (Power)	Units (Power)	Dist.	Common (Power)	Common (Power)		Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)		Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)	Common (Power)		Common (Power)	Units (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	
16	29	155	658	347	1160	5	20	9	710	678	536	1933	19	36	730	41	67	1400	2293	2011	155	658	6637	7450		
17	34	200	772	387	1359	7	8	8	718	656	528	1910	14	10	730	42	66	1359	2221	2044	200	772	6611	7583		
18	27	166	821	372	1359	5	5	12	462	657	523	1654	7	10	728	40	65	1344	2194	2045	166	821	6302	7289		
19	16	225	960	392	1577	6	9	11	80	662	524	1277	7	9	724	39	65	1464	2308	2022	225	960	6031	7216		
20	9	225	971	388	1584	6	6	10	76	685	525	1296	3	10	729	40	65	1344	2191	1995	225	971	5891	7087		
21	9	225	979	400	1604	7	6	8	75	651	496	1230	4	9	727	40	76	1368	2224	2035	225	979	5911	7115		
22	9	155	835	350	1340	5	7	11	320	653	478	1462	2	10	594	40	77	1343	2066	2068	155	835	5967	6957		
23	19	185	861	336	1382	6	6	10	591	675	478	1754	4	9	375	40	72	1353	1853	2037	185	861	6011	7057		
24	9	225	953	390	1568	6	6	10	94	645	476	1225	6	10	379	41	66	1370	1872	2058	225	953	5567	6745		
25	9	225	977	382	1584	7	6	9	344	687	354	1394	9	9	379	39	63	1368	1867	2045	225	977	5710	6912		
26	9	225	966	385	1576	5	5	12	291	664	471	1438	10	10	622	36	64	1344	2086	2007	225	966	5935	7126		
27	24	225	985	387	1597	6	7	10	537	664	479	1690	8	9	730	42	64	1366	2219	1987	225	985	6320	7530		
28	32	225	944	388	1557	6	18	9	459	679	620	1767	11	58	742	41	62	1402	2316	2010	225	944	6538	7707		
29	35	225	971	384	1580	5	8	9	289	663	672	1633	12	10	735	41	65	1368	2231	2013	225	971	6309	7505		
30	25	225	985	395	1605	5	9	13	317	683	676	1689	5	10	737	41	73	1017	1883	2055	225	985	6061	7271		
Total	553	6142	26929	11432	44503	172	223	304	10859	19881	16706	47750	199	378	20467	2170	1992	41325	66531	58678	6142	26929	185339	218410		
Max	35	225	1002	410	1621	7	20	13	730	689	692	1933	19	58	752	241	77	1464	2460	2068	225	1002	6637	7707		
Min	9	98	535	310	943	5	5	7	42	613	354	1225	2	9	375	36	62	1017	1853	1709	98	535	5567	6745		

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات البخارية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020

36

Auxiliary Units (M.Whr) for **Steam Turbines** Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

محطات التوربينات البخارية																												
Steam Turbines																												
التاريخ Date	محطة الشويخ				محطة الشعيبة الجنوبية				محطة الدوحة الشرقية				محطة الدوحة الغربية				محطة الزور الجنوبية				محطة الصبية				المجموع الكلي			
	Shuwaikh Power Station				Shuaiba South Power Station				Doha East Power Station				Doha West Power Station				Az- Zour South Power Station				Sabiya Power Station				Grand Total			
	المحطة	التقطير	مشترك	المجموع	المحطة	التقطير	مشترك	المجموع	المحطة	التقطير	مشترك	المجموع	المحطة	التقطير	مشترك	المجموع	المحطة	التقطير	مشترك	المجموع	المحطة	التقطير	مشترك	المجموع	المحطة	التقطير	مشترك	المجموع
	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total
1	0	424	0	424	905	609	51	1565	927	939	322	2188	2550	1615	360	4525	2471	1890	282	4643	2590	1649	488	4727	9443	7126	1503	18072
2	0	415	0	415	916	616	51	1583	886	942	346	2174	2655	1710	370	4735	2438	1714	321	4473	2711	1955	482	5148	9606	7352	1570	18528
3	0	407	0	407	921	603	50	1574	870	938	350	2158	2640	1690	370	4700	2483	1819	288	4590	2647	1865	467	4979	9561	7322	1525	18408
4	0	401	0	401	909	616	51	1576	998	940	268	2206	2690	1510	385	4585	2348	1732	272	4352	2631	1863	473	4967	9576	7062	1449	18087
5	0	411	0	411	909	598	51	1558	966	936	245	2147	2665	1435	385	4485	2491	1798	290	4579	2711	1955	473	5139	9742	7133	1444	18319
6	0	429	0	429	912	608	51	1571	1002	933	233	2168	2590	1425	375	4390	2543	1683	300	4526	2596	1856	481	4933	9643	6934	1440	18017
7	0	439	0	439	913	609	55	1577	985	942	238	2165	2745	1510	370	4625	2419	1485	289	4193	2632	1817	472	4921	9694	6802	1424	17920
8	0	440	0	440	897	609	53	1559	930	936	275	2141	2715	1600	385	4700	2397	1373	306	4076	2710	1944	489	5143	9649	6902	1508	18059
9	0	439	0	439	905	605	50	1560	999	877	255	2131	2700	1655	375	4730	2331	1471	416	4218	2679	1889	475	5043	9614	6936	1571	18121
10	0	441	0	441	905	608	51	1564	1012	943	256	2211	2750	1675	400	4825	2186	1539	473	4198	2664	1828	473	4965	9517	7034	1653	18204
11	0	437	0	437	917	610	53	1580	1041	939	256	2236	2940	1710	395	5045	2242	1777	431	4450	2734	1902	480	5116	9874	7375	1615	18864
12	0	410	0	410	909	607	51	1567	1034	933	261	2228	2835	1695	405	4935	2189	1523	503	4215	2722	1869	479	5070	9689	7037	1699	18425
13	0	391	0	391	898	606	50	1554	1031	940	260	2231	2885	1890	395	5170	2212	1504	514	4230	2671	1852	458	4981	9697	7183	1677	18557
14	0	402	0	402	904	607	52	1563	1005	943	260	2208	2705	1700	385	4790	2347	1556	501	4404	2728	1876	477	5081	9689	7084	1675	18448
15	0	429	0	429	915	610	52	1577	1039	947	264	2250	2845	1575	415	4835	2264	1596	440	4300	2758	1899	484	5141	9821	7056	1655	18532

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات البخارية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020

37

Auxiliary Units (M.Whr) for **Steam Turbines** Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During June 2020

محطات التوربينات البخارية

Steam Turbines

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Power Station				محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Power Station				محطة النوحة الشرقية Doha East Power Station				محطة النوحة الغربية Doha West Power Station				محطة الزور الجنوبية Az- Zour South Power Station				محطة الصبية Sabiya Power Station				المجموع الكلي Grand Total			
	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total
16	0	432	0	432	898	606	52	1556	1020	940	261	2221	2915	1830	395	5140	2874	1741	402	5017	2692	1920	478	5090	10399	7469	1588	19456
17	0	401	0	401	874	606	52	1532	1023	946	262	2231	2715	1685	390	4790	2797	1787	315	4899	2751	1930	488	5169	10160	7355	1507	19022
18	0	410	0	410	881	605	53	1539	972	941	260	2173	2715	1710	410	4835	2810	1802	302	4914	2668	1913	471	5052	10046	7381	1496	18923
19	0	407	0	407	877	589	52	1518	1003	951	260	2214	2805	1695	395	4895	2886	1828	331	5045	2660	1919	480	5059	10231	7389	1518	19138
20	0	392	0	392	877	583	52	1512	923	942	273	2138	2625	1695	400	4720	2788	1750	295	4833	2758	1933	500	5191	9971	7295	1520	18786
21	0	374	0	374	906	509	49	1464	1001	943	200	2144	2535	1620	380	4535	2675	1647	298	4620	2519	1829	441	4789	9636	6922	1368	17926
22	0	396	0	396	882	434	52	1368	979	945	169	2093	2560	1620	400	4580	2538	1618	286	4442	2542	1842	475	4859	9501	6855	1382	17738
23	0	400	0	400	897	567	53	1517	1002	946	164	2112	2615	1630	390	4635	2576	1645	356	4577	2655	1929	493	5077	9745	7117	1456	18318
24	0	395	0	395	860	578	60	1498	1009	942	171	2122	2775	1162	400	4337	2409	1571	391	4371	2626	1855	465	4946	9679	6503	1487	17669
25	0	403	0	403	800	587	107	1494	1019	948	210	2177	2690	1655	390	4735	2443	1492	378	4313	2595	1712	470	4777	9547	6797	1555	17899
26	0	417	0	417	897	632	37	1566	939	946	259	2144	2660	1660	405	4725	2399	1494	367	4260	2719	1896	504	5119	9614	7045	1572	18231
27	0	433	0	433	921	608	53	1582	1013	950	216	2179	2765	1670	405	4840	2466	1713	376	4555	2703	1809	472	4984	9868	7183	1522	18573
28	0	435	0	435	904	607	51	1562	929	939	276	2144	2885	1650	410	4945	2421	1441	370	4232	2680	1627	483	4790	9819	6699	1590	18108
29	0	430	0	430	905	610	52	1567	1023	952	179	2154	2805	1545	405	4755	2573	1580	383	4536	2738	1863	493	5094	10044	6980	1512	18536
30	0	427	0	427	902	613	55	1570	970	947	202	2119	2800	1615	410	4825	2497	1235	383	4115	2706	1875	492	5073	9875	6712	1542	18129
Total	0	12467	0	12467	26916	17855	1602	46373	29550	28206	7451	65207	81775	48837	11755	142367	74513	48804	10859	134176	80196	55871	14356	150423	292950	212040	46023	551013
Max	0	441	0	441	921	632	107	1583	1041	952	350	2250	2940	1890	415	5170	2886	1890	514	5045	2758	1955	504	5191	10399	7469	1699	19456
Min	0	374	0	374	800	434	37	1368	870	877	164	2093	2535	1162	360	4337	2186	1235	272	4076	2519	1627	441	4727	9443	6503	1368	17669

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المصدرة (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

38

Export of Elec. Energy (MWhr) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuwaikh North Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuwaikh South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	الناتج محطة الشاقل من الطاقة البديلة SGRE	المجموع Total	استهلاك محطة الشويخ Units Cons. by Shuwaikh Stn.	استهلاك محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)	استهلاك الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	استهلاك محطة الزور (التناضح العكسي) Az-Zour (RO)	صافي الطاقة المصدرة Total Net Export
1	-9	18336	11285	10737	29720	70271	64766	22436.55	50	227593	424	291	926	247	225705
2	415	17156	11257	10120	31530	74798	66096	22020.66	50	233443	415	294	925	245	231564
3	387	19386	11096	10067	30785	74642	64994	22152.22	50	233559	407	294	917	244	231697
4	476	19359	11034	12269	31385	76331	67627	22051.25	65	240597	401	288	930	245	238733
5	-9	19210	11342	11018	30890	75581	64026	22241.45	65	234365	411	282	929	244	232499
6	196	19115	11299	11456	31612	80944	64581	22339.5	60	241602	429	291	938	243	239701
7	375	16524	10793	11080	31200	74728	61629	31615.59	65	238009	439	298	933	243	236096
8	343	17216	10781	9974	32445	76423	61822	32024	55	241083	440	285	929	252	239177
9	332	18922	11020	11472	32740	70812	63303	32029	55	240685	439	288	929	241	238788
10	832	18531	11076	11923	32940	69275	67959	31827.72	50	244414	441	291	924	244	242514
11	651	17335	10980	12418	34549	70001	68459	31688.94	55	246137	437	296	937	245	244222
12	356	15855	11013	12677	34330	67078	69539	31870.52	55	242774	410	451	921	246	240746
13	-9	12971	10896	11722	35430	70508	61107	31952.84	60	234638	391	446	922	245	232634
14	-9	11777	10997	11076	32365	67118	63309	34269.59	60	230963	402	487	930	244	228900
15	626	7419	10953	12774	34705	77162	64493	34032.4	55	242220	429	476	1006	267	240042

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المصدرة (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

Export of Elec. Energy (MWhr) During June 2020

39

التاريخ	محطة الشويخ	محطة الشعبية الشمالية	محطة الشعبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	التأجيل محطة للشقلا من الطاقة البديلة	المجموع	استهلاك محطة الشويخ	استهلاك محطة الشويخ (التناضح العكسي)	استهلاك الدوحة الغربية (التناضح العكسي)	استهلاك محطة الزور (التناضح العكسي)	صافي الطاقة المصدرة
Date	Shuwaikh Stn	Shuwaikh North Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	SGRE	Total	Units Cons.by Shuwaikh Stn.	Shuwaikh (RO)	Doha West (RO)	Az-Zour (RO)	Total Net Export
16	836	11331	11014	12264	34924	82479	67225	32071.89	55	252200	432	397	1066	306	249999
17	1022	15013	10308	11772	33312	80742	64239	36181.66	65	252654	401	297	1066	305	250585
18	743	12691	10081	9872	32395	74440	67044	37618	60	244944	410	373	1056	304	242801
19	260	18572	9872	11260	31956	70711	64082	34330.7	65	241108	407	440	1032	251	238978
20	-9	18701	10388	9516	31484	69914	65954	32612.81	60	238621	392	435	1112	250	236432
21	-9	17785	11636	10309	29504	63927	59681	37331.8	60	230225	374	341	1155	246	228109
22	-9	11443	11292	10102	29413	68614	61536	37489.5	55	229936	396	293	1147	245	227855
23	412	12870	10613	10802	29959	72855	59605	37218.5	60	234394	400	297	1160	238	232299
24	-9	17110	10502	11202	33232	64046	62377	37086.5	45	235591	395	292	1615	194	233095
25	-9	17342	9686	11796	32199	69134	61277	37909	60	239394	403	296	1208	195	237292
26	-9	18196	10884	10151	31560	68188	68099	32116	60	239245	417	298	1240	198	237092
27	628	18874	10928	11955	32868	74009	67601	32087	65	249015	433	317	1202	196	246867
28	952	18211	11028	11180	35071	76367	68957	32148.34	55	253969	435	346	1172	198	251818
29	1066	17688	11283	12721	34597	78154	69346	31832.81	60	256748	430	353	1108	195	254662
30	666	18771	11030	11586	34083	78098	67161	31687.7	60	253143	427	344	1029	192	251151
Total	11484	493710	326367	337271	973182	2187350	1947894	944275	1735	7223268	12467	10177	31364	7208	7162052
Max	1066	19386	11636	12774	35430	82479	69539	37909	65	256748	441	487	1615	306	254662
Min	-9	7419	9686	9516	29413	63927	59605	22020.66	45	227593	374	282	917	192	225705

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020
Export of Elec. Energy for Gas Turbines (MWhr) During June 2020

40

محطات توربينات الغازية																		
Gas Turbines																		
التاريخ	محطة الشويخ	محطة الشعبة الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية					محطة الصبية							محطة الزور الشمالية	المجموع
					Az- Zour South Station				المجموع	Sabiya Station						المجموع		
					توربينات الغاز	توربينات الغاز الجديدة	وحدات الطوارئ الغازية	محطة الزور		محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية الغربية			
Date	Shuwaikh Stn.	Shuwaikh North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	ZSOC (1)	ZSCC (09)	ZSCC (1)	ZSCC (2)	Total	SBOC (1)	SBOC (2)	SBOC (08)	SBOC (04)	GT5	SBCC (1)	Total	Az-Zour North Stn.	Total
1	-9	18336	-5	-5	1	-73	24611	19165	43704	-2	-10	14690	2635	-63	17963	35213	22437	119671
2	415	17156	-6	-5	-12	-78	30155	19026	49091	-3	-10	14689	2654	-73	17503	34760	22021	123432
3	387	19386	-5	-5	-10	-42	30627	18187	48762	-3	-11	14272	2672	-64	17284	34150	22152	124827
4	476	19359	-5	-5	-10	-88	31244	18917	50063	466	150	15253	2645	-64	18371	36821	22051	128760
5	-9	19210	-5	-5	-10	409	30717	18964	50080	-13	-9	13428	2484	-63	18555	34382	22241	125895
6	196	19115	-6	107	-12	4383	30294	19665	54330	-9	-9	14861	-49	-64	18722	33452	22340	129533
7	375	16524	-5	-5	-10	9299	29702	9750	48741	-5	-10	12454	-48	-64	18827	31154	31616	128399
8	343	17216	-5	-5	-2	9303	31201	10537	51039	-4	-10	12491	-44	-65	19456	31824	32024	132436
9	332	18922	-7	-5	-11	5354	30684	9433	45460	-6	-9	12395	-49	-69	18946	31208	32029	127939
10	832	18531	-6	-5	-8	5444	30040	10887	46363	-4	-10	14673	-48	-66	20965	35510	31827.72	133053
11	651	17335	-6	-6	-10	5420	29888	9993	45291	-5	-10	13950	-42	-67	21470	35296	31688.94	130250
12	356	15855	-5	-5	-10	4729	30083	9841	44643	-6	-10	16299	-36	-66	21399	37580	31870.52	130295
13	-9	12971	-7	-5	-9	2778	31419	9610	43798	-4	-9	14035	-39	-65	15717	29635	31952.84	118336
14	-9	11777	-6	-5	-12	5274	28074	10906	44242	-2	-9	14963	-40	-63	16552	31401	34269.59	121670
15	626	7419	-6	255	3	13061	27773	10085	50922	-2	-10	14393	-41	-66	16186	30460	34032.4	123709

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020
Export of Elec. Energy for Gas Turbines (MWhr) During June 2020

41

محطات توربينات الغازية

Gas Turbines

التاريخ	محطة الشويخ	محطة الغربية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية					محطة الصبية							محطة الزور الشمالية	المجموع
					Az- Zour South Station				Sabiya Station									
					توربينات الغاز	محطة الزور	توربينات الغاز الجديدة	وحدات الطوارئ الغازية	المجموع	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية	محطة الصبية الغربية	المجموع		
Date	Shuwaikh Stn.	Shuwaikh North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	ZSOC (1)	ZSCC (09)	ZSCC (1)	ZSCC (2)	Total	SBOC (1)	SBOC (2)	SBOC (08)	SBOC (04)	GT5	SBCC (1)	Total	Az-Zour North Stn.	Total
16	836	11331	-5	234	-9	9510	30688	11667	51856	439	204	14792	-41	-67	20097	35424	32071.89	131748
17	1022	15013	-7	-8	-8	11397	29601	9081	50071	-14	-10	12307	-42	-66	18227	30402	36181.66	132674
18	743	12691	-5	-5	-12	5284	29847	9225	44344	-7	-10	14262	-40	-65	21470	35610	37618	130996
19	260	18572	-6	-9	-11	-80	30085	9892	39886	-7	-9	12919	-39	-65	19529	32328	34330.7	125361
20	-9	18701	-6	-6	-10	-76	30730	9383	40027	-3	-10	14297	-40	-65	21795	35974	32612.81	127294
21	-9	17785	-7	-6	-8	-75	27555	8285	35757	-4	-9	12001	-40	-76	18676	30548	37331.8	121400
22	-9	11443	-5	-7	-1	672	29424	9271	39366	-2	-10	13147	-40	-77	21098	34116	37489.5	122394
23	412	12870	-6	-6	-10	7465	31147	8140	46742	-4	-9	11679	-40	-72	17944	29498	37218.5	126728
24	-9	17110	-6	-6	-10	-94	29462	8319	37677	-6	-10	11629	-41	-66	19354	30860	37086.5	122712
25	-9	17342	-7	-6	-9	2073	30934	8719	41717	378	-9	11440	-39	-63	18846	30553	37909	127499
26	-9	18196	-5	-5	-12	1490	30806	8854	41138	-10	-10	15136	-36	-64	22188	37204	32116	128635
27	628	18874	-6	-7	-10	8281	30133	7840	46244	-8	-9	13799	-42	-64	20639	34315	32087	132135
28	952	18211	-6	171	-9	5318	30723	13557	49589	624	378	14395	-41	-62	22309	37603	32148	138668
29	1066	17688	-5	-8	-9	2609	29762	15818	48180	-12	-10	13217	-41	-65	21877	34966	31833	133720
30	666	18771	-5	23	-13	2525	30884	16887	50283	-5	-10	14045	-41	-73	21280	35196	31688	136622
Total	11484	493710	-172	644	-263	121472	898293	359904	1379406	1757	471	411911	12051	-1992	583245	1007443	944275	3836790
Max	1066	19386	-5	255	3	13061	31419	19665	54330	624	378	16299	2672	-62	22309	37603	37909	138668
Min	-9	7419	-7	-9	-13	-94	24611	7840	35757	-14	-11	11440	-49	-77	15717	29498	22021	118336

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

42

Export of Elec. Energy For **Steam Turbines** (MWhr) During June 2020

محطات التوربينات البخارية							
Steam Turbines							
التاريخ	محطة الشويخ	محطة الشعيبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع
Date	Shuwaikh Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total
1	-424	11285	10742	29725	26567	29553	107448
2	-415	11257	10126	31535	25707	31336	109546
3	-407	11096	10072	30790	25880	30844	108275
4	-401	11034	12274	31390	26268	30806	111371
5	-411	11342	11023	30895	25501	29644	107994
6	-429	11299	11462	31505	26614	31129	111580
7	-439	10793	11085	31205	25987	30475	109106
8	-440	10781	9979	32450	25384	29998	108152
9	-439	11020	11479	32745	25352	32095	112252
10	-441	11076	11929	32945	22912	32449	110870
11	-437	10980	12424	34555	24710	33163	115395
12	-410	11013	12682	34335	22435	31959	112014
13	-391	10896	11729	35435	26710	31472	115851
14	-402	10997	11082	32370	22876	31908	108831
15	-429	10953	12780	34450	26240	34033	118027

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020

Export of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During June 2020

43

محطات التوربينات البخارية							
Steam Turbines							
التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total
16	-432	11014	12269	34690	30623	31801	119965
17	-401	10308	11779	33320	30671	33837	119514
18	-410	10081	9877	32400	30096	31434	113478
19	-407	9872	11266	31965	30825	31754	115275
20	-392	10388	9522	31490	29887	29980	110875
21	-374	11636	10316	29510	28170	29133	108391
22	-396	11292	10107	29420	29248	27420	107091
23	-400	10613	10808	29965	26113	30107	107206
24	-395	10502	11208	33238	26369	31517	112439
25	-403	9686	11803	32205	27417	30724	111432
26	-417	10884	10156	31565	27050	30895	110133
27	-433	10928	11961	32875	27765	33286	116382
28	-435	11028	11186	34900	26778	31354	114811
29	-430	11283	12726	34605	29974	34380	122538
30	-427	11030	11591	34060	27815	31965	116034
Total	-12467	326367	337443	972538	807944	940451	3372276
Max	-374	11636	12780	35435	30825	34380	122538
Min	-441	9686	9522	29420	22435	27420	107091

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة والمصدرة (م.و.س) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019

Generation & Export of Elect. Energy (M.Wh) During June 2020 & 2019

44

التاريخ Date	الطاقة الكهربائية المولدة Gen. of Ele. Energy		صافي الطاقة المصدرة Net Export of Ele. Energy		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Export
	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	
1	252437	269400	225705	241919	-6.7
2	258837	279410	231564	252437	-8.3
3	258743	280656	231697	253004	-8.4
4	265531	270173	238733	242906	-1.7
5	259629	269119	232499	241417	-3.7
6	266659	278314	239701	250586	-4.3
7	262747	282321	236096	254080	-7.1
8	266265	291572	239177	262785	-9.0
9	265857	295300	238788	267865	-10.9
10	269705	302877	242514	274238	-11.6
11	272206	307752	244222	278625	-12.3
12	268064	305697	240746	277365	-13.2
13	259858	289373	232634	261444	-11.0
14	256205	282165	228900	254620	-10.1
15	267446	287532	240042	259690	-7.6

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة والمصدرة (م.و.س) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019

45

Generation & Export of Elect. Energy (M.Wh) During June 2020 & 2019

التاريخ Date	الطاقة الكهربائية المولدة Gen. of Ele. Energy		صافي الطاقة المصدرة Net Export of Ele. Energy		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Export
	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	
16	278675	295192	249999	267106	-6.4
17	278859	297697	250585	269822	-7.1
18	270746	296911	242801	268734	-9.7
19	267055	287125	238978	259238	-7.8
20	264102	278041	236432	250204	-5.5
21	254892	263568	228109	236213	-3.4
22	254234	267397	227855	240058	-5.1
23	259370	276764	232299	248907	-6.7
24	259610	285444	233095	258060	-9.7
25	263802	294715	237292	266691	-11.0
26	264185	302541	237092	274899	-13.8
27	274685	318576	246867	289004	-14.6
28	279349	306391	251818	278207	-9.5
29	282359	304051	254662	275770	-7.7
30	278116	308447	251151	279897	-10.3
Total	7980224	8674520	7162052	7835789	-254

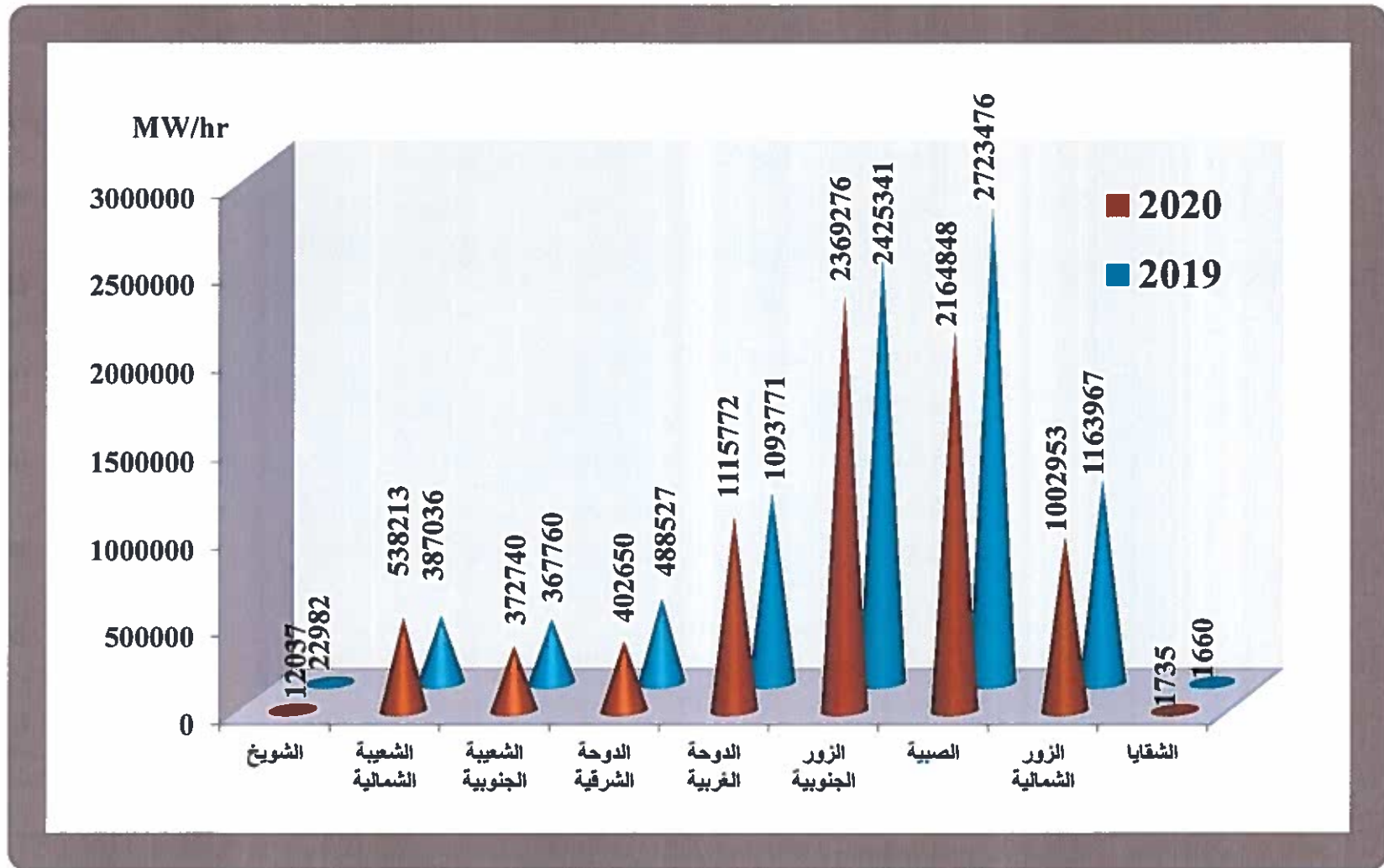
إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الكهربائية المولدة (ميجاواط ساعة) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2019

Generation of Elec. Energy (MWhr) During June 2020 and 2019



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

Electrical Energy Statistical Report for the Month of June 2020

القدرة الكهربائية المركبة الحالية - ميجاواط
Installed Capacity - M.W

Shuwaikh Station (G/T)	252	محطة الشويخ (غازي)
Shuaiba North Station	876	محطة الشعبية الشمالية
Shuaiba South Station	720	محطة الشعبية الجنوبية
Doha East Station	1122	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	2541	محطة الدوحة الغربية
Az - Zour South Station	6056	محطة الزور الجنوبية
Sabiya Station	6747	محطة الصبية
Az - Zour North Station	1540	محطة الزور الشمالية
Shaqaya Station	70	محطة الشقايا
Total	19923	المجموع

Maximum Available Capacity	17865	القدرة المتوفرة القصوى
Maximum Plant on Bars	15015	القدرة العاملة القصوى
Maximum Load	13330	أقصى حمل كهربائي بتاريخ (28th)
Minimum Load	9040	أدنى حمل كهربائي بتاريخ (1st)

* بعد الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي

انتاج الطاقة الكهربائية - ميجاواط ساعة

Generation of Elec. Energy - M.Wh

Shuwaikh Station	12037	محطة الشويخ
Shuaiba North Station	538213	محطة الشعبية الشمالية
Shuaiba South Station	372740	محطة الشعبية الجنوبية
Doha East Station	402650	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	1115772	محطة الدوحة الغربية
Az - Zour South Station	2369276	محطة الزور الجنوبية
Sabiya Station	2164848	محطة الصبية
Az - Zour North Station	1002953	محطة الزور الشمالية
SGRE	1735	محطة الشقايا
Total	7980224	المجموع

Net Export of Elect. Energy	7162052	صافي الطاقة الكهربائية المصدرة
------------------------------------	----------------	---------------------------------------

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الصادرة والواردة (ميجاواط ساعة) من خلال شبكة الربط الخليجي خلال شهر يونيو 2020
Export & Import Energy (M.Wh) through the Gulf network During June 2020

48

التاريخ Date	الصادر Export	الوارد Import	الفرق Difference
1	421	243	178
2	421	192	229
3	258	319	-61
4	320	221	99
5	343	294	49
6	381	283	98
7	528	195	333
8	560	194	366
9	361	299	62
10	366	247	119
11	389	239	150
12	352	310	42
13	286	460	-174
14	511	172	339
15	577	261	316

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



الطاقة الصادرة والواردة (ميجاواط ساعة) من خلال شبكة الربط الخليجي خلال شهر يونيو 2020
Export & Import Energy (M.Wh) through the Gulf network During June 2020

49

التاريخ Date	الصادر Export	الوارد Import	الفرق Difference
16	441	238	203
17	397	401	-4
18	386	334	52
19	414	340	74
20	317	381	-64
21	515	286	229
22	429	272	157
23	438	337	101
24	357	289	68
25	408	266	142
26	436	367	69
27	404	467	-63
28	532	256	276
29	519	171	348
30	429	289	140
Total	12496	8623	3873

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



إجمالي وصافي إنتاج المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020

Gross & Net Production of Distilled Water (MIG) During June 2020

50

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station				محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station		محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station		محطة الدوحة الشرقية Doha East Station		محطة الدوحة الغربية Doha West Station				محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Sta.				محطة الصبية Sabiya sta.		محطة الزور الشمالية Az-Zour North Sta.		المجموع Total	
	وحدات التطهير Distillation Units		التناضح العكسي RO		إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.
	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.																				
1	18.307	18.156	12.047	11.371	27.980	27.391	41.860	41.342	43.009	41.180	52.449	50.249	40.530	40.170	66.341	60.841	11.496	11.470	75.390	71.861	95.341	91.442	484.750	465.473
2	18.320	18.171	11.377	11.359	28.280	27.703	43.699	42.985	42.504	40.599	51.936	49.362	40.533	40.149	60.800	55.010	11.261	11.217	87.534	84.059	95.393	91.548	491.637	472.162
3	18.060	17.921	11.443	11.355	28.108	27.506	43.634	43.095	41.917	40.123	51.134	48.560	40.481	40.235	63.476	58.476	11.421	11.378	87.337	84.718	95.113	91.247	492.124	474.614
4	18.172	18.025	11.359	11.081	27.792	27.202	43.620	42.939	41.351	39.497	51.244	49.176	40.550	40.247	65.156	59.573	11.510	11.495	86.938	83.412	94.747	90.841	492.439	473.488
5	18.105	17.976	11.427	11.051	27.613	27.012	42.761	42.180	41.592	39.754	52.022	49.910	40.156	40.073	65.075	60.150	11.485	11.445	88.134	84.881	94.383	90.482	492.753	474.914
6	18.278	18.147	11.179	11.075	27.903	27.327	40.113	39.403	41.873	40.003	52.100	50.186	40.065	40.027	65.378	59.744	11.538	11.474	88.739	85.151	94.412	90.658	491.578	473.195
7	18.203	18.064	11.293	11.093	27.861	27.276	38.307	37.710	42.184	40.455	52.421	50.463	40.337	40.095	64.783	61.283	11.457	11.364	89.309	86.348	109.877	105.524	506.032	489.675
8	18.186	18.048	11.101	10.805	28.146	27.548	38.808	38.047	42.216	40.289	53.605	51.273	40.443	40.142	64.312	58.718	11.490	11.411	88.510	84.973	111.809	107.243	508.626	488.497
9	18.223	18.085	10.919	10.864	27.111	26.485	42.713	42.133	37.194	35.300	58.298	56.054	40.249	40.004	61.450	55.450	11.389	11.363	87.931	84.647	112.074	107.294	507.551	487.679
10	18.198	18.034	10.948	10.873	27.653	26.984	42.767	42.049	41.634	39.658	56.489	53.365	40.464	40.250	62.555	55.500	11.507	11.463	87.731	84.180	112.173	107.591	512.119	489.947
11	18.150	17.991	11.026	10.861	27.996	27.387	40.182	39.428	40.936	39.000	56.888	54.182	40.699	40.380	62.187	58.687	11.421	11.378	86.248	82.906	112.106	107.393	507.839	489.593
12	12.072	11.971	16.643	16.533	28.089	27.483	27.811	27.077	39.767	37.966	56.766	54.258	40.311	40.046	61.409	54.218	11.700	11.645	86.009	82.911	98.440	78.262	479.017	442.370
13	12.118	12.031	19.746	19.522	27.645	27.030	28.282	27.675	40.980	39.119	57.645	55.291	40.346	40.046	62.886	55.386	11.545	11.502	87.113	83.565	112.104	107.803	500.410	478.970
14	12.030	11.930	20.176	19.888	27.552	26.934	27.944	27.236	41.599	39.756	57.156	54.956	40.366	40.064	69.510	60.951	11.540	11.496	85.581	82.389	112.234	107.474	505.688	483.074
15	15.312	15.143	18.779	18.188	27.318	26.704	18.045	17.501	41.775	39.920	52.022	50.086	43.873	43.454	69.920	64.620	12.466	12.231	86.825	83.544	112.269	107.863	498.604	479.254

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاء الفنية



إجمالي وصافي إنتاج المياه المقطرة (م.ج.أ) خلال شهر يونيو 2020

51

Gross & Net Production of Distilled Water (MIG) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station				محطة الشعبة الجنوبية Shuaibu South Station		محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station		محطة الدوحة الشرقية Doha East Station		محطة الدوحة الغربية Doha West Station				محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Sta.				محطة الصبية Sabiya sta.		محطة الزور الشمالية Az-Zour North Sta.		المجموع Total	
	وحدات التقطير Distillation Units		التناضح العكسي RO		إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	التناضح العكسي RO		وحدات التقطير Distillation Units		التناضح العكسي RO		إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.
	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	إجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.																				
16	18.133	17.941	15.389	11.264	27.482	26.869	25.200	24.672	41.864	40.005	50.934	48.756	45.201	45.048	76.066	67.389	14.587	14.566	87.249	83.868	112.193	107.435	514.298	487.813
17	18.142	17.967	11.132	10.573	27.153	26.541	28.226	27.440	41.758	39.893	51.946	49.790	45.160	45.039	76.956	70.978	14.425	14.377	86.641	83.300	112.079	107.351	513.618	493.249
18	18.166	18.005	14.246	13.736	27.399	26.789	27.850	26.971	41.990	40.140	51.477	49.101	45.204	45.105	77.534	72.296	14.111	14.090	87.391	83.743	111.902	107.616	512.270	497.592
19	18.006	17.875	16.224	16.090	24.565	23.710	42.143	41.435	42.014	40.153	51.632	49.278	45.750	45.342	65.591	61.591	11.761	11.717	88.150	85.206	111.791	107.410	517.627	499.807
20	18.054	17.910	15.613	15.583	23.432	22.769	42.573	41.675	41.667	39.822	51.113	48.979	47.168	46.365	64.198	58.644	11.700	11.679	86.966	83.706	110.417	107.043	512.901	494.175
21	18.142	17.991	12.820	12.615	22.046	21.413	41.332	40.632	42.317	40.453	51.833	49.325	49.128	49.118	64.342	58.956	11.360	11.319	86.983	83.803	111.150	107.444	511.453	493.069
22	18.171	18.003	11.117	11.023	18.460	17.852	27.625	26.791	41.905	40.045	51.673	49.276	50.317	50.038	63.995	59.019	11.265	11.222	88.081	84.645	111.787	107.289	494.396	475.203
23	18.019	17.854	10.877	10.820	24.600	23.911	30.890	30.186	42.349	40.511	51.694	49.472	50.228	50.157	63.898	58.698	11.397	10.882	88.136	84.850	111.852	107.160	503.940	484.501
24	18.216	18.086	10.736	10.711	23.872	23.110	40.566	39.860	42.273	40.416	51.364	49.494	50.221	50.204	57.799	53.245	8.638	8.611	88.371	85.277	111.862	107.170	503.918	486.184
25	18.149	18.021	11.345	10.912	27.865	27.170	40.231	39.449	42.660	40.812	52.037	50.189	52.736	52.660	58.194	53.046	8.532	8.503	85.615	82.431	112.186	107.639	509.550	490.832
26	18.182	18.049	11.264	10.924	27.928	27.321	41.643	40.947	42.597	40.647	51.470	49.301	54.187	52.705	58.285	53.835	8.620	8.577	82.229	79.035	111.997	107.491	508.402	488.832
27	18.156	18.005	12.274	12.024	27.369	26.763	42.326	41.666	42.306	40.454	44.546	42.368	53.817	52.684	57.020	53.020	8.906	8.462	81.649	78.221	112.111	107.802	500.480	481.469
28	18.144	17.965	13.977	13.817	27.985	27.339	40.024	39.263	41.971	40.229	43.815	41.637	52.928	52.731	56.916	51.727	8.602	8.567	82.820	79.600	112.040	107.468	499.222	480.343
29	18.143	17.955	13.995	13.819	26.438	25.760	40.854	40.417	42.146	40.173	44.550	42.394	45.146	45.138	56.455	51.325	8.443	8.378	82.793	79.275	111.714	107.154	490.677	471.788
30	18.050	17.887	13.997	13.887	27.435	26.866	42.639	41.908	41.705	39.865	44.678	42.544	45.567	45.065	55.819	50.406	8.460	8.416	85.071	81.463	111.454	106.940	494.875	475.247
Total in MIG	523.607	519.207	394.470	383.718	801.076	782.155	1114.668	1094.112	1252.053	1196.237	1556.937	1489.275	1342.161	1332.781	1918.306	1752.782	334.033	331.698	2587.474	2487.968	3239.010	3093.079	15063.795	14463.011
Total in Mm³	2.380	2.360	1.793	1.744	3.642	3.556	5.067	4.974	5.692	5.438	7.078	6.770	6.102	6.059	8.721	7.968	1.519	1.508	11.763	11.311	14.725	14.061	68.481	65.750

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاء الفنية



استهلاك المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020

52

Distilled Water Consumption within the Stations (MIG) During June 2020

التاريخ	محطة الشويخ (التقطير)	محطة الشويخ (التناضح العكسي)	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الشعبة الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)	محطة الزور الجنوبية	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)	محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع
Date	D.Water	RO	Shuaiba South Stn.	Shuaiba North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Doha West (RO)	Az-Zour South Stn.	Az-Zour South (RO)	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	Total
1	0.151	0.676	0.589	0.518	1.829	2.200	0.360	5.500	0.026	3.529	3.899	19.277
2	0.149	0.018	0.577	0.714	1.905	2.574	0.384	5.790	0.044	3.475	3.845	19.475
3	0.139	0.088	0.602	0.539	1.794	2.574	0.246	5.000	0.043	2.619	3.866	17.510
4	0.147	0.278	0.590	0.681	1.854	2.068	0.303	5.583	0.015	3.526	3.906	18.951
5	0.129	0.376	0.601	0.581	1.838	2.112	0.083	4.925	0.040	3.253	3.901	17.839
6	0.131	0.104	0.576	0.710	1.870	1.914	0.038	5.634	0.064	3.588	3.754	18.383
7	0.139	0.200	0.585	0.597	1.729	1.958	0.242	3.500	0.093	2.961	4.353	16.357
8	0.138	0.296	0.598	0.761	1.927	2.332	0.301	5.594	0.079	3.537	4.566	20.129
9	0.138	0.055	0.626	0.580	1.894	2.244	0.245	6.000	0.026	3.284	4.780	19.872
10	0.164	0.075	0.669	0.718	1.976	3.124	0.214	7.055	0.044	3.551	4.582	22.172
11	0.159	0.165	0.609	0.754	1.936	2.706	0.319	3.500	0.043	3.342	4.713	18.246
12	0.101	0.110	0.606	0.734	1.801	2.508	0.265	7.191	0.055	3.098	20.178	36.647
13	0.087	0.224	0.615	0.607	1.861	2.354	0.300	7.500	0.043	3.548	4.301	21.440
14	0.100	0.288	0.618	0.708	1.843	2.200	0.302	8.559	0.044	3.192	4.760	22.614
15	0.169	0.591	0.614	0.544	1.855	1.936	0.419	5.300	0.235	3.281	4.406	19.350

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020

53

Distilled Water Consumption within the Stations (MIG) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير) D.Water	محطة الشويخ (التناضح العكسي) RO	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)	محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	المجموع Total
16	0.192	4.125	0.613	0.528	1.859	2.178	0.153	8.677	0.021	3.381	4.758	26.485
17	0.175	0.559	0.612	0.786	1.865	2.156	0.121	5.978	0.048	3.341	4.728	20.369
18	0.161	0.510	0.610	0.879	1.850	2.376	0.099	5.238	0.021	3.648	4.286	19.678
19	0.131	0.134	0.855	0.708	1.861	2.354	0.408	4.000	0.044	2.944	4.381	17.820
20	0.144	0.030	0.663	0.898	1.845	2.134	0.803	5.554	0.021	3.260	3.374	18.726
21	0.151	0.205	0.633	0.700	1.864	2.508	0.010	5.386	0.041	3.180	3.706	18.384
22	0.168	0.094	0.608	0.834	1.860	2.397	0.279	4.976	0.043	3.436	4.498	19.193
23	0.165	0.057	0.689	0.704	1.838	2.222	0.071	5.200	0.515	3.286	4.692	19.439
24	0.130	0.025	0.762	0.706	1.857	1.870	0.017	4.554	0.027	3.094	4.692	17.734
25	0.128	0.433	0.695	0.782	1.848	1.848	0.076	5.148	0.029	3.184	4.547	18.718
26	0.133	0.340	0.607	0.696	1.950	2.169	1.482	4.450	0.043	3.194	4.506	19.570
27	0.151	0.250	0.606	0.660	1.852	2.178	1.133	4.000	0.444	3.428	4.309	19.011
28	0.179	0.160	0.646	0.761	1.742	2.178	0.197	5.189	0.035	3.220	4.572	18.879
29	0.188	0.176	0.678	0.437	1.973	2.156	0.008	5.130	0.065	3.518	4.560	18.889
30	0.163	0.110	0.569	0.731	1.840	2.134	0.502	5.413	0.044	3.608	4.514	19.628
Total in MIG	4.400	10.752	18.921	20.556	55.816	67.662	9.380	165.524	2.335	99.506	145.931	600.783
Total in Mm³	0.020	0.049	0.086	0.093	0.254	0.308	0.043	0.752	0.011	0.452	0.663	2.731

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

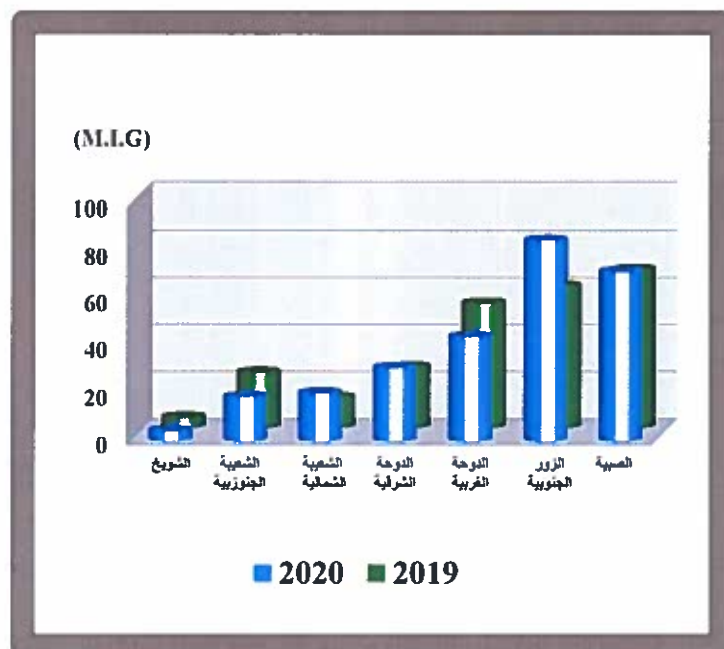


مياه تعويض الغلايات لشهر يونيو لعامي 2019 و 2020

54

Boilers Feed Water Make-Up By D/Plants During June 2019 & 2020

اجمالي مياه تعويض الغلايات
Boilers Feed Water Make-Up



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية

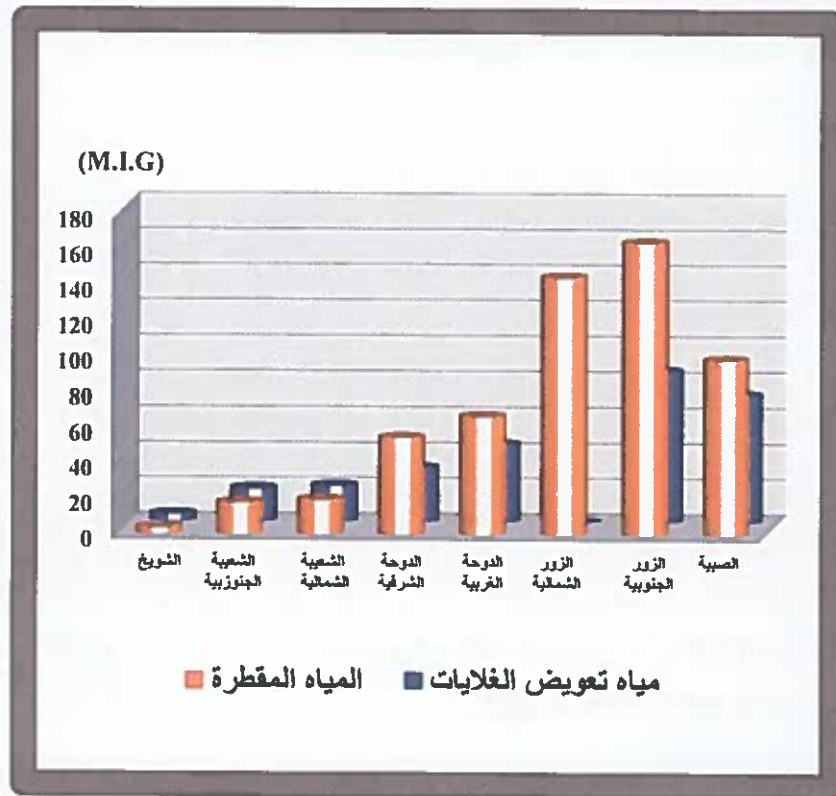
اجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للزيادة أو التقصان Change of Percentage	يونيو 2019 Jun. 2019	يونيو 2020 Jun. 2020	
-0.2	4.409	4.400	محطة الشويخ Shuwalkh Station
-19.0	23.356	18.921	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
57.6	13.041	20.556	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.
20.6	25.663	30.950	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
-16.2	52.680	44.154	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
41.5	60.195	85.199	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
6.9	67.271	71.930	محطة الصبية Sabiya Stn.
12.0	246.615	276.110	المجموع (م.ج.) Total in MIG
12.0	1.121	1.255	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm ³

استهلاك المحطات من المياه المقطرة و مياه تعويض الغلايات في المقطرات لشهر يونيو 2020

Water Consumption & Boilers Feed Water Make-Up During June 2020

استهلاك المياه المقطرة و مياه تعويض الغلايات

Water Consumption & Boilers Feed Water Make-Up



اجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up	استهلاك المياه المقطرة Water Consumption	محطات تحلية المياه Desalination Plants
4.400	4.400	محطة الشويخ Shuwaikh Station
18.921	18.921	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
20.556	20.556	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.
30.950	55.816	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
44.154	67.662	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
-	145.931	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station
85.199	165.524	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station
71.930	99.506	محطة الصبية Sabiya Stn.
276.110	578.316	المجموع (م.ج.م) Total in MIG

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية

1.255	2.629	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm ³
-------	-------	--



صافي انتاج واستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) لشهر يونيو 2020

56

Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During June 2020

التاريخ Date	محطة قشور (تقطيع)	محطة قشور (RO)	محطة الشمسية الجنوبية	محطة الشمسية الشمالية	محطة الدرجة الشرقية	محطة الدرجة الغربية	محطة الدوحة الغربية (RO)	محطة الزور الجنوبية	محطة الزور الشمالية (RO)	محطة الصبية	محطة الشمالية	إجمالي انتاج المياه المقطرة	إجمالي استهلاك المياه المقطرة (A)	صافي انتاج المياه المقطرة من المحطات (B)	صافي انتاج المياه المقطرة المرسلة في الخزانات	مياه الخلط	انتاج وحف التقطيع المحلي	صافي انتاج المياه العذبة (C)	المخزون	الزيادة أو النقص في المخزون	صافي استهلاك المياه العذبة	جملة استهلاك المياه العذبة	إجمالي انتاج المياه العذبة (A+B+C)	
1	18.307	12.047	27.980	41.860	43.009	52.449	40.530	66.341	11.496	75.390	95.341	484.750	19.277	465.473	15.500	449.973	3.522	1.277	454.772	3812.292	-3.005	457.777	492.554	489.549
2	18.32	11.377	28.280	43.699	42.504	51.936	40.533	60.800	11.261	87.534	95.393	491.637	19.475	472.162	15.500	456.662	3.221	1,261	461.144	3807.466	-4.826	465.970	500.945	496.119
3	18.06	11.443	28.108	43.634	41.917	51.134	40.481	63.476	11.421	87.337	95.113	492.124	17.510	474.614	15.500	459.114	3.303	1.602	464.019	3800.371	-7.095	471.114	504.124	497.029
4	18.172	11.359	27.792	43.620	41.351	51.244	40.550	65.156	11.510	86.938	94.747	492.439	18.951	473.488	15.500	457.988	2.953	1.492	462.433	3795.131	-5.240	467.673	502.124	496.884
5	18.105	11.427	27.613	42.761	41.592	52.022	40.156	65.075	11.485	88.134	94.383	492.753	17.839	474.914	15.400	459.514	2.961	1.388	463.863	3793.654	-1.477	465.340	498.579	497.102
6	18.278	11.179	27.903	40.113	41.873	52.100	40.065	65.378	11.538	88.739	94.412	491.578	18.383	473.195	15.500	457.695	2.921	1.297	461.913	3786.147	-7.507	469.420	503.303	495.796
7	18.203	11.293	27.861	38.307	42.184	52.421	40.337	64.783	11.457	89.309	109.877	506.032	16.357	489.675	15.500	474.175	2.759	1.591	478.525	3794.272	8.125	470.400	502.257	510.382
8	18.186	11.101	28.146	38.808	42.216	53.605	40.443	64.312	11.490	88.510	111.809	508.626	20.129	488.497	15.600	472.897	3.667	1.447	478.011	3798.282	4.010	474.001	509.730	513.740
9	18.223	10.919	27.111	42.713	37.194	58.298	40.249	61.450	11.389	87.931	112.074	507.551	19.872	487.679	15.500	472.179	3.564	1.469	477.212	3801.158	2.876	474.336	509.708	512.584
10	18.198	10.948	27.653	42.767	41.634	56.489	40.464	62.555	11.507	87.731	112.173	512.119	22.172	489.947	15.500	474.447	3.301	1.434	479.182	3807.829	6.671	472.511	510.183	516.854
11	18.15	11.026	27.996	40.182	40.936	56.888	40.699	62.187	11.421	86.248	112.106	507.839	18.246	489.593	15.500	474.093	3.293	1.532	478.918	3815.761	7.932	470.986	504.732	512.664
12	12.072	16.643	28.089	27.811	39.767	56.766	40.311	61.409	11.700	86.009	98.440	479.017	36.647	442.370	15.400	426.970	3.015	1.429	431.414	3786.993	-28.768	460.182	512.229	483.461
13	12.118	19.746	27.645	28.282	40.980	57.645	40.346	62.886	11.545	87.113	112.104	500.410	21.440	478.970	15.500	463.470	3.046	1.333	467.849	3783.906	-3.087	470.936	507.876	504.789
14	12.03	20.176	27.552	27.944	41.599	57.156	40.366	69.510	11.540	85.581	112.234	505.688	22.614	483.074	15.500	467.574	2.783	1.465	471.822	3785.854	1.948	469.874	507.988	509.936
15	15.312	18.779	27.318	18.045	41.775	52.022	43.873	69.920	12.466	86.825	112.269	498.604	19.350	479.254	15.500	463.754	2.669	1.377	467.800	3781.246	-4.608	472.408	507.258	502.650

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاء الفنية



صافي انتاج واستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) لشهر يونيو 2020

Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During June 2020

57

التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير)	محطة الشويخ (RO)	محطة الشمعية الجنوبية	محطة الشمعية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الدوحة الغربية (RO)	محطة الزور الجنوبية	محطة الزور الجنوبية (RO)	محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	اجمالي التاج المياه العذبة المستهلكة داخل المحطات (A)	صافي التاج المياه العذبة المستهلكة من المحطات (B)	صافي إنتاج المياه العذبة المستهلكة في الغرفات	مياه الخلط	إنتاج وحدات التوليد الكلي	صافي التاج المياه العذبة (C)	المخزون	الزيادة أو النقص في المخزون	صافي استهلاك المياه العذبة	جملة استهلاك المياه العذبة (A+B+C)	اجمالي التاج المياه العذبة (A+B+C)		
16	18.133	15.389	27.482	25.200	41.864	50.934	45.201	76.066	14.587	87.249	112.193	514.298	26.485	487.813	15.600	472.213	3.550	1.307	477.070	3788.646	7.400	469.670	519.155	
17	18.142	11.132	27.153	28.226	41.758	51.946	45.160	76.956	14.425	86.641	112.079	513.618	20.369	493.249	15.500	477.749	3.457	0.858	482.064	3798.085	9.439	472.625	517.933	
18	18.166	14.246	27.399	27.850	41.990	51.477	45.204	77.534	14.111	87.391	111.902	517.270	19.678	497.592	15.500	482.092	3.377	0.888	486.357	3805.836	7.751	478.606	521.535	
19	18.006	16.224	24.565	42.143	42.014	51.632	45.750	65.591	11.761	88.150	111.791	517.627	17.820	499.807	15.500	484.307	3.309	0.796	488.412	3815.997	10.161	478.251	521.732	
20	18.054	15.613	23.432	42.573	41.667	51.113	47.168	64.198	11.700	86.966	110.417	512.901	18.726	494.175	15.500	478.675	3.128	0.764	482.567	3824.740	8.743	473.824	516.793	
21	18.142	12.820	22.046	41.332	42.317	51.833	49.128	64.342	11.360	86.983	111.150	511.453	18.384	493.069	15.500	477.569	3.118	0.954	481.641	3834.540	9.800	471.841	515.525	
22	18.171	11.117	18.460	27.625	41.905	51.673	50.317	63.995	11.265	88.081	111.787	494.396	19.193	475.203	15.500	459.703	2.721	1.217	463.641	3828.213	-6.327	469.968	498.334	
23	18.019	10.877	24.600	30.890	42.349	51.694	50.228	63.898	11.397	88.136	111.852	503.940	19.439	484.501	15.500	469.001	3.126	1.481	473.608	3828.926	0.713	472.895	508.547	
24	18.216	10.736	23.872	40.566	42.273	51.364	50.221	57.799	8.638	88.371	111.862	503.918	17.734	486.184	15.600	470.584	3.644	1.399	475.627	3824.807	-4.119	479.746	508.961	
25	18.149	11.345	27.865	40.231	42.660	52.037	52.736	58.194	8.532	85.615	112.186	509.550	18.718	490.832	15.600	475.232	3.471	1.485	480.188	3829.545	4.738	475.450	514.506	
26	18.182	11.264	27.928	41.643	42.597	51.470	54.187	58.285	8.620	82.229	111.997	508.402	19.570	488.832	15.500	473.332	2.892	1.437	477.661	3835.654	6.109	471.552	512.731	
27	18.156	12.274	27.369	42.326	42.306	44.546	53.817	57.020	8.906	81.649	112.111	500.480	19.011	481.469	15.550	465.919	3.056	1.401	470.376	3836.029	0.375	470.001	504.937	
28	18.144	13.977	27.985	40.024	41.971	43.815	52.928	56.916	8.602	82.820	112.040	499.222	18.879	480.343	15.600	464.743	3.020	1.552	469.315	3827.402	-8.627	477.942	503.794	
29	18.143	13.995	26.438	40.854	42.146	44.550	45.146	56.455	8.443	82.793	111.714	490.677	18.889	471.788	15.600	456.188	2.988	1.475	460.651	3819.493	-7.909	468.560	495.140	
30	18.050	13.997	27.435	42.639	41.705	44.678	45.567	55.819	8.460	85.071	111.454	494.875	19.628	475.247	15.500	459.747	2.967	1.467	464.181	3810.375	-9.118	473.299	499.309	
in MIG	Total	523.607	394.470	801.076	1114.668	1252.053	1556.937	1342.161	1918.306	334.033	2587.474	3239.010	15063.795	600.783	14463.011	465.450	13997.561	94.802	39.875	14132.238	-4.922	14137.160	15203.394	15198.472
	Ave	17.454	13.149	26.703	37.156	41.735	51.898	44.739	63.944	11.134	86.249	107.967	502.126	20.026	482.100	15.515	466.585	3.160	1.329	471.075	0.000	-0.164	471.239	506.616
	Max	18.320	20.176	28.280	43.699	43.009	58.298	54.187	77.534	14.587	89.309	112.269	517.627	36.647	499.807	15.600	484.307	3.667	1.602	488.412	3836.029	10.161	479.746	513.784
	Min	12.030	10.736	18.460	18.045	37.194	43.815	40.065	55.819	8.443	75.390	94.383	479.017	16.357	442.370	15.400	426.970	2.669	0.764	431.414	3781.246	-28.768	457.777	483.461
in Mm³	Total	2.380	1.793	3.642	5.067	5.692	7.078	6.102	8.721	1.519	11.763	14.725	68.481	2.731	65.750	2.116	63.634	0.431	0.181	64.246	-0.022	64.269	69.116	69.094
	Ave	0.079	0.060	0.121	0.169	0.190	0.236	0.203	0.291	0.051	0.392	0.491	2.283	0.091	2.192	0.071	2.121	0.014	0.006	2.142	0.000	-0.001	2.142	2.303

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

• تشمل المياه العذبة المستهلكة داخل المحطات ومصنع الشمعية



صافي انتاج واستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019



Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During June 2019 & 2020

التاريخ Date	الانتاج Production		الاستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	
1	454.772	437.873	457.777	435.479	5.1
2	461.144	439.775	465.970	447.811	4.1
3	464.019	440.131	471.114	457.628	2.9
4	462.433	439.649	467.673	426.310	9.7
5	463.863	444.493	465.340	426.676	9.1
6	461.913	438.390	469.420	432.381	8.6
7	478.525	422.473	470.400	423.133	11.2
8	478.011	428.742	474.001	437.574	8.3
9	477.212	431.828	474.336	437.448	8.4
10	479.182	428.244	472.511	442.146	6.9
11	478.918	438.187	470.986	451.571	4.3
12	431.414	425.837	460.182	445.495	3.3
13	467.849	445.051	470.936	453.886	3.8
14	471.822	449.736	469.874	439.767	6.8
15	467.800	439.306	472.408	437.815	7.9

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



صافي إنتاج واستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019
Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During June 2019 & 2020

59

التاريخ Date	الإنتاج Production		الاستهلاك Consumption		التسمية المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	
16	477.070	447.421	469.670	447.136	5.0
17	482.064	448.653	472.625	450.846	4.8
18	486.357	447.943	478.606	446.767	7.1
19	488.412	451.258	478.251	447.025	7.0
20	482.567	451.122	473.824	449.002	5.5
21	481.641	432.439	471.841	439.824	7.3
22	463.641	453.880	469.968	444.342	5.8
23	473.608	450.985	472.895	456.766	3.5
24	475.627	444.991	479.746	441.976	8.5
25	480.188	443.603	475.450	433.752	9.6
26	477.661	440.196	471.552	446.108	5.7
27	470.376	440.310	470.001	446.633	5.2
28	469.315	424.388	477.942	434.908	9.9
29	460.651	418.957	468.560	453.918	3.2
30	464.181	420.275	473.299	451.229	4.9
Total in MIG	14132.238	13166.135	14137.160	13285.351	6.4
Total in Mm³	64.246	59.854	64.269	60.396	6.4

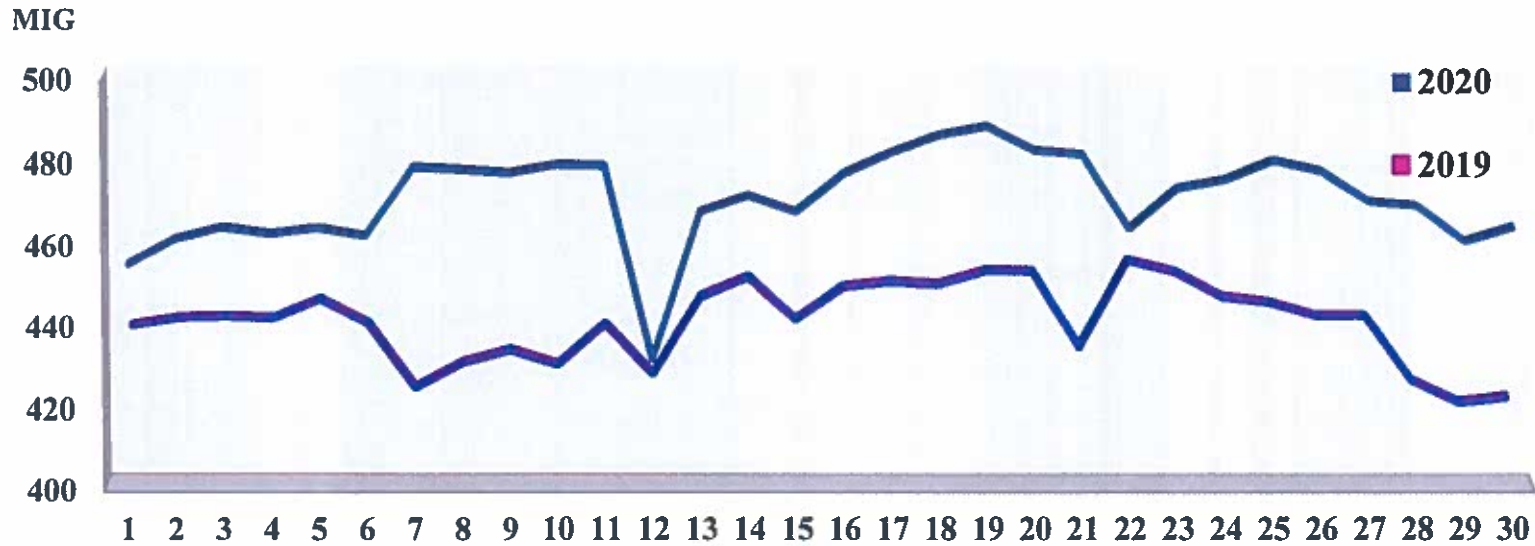
إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



صافي إنتاج المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة من نفس الشهر من العام 2019

60

Net Production of Fresh Water (MIG) During June 2019 & 2020



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

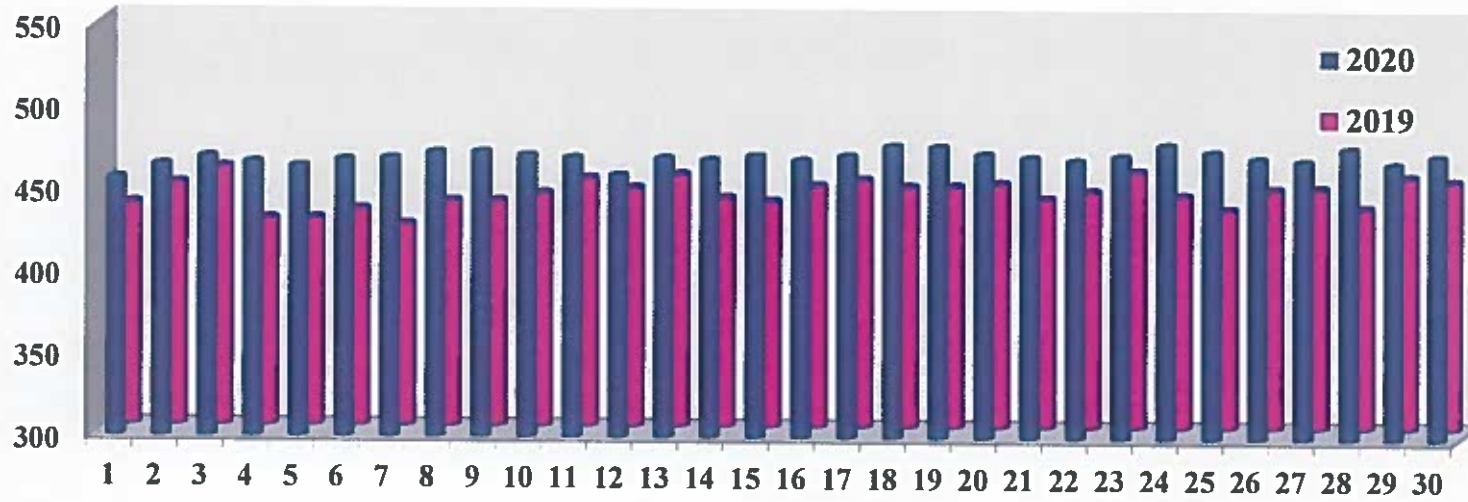


صافي إستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة من نفس الشهر من العام 2019

Net Consumption of Fresh Water (MIG) During June 2019 & 2020

61

MIG



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



أقصى إستهلاك للمياه العذبة بتاريخ 24/06/2020 ونصيب كل محطة على حدة من الإنتاج

62

Maximum Daily Consumption of Fresh Water on 24/06/2020 & Production Share as per Station

المحطة	السعة المركبة (مليون جالون امبراطوري)	عدد الوحدات		المياه المقطرة (م.ج.ا)			مليون جالون امبراطوري M.G.I	مليون متر مكعب M.m ³	انتاج واستهلاك المياه العذبة (مليون جالون امبراطوري)
		المتوفرة والعلامة	غير المتوفرة	الانتاج	الاستهلاك	المصدر			
الشويخ	$2 \times 6 + 6.5 = 18.5$	3	0	18.216	0.130	18.086	486.184	2.210	صافي انتاج المياه المقطرة
الشويخ (RO)	30	9	2	10.736	0.025	10.711	15.600	0.071	المياه المقطرة المستهلكة في مصانع الشعبة
الشعبية الجنوبية	$6 \times 5 = 30$	6	0	23.872	0.762	23.110	470.584	2.139	المياه المقطرة المرسلة الى مركز الخلط
الشعبية الشمالية	$3 \times 15 = 45$	3	0	40.566	0.706	39.860	3.644	0.017	الخلط مياه قليلة الملوحة
الدوحة الشرقية	$7 \times 6 = 42$	7	0	42.273	1.857	40.416	1.399	0.006	انتاج وحدات التناضح العكسي
الدوحة الغربية	$(4 \times 6 + 12 \times 7.2) = 110.4$	16	0	51.364	1.870	49.494	475.627	2.162	صافي انتاج المياه العذبة
الدوحة الغربية (RO)	60	8	0	50.221	0.017	50.204	479.746	2.181	صافي استهلاك المياه العذبة (24/06)
الزور الجنوبية	$(4 \times 6 + 12 \times 7.2) = 110.4$	16	0	57.799	4.554	53.245			
الزور الجنوبية (RO)	30	7	3	8.638	0.027	8.611			
الزور الشمالية	$10 \times 10.7 = 107$	10	0	111.86	4.692	107.170	513.784	2.336	** اجمالي استهلاك المياه العذبة (18/06)
الصبية	$8 \times 12.5 = 100$	7	1	88.371	3.094	85.277			
المجموع (MIG)	683.3	92	6	503.918	17.734	486.184			
المجموع (Mm ³)	3,106	—	—	2,291	0,081	2,210	** يشمل المياه المقطرة للاستهلاك داخل المحطات ومنطقة الشعبة الصناعية		

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

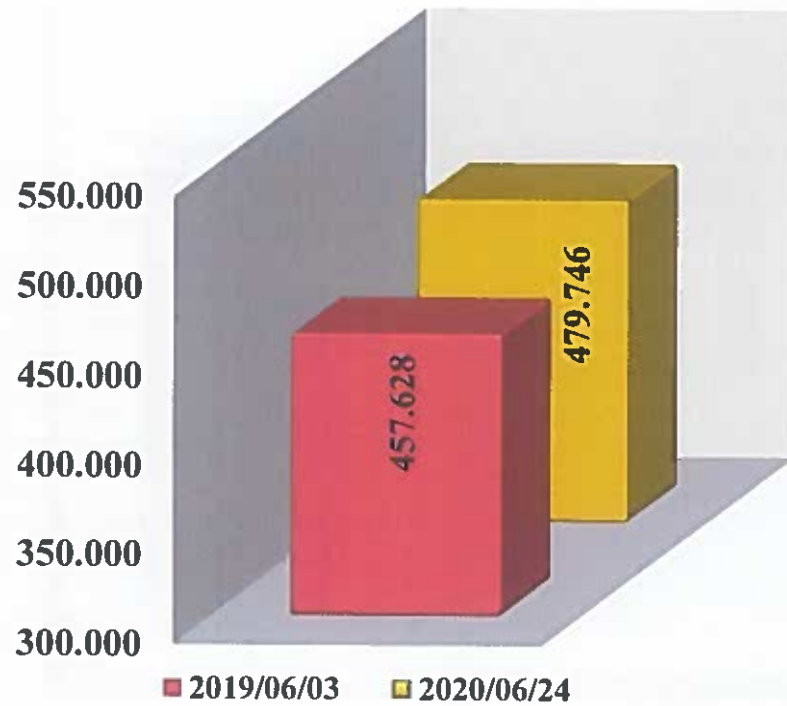


أقصى استهلاك للمياه العذبة بتاريخ 24/06/2020 ونصيب كل محطة على حدة من الإنتاج

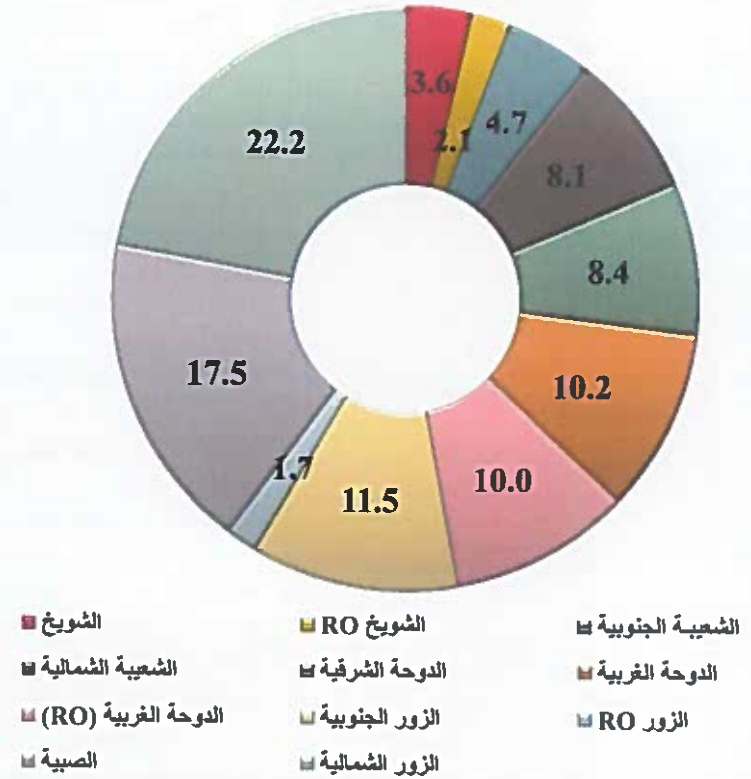
63

Maximum Daily Consumption of Fresh Water on 24/06/2020 & Production Share as per Station

أقصى استهلاك يومي خلال شهر يناير 2019 و 2020



إنتاج المياه المقطرة لكل محطة بتاريخ 24/06/2020



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية

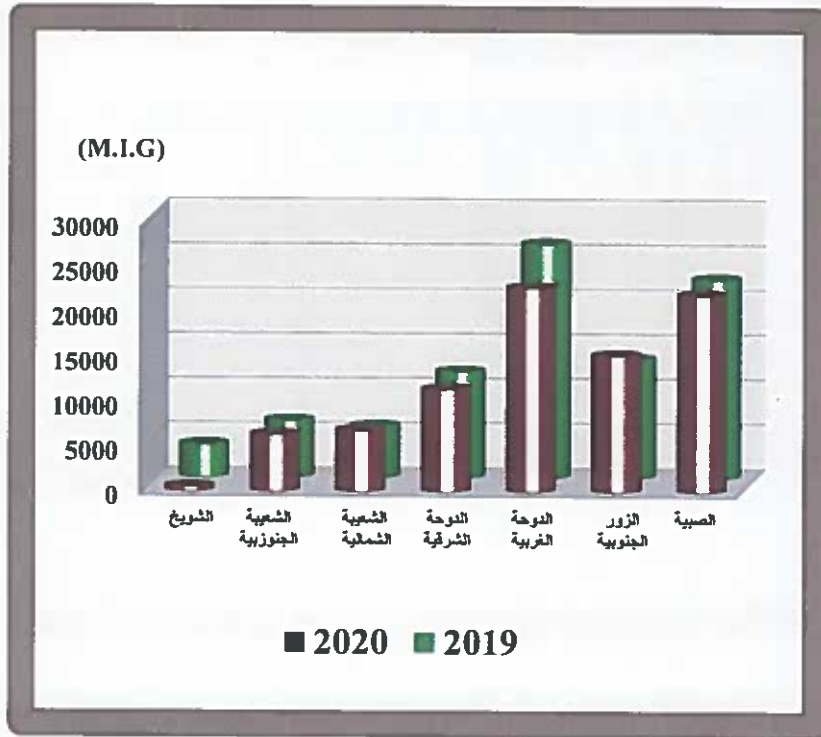


مياه البحر المستهلكة في المقطرات لشهر يونيو لعامي 2019 و 2020

65

Sea Water Consumption During June 2019 & 2020

اجمالي استهلاك مياه البحر
Sea Water Consumption



اجمالي استهلاك مياه البحر Sea Water Consumption			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	يونيو 2019 Jun. 2019	يونيو 2020 Jun. 2020	
-85.6	3600.000	519.207	محطة الشويخ Shuwaikh Station
-0.1	6342.000	6333.000	محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
19.6	5703.000	6822.000	محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Stn.
-3.4	11847.882	11441.536	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
-12.6	26127.642	22830.652	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
15.5	13301.313	15363.501	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
-0.5	22170.261	22062.916	محطة الصبيبة Sabiya Stn.
-4.2	89092.098	85372.812	المجموع (م.ج.م) Total in MIG

-4.2	405.021	388.112	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm ³
------	---------	---------	--

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



انتاج المحطات من المياه المقطرة و مياه البحر المستهلكة في المقطرات لشهر يونيو 2020

Distillate Water Production & Sea Water Consumption During June 2020

اجمالي انتاج المياه المقطرة و استهلاك مياه البحر

Distillate Water Production & Sea Water Consumption



محطات تحلية المياه Desalination Plants	اجمالي انتاج المياه المقطرة Distillated Water Production	اجمالي استهلاك مياه البحر الداخله في التقطير Sea Water Consumption in the Distillers
محطة الشويخ Shuwaikh Station	523.607	519.207
محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	801.076	6333.000
محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	1114.668	6822.000
محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	1252.053	11441.536
محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	1556.937	22830.652
محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	3239.010	—
محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station	1918.306	15363.501
محطة الصبية Sabiya Stn.	2587.474	22062.916
المجموع (م.ج.م) Total in MIG	12993.131	85372.812

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الاحصاءات الفنية

المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³	59.068	388.112
--	---------------	----------------

Fresh Water Statistical Report for the Month of June 2020

Installed Capacity - per Day	مليون متر مكعب M.m ³	مليون جالون M.I.G	السعة المركبة - يوميا
Shuwaikh Station	0.084	18.5	محطة الشويخ
Shuwaikh Station Reverse Osmosis	0.136	30	محطة الشويخ (التناضح العكسي)
Shuaiba South Station	0.136	30	محطة الشعيبية الجنوبية
Shuaiba North Station	0.205	45	محطة الشعيبية الشمالية
Doha East Station	0.191	42	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	0.502	110.4	محطة الدوحة الغربية
	0.273	60	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)
Az - Zour South Station	0.502	110.4	محطة الزور الجنوبية
Az - Zour South Station (RO)	0.136	30	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)
Az - Zour North Station	0.486	107	محطة الزور الشمالية
Sabiya Station	0.455	100	محطة الصبية
Total :	3.106	683.3	المجموع:

Maximum Available Capacity	2.153	473.600	السعة المتوفرة القصوى
Maximum Daily Consumption	2.181	479.746	أقصى صافي استهلاك بتاريخ (24th)
Average Daily Consumption	2.142	471.239	معدل صافي الاستهلاك اليومي
Maximum Daily Reserve	17.439	3836.029	أقصى مخزون يومي بتاريخ (27th)
Minimum Daily Reserve	17.190	3781.246	أدنى مخزون يومي بتاريخ (15th)

Production of Fresh Water	مليون متر مكعب M.m ³	مليون جالون M.I.G	إنتاج المياه العذبة
Shuwaikh Station	2.360	519.207	محطة الشويخ
Shuwaikh Station (RO)	1.744	383.718	محطة الشويخ (التناضح العكسي)
Shuaiba South Station	3.556	782.155	محطة الشعيبية الجنوبية
Shuaiba North Station	4.974	1094.112	محطة الشعيبية الشمالية
Doha East Station	5.438	1196.237	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	6.770	1489.275	محطة الدوحة الغربية
	6.059	1332.781	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)
Az - Zour North Station	14.061	3093.079	محطة الزور الشمالية
Az - Zour South Station	7.968	1752.782	محطة الزور الجنوبية
Az - Zour South Station (RO)	1.508	331.698	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)
Sabiya Station	11.311	2487.968	محطة الصبية
Net Distilled Water Production	65.750	14463.011	صافي إنتاج المياه المقطرة
Less Cons.by Shuaiba Industries	2.116	465.450	المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعيبية
Net Dist. Water for Mixing Plant	63.634	13997.561	باقى صافي الإنتاج المزود الى مركز المزج
Brackish Water Added	0.431	94.802	مياه قليلة الملوحة مضافة
Underground Fresh Water Added			المياه الجوفية العذبة المضافة
Reverse Osmosis Production	0.181	39.875	إنتاج وحدات التناضح العكسي
Total Net Production	64.246	14132.238	مجموع صافي الإنتاج الشهري

Total Net Consumption	64.269	14137.160	مجموع صافي الاستهلاك الشهري
------------------------------	---------------	------------------	------------------------------------

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



انتاج واستهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019

Production & Consumption of Brackish Water (MIG) During June 2019 & 2020

68

التاريخ Date	الإنتاج production		الإستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	
1	44.927	41.483	46.799	39.426	18.7
2	43.728	45.745	42.198	34.383	22.7
3	45.083	45.062	42.382	40.572	4.5
4	46.798	44.354	46.192	39.181	17.9
5	45.200	43.452	40.150	40.925	-1.9
6	44.674	43.448	42.362	37.329	13.5
7	44.052	43.066	40.429	29.157	38.7
8	44.842	42.523	43.195	36.993	16.8
9	44.827	43.143	42.432	40.804	4.0
10	45.252	43.646	44.069	39.660	11.1
11	44.477	42.942	42.017	37.925	10.8
12	43.145	42.942	33.963	38.591	-12.0
13	43.229	43.222	38.749	46.053	-15.9
14	44.021	42.528	45.738	30.246	51.2
15	45.736	41.893	43.230	37.598	15.0

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



انتاج واستهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019
Production & Consumption of Brackish Water (MIG) During June 2019 & 2020

69

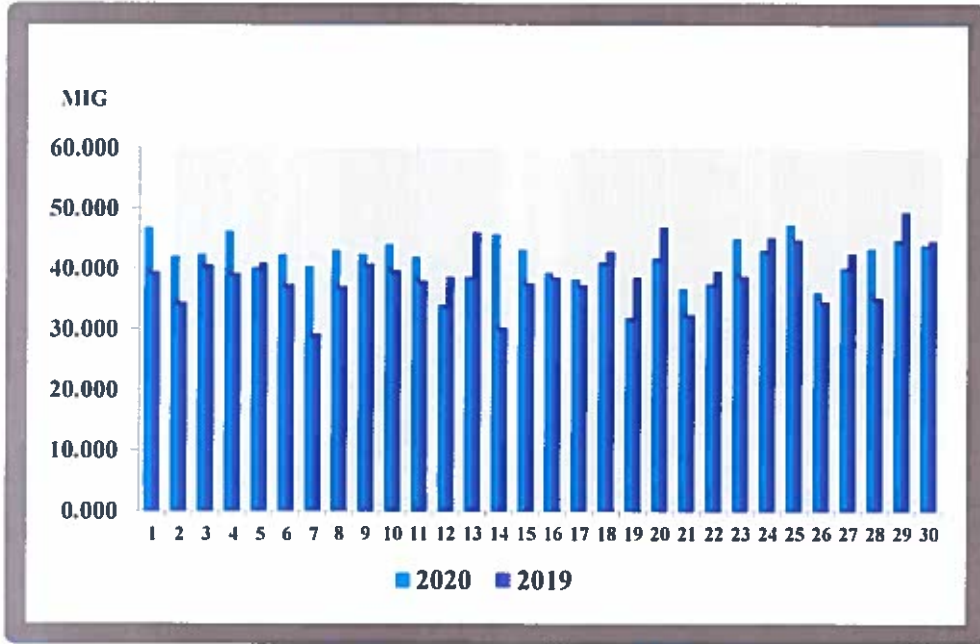
التاريخ Date	الإنتاج production		الاستهلاك Consumption		التسمية المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	يونيو 2020 June 2020	يونيو 2019 June 2019	
16	45.593	42.917	39.379	38.568	2.1
17	44.155	45.817	38.297	37.265	2.8
18	44.406	44.167	41.160	42.928	-4.1
19	44.769	44.336	31.919	38.561	-17.2
20	45.173	44.162	41.826	46.904	-10.8
21	48.540	42.190	36.706	32.359	13.4
22	46.140	41.708	37.524	39.590	-5.2
23	44.784	40.234	45.055	38.718	16.4
24	44.925	40.848	43.134	45.207	-4.6
25	46.818	42.573	47.308	44.837	5.5
26	47.901	44.181	36.013	34.452	4.5
27	47.551	44.302	40.212	42.548	-5.5
28	47.682	44.670	43.323	35.047	23.6
29	48.399	43.685	44.837	49.493	-9.4
30	48.134	43.783	43.955	44.660	-1.6
Total in MIG	1364.961	1299.022	1244.553	1179.980	204.922
Total in Mm³	6.205	5.905	5.658	5.364	5.5

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



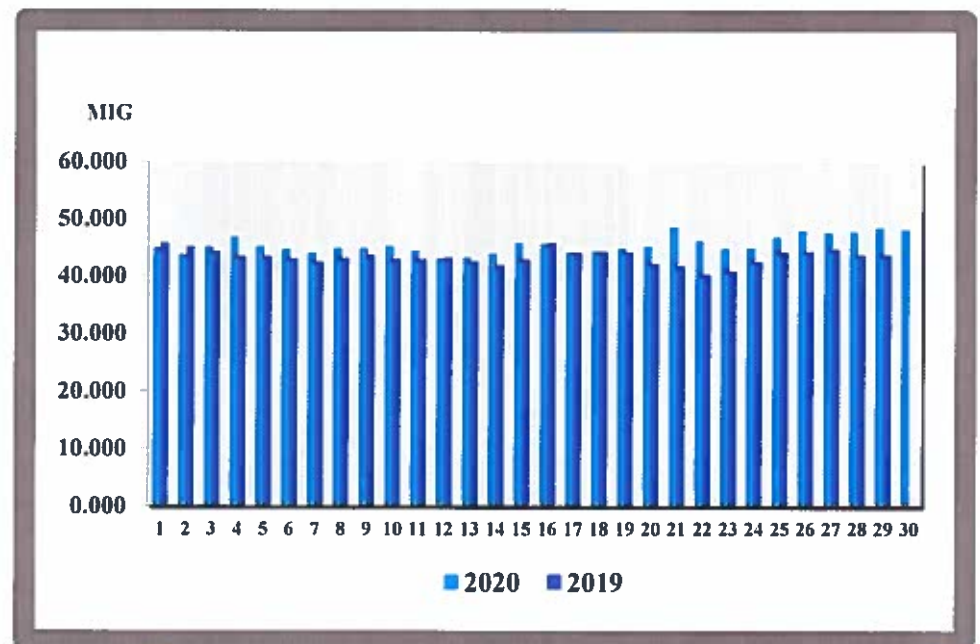
استهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019

Consumption of Brackish Water (MIG) During June 2019 & 2020



انتاج المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر يونيو 2020 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2019

Production of Brackish Water (MIG) During June 2019 & 2020





إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر يونيو 2020

Brackish Water Statistical Report for the Month of June 2020

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

القدرة المركبة - يوميا	145		
القدرة المتوفرة القصوى	48.540		
أقصى استهلاك يومي بتاريخ (25th)	47.308		
معدل الاستهلاك اليومي	41.485		
أقصى مخزون يومي بتاريخ (1st)	312.212		
أدنى مخزون يومي بتاريخ (25th)	263.596		

انتاج المياه قليلة الملوحة

Production of Brackish Water

حقول الانتاج	مليون جالون أميرطوري M. I. G	مليون متر مكعب M. m ³	Production Field
الشغايا	127.107	0.578	Shagaya
الصليبية	149.901	0.681	Sulaibiya
أم قدير	625.775	2.845	Um - Qudair
الوفرة	12.326	0.056	Al - Wafra
الأطراف	449.852	2.045	Al - Atraaf
جملة الانتاج	1364.961	6.205	Total Production
المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة	79.752	0.363	B.W used for reverse osmosis
إجمالي المياه المستخدمة في الخط	94.802	0.431	Total Brackish Water Blended
مجموع صافي الانتاج الشهري	1190.407	5.412	Total Net Production
جملة الاستهلاك	1419.107	6.451	Total Gross Consumption
مجموع صافي الاستهلاك الشهري	1244.553	5.658	Total Net Consumption

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



قدرات التوليد المتوفرة والعاملة وسعات التقطير وإنتاج المياه المقطرة خلال شهر يونيو 2020



Available Capacity of Power & Dist. Plants Against Running Capacity & Production During June 2020

التاريخ Date	الطاقة الكهربائية Electrical Energy		المياه المقطرة Distilled Water	
	القدرة المتوفرة Available Capacity (MW)	القدرة العاملة Running Capacity (MW)	سعة المقطرات المتوفرة Available Capacity (MIG)	إنتاج المياه المقطرة Dist. Water Prod (MIG)
1	16870	13435	402.300	484.750
2	16820	13695	422.000	491.637
3	16825	13660	422.000	492.124
4	16955	13900	422.000	492.439
5	16930	13735	422.000	492.753
6	16745	14265	422.000	491.578
7	17445	14645	422.000	506.032
8	17105	14305	426.800	508.626
9	17085	14155	425.600	507.551
10	17080	14230	422.600	512.119
11	17085	14195	422.600	507.839
12	16480	13550	413.100	479.017
13	16120	13110	423.300	500.410
14	16220	13210	444.900	505.688
15	16580	13750	454.400	498.604

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



قدرات التوليد المتوفرة والعاملة وسعات التقطير وانتاج المياه المقطرة خلال شهر يونيو 2020

Available Capacity of Power & Dist. Plants Against Running Capacity & Production During June 2020

73

التاريخ Date	الطاقة الكهربائية Electrical Energy		المياه المقطرة Distilled Water	
	القدرة المتوفرة Available Capacity (MW)	القدرة العاملة Running Capacity (MW)	سعة المقطرات المتوفرة Available Capacity (MIG)	انتاج المياه المقطرة Dist. Water Prod (MIG)
16	17105	14515	424.400	514.298
17	17865	15015	457.400	513.618
18	17300	14410	457.400	517.270
19	17355	13925	467.600	517.627
20	17380	13870	464.600	512.901
21	17590	14050	464.600	511.453
22	16920	13630	449.600	494.396
23	17150	14230	467.600	503.940
24	16655	13615	467.600	503.918
25	16750	13830	473.600	509.550
26	16795	13755	473.600	508.402
27	17405	14485	473.600	500.480
28	16970	14640	473.600	499.222
29	17060	14470	473.600	490.677
30	17060	14430	470.600	494.875
Max.	17865	15015	473.600	517.627

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



مجمّل انتاج الطاقة الكهربائية والمياه المقطرة ونسبة انتاج كل محطة خلال شهر يونيو 2020
Total Generation of Electricity, Prod. of Distilled Water & Share Station
Percentage During June 2020

74

اسم المحطة Name of Stations	جملة انتاج الطاقة الكهربائية Gross Generation of Electricity (MWh)	النسبة المئوية لجملة الانتاج الطاقة الكهربائية Percentage of Total Generation	جملة انتاج المياه المقطرة Gros Production of Dist. Water (MIG)	النسبة المئوية لجملة الانتاج المياه المقطرة Percentage of Total Production
الشويخ Shuwaikh	12037	0.15	523.607	3.48
الشويخ (التناضح العكسي) (RO) Shuwaikh	0	0.00	394.470	2.62
الشعبة الشمالية Shuaiba North	538213	6.74	1114.668	7.40
الشعبة الجنوبية Shuaiba South	372740	4.67	801.076	5.32
الدوحة الشرقية Doha East	402650	5.05	1252.053	8.31
الدوحة الغربية Doha West	1115772	13.98	1556.937	10.34
الدوحة الغربية (التناضح العكسي) (RO) Doha West	0	0.00	1342.161	8.91
الزور الجنوبية Az - Zour South	2369276	29.69	1918.306	12.73
الزور (التناضح العكسي) (RO) Az - Zour South	0	0.00	334.033	2.22
الصبيّة Sabiya	2164848	27.13	2587.474	17.18
الزور الشمالية Az - Zour North	1002953	12.57	3239.010	21.50
الشفيا SGRE	1735	0.02	—	—
المجموع الكلي Total	7980224	100	15063.795	100

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



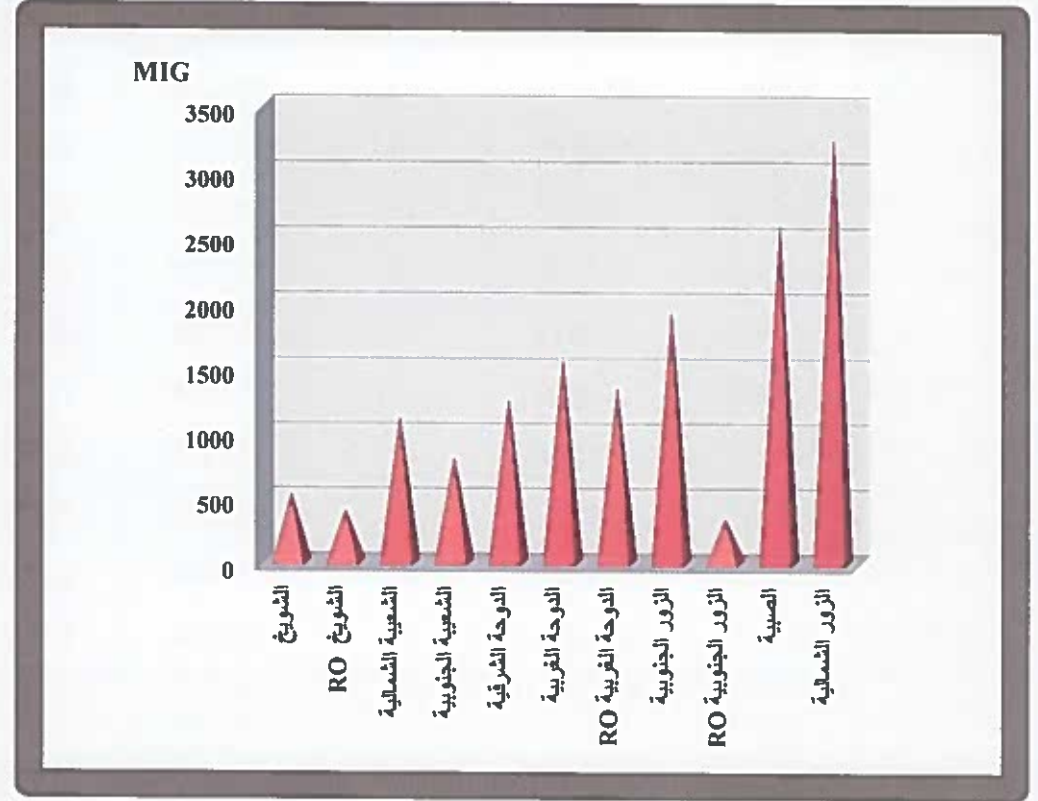
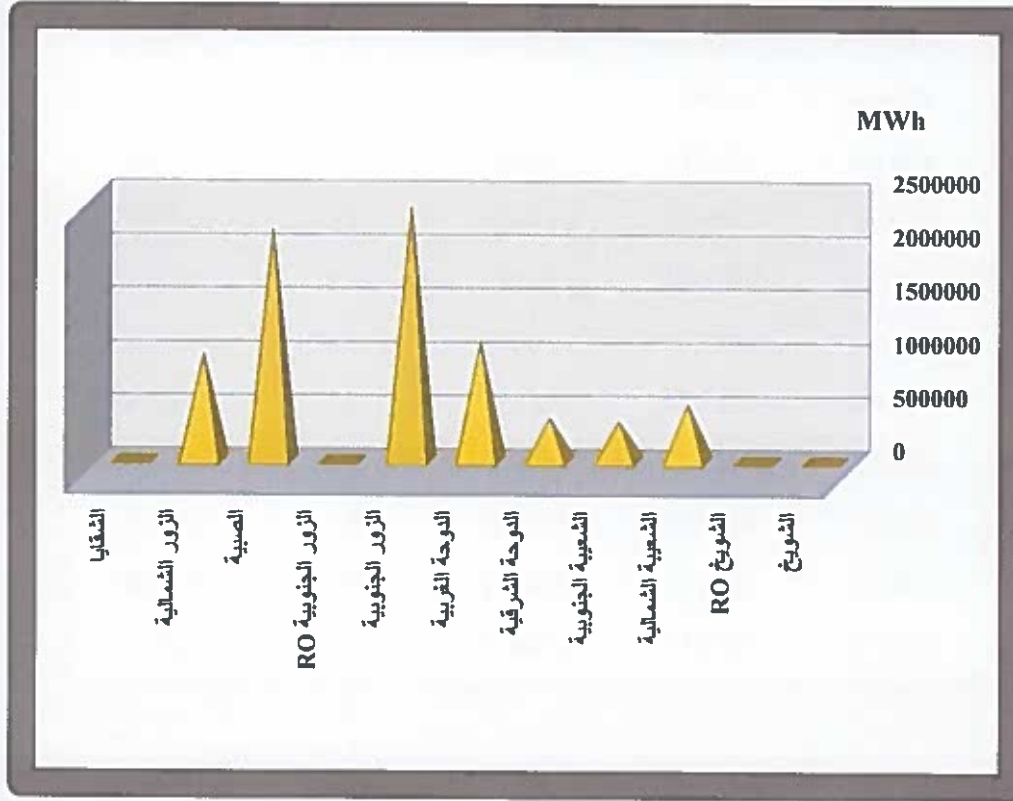
انتاج محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه من الطاقة الكهربائية والمياه المقطرة خلال شهر يونيو 2020

Power & Dist. Plants Prod. of Distilled Water & Electricity During June 2020

75

انتاج الطاقة الكهربائية

انتاج المياه المقطرة



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



مجموع استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (ألف قدم مكعب) خلال شهر يونيو 2020

76

Total Consumption of Natural Gas (In '000 SCF) By Power & Distillation Plants During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	المجموع Total
	Boilers	RO						RO			
1	27331	57	158622	119200	54066	47628	354180	13	334858	210428	1306383
2	30871	56	152093	122815	61592	38495	380417	11	327534	207607	1321491
3	30538	60	164746	123924	63614	24433	396492	9	315383	208294	1327493
4	31122	58	165081	123158	61367	46944	395605	10	326449	207481	1357275
5	26907	60	163948	120489	69305	29033	411205	0	300827	208728	1330502
6	29020	61	162953	122346	79714	55908	450701	0	217959	209777	1328439
7	30944	58	146362	120104	71589	56822	431591	7	224144	271397	1353018
8	30464	53	150983	119662	49873	63994	432883	14	241561	270584	1360071
9	30265	60	162092	118331	59383	70020	407327	13	241014	271090	1359595
10	34385	58	160143	120777	59683	45675	403540	12	230288	270566	1325127
11	33038	64	152660	125736	44444	9810	409459	14	221985	272573	1269783
12	22785	109	151411	124474	42122	10665	402738	14	225713	275014	1255045
13	19522	100	117998	123746	43919	17685	397950	14	218981	275484	1215399
14	20587	125	104975	122218	52569	38115	404742	13	238220	277952	1259516
15	32225	96	75506	121050	60843	62973	426007	13	263490	296331	1338534



مجموع استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (ألف قدم مكعب) خلال شهر يونيو 2020

77

Total Consumption of Natural Gas (In '000 SCF) By Power & Distillation Plants During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	المجموع Total
	Boilers	RO					Az-Zour South Stn.	RO			
16	33714	63	105438	122365	57810	30459	434310	14	245979	273079	1303231
17	34660	51	144477	116578	68219	36630	429852	13	252484	304016	1386980
18	33577	81	120473	115819	54104	52412	411684	13	254245	309747	1352155
19	29526	98	160443	113126	54815	38205	440674	13	262023	291594	1390517
20	27293	99	160495	116048	59083	32760	433364	14	278093	279914	1387163
21	27293	74	155279	118382	65786	45495	404155	14	246729	307578	1370785
22	27115	55	106635	112711	76082	85095	422264	13	285910	275827	1391707
23	31076	58	119027	115044	69230	63135	463373	13	253444	303726	1418126
24	27773	56	149786	109198	58260	89685	402332	14	253274	279787	1370165
25	27406	63	152290	112612	72750	39015	415387	14	251600	311646	1382783
26	27188	65	156904	121108	48525	12150	377527.4	14	252357	278286	1274125
27	32446	75	161745	122423	50846	18225	475294.4	13.5	234136	278359	1373563
28	35041	104	157708	123136	51108	28919	471448	0	219513	272826	1359803
29	35984	78	153659.5	124315	40325	22905	501461	7	203340	270439	1352513
30	32843	71	161639.5	121922	36356	30726	485544	0	220579	270041	1359722
Total	892939	2166	4355572	3592817	1737382	1244016	12673507	326	7642112	8040171	40181008
Max	35984	125	165081	125736	79714	89685	501460.9	14	334858	311646	1418126
Min	19522	51	75506	109198	36356	9810	354180	0	203340	207481	1215399

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (توربينات الغاز) (ألف قدم مكعب) خلال شهر يونيو 2020

78

Stations Consumption Of Natural Gas (Gas Turbines) (In '000 SC) During June 2020

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines																مجموع الغاز الطبيعي Total Natural Gas	
	محطة الشويخ Shuwaikh Sta.	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Sta.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Sta.	محطة الدوحة الغربية Doha West Sta.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station						محطة الزور الشمالية Az-Zour North		
					ZSOC(1)	ZSCC(1)	ZSCG(2)	ZSCC(09)	Total	SBOC(2)	SBOC(1)	SBOC(08)	SBOC(4)	SBCG(1)	GT5		Total	
1	0	158622	0	19	0	205053	132644	0	337697	0	0	82534	31390	137370	0	251294	210428	958060
2	3600	152093	0	0	0	225836	131034	0	356870	0	0	78991	31460	135560	0	246011	207607	966181
3	3400	164746	0	31	0	246898	131758	0	378656	0	0	80503	31592	133270	0	245365	208294	1000492
4	4200	165081	0	33	0	244196	132171	0	376367	0	0	82370	31052	140170	0	253592	207481	1006754
5	0	163948	0	0	0	248832	131626	12460	392918	0	0	74941	29523	139890	0	244354	208728	1009948
6	1800	162953	0	729	0	235076	135469	51799	422344	0	0	80569	0	87740	0	168309	209777	965912
7	3400	146362	0	0	0	235783	79766	98056	413605	0	0	68518	0	77540	0	146058	271397	980822
8	3000	150983	0	0	0	241133	80363	84634	406130	0	0	69839	0	80190	0	150029	270584	980726
9	3000	162092	0	0	0	244730	75368	69043	389141	0	0	67450	0	77600	0	145050	271090	970373
10	7370	160143	0	0	0	229048	83580	69970	382598	0	0	76756	0	89190	0	165946	270566	986623
11	6000	152660	0	0	0	239016	79441	70862	389319	0	0	75737	0	93410	0	169147	272573	989699
12	3200	151411	0	0	0	243351	78781	66778	388910	0	0	88764	0	101840	0	190604	275014	1009139
13	0	117998	0	0	0	248700	77557	56713	382970	0	0	81802	0	87180	0	168982	275484	945434
14	0	104975	0	0	0	228077	86555	61603	376235	0	0	85644	0	91720	0	177364	277952	936526
15	5500	75506	0	2403	0	230903	80009	92550	403462	0	0	76072	0	89910	0	165982	296331	949184

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (توربينات الغاز) (ألف قدم مكعب) خلال شهر يونيو 2020

Stations Consumption Of Natural Gas (Gas Turbines) (In '000 SCF) During June 2020

79

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines																مجموع الغاز الطبيعي Total Natural Gas	
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station								محطة الزور الشمالية Az-Zour North
					ZSOC(1)	ZSCC(1)	ZSCC(2)	ZSCC(09)	Total	SBOG(2)	SBOC(1)	SBOC(08)	SBOC(4)	SBCC(1)	GTS	Total		
16	7100	105438	0	2244	0	244838	92162	73312	410312	0	0	85123	0	100000	0	185123	273079	983296
17	7800	144477	0	0	0	246570	73157	83873	403600	0	0	70373	0	72900	0	143273	304016	1003166
18	6500	120473	0	32	0	225574	75594	42480	343648	0	0	77268	0	91620	0	168888	309747	949288
19	2300	160443	0	0	0	242101	80137	0	322238	0	0	71661	0	81400	0	153061	291594	929636
20	0	160495	0	0	0	242204	76882	0	319086	0	0	78120	0	93600	0	171720	279914	931215
21	0	155279	0	0	0	234522	63671	0	298193	0	0	69178	0	75610	0	144788	307578	905838
22	0	106635	0	0	0	227656	55521	19749	302926	0	0	44695	0	88180	0	132875	275827	818263
23	3400	119027	0	0	0	244925	56660	71257	372842	0	0	0	0	72670	0	72670	303726	871665
24	0	149786	0	0	0	241407	55965	0	297372	0	0	0	0	80070	0	80070	279787	807015
25	0	152290	0	0	0	242838	60696	26984	330518	0	4191	0	0	75300	0	79491	311646	873945
26	0	156904	0	0	0	237504	61882.4	18422	317808.4	0	0	76951	0	94730	0	171681	278286	924680
27	5400	161745	0	0	0	242411	56195.4	64915	363521.4	0	0	77782	0	82550	0	160332	278359	969357
28	8000	157708	0	1649	0	239317	96966.4	48542	384825.4	4320	0	75987	0	95780	0	176087	272826	1001095
29	9100	153659.5	0	0	0	241642	109675	34513.5	385830.4	0	0	73941	0	94340	0	168281	270439	987310
30	6100	161639.5	0	306	0	238616	115837	34047.5	388500.4	0	0	76083	0	88770	0	164853	270041	991440
Total	100170	4355572	0	7446	0	7138756	2647124	1252563	11038443	4320	4191	2047652	155017	2850100	0	5061280	8040171	28603082

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (توربينات البخارية) (ألف قدم مكعب) خلال شهر يونيو 2020

Stations Consumption Of Natural Gas (Steam Turbines) (In '000SCF) During June 2020

80

التاريخ Date	محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						المجموع Total
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبى الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	
1	27331	119200	54066	47609	16483	83564	348253
2	27271	122815	61592	38495	23547	81523	355243
3	27138	123924	63614	24402	17836	70018	326932
4	26922	123158	61367	46911	19238	72857	350453
5	26907	120489	69305	29033	18287	56473	320494
6	27220	122346	79714	55179	28357	49650	362466
7	27544	120104	71589	56822	17986	78086	372131
8	27464	119662	49873	63994	26753	91532	379278
9	27265	118331	59383	70020	18186	95964	389149
10	27015	120777	59683	45675	20942	64342	338434
11	27038	125736	44444	9810	20140	52838	280006
12	19585	124474	42122	10665	13828	35109	245783
13	19522	123746	43919	17685	14980	49999	269851
14	20587	122218	52569	38115	28507	60856	322852
15	26725	121050	60843	60570	22545	97508	389241

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (توربينات البخارية) (ألف قدم مكعب) خلال شهر يونيو 2020

81

Stations Consumption Of Natural Gas (Steam Turbines) (In '000SCF) During June 2020

التاريخ Date	محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total
16	26614	122365	57810	28215	23998	60856	319858
17	26860	116578	68219	36630	26252	109211	383750
18	27077	115819	54104	52380	68036	85357	402773
19	27226	113126	54815	38205	118436	108962	460770
20	27293	116048	59083	32760	114278	106373	455835
21	27293	118382	65786	45495	105962	101941	464859
22	27115	112711	76082	85095	119338	153035	573376
23	27676	115044	69230	63135	90531	180774	546390
24	27773	109198	58260	89685	104960	173204	563080
25	27406	112612	72750	39015	84869	172109	508761
26	27188	121108	48525	12150	59719	80676	349366
27	27046	122423	50846	18225	111773	73804	404117
28	27041	123136	51108	27270	86623	43426	358604
29	26884	124315	40325	22905	115630.5	35059	365119
30	26743	121922	36356	30420	97043.5	55726	368211
Total	792769	3592817	1737382	1236570	1635064	2580832	11575434

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



مجموع استهلاك المحطات من زيت الغاز (برميل) خلال شهر يونيو 2020

82

Total Consumption of Gas Oil (Barrels) By Power & Distillation Plants During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعبة الشمالية	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع
	Boilers	RO	Shuaiba North Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	RO	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	Total
1	0	0	0	0	0	0	71.0	0	0	0	71
2	0	0	0	0	0	0	88	0	0	0	88
3	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	26
4	0	0	0	0	0	0	22.0	0	1237	0	1259
5	0	0	0	0	0	0	31	0	462	0	493
6	0	0	0	0	0	0	36	0	14256	0	14292
7	0	0	0	0	0	0	70	0	14148	0	14218
8	0	0	0	0	0	0	81	0	14326	0	14407
9	0	0	0	0	0	0	60	0	14372	0	14432
10	0	0	0	0	0	0	46	0	14408	0	14454
11	0	0	0	0	0	0	35	0	14297	0	14332
12	0	0	0	0	0	0	28	0	11657	0	11685
13	0	0	0	0	0	0	161	0	7304	501	7966
14	0	0	0	0	0	0	174	0	7407	3993	11574
15	0	0	0	0	0	0	145	0	7302	0	7447

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



مجموع استهلاك المحطات من زيت الغاز (برميل) خلال شهر يونيو 2020

83

Total Consumption of Gas Oil (Barrels) By Power & Distillation Plants During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعبة الشمالية	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع
	Boilers	RO	Shuaiba North Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	RO	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	Total
16	0	0	0	0	0	0	512	0	11814	1286	13612
17	0	0	0	0	0	0	60	0	14318	0	14378
18	0	0	0	0	0	0	72	0	14347	0	14419
19	0	0	0	0	0	0	114	0	14240	48	14402
20	0	0	0	0	0	0	28	0	14374	22	14424
21	0	0	4	0	0	0	75	0	14380	0	14459
22	0	0	229	0	0	0	79	0	20865	0	21173
23	0	0	42	0	0	0	49	0	28305	0	28396
24	0	0	0	0	0	0	67	0	28423	0	28490
25	0	0	0	0	0	0	79	0	28876	0	28955
26	0	0	0	0	0	0	52	0	14654	0	14706
27	0	0	0	0	0	0	46	0	15003	0	15049
28	0	0	0	0	0	0	929	0	16088	0	17017
29	0	0	0	0	0	0	80	0	14007	0	14087
30	0	0	0	0	0	0	48	0	14337	0	14385
Total	0	0	275	0	0	0	3365	0	385207	5850	394697
Max	0	0	229	0	0	0	929	0	28876	3993	28955
Min	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	26

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من زيت الغاز (توربينات الغاز) خلال شهر يونيو 2020 Stations Consumption Of Gas Oil (Gas Turbines) During June 2020

84

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines																	مجموع الغاز الطبيعي Total Natural Gas
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيرة الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station							محطة الزور الشمالية Az-Zour North	
					ZSOC(1)	ZSCG(1)	ZSCC(2)	ZSCC(09)	Total	SBOG(2)	SBOC(1)	SBOC(08)	SBOC(4)	SBCC(1)	GT5	Total		
1	0	0	0	0	46	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	46
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	301	936	0	0	0	0	1237	0	1237
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	462	0	462	0	462
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14256	0	14256	0	14256
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14148	0	14148	0	14148
8	0	0	0	0	50	0	0	0	50	0	0	0	0	14326	0	14326	0	14376
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14372	0	14372	0	14372
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14408	0	14408	0	14408
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14297	0	14297	0	14297
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11657	0	11657	0	11657
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7304	0	7304	501	7805
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7407	0	7407	3993	11400
15	0	0	0	0	44	0	0	0	44	0	0	0	0	7302	0	7302	0	7346

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من زيت الغاز (توربينات الغاز) خلال شهر يونيو 2020 Stations Consumption Of Gas Oil (Gas Turbines) During June 2020

85

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines																	مجموع الغاز الطبيعي Total Natural Gas
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station							محطة الزور الشمالية Az-Zour North	
					ZSOC(1)	ZSCC(1)	ZSCC(2)	ZSCC(09)	Total	SBOC(2)	SBOC(1)	SBOC(08)	SBOC(4)	SBCC(1)	GT5	Total		
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	417	905	0	0	10492	0	11814	1286	13100
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14318	0	14318	0	14318
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14347	0	14347	0	14347
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14240	0	14240	48	14288
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14374	0	14374	22	14396
21	0	4.122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14380	0	14380	0	14384.1
22	0	229.02	0	0	47	0	0	0	47	0	0	5838	0	15027	0	20865	0	21141
23	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14346	0	13959	0	28305	0	28347.1
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14087	0	14336	0	28423	0	28423
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14074	0	14802	0	28876	0	28876
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	157	0	14497	0	14654	0	14654
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15003	0	15003	0	15003
28	0	0	0	0	0	767	0	0	767	0	1243	0	0	14845	0	16088	0	16855
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14007	0	14007	0	14007
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14337	0	14337	0	14337
Total	0	275	0	0	187	767	0	0	954	718	3084	48502	0	332903	0	385207	5850	392286

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من زيت الغاز (توربينات البخارية) (برميل) خلال شهر يونيو 2020

86

Stations Consumption Of Gas Oil (Steam Turbines) (Barrels) During June 2020

التاريخ Date	محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						المجموع Total
	محطة الشويخ Shuwaikh. Stn.	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	
1	0	0	0	0	25	0	25
2	0	0	0	0	88	0	88
3	0	0	0	0	26	0	26
4	0	0	0	0	22	0	22
5	0	0	0	0	31	0	31
6	0	0	0	0	36	0	36
7	0	0	0	0	70	0	70
8	0	0	0	0	31	0	31
9	0	0	0	0	60	0	60
10	0	0	0	0	46	0	46
11	0	0	0	0	35	0	35
12	0	0	0	0	28	0	28
13	0	0	0	0	161	0	161
14	0	0	0	0	174	0	174
15	0	0	0	0	101	0	101

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من زيت الغاز (توربينات البخارية) (برميل) خلال شهر يونيو 2020

87

Stations Consumption Of Gas Oil (Steam Turbines) (Barrels) During June 2020

التاريخ Date	محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						المجموع Total
	محطة الشويخ Shuwaikh. Stn.	محطة الطعيبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	
16	0	0	0	0	512	0	512
17	0	0	0	0	60	0	60
18	0	0	0	0	72	0	72
19	0	0	0	0	114	0	114
20	0	0	0	0	28	0	28
21	0	0	0	0	75	0	75
22	0	0	0	0	32	0	32
23	0	0	0	0	49	0	49
24	0	0	0	0	67	0	67
25	0	0	0	0	79	0	79
26	0	0	0	0	52	0	52
27	0	0	0	0	46	0	46
28	0	0	0	0	162	0	162
29	0	0	0	0	80	0	80
30	0	0	0	0	48	0	48
Total	0	0	0	0	2411	0	2411

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من الزيت الثقيل (برميل) خلال شهر يونيو 2020

88

Stations Consumption Of Heavy Oil (Barrels) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعيبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total
	Boilers	RO					RO		
1	0	0	0	0	0	39482	0	24079	63561
2	0	0	0	0	0	39879	0	21489	61368
3	0	0	0	0	0	39407	0	27848	67255
4	0	0	0	0	0	40753	0	25477	66230
5	0	0	0	0	0	39055	0	21180	60235
6	0	0	0	0	0	37753	0	27899	65652
7	0	0	0	0	0	39048	0	24879	63927
8	0	0	0	0	0	38570	0	20495	59065
9	0	0	0	0	0	35256	0	23800	59056
10	0	0	0	0	0	31640	0	28892	60532
11	0	0	0	0	0	34759	0	26866	61625
12	0	0	0	0	0	34759	0	30510	65269
13	0	0	0	0	0	35904	0	28394	64298
14	0	0	0	0	0	30319	0	22542	52861
15	0	0	0	0	0	29087	0	24283	53370

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من الزيت الثقيل (برميل) خلال شهر يونيو 2020

89

Stations Consumption Of Heavy Oil (Barrels) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total
	Boilers	RO					RO		
16	0	0	0	0	0	22999	0	27292	50291
17	0	0	0	0	0	17653	0	22110	39763
18	0	0	0	0	0	6226	0	24664	30890
19	0	0	0	0	0	0	0	21473	21473
20	0	0	0	0	0	0	0	20246	20246
21	0	0	0	0	0	0	0	19455	19455
22	0	0	0	0	0	0	0	10686	10686
23	0	0	0	0	0	0	0	10470	10470
24	0	0	0	0	0	0	0	16401	16401
25	0	0	0	0	0	0	0	11241	11241
26	0	0	0	0	0	0	0	30657	30657
27	0	0	0	0	0	0	0	25828	25828
28	0	0	0	0	0	0	0	28014	28014
29	0	0	0	0	0	0	0	30455	30455
30	0	0	0	0	0	0	0	25900	25900
Total	0	0	0	0	0	592550	0	703525	1296075
Max	0	0	0	0	0	40753	0	30657	67255
Min	0	0	0	0	0	0	0	10470	10470

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من النفط الخام (برميل) خلال شهر يونيو 2020

Stations Consumption Of Crude Oil (Barrels) During June 2020

90

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh. Stn		محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total
	Boilers	RO					RO		
1	0	0	0	21454	55206	16735	0	23739	117134
2	0	0	0	18591	58786	16012	0	24284	117673
3	0	0	0	18361	60824	17119	0	22367	118671
4	0	0	0	22468	57471	17678	0	26197	123814
5	0	0	0	18526	60196	16980	0	27178	122880
6	0	0	0	17520	55378	17490	0	26051	116439
7	0	0	0	18455	55226	17018	0	25225	115924
8	0	0	0	19764	56062	17496	0	23040	116362
9	0	0	0	20824	56264	17836	0	22160	117084
10	0	0	0	21173	59924	17496	0	23945	122538
11	0	0	0	25755	69781	18754	0	27364	141654
12	0	0	0	25970	69542	18502	0	28154	142168
13	0	0	0	24108	70819	19464	0	28562	142953
14	0	0	0	21691	60397	19219	0	28581	129888
15	0	0	0	23237	58516	26591	0	26304	134648

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



استهلاك المحطات من النفط الخام (برميل) خلال شهر يونيو 2020

91

Stations Consumption Of Crude Oil (Barrels) During June 2020

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.		محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total
	Boilers	RO					RO		
16	0	0	0	22338	66065	43363	0	29517	161283
17	0	0	0	22583	61611	46438	0	25325	155957
18	0	0	0	20145	57108	50727	0	24566	152546
19	0	0	0	21648	59510	53356	0	24883	159397
20	0	0	0	17707	59516	47683	0	18746	143652
21	0	0	0	18491	54434	45690	0	23126	141741
22	0	0	0	14449	45269	42344	0	22206	124268
23	0	0	0	17326	51490	43576	0	14888	127280
24	0	0	0	20260	50101	41916	0	16156	128433
25	0	0	0	20648	59749	43476	0	19151	143024
26	0	0	0	20965	63850	49381	0	20268	154464
27	0	0	0	23640	63938	44174	0	27606	159358
28	0	0	0	21749	65925	44828	0	31255	163757
29	0	0	0	25920	65568	40866	0	32231	164585
30	0	0	0	23942	62037	42161	0	31112	159252
Total	0	0	0	629708	1790563	954369	0	744187	4118827
Max	0	0	0	25970	70819	53356	0	32231	164585
Min	0	0	0	14449	45269	16012	0	14888	115924

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



إنتاج واستهلاك الطاقة الكهربائية والمياه المقطرة واستهلاك الوقود في محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2019

92

Production & Consumption of Elec. Energy, Dist. Water & Fuel Consumption by Power & Dist. Plants During June 2019

اسم المحطة Name of Stations	الطاقة الكهربائية (م.و.س) (MWh) Elec. Energy		المياه المقطرة (م.ج.أ) (MIG) Dist. Water		الوقود المستهلك Fuel Consumption			
	إنتاج Production	إستهلاك Consump	إنتاج Production	إستهلاك Consump	غاز طبيعي ألف قدم مكعب N. Gas CU.FT '000	زيت الغاز ببرميل Gas Oil Barrel	نظف خام ببرميل Crude Oil Barrel	زيت ثقيل ببرميل Heavy Oil Barrel
الشويخ Shuwaikh	22982	12693	504.911	4.409	972721	0	0	0
الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh RO	0	11568	437.502	7.553	2146	0	0	0
الشعبية الشمالية Shuaiba North	387036	35593	856.559	13.041	3131701	8306	0	0
الشعبية الجنوبية Shuaiba South	367760	46424	775.972	23.356	3712319	0	0	0
الدوحة الشرقية Doha East	488527	67412	1229.347	51.617	1505239	0	832255	0
الدوحة الغربية Doha West	1093771	153909	2217.396	64.157	1423266	0	0	1654181
الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West RO	0	5973	0.000	0.000	0	0	0	0
الزور الجنوبية Az - Zour South	2425341	154053	1642.076	126.619	13442237	112386	0	1109027
الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az - Zour South (RO)	0	10781	521.923	1.031	410	0	0	0
السيرة Sabiya	2723476	278950	2494.515	100.333	12481926	757597	0	1350640
الزور الشمالية Az - Zour North	1163967	61375	3319.264	116.100	8771245	0	0	0
الشفيا SGRE	1660	0	0.000	0.000	0	0	0	0
Total المجموع الكلي	1660	0	0.000	0.000	0	0	0	0

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



إنتاج واستهلاك الطاقة الكهربائية والمياه المقطرة واستهلاك الوقود في محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر يونيو 2020

93

Production & Consumption of Elec. Energy, Dist. Water & Fuel Consumption by Power & Dist. Plants During June 2020

اسم المحطة Name of Stations	الطاقة الكهربائية (م.و.س) (MWh) Elec. Energy		المياه المقطرة (م.ج.أ) (MIG) Dist. Water		الوقود المستهلك Fuel Consumption			
	إنتاج Production	استهلاك Consump	إنتاج Production	استهلاك Consump	غاز طبيعي الف قدم مكعب N. Gas CU. FT '000	زيت الغاز برميل Gas Oil Barrel	نפט خام برميل Crude Oil Barrel	زيت ثقيل برميل Heavy Oil Barrel
الشويخ Shuwaikh	12037	13020	523.607	4.400	892939	0	0	0
الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh RO	0	10177	394.470	10.752	2166	0	0	0
الشعيبة الشمالية Shuaiba North	538213	44503	1114.668	20.556	4355572	275	0	0
الشعيبة الجنوبية Shuaiba South	372740	46373	801.076	18.921	3592817	0	0	0
الدوحة الشرقية Doha East	402650	65379	1252.053	55.816	1737382	0	629708	0
الدوحة الغربية Doha West	1115772	142590	1556.937	67.662	1244016	0	1790563	0
الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	0	31364	1342.161	9.380	0	0	0	0
الزور الجنوبية Az - Zour South	2369276	181926	1918.306	165.524	12673507	3365	954369	592550
الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az - Zour South (RO)	0	7208	334.033	2.335	326	0	0	0
الصبية Sabiya	2164848	216954	2587.474	99.506	7642112	385207	744187	703525
الزور الشمالية Az - Zour North	1002953	58678	3239.010	145.931	8040171	5850	0	0
الخشفا SGRE	1735	0	-	-	0	0	0	0
Total المجموع الكلي	7980224	818172	15063.795	600.783	40181008	394697	4118827	1296075

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



بيانات إحصائية عن استهلاك الطاقة الكهربائية والوقود خلال شهر يونيو 2020

94

Statistical Report Of Consumption of Elec. Energy, Fuel & Thermal Energy During June 2020

استهلاك الوقود				
المحطة	غاز طبيعي بالآلاف الأقدام المكعبة	زيت الغاز (برميل)	النفط الخام (برميل)	الزيت الثقيل (برميل)
محطة الشويخ	892939	0	0	0
محطة الشويخ (RO)	2166	0	0	0
محطة الشعبية الشمالية	4355572	275	0	0
محطة الشعبية الجنوبية	3592817	0	0	0
محطة الدوحة الشرقية	1737382	0	629708	0
محطة الدوحة الغربية	1244016	0	1790563	0
محطة الزور الجنوبية	12673507	3365	954369	592550
محطة الزور الجنوبية (RO)	326	0	0	0
محطة الصبية	7642112	385207	744187	703525
محطة الزور الشمالية	8040171	5850	0	0
المجموع	40181008	394697	4118827	1296075

الطاقة الكهربائية - ميغا واط / ساعة			
المحطة	الوحدات المولدة	الوحدات المستهلكة داخليا	الوحدات المصدرة
محطة الشويخ	12037	553+12467 *	11484
محطة الشويخ (RO)	0	10177	-10177
محطة الشعبية الشمالية	538213	44503	493710
محطة الشعبية الجنوبية	372740	46373	326367
محطة الدوحة الشرقية	402650	65379	337271
محطة الدوحة الغربية	1115772	142590	973182
محطة الدوحة الغربية (RO)	0	31364	-31364
محطة الزور الجنوبية	2369276	181926	2187350
محطة الزور الجنوبية (RO)	0	7208	-7208
محطة الصبية	2164848	216954	1947894
محطة الزور الشمالية	1002953	58678	944275
محطة الشقاي	1735	0	1735
المجموع	7980224	818172	7162052
الحمل الأقصى (قبل الربط)	MW 13325	التاريخ	28/6/2020
الحمل الأقصى (بعد الربط)	MW 13330	التاريخ	28/6/2020
الحمل الأدنى (قبل الربط)	MW 9035	التاريخ	1/6/2020
الحمل الأدنى (بعد الربط)	MW 9040	التاريخ	1/6/2020

* تأخذ من الشبكة.

إدارة الإحصاء ومركز المعلومات

قسم الإحصاءات الفنية



المياه العذبة					
الكمية / مليون متر مكعب	الكمية / مليون جالون إمبراطوري	التفاصيل	الكمية / مليون متر مكعب	الكمية / مليون جالون إمبراطوري	التفاصيل
0.024	5.189	المياه قليلة الملوحة المضافة في خزانات الشعبة الشمالية	2.360	519.207	محطة الشويخ (التقطير)
0.193	42.498	المياه قليلة الملوحة المضافة في خزانات الصبية	1.744	383.718	محطة الشويخ (RO)
0.162	35.592	المياه قليلة الملوحة المضافة في خزانات الدوحة	4.974	1094.112	محطة الشعبة الشمالية
0.039	8.618	المياه قليلة الملوحة المضافة في خزانات الزور	3.556	782.155	محطة الشعبة الجنوبية
0.000	94.802	مجموع المياه قليلة الملوحة المضافة	5.438	1196.237	محطة الدوحة الشرقية
-	-	أبار الروضتين وام العيش (المياه الجوفية)	6.770	1489.275	محطة الدوحة الغربية
0.181	39.875	انتاج وحدات التناضح العكسي	6.059	1332.781	محطة الدوحة الغربية (RO)
64.246	14132.238	مجموع صافي الانتاج الشهري	14.061	3093.079	محطة الزور الشمالية
2.142	471.075	متوسط الانتاج اليومي	7.968	1752.782	محطة الزور الجنوبية
-0.022	-4.922	الزيادة او النقصان بالخلزانات	1.508	331.698	محطة الزور الجنوبية (RO)
64.269	14137.160	مجموع صافي الاستهلاك الشهري	11.311	2487.968	محطة الصبية
2.142	471.239	متوسط الاستهلاك اليومي	65.750	14463.011	مجموع صافي انتاج المياه المقطرة المعصرة من محطات التقطير
2.181	479.746	أقصى استهلاك بتاريخ (24th)	2.116	465.450	المياه المقطرة المستهلكة بمنطقة الشعبة الصناعية
2.081	457.777	أدنى استهلاك بتاريخ (1st)	63.634	13997.561	صافي انتاج المياه المقطرة المرسله الى الخزانات
17.439	3836.029	أعلى مخزون بتاريخ (27th)	0.005	1.161	المياه قليلة الملوحة المضافة في خزانات الشويخ
17.190	3781.246	أدنى مخزون بتاريخ (15th)	0.008	1.744	المياه قليلة الملوحة المضافة في خزانات الشعبة الجنوبية

المياه قليلة الملوحة		
الكمية / مليون متر مكعب	الكمية / مليون جالون إمبراطوري	التفاصيل
0.681	149.901	انتاج حقل الصليبية
0.578	127.107	انتاج حقل الشقيا
2.845	625.775	انتاج حقل ام قدير
0.056	12.326	انتاج حقل الوفرة
2.045	449.852	انتاج حقل الاطراف
6.205	1364.961	مجموع الانتاج الشهري
0.207	45.499	متوسط الانتاج اليومي
5.656	1244.239	مجموع صافي الاستهلاك الشهري
0.189	41.475	متوسط الاستهلاك اليومي
0.215	47.308	أقصى استهلاك بتاريخ (25th)
0.145	31.919	أدنى استهلاك بتاريخ (19th)
1.419	312.212	أعلى مخزون بتاريخ (1st)
1.198	263.596	أدنى مخزون بتاريخ (25th)



المسمى	شهر يونيو للسنة المالية 2019/2018	شهر يونيو للسنة المالية 2020/2019
مبيع التيار الكهربائي	540038.306	-88.015
إستعمال العدادات	4279.95	0
مواد وأدوات	41099.554	0
أجور عمال	18585.466	0
رسوم إصصال تيار كهربائي	541547.5	0
رسوم فحص التتميدات الكهربائية	648.700	0
مبيع المياه العذبة	1095163.975	0
مبيع المياه الصلبة	2149.136	0
مبيع البخار	0	0
تكاليف ربط المياه	1106332.767	0
إيجارات أخرى	0	0
إيجارات مواقع حكومية	0	0
مجموع الباب السادس	3349845.354	-88.015
رسوم المناقصات	680	0
فحص عينات وأجهزة	2035.64	0
رسوم إشراف	0	0
مبيع المواد المستهلكة	0	0
جزاءات على الموظفين	159.419	0
غرامات	27028.094	150
إيرادات قيدية	0	0
مصرفات مستردة	145270.143	4677.708
إيرادات متنوعة	7359.716	0
إيجار معدات وآلات وتجهيزات	0	0
تعويضات	0	0
مجموع الباب السابع	182533.012	4827.708
جملة الإيرادات	3532378.366	4739.693



الايادات حسب الأنواع خلال شهر يونيو للعامين 2019 و 2020

Different Revenues Comparing During June 2019 & 2020

97



إدارة الإحصاء ومركز المعلومات
قسم الإحصاءات الفنية

قسم إحصاءات العاملين

Employees Statistics
Section

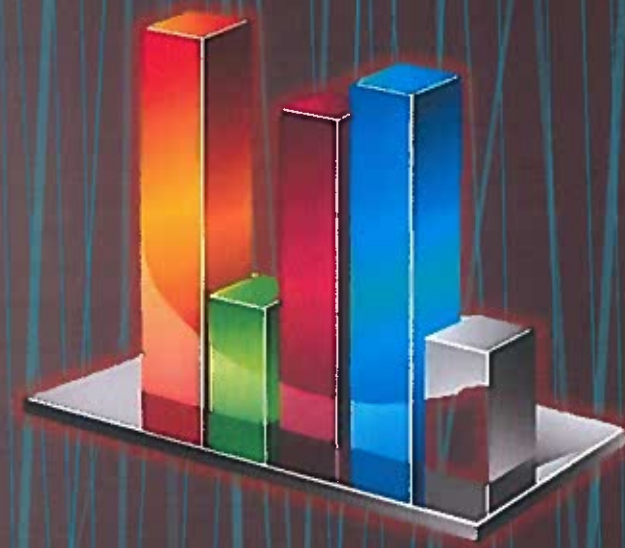


تنويه

بسبب جائحة فيروس كورونا لم تتوفر الكشوفات الشهرية عن العاملين بالوزارة خلال شهر يونيو 2020 من مصدرها ، ولم يكن هناك حركة للتعيينات الجديدة وإنهاء الخدمة بالوزارة خلال نفس الشهر .

التمديدات الكهربائية

Electrical Installation

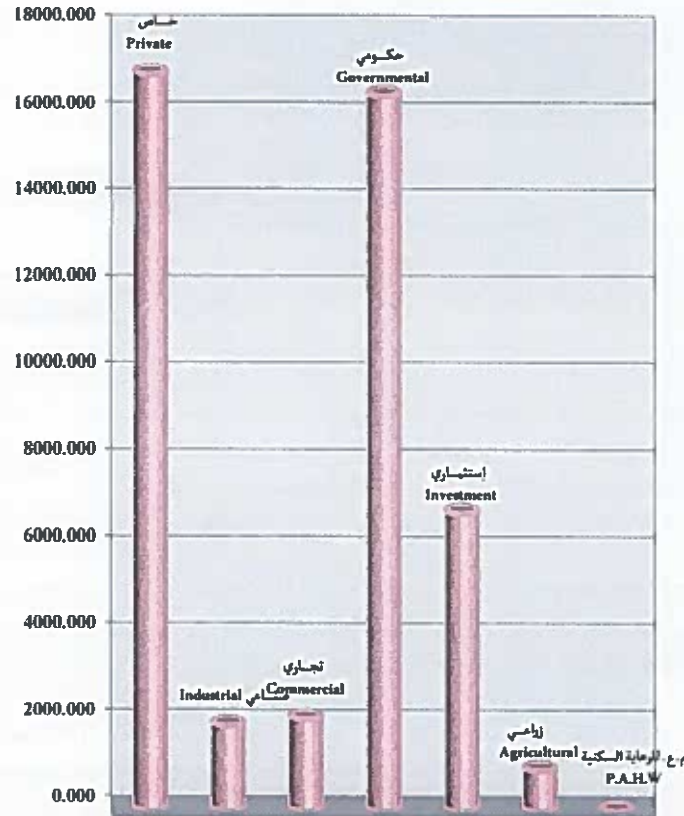




التمديدات الكهربائية خلال شهر يونيو 2020

Electricity Installation During June 2020

105



النسبة المئوية Percentage	العدد Number	الحمل بالكيلووات The Load In Kilowatt	البيان Description قطاع الاستهلاك Consumption Section
37.4	127	16970.970	خاص Private
4.3	4	1961.893	صناعي Industrial
4.7	3	2117.956	تجاري Commercial
36.4	12	16474.269	حكومي Governmental
15.1	22	6855.170	استثماري Investment
2.1	12	937.890	زراعي Agricultural
0.0	0	0.000	م.ع. للرعاية السكنية P.A.H.W
100	180	45318.148	المجموع Total

إدارة الإحصاء و مركز المعلومات

Statistics Department & Information Center

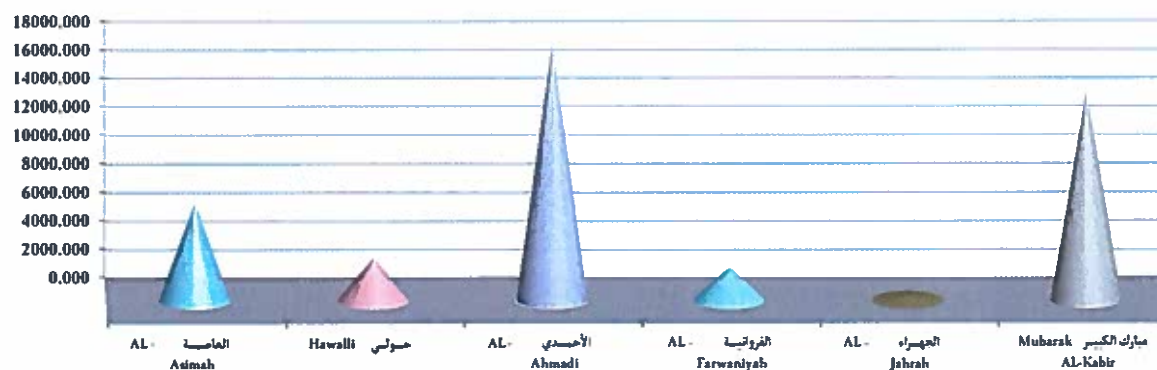


التمديدات الكهربائية للمحافظات خلال شهر يونيو 2020

106

Electricity Installations For Governorates During June 2020

المجموع Total	م.ع. للرعاية السكنية P.A.H.W	حكومي Governmental	مساكن خاص Private Residence	مزارع + جواهر Farms	صناعي Industrial	تجاري Commercial	استثماري Investment	البيان Description المحافظات Provinces
6943.101	0.000	4797.557	1201.980	0.000	943.564	0.000	0.000	العاصمة AL -Asimah
3024.890	0.000	369.420	2245.240	0.000	0.000	0.000	410.230	حولي Hawalli
17942.691	0.000	11267.592	5606.439	848.360	0.000	0.000	220.300	الأحمدي AL -Ahmadi
2422.134	0.000	39.700	2382.434	0.000	0.000	0.000	0.000	الفروانية AL -Farwaniyah
317.040	0.000	0.000	227.510	89.530	0.000	0.000	0.000	الجهراء AL -Jahrah
14668.292	0.000	0.000	5307.367	0.000	1018.329	2117.956	6224.640	مبارك الكبير Mubarak AL-Kabir
45318.148	0.000	16474.269	16970.970	937.890	1961.893	2117.956	6855.170	المجموع Total



إدارة الإحصاء و مركز المعلومات

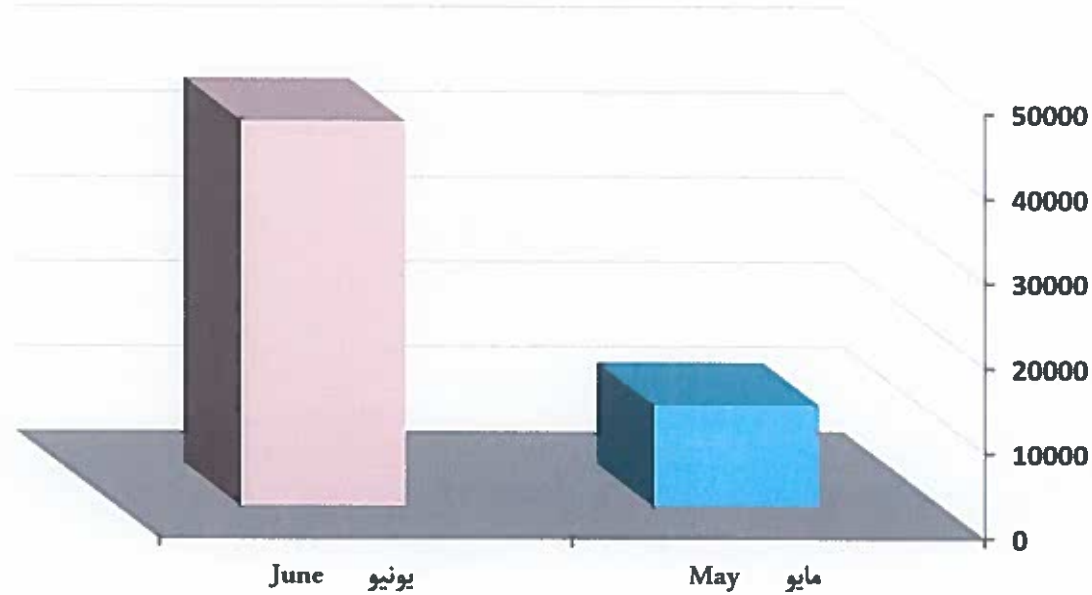
Statistics Department & Information Center



التمديدات الكهربائية خلال شهر مايو ويونيو 2020 Electricity Installation During May & June 2020

107

البيان Description	مايو May	يونيو June	الفرق Differences
المجموع Total	11898.802	45318.148	-33419.346



قَدْ بَحَّدَ اللهُ