



إدارة الإحصاء
Department of Statistics



وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة
Ministry Of Electricity & Water
and renewable energy

كتاب الإحصاء الشهري Statistical Monthly Book أغسطس August 2023

إعداد وتنفيذ :
إدارة الإحصاء

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرس البيانات الإحصائية لشهر أغسطس 2023

Index of Statistical Statements for the Month August 2023

Page Number

Index

1 - 75

الإحصائيات الفنية عن الطاقة الكهربائية والمياه
Statistical Data Regarding Power, Water

77 - 93

إحصائيات العاملين
Statistical Data Regarding Ministry's Employees

95 - 97

التمديدات الكهربائية للعملاء
Electrical Installation For Customers

تقديم

تقوم إدارة الإحصاء 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 للعملاء.

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 واتخاذ 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.

إدارة الإحصاء

قسم الإحصاءات الفنية

Technical Statistics Section



التقرير الشهري عن الكهرباء والماء لشهر أغسطس 2023

Monthly Statistical Report (Summary) of Power and Water During August 2023

2023/08/02	التاريخ	MW 16920	أعلى حمل (قبل الربط)	الطاقة الكهربائية
2023/08/02	التاريخ	MW 16940	أعلى حمل (بعد الربط)	
2023/08/31	التاريخ	MW 11790	أدنى حمل (قبل الربط)	
2023/8/31&27	التاريخ	MW 11790	أدنى حمل (بعد الربط)	
MWh 10613737	إجمالي الطاقة المنتجة	MW 20250	القدرة المركبة الحالية	قدرة الإنتاج
MWh 9694947	صافي الطاقة المصدرة	MW 18230	المتوفرة القصوى	

بيانات أقصى حمل ليوم 02/08/2023

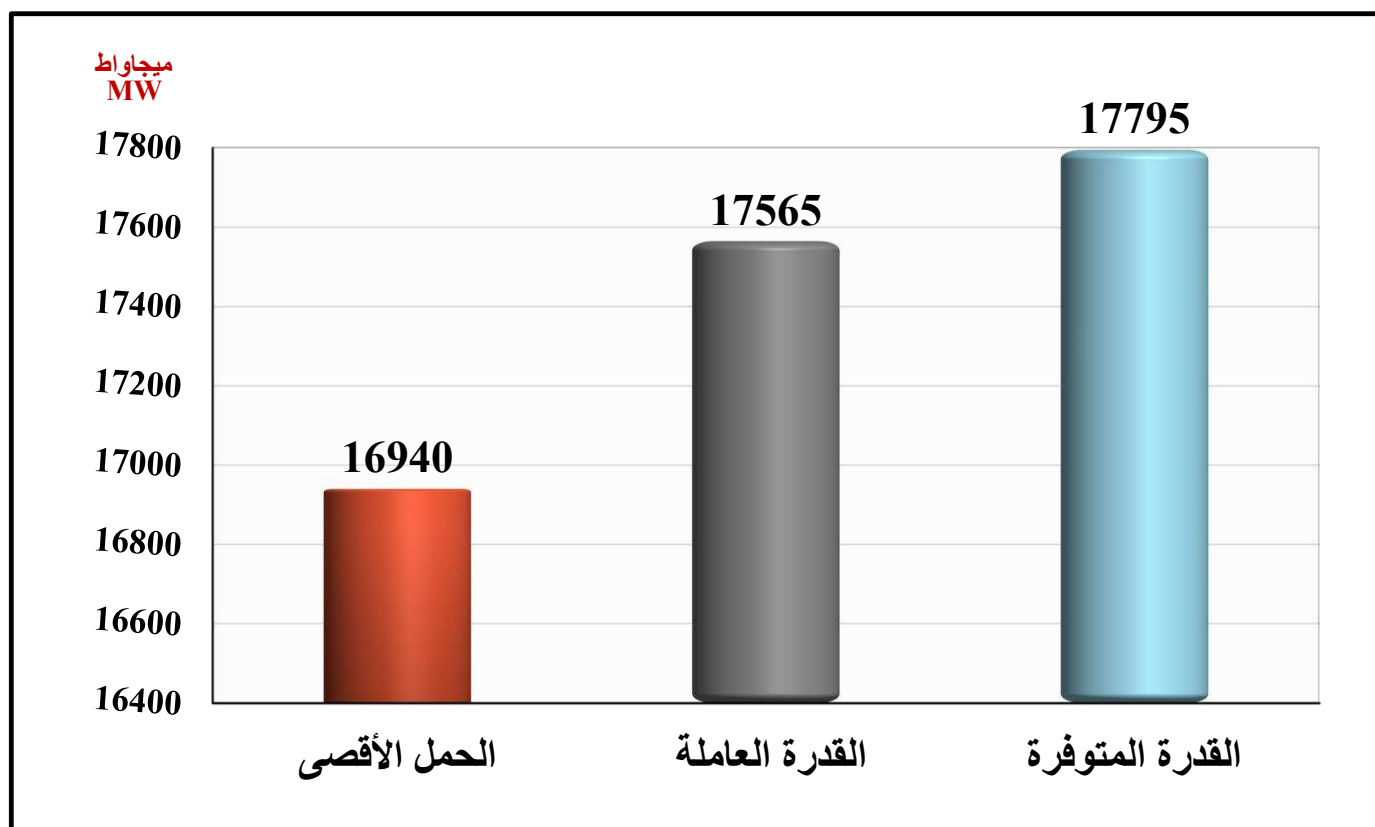
MW 16940	الحمل الأقصى (بعد الربط)
MW 17565	القدرة العاملة
MW 17795	القدرة المتوفرة
MW 645	الاحتياطي الدوار (Spinning Reserve)
1.29%	* نسبة الاحتياطي الكهربائي المتوفر

* (القدرة المتوفرة - الحمل الأقصى) / القدرة المتوفرة



العلاقة بين الحمل الأقصى والقدر المتوفرة والقدر العاملة في يوم الحمل الأقصى 02/08/2023

Relation Between Peak Load,Max Peak Load and Available Capacity on Max Day 02/08/2023





التقرير الشهري عن الكهرباء والماء لشهر أغسطس 2023

Monthly Statistical Report (Summary) of Power and Water During August 2023

08/08/2023	التاريخ	MIG 493.065	أعلى صافي استهلاك	المياه العذبة
18/08/2023	التاريخ	MIG 464.457	أدنى صافي استهلاك	
MIG 14753.276	صافي الإنتاج	MIG 682.8	المركبة	سعة الإنتاج
MIG 14889.284	صافي الاستهلاك	-	المتوفرة القصوى	
01/08/2023	التاريخ	MIG 3744.621	أعلى مخزون من المياه	المخزون
14/08/2023	التاريخ	MIG 3527.937	أدنى مخزون من المياه	
23/08/2023	التاريخ	MIG 42.081	أعلى صافي استهلاك	المياه قليلة الملوحة
25/08/2023	التاريخ	MIG 24.277	أدنى صافي استهلاك	
MIG 1226.196	إجمالي الإنتاج	MIG 150	المركبة	سعة الإنتاج
MIG 1202.277	جملة الاستهلاك	MIG 42.063	المتوفرة القصوى	
19/08/2023	التاريخ	MIG 329.271	أعلى مخزون من المياه	المخزون
02/08/2023	التاريخ	MIG 280.640	أدنى مخزون من المياه	



القدرة المتوفرة والعاملة والحمل الأقصى والحمل الأدنى خلال شهر أغسطس 2023

System Availability Capacity, Plant on Bars And Peak & Minimum Load During August 2023

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 %
1	17500	17270	700	250	16570	15:00	49	8%	12710	05:30	34	16%
2	17795	17565	645	285	16940	14:00	51	8%	12840	05:30	38	17%
3	17860	17630	785	270	16850	14:30	49	10%	12980	05:30	38	15%
4	18035	17275	1595	285	15680	15:00	46	9%	12205	05:30	32	18%
5	18210	17560	1400	285	16160	14:30	48	10%	12370	06:00	34	20%
6	18230	17405	1505	285	15910	14:00	47	11%	12580	05:30	37	24%
7	17705	17010	1100	270	15960	14:30	48	10%	12240	05:30	33	14%
8	17315	16875	800	260	16100	15:30	47	11%	12490	05:30	32	23%
9	17425	16940	1055	245	15870	14:30	48	13%	12450	05:30	33	15%
10	17375	17025	1295	255	15730	14:00	44	22%	12540	05:30	32	55%
11	16910	16330	1120	255	15210	14:00	44	20%	12400	05:30	32	49%
12	17125	16645	1040	255	15650	14:00	45	18%	12140	05:30	31	52%
13	17160	16930	990	240	15930	14:00	47	14%	12310	06:00	31	63%
14	17315	17135	1505	255	15640	13:30	46	12%	12450	06:00	32	46%
15	17575	17120	1505	255	15640	15:00	45	17%	12500	05:30	33	32%



القدرة المتوفرة والعاملة والحمل الأقصى والحمل الأدنى خلال شهر أغسطس 2023

System Availability Capacity, Plant on Bars And Peak & Minimum Load During August 2023

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	17225	16965	1215	255	15750	14:00	43	32%	12490	05:30	30	61%
17	17245	16985	1400	255	15610	14:00	41	43%	12490	05:30	31	80%
18	16885	16120	1475	240	15350	13:00	42	45%	12990	05:30	34	82%
19	17260	16735	1610	240	15140	14:30	44	21%	12030	05:30	33	55%
20	17225	16860	1220	240	15650	14:00	44	23%	12060	06:00	32	43%
21	17435	17040	1610	235	15450	14:00	40	44%	12550	06:00	33	69%
22	16860	16630	1125	250	15530	13:30	44	29%	12240	05:30	30	81%
23	17085	16855	605	250	16250	14:30	49	12%	12160	05:30	30	64%
24	17360	17130	545	260	16590	14:00	50	8%	12390	05:30	31	21%
25	17180	16325	700	245	16450	13:00	49	10%	12750	06:00	38	21%
26	17595	17365	1265	280	16130	13:30	48	10%	12270	05:30	36	22%
27	17605	17105	1225	280	15890	14:30	46	11%	11790	06:00	29	18%
28	17575	17075	1355	270	15720	14:00	46	12%	11900	05:30	27	22%
29	17610	17110	1400	270	15660	14:00	46	12%	11900	06:00	29	26%
30	17190	16585	1815	270	14770	14:30	43	15%	11920	06:00	34	27%
31	17270	16385	1440	270	14970	14:30	43	13%	11790	05:30	34	33%
Max.	18230	17630	1815	285	16940	15:30	51	45%				
Min.	16860	16120	545	235					11790	05:30	27	14%



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) لمحطات القوى الكهربائية خلال شهر أغسطس 2023

Power Station's Maximum & Minimum Loads (MW) During August 2023

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 الشقايا 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	240	0	540	540	805	810	660	660	2225	1360	1605	1645	4395	3560	6055	4110	45	25	0	0	16570	12710
2	230	0	600	540	730	510	690	660	2225	1440	1600	1650	4380	3585	6420	4435	45	20	20	0	16940	12840
3	230	0	540	540	810	810	660	660	2185	1520	1610	1645	4420	3635	6340	4150	50	20	5	0	16850	12980
4	160	0	540	540	810	810	660	660	2000	1220	1625	1660	4130	3470	5705	3840	50	0	0	5	15680	12205
5	240	0	540	540	810	810	630	660	2030	1160	1625	1650	4455	3585	5775	3920	55	30	0	15	16160	12370
6	240	0	540	540	810	810	660	660	2020	1290	1610	1605	4395	3750	5575	3890	50	30	10	5	15910	12580
7	240	0	450	540	810	820	660	660	2185	1280	1605	1670	4510	3690	5435	3555	55	30	10	-5	15960	12240
8	240	0	450	450	810	820	660	660	2185	1440	1630	1635	4365	3585	5680	3870	55	30	25	0	16100	12490
9	240	0	450	450	810	820	660	660	2075	1200	1590	1670	4100	3545	5865	4080	55	25	25	0	15870	12450
10	240	0	540	540	800	800	660	660	2015	1360	1610	1605	4125	3615	5690	3925	50	35	0	0	15730	12540
11	240	0	540	540	810	810	660	660	2105	1440	1400	1555	3820	3485	5605	3910	30	0	0	0	15210	12400
12	240	0	540	540	810	810	660	660	2100	1520	1565	1215	3885	3505	5755	3905	50	0	45	-15	15650	12140
13	240	0	540	540	810	810	660	660	2230	1280	1590	1605	4060	3435	5735	3995	55	0	10	-15	15930	12310
14	240	0	540	540	810	810	600	550	2025	1520	1625	1620	3985	3565	5750	3825	55	20	10	0	15640	12450
15	240	0	540	540	810	805	660	660	2025	1440	1580	1625	4025	3580	5680	3850	55	0	25	0	15640	12500



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) لمحطات القوى الكهربائية خلال شهر أغسطس 2023

Power Station's Maximum & Minimum Loads (MW) During August 2023

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 الشقايا 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	240	0	540	540	530	810	660	660	2180	1360	1590	1595	4065	3455	5890	4050	55	20	0	0	15750	12490
17	240	0	540	540	530	530	660	660	2100	1280	1600	1595	4105	3510	5760	4375	50	0	25	0	15610	12490
18	240	0	540	540	530	530	660	660	2095	1600	1595	1605	3960	3815	5675	4240	55	0	0	0	15350	12990
19	240	0	540	540	815	810	660	650	1920	1280	1605	1615	4040	3460	5265	3650	30	0	25	25	15140	12030
20	240	0	540	540	815	815	660	660	2185	1280	1590	1640	4055	3350	5520	3765	35	0	10	10	15650	12060
21	225	0	540	540	820	815	660	660	2180	1280	1600	1630	4005	3395	5370	4230	50	0	0	0	15450	12550
22	215	0	540	540	815	820	660	660	2100	1280	1600	1615	4070	3390	5450	3935	55	0	25	0	15530	12240
23	235	0	600	540	810	815	690	660	2220	1600	1600	1620	4320	3455	5725	3470	50	0	0	0	16250	12160
24	240	0	600	540	805	805	710	690	2225	1440	1600	1640	4370	3535	5990	3740	50	0	0	0	16590	12390
25	240	0	540	540	810	810	660	660	2220	1360	1610	1660	4405	3555	5910	4165	55	0	0	0	16450	12750
26	240	0	540	540	820	825	660	660	2105	1200	1615	1665	4200	3600	5860	3725	55	20	35	35	16130	12270
27	240	0	540	540	810	815	660	660	2105	1120	1630	1675	4235	3345	5605	3630	55	20	10	-15	15890	11790
28	240	0	540	540	810	805	660	660	2105	1200	1600	1660	4245	3390	5465	3635	55	25	0	-15	15720	11900
29	240	0	540	540	810	810	660	660	2100	1120	1595	1650	4280	3455	5355	3640	55	25	25	0	15660	11900
30	240	0	540	540	825	825	660	660	1920	1200	1610	1615	4135	3595	4785	3485	55	0	0	0	14770	11920
31	80	0	540	540	810	815	660	660	1920	1280	1605	1655	4330	3440	4945	3400	55	0	25	0	14970	11790
Max.	240		600		825		710		2230		1630		4510		6420		55		45		16940	
Min.		0		450		510		550		1120		1215		3345		3400		20		-15		11790
Aver	230	0	535	535	780	785	660	655	2105	1335	1595	1620	4190	3525	3525	3885	50	10	10	0	15830	12350



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2022

Comparative Maximum & Minimum Loads (MW) During August 2023 and 2022

التاريخ Date	الحمل الأقصى Max. Load		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان	الحمل الأدنى Min. Load		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان	أقصى درجة حرارة Max.Temp C	
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	Change of Percentage	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	Change of Percentage	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022
1	16570	14530	14.0	12710	11800	7.7	49	40
2	16940	14530	16.6	12840	11840	8.4	51	40
3	16850	14880	13.2	12980	11800	10.0	49	43
4	15680	15800	-0.8	12205	12020	1.5	46	48
5	16160	15600	3.6	12370	12145	1.9	48	51
6	15910	15420	3.2	12580	12300	2.3	47	43
7	15960	15790	1.1	12240	12510	-2.2	48	47
8	16100	15570	3.4	12490	12910	-3.3	47	42
9	15870	16180	-1.9	12450	12245	1.7	48	49
10	15730	16130	-2.5	12540	12080	3.8	44	50
11	15210	15640	-2.7	12400	12200	1.6	44	48
12	15650	15340	2.0	12140	11850	2.4	45	48
13	15930	15070	5.7	12310	11640	5.8	47	46
14	15640	14860	5.2	12450	11700	6.4	46	47
15	15640	15180	3.0	12500	12170	2.7	45	48



الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2022

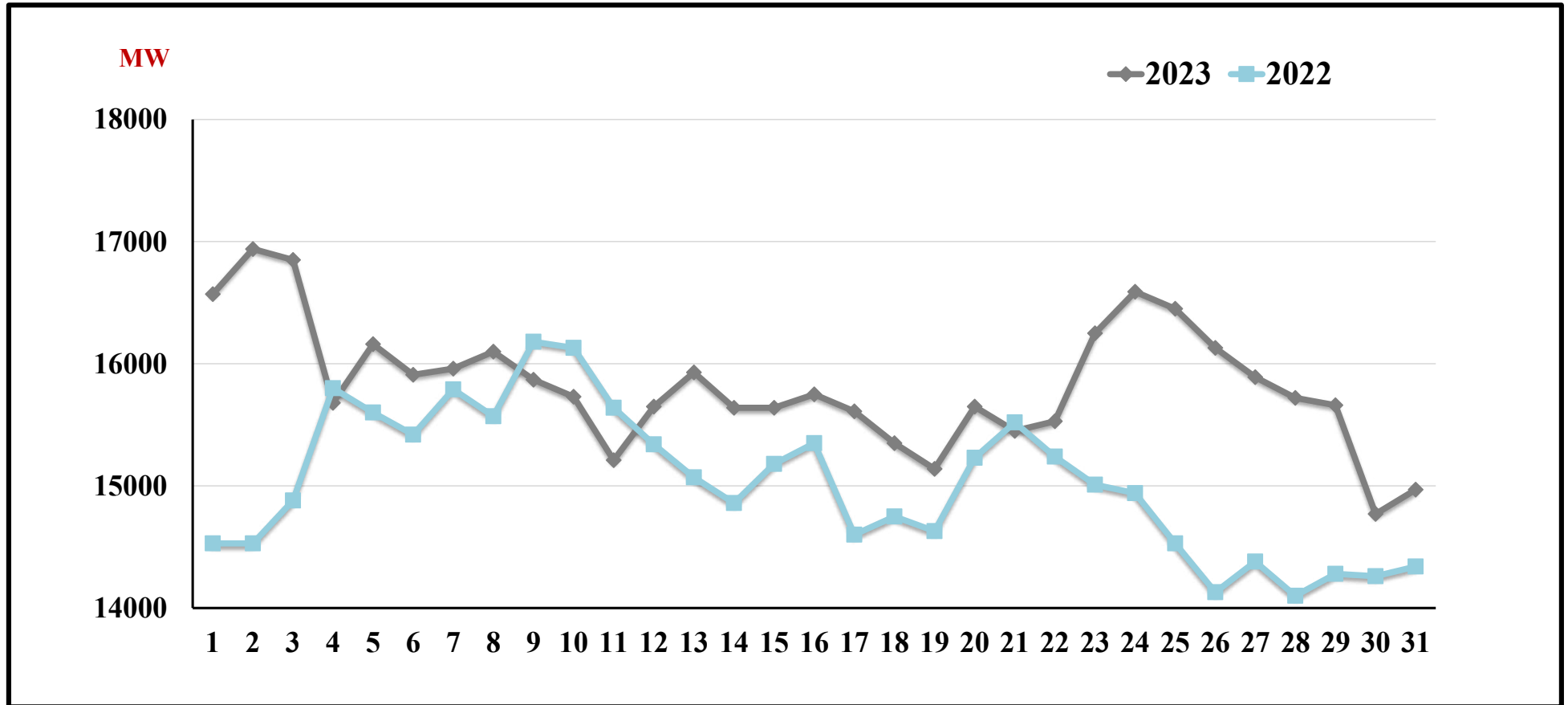
Comparative Maximum & Minimum Loads (MW) During August 2023 and 2022

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	
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022		أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022		أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022
16	15750	15350	2.6	12490	11530	8.3	43	48
17	15610	14600	6.9	12490	11530	8.3	41	43
18	15350	14750	4.1	12990	11330	14.7	42	45
19	15140	14630	3.5	12030	11650	3.3	44	44
20	15650	15230	2.8	12060	11390	5.9	44	49
21	15450	15520	-0.5	12550	11840	6.0	40	48
22	15530	15240	1.9	12240	12130	0.9	44	47
23	16250	15010	8.3	12160	11800	3.1	49	46
24	16590	14940	11.0	12390	11310	9.5	50	45
25	16450	14530	13.2	12750	11510	10.8	49	44
26	16130	14130	14.2	12270	11240	9.2	48	45
27	15890	14380	10.5	11790	10970	7.5	46	42
28	15720	14100	11.5	11900	11150	6.7	46	43
29	15660	14280	9.7	11900	11070	7.5	46	44
30	14770	14260	3.6	11920	10960	8.8	43	43
31	14970	14340	4.4	11790	11120	6.0	43	43
Max.	16940	16180					51	51
Min.				11790	10960			



الحمل الأقصى (ميجاواط) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2022

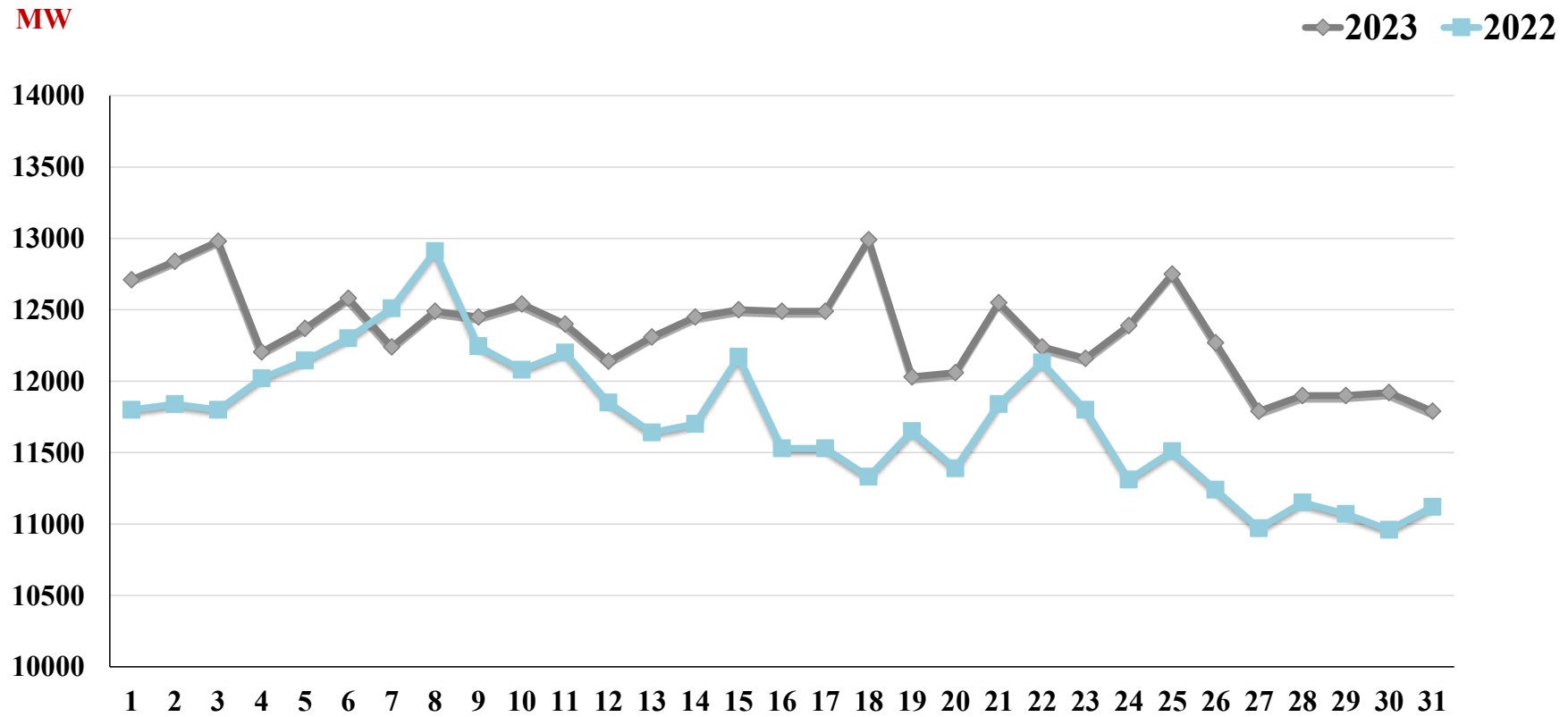
Comparative Maximum Load (MW) During August 2023 and 2022





الحمل الأدنى (ميجاواط) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2022

Comparative Minimum Load (MW) During August 2023 and 2022





الحمل الأقصى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أغسطس 2023

Maximum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						محطة الشقاي SGRE	مجموع الحمل الاقصى 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	240	805	0	105	1605	3025	4465	10245	540	660	2120	1370	1590	6280	45	16570
2	230	730	0	105	1600	3010	4450	10125	600	690	2120	1370	1970	6750	45	16920
3	230	810	0	105	1610	3050	4520	10325	540	660	2080	1370	1820	6470	50	16845
4	160	810	0	0	1625	2570	3945	9110	540	660	2000	1560	1760	6520	50	15680
5	240	810	0	30	1625	2835	4015	9555	540	630	2000	1620	1760	6550	55	16160
6	240	810	0	100	1610	2835	3815	9410	540	660	1920	1560	1760	6440	50	15900
7	240	810	0	105	1605	2890	3895	9545	450	660	2080	1620	1540	6350	55	15950
8	240	810	0	105	1630	3035	4140	9960	450	660	2080	1330	1540	6060	55	16075
9	240	810	0	105	1590	2820	4115	9680	450	660	1970	1280	1750	6110	55	15845
10	240	800	0	105	1610	2845	4150	9750	540	660	1910	1280	1540	5930	50	15730
11	240	810	0	105	1400	2660	4065	9280	540	660	2000	1160	1540	5900	30	15210
12	240	810	0	100	1565	2885	4215	9815	540	660	2000	1000	1540	5740	50	15605
13	240	810	0	110	1590	2810	4145	9705	540	660	2120	1250	1590	6160	55	15920
14	240	810	0	105	1625	2785	4210	9775	540	600	1920	1200	1540	5800	55	15630
15	240	810	0	105	1580	2825	3920	9480	540	660	1920	1200	1760	6080	55	15615



الحمل الأقصى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أغسطس 2023

Maximum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						محطة الشقايا SGRE	مجموع الحمل الاقصى 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)		
16	240	530	0	100	1590	2815	4130	9405	540	660	2080	1250	1760	6290	55	15750
17	240	530	0	100	1600	2855	4000	9325	540	660	2000	1250	1760	6210	50	15585
18	240	530	0	95	1595	2810	4135	9405	540	660	2000	1150	1540	5890	55	15350
19	240	815	0	0	1605	2840	3725	9225	540	660	1920	1200	1540	5860	30	15115
20	240	815	0	105	1590	2805	3980	9535	540	660	2080	1250	1540	6070	35	15640
21	225	820	0	100	1600	2755	3830	9330	540	660	2080	1250	1540	6070	50	15450
22	215	815	0	100	1600	2820	3910	9460	540	660	2000	1250	1540	5990	55	15505
23	235	810	0	100	1600	3070	4055	9870	600	690	2120	1250	1670	6330	50	16250
24	240	805	0	105	1600	3070	4030	9850	600	710	2120	1300	1960	6690	50	16590
25	240	810	0	105	1610	3065	4090	9920	540	660	2115	1340	1820	6475	55	16450
26	240	820	0	105	1615	2700	4100	9580	540	660	2000	1500	1760	6460	55	16095
27	240	810	0	105	1630	2795	3845	9425	540	660	2000	1440	1760	6400	55	15880
28	240	810	0	105	1600	2805	3705	9265	540	660	2000	1440	1760	6400	55	15720
29	240	810	0	100	1595	2840	3595	9180	540	660	2000	1440	1760	6400	55	15635
30	240	825	0	0	1610	2695	3025	8395	540	660	1920	1440	1760	6320	55	14770
31	80	810	0	0	1605	2810	3185	8490	540	660	1920	1520	1760	6400	55	14945
Max	240	825	0	110	1630	3070	4520	10325	600	710	2120	1620	1970	6750	55	16920*

*الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي



الحمل الادنى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أغسطس 2023
Minimum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines							محطة الشقفايا SGRE	مجموع الحمل الآدني Total Minimum Load (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعبية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الشمالية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع	محطة الشويخ	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)	Shuwaikh Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (B)		
1	0	810	0	0	1645	2650	2880	7985	0	540	660	1360	910	1230	4700	25	12710
2	0	510	0	0	1650	2615	3035	7810	0	540	660	1440	970	1400	5010	20	12840
3	0	810	0	0	1645	2615	2680	7750	0	540	660	1520	1020	1470	5210	20	12980
4	0	810	0	0	1660	2450	2580	7500	0	540	660	1220	1020	1260	4700	0	12200
5	0	810	0	0	1650	2625	2660	7745	0	540	660	1160	960	1260	4580	30	12355
6	0	810	0	0	1605	2670	2560	7645	0	540	660	1290	1080	1330	4900	30	12575
7	0	820	0	0	1670	2670	2445	7605	0	540	660	1280	1020	1110	4610	30	12245
8	0	820	0	0	1635	2615	2640	7710	0	450	660	1440	970	1230	4750	30	12490
9	0	820	0	0	1670	2675	2820	7985	0	450	660	1200	870	1260	4440	25	12450
10	0	800	0	0	1605	2645	2695	7745	0	540	660	1360	970	1230	4760	35	12540
11	0	810	0	0	1555	2585	2680	7630	0	540	660	1440	900	1230	4770	0	12400
12	0	810	0	0	1215	2665	2555	7245	0	540	660	1520	840	1350	4910	0	12155
13	0	810	0	0	1605	2715	2825	7955	0	540	660	1280	720	1170	4370	0	12325
14	0	810	0	0	1620	2665	2535	7630	0	540	550	1520	900	1290	4800	20	12450
15	0	805	0	0	1625	2670	2620	7720	0	540	660	1440	910	1230	4780	0	12500



الحمل الأدنى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أغسطس 2023

Minimum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbiens								محطات التوربينات البخارية Steam Turbiens							محطة الشقاييا SGRE	مجموع الحمل الأدنى Total Minimum Load (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعبية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الشمالية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع	محطة الشويخ	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)	Shuwaikh Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Sabiya Stn.	Total (B)		
16	0	810	0	0	1595	2655	2650	7710	0	540	660	1360	800	1400	4760	20	12490
17	0	530	0	0	1595	2710	3045	7880	0	540	660	1280	800	1330	4610	0	12490
18	0	530	0	0	1605	2815	2830	7780	0	540	660	1600	1000	1410	5210	0	12990
19	0	810	0	0	1615	2660	2540	7625	0	540	650	1280	800	1110	4380	0	12005
20	0	815	0	0	1640	2600	2655	7710	0	540	660	1280	750	1110	4340	0	12050
21	0	815	0	0	1630	2645	3120	8210	0	540	660	1280	750	1110	4340	0	12550
22	0	820	0	0	1615	2590	2765	7790	0	540	660	1280	800	1170	4450	0	12240
23	0	815	0	0	1620	2655	2420	7510	0	540	660	1600	800	1050	4650	0	12160
24	0	805	0	0	1640	2685	2410	7540	0	540	690	1440	850	1330	4850	0	12390
25	0	810	0	0	1660	2755	2835	8060	0	540	660	1360	800	1330	4690	0	12750
26	0	825	0	0	1665	2700	2465	7655	0	540	660	1200	900	1260	4560	20	12235
27	0	815	0	0	1675	2505	2440	7435	0	540	660	1120	840	1190	4350	20	11805
28	0	805	0	0	1660	2490	2375	7330	0	540	660	1200	900	1260	4560	25	11915
29	0	810	0	0	1650	2615	2450	7525	0	540	660	1120	840	1190	4350	25	11900
30	0	825	0	0	1615	2695	2225	7360	0	540	660	1200	900	1260	4560	0	11920
31	0	815	0	0	1655	2600	2210	7280	0	540	660	1280	840	1190	4510	0	11790
Min	0	510	0	0	1215	2450	2375	7245	0	450	550	1120	720	1050	4340	20	11790*

* الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي



القدرة المتوفرة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أغسطس 2023

Available Capacity Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines								محطة الشقايا SGRE			مجموع القدرة المتوفرة Total Available Capacity (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)					
																W & PV	CSP	SGRE TOTAL		
1	240	805	0	105	3235	4465	1605	10455	0	660	910	2240	1510	1680	7000	5	40	45	17500	
2	230	730	0	105	3195	4450	1600	10310	0	660	910	2240	1510	2120	7440	5	40	45	17795	
3	240	810	0	105	3205	4520	1610	10490	0	660	910	2240	1510	2000	7320	5	45	50	17860	
4	240	815	0	105	3050	4550	1625	10385	0	660	910	2240	1790	2000	7600	5	45	50	18035	
5	240	815	0	105	3210	4560	1625	10555	0	660	910	2240	1790	2000	7600	5	50	55	18210	
6	240	810	0	100	3265	4555	1610	10580	0	660	910	2240	1790	2000	7600	5	45	50	18230	
7	240	815	0	105	3265	4540	1605	10570	0	550	780	2240	1790	1720	7080	5	50	55	17705	
8	240	810	0	105	3260	4485	1630	10530	0	550	780	2240	1440	1720	6730	5	50	55	17315	
9	240	810	0	105	3165	4520	1630	10470	0	550	780	2180	1430	1960	6900	5	50	55	17425	
10	240	800	0	105	3245	4495	1610	10495	0	660	780	2240	1430	1720	6830	5	45	50	17375	
11	240	810	0	105	3010	4475	1400	10040	0	660	910	2240	1310	1720	6840	5	25	30	16910	
12	240	810	0	100	3255	4465	1565	10435	0	660	910	2240	1110	1720	6640	5	45	50	17125	
13	240	810	0	110	3255	4160	1610	10185	0	660	910	2240	1390	1720	6920	5	50	55	17160	
14	240	810	0	105	3255	4515	1625	10550	0	660	700	2240	1390	1720	6710	5	50	55	17315	
15	240	810	0	105	3255	4500	1580	10490	0	660	780	2240	1390	1960	7030	5	50	55	17575	



القدرة المتوفرة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالمجاول خلال شهر أغسطس 2023

Available Capacity Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines								محطة الشقاي SGRE			مجموع القدرة المتوفرة Total Available Capacity (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	240	530	0	100	3250	4430	1590	10140	0	660	780	2240	1390	1960	7030	5	50	55	17225	
17	240	530	0	100	3255	4440	1600	10165	0	660	780	2240	1390	1960	7030	0	50	50	17245	
18	240	530	0	100	3255	4410	1600	10135	0	660	780	2240	1390	1680	6750	0	0	0	16885	
19	240	815	0	95	3265	4450	1615	10480	0	660	780	2240	1390	1680	6750	5	25	30	17260	
20	240	815	0	105	3265	4425	1590	10440	0	660	780	2240	1390	1680	6750	5	30	35	17225	
21	240	820	0	105	3265	4445	1630	10505	0	660	910	2240	1390	1680	6880	5	45	50	17435	
22	240	820	0	100	3255	3910	1600	9925	0	660	910	2240	1390	1680	6880	5	50	55	16860	
23	235	810	0	100	3275	4055	1600	10075	0	660	910	2240	1390	1760	6960	5	45	50	17085	
24	240	805	0	105	3210	4030	1600	9990	0	660	910	2240	1390	2120	7320	5	45	50	17360	
25	240	805	0	105	3210	4060	1600	10020	0	660	910	2240	1390	1960	7160	0	0	0	17180	
26	240	820	0	105	3210	4105	1620	10100	0	660	910	2240	1670	1960	7440	5	50	55	17595	
27	240	810	0	105	3210	4115	1630	10110	0	660	910	2240	1670	1960	7440	5	50	55	17605	
28	240	810	0	105	3210	4115	1600	10080	0	660	910	2240	1670	1960	7440	5	50	55	17575	
29	240	810	0	105	3210	4120	1670	10155	0	660	910	2240	1670	1920	7400	5	50	55	17610	
30	240	825	0	105	3190	3765	1610	9735	0	660	910	2240	1670	1920	7400	5	50	55	17190	
31	240	825	0	105	3190	3770	1605	9735	0	660	910	2240	1750	1920	7480	5	50	55	17270	
Max	240	825	0	110	3275	4560	1670	10580	0	660	910	2240	1790	2120	7600	5	50	55	18230	
Min	230	530	0	95	3010	3765	1400	9735	0	550	700	2180	1110	1680	6640	0	0	0	16860	



القدرة العاملة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أغسطس 2023
Plant On Bar Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines								محطة الشقايا SGRE			مجموع القدرة 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)					
																W & PV	CSP	SGRE TOTAL		
1	240	805	0	105	3135	4465	1605	10355	0	660	780	2240	1510	1680	6870	5	40	45	17270	
2	230	730	0	105	3095	4450	1600	10210	0	660	780	2240	1510	2120	7310	5	40	45	17565	
3	240	810	0	105	3105	4520	1610	10390	0	660	780	2240	1510	2000	7190	5	45	50	17630	
4	160	815	0	0	2950	4205	1625	9755	0	660	780	2240	1790	2000	7470	5	45	50	17275	
5	240	815	0	30	3110	4215	1625	10035	0	660	780	2240	1790	2000	7470	5	50	55	17560	
6	240	810	0	100	3165	3960	1610	9885	0	660	780	2240	1790	2000	7470	5	45	50	17405	
7	240	815	0	105	3165	3945	1605	9875	0	550	780	2240	1790	1720	7080	5	50	55	17010	
8	240	810	0	105	3160	4145	1630	10090	0	550	780	2240	1440	1720	6730	5	50	55	16875	
9	240	810	0	105	3065	4135	1630	9985	0	550	780	2180	1430	1960	6900	5	50	55	16940	
10	240	800	0	105	3145	4245	1610	10145	0	660	780	2240	1430	1720	6830	5	45	50	17025	
11	240	810	0	105	2910	4125	1400	9590	0	660	780	2240	1310	1720	6710	5	25	30	16330	
12	240	810	0	100	3155	4215	1565	10085	0	660	780	2240	1110	1720	6510	5	45	50	16645	
13	240	810	0	110	3155	4160	1610	10085	0	660	780	2240	1390	1720	6790	5	50	55	16930	
14	240	810	0	105	3155	4435	1625	10370	0	660	700	2240	1390	1720	6710	5	50	55	17135	
15	240	810	0	105	3155	4145	1580	10035	0	660	780	2240	1390	1960	7030	5	50	55	17120	



القدرة العاملة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أغسطس 2023

Plant On Bar Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During August 2023

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 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	240	530	0	100	3150	4270	1590	9880	0	660	780	2240	1390	1960	7030	5	50	55	16965	
17	240	530	0	100	3155	4280	1600	9905	0	660	780	2240	1390	1960	7030	0	50	50	16985	
18	0	530	0	0	3155	4085	1600	9370	0	660	780	2240	1390	1680	6750	0	0	0	16120	
19	240	815	0	0	3165	4120	1615	9955	0	660	780	2240	1390	1680	6750	5	25	30	16735	
20	240	815	0	105	3165	4160	1590	10075	0	660	780	2240	1390	1680	6750	5	30	35	16860	
21	240	820	0	105	3165	4280	1630	10240	0	660	780	2240	1390	1680	6750	5	45	50	17040	
22	240	820	0	100	3155	3910	1600	9825	0	660	780	2240	1390	1680	6750	5	50	55	16630	
23	235	810	0	100	3175	4055	1600	9975	0	660	780	2240	1390	1760	6830	5	45	50	16855	
24	240	805	0	105	3110	4030	1600	9890	0	660	780	2240	1390	2120	7190	5	45	50	17130	
25	0	805	0	0	3110	3780	1600	9295	0	660	780	2240	1390	1960	7030	0	0	0	16325	
26	240	820	0	105	3110	4105	1620	10000	0	660	780	2240	1670	1960	7310	5	50	55	17365	
27	240	810	0	105	3110	3845	1630	9740	0	660	780	2240	1670	1960	7310	5	50	55	17105	
28	240	810	0	105	3110	3845	1600	9710	0	660	780	2240	1670	1960	7310	5	50	55	17075	
29	240	810	0	105	3110	3850	1670	9785	0	660	780	2240	1670	1920	7270	5	50	55	17110	
30	240	825	0	0	3090	3495	1610	9260	0	660	780	2240	1670	1920	7270	5	50	55	16585	
31	80	825	0	0	2970	3500	1605	8980	0	660	780	2240	1750	1920	7350	5	50	55	16385	
Max	240	825	0	110	3175	4520	1670	10390	0	660	780	2240	1790	2120	7470	5	50	55	17630	
Min	0	530	0	0	2910	3495	1400	8980	0	550	700	2180	1110	1680	6510	0	0	0	16120	



أقصى حمل كهربائي بتاريخ 2023/8/2 ونصيب كل محطة على حدة
System Peak Load on 2/8/2023 & Share as per Station

القدرة المركبة الحالية (ميجاواط) بتاريخ 2023/8/31 Installed Capacity (MW) on 31/8/2023										
	الشويخ Shuwaikh	الشعبية الجنوبية Shuaiba South	الشعبية الشمالية Shuaiba North	الدوحة الشرقية Doha East	الدوحة الغربية Doha West	الزور الجنوبية Az-Zour South	الصبية Sabiya	الزور الشمالية Az-Zour North	الشقايا SGRE	المجموع Total
بخارية Steam	-	6 × 120	-	7 × 150	8 × 300	8 × 300	8 × 300	-	-	8970.0
غازية Gas	6 × 42	-	3 × 220	4 × 18	5 × 28.2	(8×125)+(4×27.7) + (5×160)+(2×250)	(6×41.7)+(4×62.5)+ (6×220)+(4×250)+ (2×315)	5 × 226	-	8116.0
توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	-	-	1 × 215.5	-	-	(2×280) + (2×185)+250	(3×215.5)+250 +300	2 × 251	-	3094.0
وحدات طاقة الرياح والبطارية 5W+6PV	-	-	-	-	-	-	-	-	20	70.0
الطاقة الشمسية المركزة CSP	-	-	-	-	-	-	-	-	50	
المجموع Total	252	720	875.5	1122	2541	5990.8	7046.7	1632	70	20250.0

5W = 5 Wind Generation Units

6 PV = 6 Photovoltaics Generation Units

CSP = Concentrated Solar Power

القدرة المتوفرة (ميجاواط) Available Capacity (MW)										
	الشويخ Shuwaikh	الشعبية الجنوبية Shuaiba South	الشعبية الشمالية Shuaiba North	الدوحة الشرقية Doha East	الدوحة الغربية Doha West	الزور الجنوبية Az-Zour South	الصبية Sabiya	الزور الشمالية Az-Zour North	الشقايا SGRE	المجموع Total
بخارية Steam	0	660	0	910	2240	1510	2120	0	0	7440
غازية Gas	230	0	625	0	105	2180	3255	1160	0	7555
توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	0	0	105	0	0	1015	1195	440	0	2755
وحدات طاقة الرياح والبطارية 5W+6PV	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40
المجموع Total	230	660	730	910	2345	4705	6570	1600	45	17795

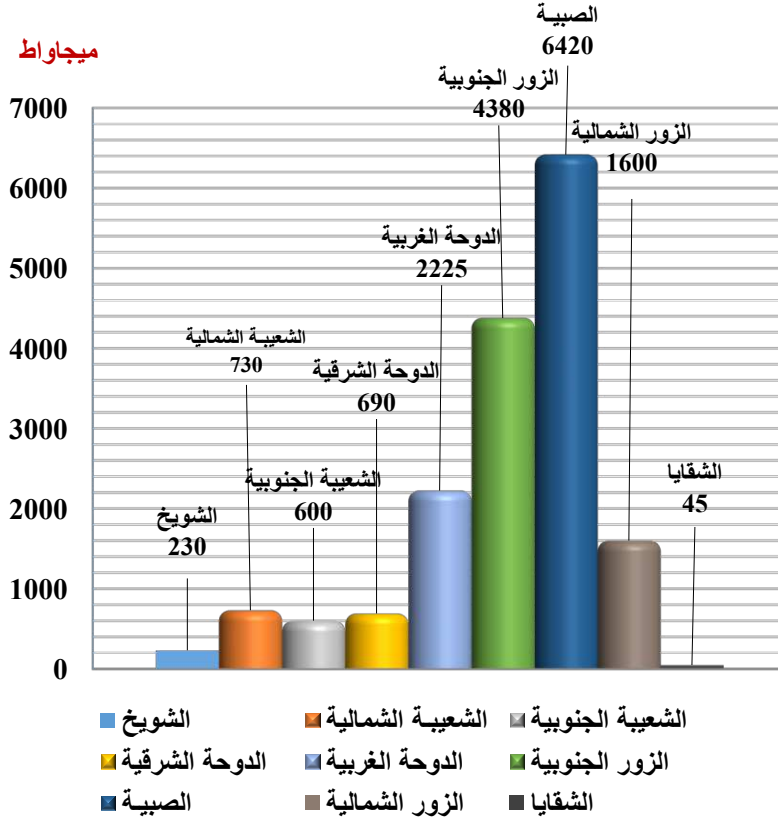
القدرة العاملة (ميجاواط) Plant On Bar Capacity (MW)											
		الشويخ Shuwaikh	الشعبية الجنوبية Shuaiba South	الشعبية الشمالية Shuaiba North	الدوحة الشرقية Doha East	الدوحة الغربية Doha West	الزور الجنوبية Az-Zour South	الصبية Sabiya	الزور الشمالية Az-Zour North	الشقايا SGRE	المجموع Total
عدد الوحدات No. of Units	بخارية Steam	0	6	0	6+1 *	8	6	8	0	0	34+1 *
	غازية Gas	6	0	3	0	3	15+4 *	20	5	0	52+4 *
	توربينات الدورة Combined Cycle	0	0	1	0	0	5	5	2	0	13
	وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية 5W+6PV	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
القدرة (ميجاواط) Capacity (MW)	بخارية Steam	0	660	0	780	2240	1510	2120	0	0	7310
	غازية Gas	230	0	625	0	105	2080	3255	1160	0	7455
	توربينات الدورة Combined Cycle	0	0	105	0	0	1015	1195	440	0	2755
	وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية 5W+6PV	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
	الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40
	المجموع Total	230	660	730	780	2345	4605	6570	1600	45	17565
الحمل الأقصى (ميجاواط) Max Load (MW)		230	600	730	690	2225	4380	6420	1600	45	16920



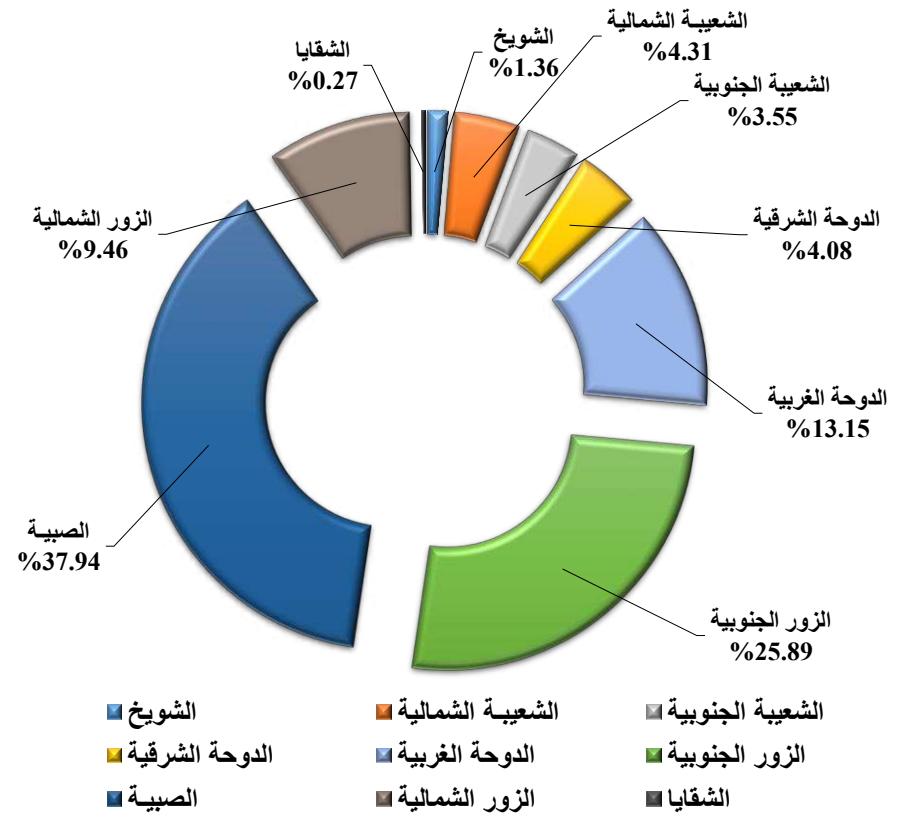
أقصى حمل كهربائي بتاريخ 2023/8/2 ونصيب كل محطة على حدة

System Peak Load on 2/8/2023 & Share as per Station

أقصى حمل خلال شهر أغسطس 2023



التوزيع النسبي للحمل الأقصى على المحطات





الطاقة الكهربائية المولدة (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023
Generation of Elec. Energy (MWhr) During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيبية الشمالية Shuwaikh North 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.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	محطة الشقايا للطاقة البديلة SGRE	المجموع Total
1	3275	17418	12680	15980	45099	94082	127307	39137	926	355904
2	3346	14590	13110	16170	47199	94501	134662	39089	914	363581
3	2980	19219	12800	15810	46218	95787	130567	38961	941	363283
4	1381	19599	12630	15790	42300	91449	118252	39213	850	341464
5	2615	19260	12640	16140	41815	97425	118364	39056	1015	348330
6	2840	19505	12680	16000	43169	98025	116198	38790	1010	348217
7	2508	19408	11210	15610	44141	99049	112944	39070	1022	344962
8	2783	19567	10350	15780	45888	95077	119084	38910	1025	348464
9	2878	19160	10550	15660	41959	92436	119066	38928	1003	341640
10	2665	19317	12360	15770	44334	91651	117219	38629	886	342831
11	2709	19438	12840	16350	45275	87234	118878	32985	444	336153
12	2640	19425	12860	15810	44318	88206	120473	33592	703	338027
13	3107	19145	12690	15770	44324	90795	118643	38538	850	343862
14	2803	19344	12740	14310	44793	90257	117542	38690	922	341401
15	2117	19351	12780	15540	42587	91656	118001	38404	833	341269



الطاقة الكهربائية المولدة (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Generation of Elec. Energy (MWhr) During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuwaikh 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.	محطة الشقاييا للطاقة البديلة SGRE	المجموع Total
16	2139	15191	12690	15750	43340	90557	119833	38479	919	338898
17	2537	12536	12490	15720	42479	92592	119242	38500	878	336974
18	1099	13015	12500	14750	43259	91846	117879	38318	506	333172
19	1860	19330	12580	15670	41910	89713	109812	38661	437	329973
20	2453	19391	12720	15890	43746	90801	114899	38791	576	339267
21	2711	19173	12570	16180	42932	89929	116866	38717	384	339462
22	2869	19435	12690	15890	43630	89853	113500	38541	526	336934
23	3146	19608	12930	15860	46508	94799	115653	38753	643	347900
24	2981	19548	13070	16150	46419	94366	123688	38827	694	355743
25	2665	19333	12440	15860	45128	97228	121336	39026	847	353863
26	2411	19694	12810	15990	42372	93311	116524	39219	950	343281
27	2204	19596	12760	15900	40366	94753	115019	39334	972	340904
28	1680	19484	12620	15910	41092	91509	112609	39014	998	334916
29	2091	19258	12450	15930	41619	94308	108225	38844	970	333695
30	1733	19459	12730	15990	40060.24	92636	102048	38919	857	324432
31	445	19672	12640	15930	40370	94879	101140	38976	883	324935
Total	75671	577469	387610	489860	1348649	2880710	3635473	1192911	25384	10613737
Max	3346	19694	13110	16350	47199	99049	134662	39334	1025	363581
Min	445	12536	10350	14310	40060	87234	101140	32985	384	324432



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023
Generation of Elec. Energy For Gas Turbines (MWhr) During August 2023

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 (O.G.T) ZSOC (1)	محطة الزور (G.T 09) ZSCC (09)	توربينات الغاز الجديدة (N.G.T) ZSCC(1)	وحدات الطوارئ الغازية (E.G.T) ZSCC (2)	المجموع Total	OCGT2 SBOC (1)	OCGT1 SBOC (2)	OCGT-08 SBOC (08)	SWGT-2 OCGT-24 SBOC (4)	SWGT-3 CCGT-3 SBOC(5)	CCGT SBCC (1)	المجموع Total		
1	3275	17418	0	1354	0	9787	31530	23825	65142	1772	1132	15941	7566	17567	45933	89911	39137	216237
2	3346	14590	0	1389	0	9260	31894	24247	65401	2335	1906	16601	8015	18230	46229	93316	39089	217131
3	2980	19219	0	1148	0	9745	31797	23785	65327	1959	1486	16268	7332	17945	43793	88783	38961	216418
4	1381	19599	0	0	0	9250	29208	21571	60029	0	0	14890	5748	17210	41314	79162	39213	199384
5	2615	19260	0	245	0	9802	31403	24380	65585	0	0	15488	6183	16938	40674	79283	39056	206044
6	2840	19505	0	824	0	9319	30600	25656	65575	0	0	15935	4543	16503	40374	77355	38790	204889
7	2508	19408	0	886	10	9354	30106	26419	65889	0	0	15563	3222	16857	42235	77877	39070	205638
8	2783	19567	0	963	0	9666	30540	26041	66247	1436	550	16269	3767	18889	42822	83733	38910	212203
9	2878	19160	0	989	0	8221	30344	26341	64906	606	542	15404	3317	16943	45097	81909	38928	208770
10	2665	19317	0	1044	0	7518	30610	26143	64271	991	981	16810	3108	17199	43140	82229	38629	208155
11	2709	19438	0	1045	0	8225	29768	23681	61674	0	0	15678	7234	18027	42147	83086	32985	200937
12	2640	19425	0	893	0	8474	31718	26464	66656	380	0	17064	7446	18022	41874	84786	33592	207992
13	3107	19145	0	1239	0	9566	30540	26199	66305	1841	1636	17082	7491	17736	37700	83486	38538	211820
14	2803	19344	0	1178	10	9375	29280	26162	64827	949	730	16440	6251	16907	40449	81726	38690	208568
15	2117	19351	0	722	0	9421	30647	26368	66436	0	0	15569	6294	16811	41278	79952	38404	206982



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023
Generation of Elec. Energy For Gas Turbines (MWhr) During August 2023

محطات توربينات الغازية Gas Turbines																		
التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية 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 (O.G.T) ZSOC (1)	محطة الزور (G.T 09) ZSCC (09)	توربينات الغاز الجديدة (N.G.T) ZSCC(1)	وحدات الطوارئ الغازية (E.G.T) ZSCC (2)	المجموع Total	OCGT2 SBOC (1)	OCGT1 SBOC (2)	OCGT -08 SBOC (08)	SWGT-2 OCGT-24 SBOC (4)	SWGT-3 CCGT-3 SBOC(5)	CCGT SBCC (1)	المجموع Total		
16	2139	15191	0	610	0	9375	30417	25965	65757	390	466	16256	6248	16415	40806	80581	38479	202757
17	2537	12536	0	914	0	9366	31477	26109	66952	443	612	17090	6468	15182	41616	81411	38500	202850
18	1099	13015	0	364	0	9368	31469	25619	66456	447	275	16920	6335	16200	41429	81606	38318	200858
19	1860	19330	0	0	0	9343	30696	25134	65173	0	27	14730	5748	15339	39872	75716	38661	200740
20	2453	19391	0	696	0	9368	31301	25082	65751	0	439	15892	5965	16407	41307	80010	38791	207092
21	2711	19173	0	972	8	9367	30689	24665	64729	413	381	16536	6433	15551	43446	82760	38717	209062
22	2869	19435	0	1110	0	9389	29348	25946	64683	1372	1285	15913	7383	16029	36181	78163	38541	204801
23	3146	19608	0	1303	0	9807	31996	26496	68299	1628	1098	15828	8435	17436	36683	81108	38753	212217
24	2981	19548	0	1294	0	10487	31450	26019	67956	1566	1250	16963	7785	18908	36107	82579	38827	213185
25	2665	19333	0	1118	0	9696	32156	26616	68468	1119	1088	16855	7305	18340	37019	81726	39026	212336
26	2411	19694	0	1057	0	9298	29083	26290	64671	1140	979	16024	7151	17455	34797	77546	39219	204598
27	2204	19596	0	671	0	9390	30208	26155	65753	0	0	16255	6856	18454	35517	77082	39334	204640
28	1680	19484	0	517	9	8994	29630	25286	63919	0	0	15429	6192	17059	35384	74064	39014	198678
29	2091	19258	0	779	0	9330	29577	26281	65188	0	0	15214	6018	16415	32504	70151	38844	196311
30	1733	19459	0	0.24	0	9310	28799	26307	64416	0	0	15722	6141	15452	27543	64858	38919	189385
31	445	19672	0	0	0	9377	29436	26436	65249	0	0	15492	5748	15800	26308	63348	38976	187690
Total	75671	577469	0	25324.2	37	288248	947717	791688	2027690	20787	16863	498121	193728	528226	1221578	2479303	1192911	6378368
Max	3346	19694	0	1389	10	10487	32156	26616	68468	2335	1906	17090	8435	18908	46229	93316	39334	217131
Min	445	12536	0	0	0	7518	28799	21571	60029	0	0	14730	3108	15182	26308	63348	32985	187690



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Generation of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During August 2023

محطات توربينات البخارية						
Steam Turbines						
التاريخ	محطة الشعيبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع
Date	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	Doha West Stn.	Total
1	12680	15980	43745	28940	37396	138741
2	13110	16170	45810	29100	41346	145536
3	12800	15810	45070	30460	41784	145924
4	12630	15790	42300	31420	39090	141230
5	12640	16140	41570	31840	39081	141271
6	12680	16000	42345	32450	38843	142318
7	11210	15610	43255	33160	35067	138302
8	10350	15780	44925	28830	35351	135236
9	10550	15660	40970	27530	37157	131867
10	12360	15770	43290	27380	34990	133790
11	12840	16350	44230	25560	35792	134772
12	12860	15810	43425	21550	35687	129332
13	12690	15770	43085	24490	35157	131192
14	12740	14310	43615	25430	35816	131911
15	12780	15540	41865	25220	38049	133454



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Generation of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During August 2023

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	12690	15750	42730	24800	39252	135222
17	12490	15720	41565	25640	37831	133246
18	12500	14750	42895	25390	36273	131808
19	12580	15670	41910	24540	34096	128796
20	12720	15890	43050	25050	34889	131599
21	12570	16180	41960	25200	34106	130016
22	12690	15890	42520	25170	35337	131607
23	12930	15860	45205	26500	34545	135040
24	13070	16150	45125	26410	41109	141864
25	12440	15860	44010	28760	39610	140680
26	12810	15990	41315	28640	38978	137733
27	12760	15900	39695	29000	37937	135292
28	12620	15910	40575	27590	38545	135240
29	12450	15930	40840	29120	38074	136414
30	12730	15990	40060	28220	37190	134190
31	12640	15930	40370	29630	37792	136362
Total	387610	489860	1323325	853020	1156170	4209985
Max	13110	16350	45810	33160	41784	145924
Min	10350	14310	39695	21550	34096	128796



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) Used In Stations During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station		محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Station	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Station	محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	محطة الدوحة الغربية Doha West Station		محطة الزور الجنوبية Az - Zour South Station		محطة الصبية Sabiya Station	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	محطة الشقايبا للطاقة البديلة SGRE	المجموع Total
	المجموع Total	Reverse Osmosis				المجموع Total	Reverse Osmosis	المجموع Total	Reverse Osmosis				
1	524	461	1507	1548	2145	4639	1055	6028	21	8849	2058	127	28962
2	526	446	1479	1564	2154	4917	1050	6224	21	8761	2054	127	29323
3	516	447	1585	1545	2167	5071	1052	6143	20	8797	2052	125	29520
4	464	445	1579	1555	2142	6078	1055	6129	19	8607	2057	118	30248
5	500	458	1550	1553	2174	5676	1051	8647	22	8690	2057	132	32510
6	504	448	1573	1559	2176	4965	1054	6609	20	8521	2057	134	29620
7	502	448	1611	1494	2136	5038	1054	6313	20	8370	2056	134	29176
8	497	451	1580	1464	2120	4961	1055	6202	21	8516	2053	134	29054
9	519	464	1556	1437	2223	4696	1052	6021	20	8803	2057	132	28980
10	491	244	1575	1549	2280	5031	1085	6689	20	8708	2062	115	29849
11	503	461	1626	1529	2254	4941	1117	6391	20	8592	1894	77	29405
12	505	446	1589	1554	2186	5035	1112	6173	23	8713	2030	103	29469
13	522	466	1569	1560	2246	4677	783	6313	20	8881	2057	122	29217
14	501	454	1616	1562	2189	5061	653	6538	20	8950	2050	122	29716
15	485	459	1619	1557	2214	5141	622	6490	22	9048	2044	118	29819



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) Used In Stations During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station		محطة الشعيبية الشعبية الشمالية	محطة الشعيبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية		محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	محطة الشقيا للطاقة البديلة	المجموع Total
	المجموع Total	Reverse Osmosis	Shuaiba North Station	Shuaiba South Station	Doha East Station	المجموع Total	Reverse Osmosis	المجموع Total	Reverse Osmosis	Sabiya Station	Az-Zour North Station	SGRE	
16	484	454	1455	1558	2211	5467	633	6306	20	9155	2049	123	29915
17	495	465	1308	1558	2204	4859	725	6410	20	9185	2055	115	29399
18	461	444	1368	1562	2179	5837	733	6700	22	9050	2056	72	30484
19	485	462	1592	1550	2220	5694	633	6581	21	8892	2055	72	30256
20	500	448	1588	1558	2243	5329	635	6401	23	8725	2059	84	29593
21	505	468	1565	1502	2220	4908	622	6334	17	8912	2054	65	29172
22	507	466	1593	1468	2231	4910	527	6844	21	9009	2050	77	29704
23	514	345	1615	1504	2272	4942	517	6576	20	8880	2045	91	29321
24	517	291	1584	1555	2287	4869	516	6398	21	9070	2050	106	29264
25	510	291	1543	1552	2221	5069	474	6782	20	9138	2056	120	29776
26	505	302	1570	1535	2166	4740	466	6910	20	8987	2055	129	29385
27	498	296	1605	1514	2112	5178	316	6892	20	8921	2049	130	29532
28	479	296	1578	1568	2166	5363	32	6295	12	8720	2035	132	28676
29	484	208	1562	1562	2200	5038	31	7223	17	9233	2033	122	29713
30	476	302	1559	1563	2244	5774	30	6946	12	8848	2035	113	29902
31	452	299	1603	1543	2242	5633	30	6964	11	8890	2041	120	29828
Total	15431	12435	48302	47682	68224	159540	21770	203472	606	274421	63417	3491	918790
Max	526	468	1626	1568	2287	6078	1117	8647	23	9233	2062	134	32510
Min	452	208	1308	1437	2112	4639	30	6021	11	8370	1894	65	28676



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station					محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Station				محطة الشعيبة 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	438	461	86	985	210	924	373	1507	893	603	52	1548	1058	832	255	2145
2	0	438	446	88	972	190	879	410	1479	909	598	57	1564	1097	840	217	2154
3	0	437	447	79	963	225	978	382	1585	892	599	54	1545	1101	828	238	2167
4	0	423	445	41	909	225	963	391	1579	909	598	48	1555	1077	826	239	2142
5	0	430	458	70	958	225	948	377	1550	899	603	51	1553	1101	832	241	2174
6	0	428	448	76	952	225	945	403	1573	906	599	54	1559	1089	834	253	2176
7	0	434	448	68	950	225	993	393	1611	808	596	90	1494	1075	834	227	2136
8	0	423	451	74	948	225	963	392	1580	760	605	99	1464	1068	859	193	2120
9	0	442	464	77	983	225	943	388	1556	749	601	87	1437	1085	926	212	2223
10	0	419	244	72	735	225	945	405	1575	874	598	77	1549	1093	934	253	2280
11	0	430	461	73	964	225	997	404	1626	902	576	51	1529	1141	933	180	2254
12	0	434	446	71	951	225	960	404	1589	905	595	54	1554	1076	924	186	2186
13	0	440	466	82	988	225	951	393	1569	900	606	54	1560	1074	932	240	2246
14	0	426	454	75	955	225	985	406	1616	905	601	56	1562	1008	933	248	2189
15	0	426	459	59	944	225	994	400	1619	903	599	55	1557	1046	930	238	2214

يتبع
Cont.





الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station					محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Station				محطة الشعيبة 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														
16	0	425	454	59	938	178	880	397	1455	903	601	54	1558	1059	931	221	2211
17	0	427	465	68	960	150	814	344	1308	900	604	54	1558	1061	951	192	2204
18	0	426	444	35	905	160	822	386	1368	907	601	54	1562	995	908	276	2179
19	0	432	462	53	947	225	975	392	1592	898	598	54	1550	1063	928	229	2220
20	0	433	448	67	948	225	966	397	1588	902	601	55	1558	1057	919	267	2243
21	0	432	468	73	973	225	956	384	1565	902	543	57	1502	1080	918	222	2220
22	0	431	466	76	973	225	959	409	1593	901	513	54	1468	1053	925	253	2231
23	0	429	345	85	859	225	999	391	1615	903	546	55	1504	1057	934	281	2272
24	0	438	291	79	808	225	966	393	1584	909	590	56	1555	1098	934	255	2287
25	0	438	291	72	801	225	950	368	1543	892	608	52	1552	1047	927	247	2221
26	0	440	302	65	807	225	954	391	1570	905	575	55	1535	1049	863	254	2166
27	0	437	296	61	794	225	993	387	1605	900	560	54	1514	1047	816	249	2112
28	0	431	296	48	775	225	966	387	1578	911	604	53	1568	1056	902	208	2166
29	0	426	208	58	692	225	961	376	1562	899	610	53	1562	1065	920	215	2200
30	0	426	302	50	778	225	943	391	1559	906	606	51	1563	1062	930	252	2244
31	0	432	299	20	751	225	999	379	1603	902	602	39	1543	1063	923	256	2242
Total	0	13371	12435	2060	27866	6738	29471	12093	48302	27554	18339	1789	47682	33101	27826	7297	68224



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During August 2023

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 Stn.	محطة الشقيا للطاقة البدئية SGRE	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)	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشارك Common (Power)	التناضح العكسي RO	المجموع Total
		Dist.	RO *				Dist.	RO													
1	3250	895	1055	494	5694	2174	1643	21	2211	6049	2545	1699	4605	8849	2058	127	10257	7034	10134	1537	28962
2	3535	875	1050	507	5967	2375	1635	21	2214	6245	2809	1471	4481	8761	2054	127	11042	6736	10028	1517	29323
3	3410	1175	1052	486	6123	2273	1627	20	2243	6163	2773	1534	4490	8797	2052	125	10799	7178	10024	1519	29520
4	3310	2335	1055	433	7133	2447	1619	19	2063	6148	2704	1541	4362	8607	2057	118	10790	8305	9634	1519	30248
5	3220	1995	1051	461	6727	4740	1740	22	2167	8669	2706	1636	4348	8690	2057	132	13023	8184	9772	1531	32510
6	3135	1385	1054	445	6019	2619	1747	20	2243	6629	2691	1531	4299	8521	2057	134	10799	7469	9830	1522	29620
7	3305	1255	1054	478	6092	2575	1738	20	2000	6333	2497	1577	4296	8370	2056	134	10619	7427	9608	1522	29176
8	3270	1215	1055	476	6016	2261	1724	21	2217	6223	2421	1630	4465	8516	2053	134	10139	7419	9969	1527	29054
9	3010	1215	1052	471	5748	2069	1757	20	2195	6041	2597	1735	4471	8803	2057	132	9867	7619	9958	1536	28980
10	3310	1220	1085	501	6116	2397	1926	20	2366	6709	2426	1746	4536	8708	2062	115	10440	7788	10272	1349	29849
11	3205	1225	1117	511	6058	2015	1922	20	2454	6411	2488	1709	4395	8592	1894	77	10053	7792	9962	1598	29405
12	3210	1340	1112	485	6147	1667	1878	23	2628	6196	2419	1755	4539	8713	2030	103	9605	7886	10397	1581	29469
13	3160	1000	783	517	5460	1797	1965	20	2551	6333	2442	1866	4573	8881	2057	122	9720	7760	10468	1269	29217
14	3410	1145	653	506	5714	2060	1965	20	2513	6558	2463	1920	4567	8950	2050	122	10193	7975	10421	1127	29716
15	3130	1505	622	506	5763	1985	1993	22	2512	6512	2664	1903	4481	9048	2044	118	10071	8350	10295	1103	29819

يتبع
Cont.





الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During August 2023

التاريخ Date	محطة الدوحة الغربية					محطة الزور الجنوبية					محطة الصبية				محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	محطة الشقيا للطاقة البديلة SGRE	المجموع الكلي				
	Doha West Station					Az - Zour South Station					Sabiya Station						Grand Total				
	المحطة	التقطير		مشارك	المجموع	المحطة	التقطير		مشارك	المجموع	المحطة	التقطير	مشارك	المجموع	مشارك	المحطة	المحطة	التقطير	مشارك	التناضح العكسي	المجموع
Station (Power)	Dist.	RO	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	RO	Common (Power)	Total	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	Total	Common (Power)	Station (Power)	Station (Power)	Dist.	Common (Power)	RO	Total	
16	3240	1705	633	522	6100	1909	1936	20	2461	6326	2716	1944	4495	9155	2049	123	10128	8422	10258	1107	29915
17	3105	1215	725	539	5584	1916	2001	20	2493	6430	2681	1936	4568	9185	2055	115	9928	7948	10313	1210	29399
18	3465	1860	733	512	6570	2042	2148	22	2510	6722	2464	1920	4666	9050	2056	72	10105	8685	10495	1199	30484
19	2980	2230	633	484	6327	1952	2127	21	2502	6602	2525	1911	4456	8892	2055	72	9715	9201	10224	1116	30256
20	3260	1560	635	509	5964	1901	2026	23	2474	6424	2330	1872	4523	8725	2059	84	9759	8377	10351	1106	29593
21	3085	1285	622	538	5530	1866	2002	17	2466	6351	2421	1847	4644	8912	2054	65	9644	7983	10438	1107	29172
22	3215	1160	527	535	5437	2185	2090	21	2569	6865	2439	1909	4661	9009	2050	77	10095	7987	10608	1014	29704
23	3430	975	517	537	5459	2090	1951	20	2535	6596	2506	1816	4558	8880	2045	91	10302	7650	10487	882	29321
24	3345	1005	516	519	5385	1921	1902	21	2575	6419	2696	1872	4502	9070	2050	106	10300	7707	10429	828	29264
25	3410	1145	474	514	5543	2193	2077	20	2512	6802	2753	1914	4471	9138	2056	120	10640	8059	10292	785	29776
26	3055	1190	466	495	5206	2379	2124	20	2407	6930	2719	1873	4395	8987	2055	129	10461	8019	10117	788	29385
27	3085	1605	316	488	5494	2318	2136	20	2438	6912	2713	1847	4361	8921	2049	130	10418	8394	10088	632	29532
28	3150	1725	32	488	5395	1962	2042	12	2291	6307	2628	1776	4316	8720	2035	132	10064	8446	9826	340	28676
29	3075	1460	31	503	5069	2652	2134	17	2437	7240	2731	2179	4323	9233	2033	122	10769	8690	9998	256	29713
30	3055	2230	30	489	5804	2363	2143	12	2440	6958	2683	2070	4095	8848	2035	113	10407	9348	9803	344	29902
31	2930	2235	30	468	5663	2343	2205	11	2416	6975	2724	2172	3994	8890	2041	120	10307	9568	9613	340	29828
Total	99755	44365	21770	15420	181310	69446	59923	606	74103	204078	80374	56111	137936	274421	63417	3491	320459	249406	314114	34811	918790



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات الغازية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) For Gas Turbines Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During August 2023

محطات توربينات الغازية																									
Gas Turbines																									
التاريخ Date	محطة الشويخ SHOC	محطة الشعبة الشمالية SNCC			المجموع Total	محطة الدوحة الشرقية DEOC	محطة الدوحة الغربية DWOC	محطة الزور الجنوبية				المجموع Total	محطة الصبية						المجموع Total	محطة الزور الشمالية ZNOC	المجموع الكلي Grand Total				
	مشترك Common (Power)	الوحدات Units (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)		مشترك Common (Power)	O.G.T	G.T 09	N.G.T	E.G.T	OCGT 2		OCGT 1	OCGT 08	SWGT-2	SWGT-3	CCGT	مشترك Common (Power)		الوحدات Units (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total		
						مشترك Common (Power)				مشترك Common (Power)															
1	86	210	924	373	1507	9	59	9	384	705	712	1810	24	81	752	353	840	2012	4062	2058	210	924	8457	9591	
2	88	190	879	410	1479	5	62	12	379	687	719	1797	25	44	756	351	846	1997	4019	2054	190	879	8435	9504	
3	79	225	978	382	1585	5	51	9	383	675	725	1792	24	82	754	344	842	1969	4015	2052	225	978	8376	9579	
4	41	225	963	391	1579	5	8	11	380	660	700	1751	19	6	745	336	839	1950	3895	2057	225	963	8148	9336	
5	70	225	948	377	1550	9	21	9	380	674	738	1801	18	5	750	341	843	1923	3880	2057	225	948	8215	9388	
6	76	225	945	403	1573	6	40	10	384	671	821	1886	10	5	747	295	837	1926	3820	2057	225	945	8288	9458	
7	68	225	993	393	1611	5	48	9	382	642	639	1672	9	6	749	241	835	1956	3796	2056	225	993	8038	9256	
8	74	225	963	392	1580	5	41	12	383	694	722	1811	15	29	753	243	839	1982	3861	2053	225	963	8237	9425	
9	77	225	943	388	1556	9	46	9	352	679	736	1776	16	27	746	237	844	2027	3897	2057	225	943	8250	9418	
10	72	225	945	405	1575	6	46	10	382	699	733	1824	16	29	758	239	832	2034	3908	2062	225	945	8323	9493	
11	73	225	997	404	1626	5	46	10	429	659	709	1807	12	5	749	284	838	2016	3904	1894	225	997	8133	9355	
12	71	225	960	404	1589	5	40	11	363	686	743	1803	10	5	756	344	845	2004	3964	2030	225	960	8317	9502	
13	82	225	951	393	1569	9	52	9	378	687	735	1809	19	43	756	354	839	1978	3989	2057	225	951	8392	9568	
14	75	225	985	406	1616	6	51	10	375	669	737	1791	18	27	756	347	840	1998	3986	2050	225	985	8365	9575	
15	59	225	994	400	1619	5	41	9	374	689	739	1811	13	6	758	341	844	2016	3978	2044	225	994	8338	9557	



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات الغازية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) For Gas Turbines Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During August 2023

محطات توربينات الغازية Gas Turbines																									
التاريخ Date	محطة الشيخ SHOC	محطة الشعبية الشمالية SNCC			المجموع Total	محطة الدوحة الشرقية DEOC	محطة الدوحة الغربية DWOC	محطة الزور الجنوبية				المجموع Total	محطة الصبية						المجموع Total	محطة الزور الشمالية ZNOC	المجموع الكلي				
	مشترك Common (Power)	الوحدات Units (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)		مشترك Common (Power)	O.G.T	G.T 09	N.G.T	E.G.T	OCGT 2		OCGT 1	OCGT 08	SWGT-2	SWGT-3	CCGT	مشترك Common (Power)		مشترك Common (Power)	الوحدات Units (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	
16	59	178	880	397	1455	5	32	9	375	679	736	1799	10	20	755	349	838	2010	3982	2049	178	880	8323	9381	
17	68	150	814	344	1308	9	49	10	375	686	735	1806	13	28	755	353	838	2031	4018	2055	150	814	8349	9313	
18	35	160	822	386	1368	4	22	11	375	686	726	1798	12	13	760	347	840	2026	3998	2056	160	822	8299	9281	
19	53	225	975	392	1592	5	9	10	379	683	730	1802	14	7	749	345	837	1982	3934	2055	225	975	8249	9449	
20	67	225	966	397	1588	5	34	11	374	690	738	1813	5	24	752	346	841	2003	3971	2059	225	966	8346	9537	
21	73	225	956	384	1565	9	48	9	377	688	734	1808	6	24	756	349	836	2044	4015	2054	225	956	8391	9572	
22	76	225	959	409	1593	6	50	11	376	657	752	1796	14	38	754	351	845	2033	4035	2050	225	959	8423	9607	
23	85	225	999	391	1615	5	67	10	376	702	738	1826	18	42	752	355	848	2037	4052	2045	225	999	8471	9695	
24	79	225	966	393	1584	5	54	10	379	679	730	1798	19	43	758	351	853	1940	3964	2050	225	966	8343	9534	
25	72	225	950	368	1543	8	49	10	377	669	744	1800	18	43	761	349	848	1946	3965	2056	225	950	8318	9493	
26	65	225	954	391	1570	5	45	11	373	649	743	1776	16	30	754	347	845	1909	3901	2055	225	954	8238	9417	
27	61	225	993	387	1605	5	33	9	372	690	735	1806	13	5	751	346	847	1902	3864	2049	225	993	8206	9424	
28	48	225	966	387	1578	5	28	13	371	670	722	1776	10	6	749	344	840	1934	3883	2035	225	966	8162	9353	
29	58	225	961	376	1562	8	38	7	373	660	735	1775	8	5	746	329	842	1919	3849	2033	225	961	8137	9323	
30	50	225	943	391	1559	5	9	12	369	664	746	1791	5	5	749	246	833	1762	3600	2035	225	943	7881	9049	
31	20	225	999	379	1603	5	8	9	372	682	741	1804	5	5	746	246	834	1671	3507	2041	225	999	7764	8988	
Total	2060	6738	29471	12093	48302	188	1230	311	11701	21010	22693	55715	434	738	23332	10003	26068	60937	121512	63417	6738	29471	256214	292423	
Max	88	225	999	410	1626	9	67	13	429	705	821	1886	25	82	761	355	853	2044	4062	2062	225	999	8471	9695	
Min	20	150	814	344	1308	4	8	7	352	642	639	1672	5	5	745	237	832	1671	3507	1894	150	814	7764	8988	



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات البخارية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) for Steam Turbines Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During August 2023

محطات التوربينات البخارية																												
Steam Turbines																												
التاريخ Date	محطة الشويخ				محطة الشعبية 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 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
1	0	438	0	438	893	603	52	1548	1058	832	246	2136	3250	895	435	4580	2174	1643	401	4218	2545	1699	543	4787	9920	6110	1677	17707
2	0	438	0	438	909	598	57	1564	1097	840	212	2149	3535	875	445	4855	2375	1635	417	4427	2809	1471	462	4742	10725	5857	1593	18175
3	0	437	0	437	892	599	54	1545	1101	828	233	2162	3410	1175	435	5020	2273	1627	451	4351	2773	1534	475	4782	10449	6200	1648	18297
4	0	423	0	423	909	598	48	1555	1077	826	234	2137	3310	2335	425	6070	2447	1619	312	4378	2704	1541	467	4712	10447	7342	1486	19275
5	0	430	0	430	899	603	51	1553	1101	832	232	2165	3220	1995	440	5655	4740	1740	366	6846	2706	1636	468	4810	12666	7236	1557	21459
6	0	428	0	428	906	599	54	1559	1089	834	247	2170	3135	1385	405	4925	2619	1747	357	4723	2691	1531	479	4701	10440	6524	1542	18506
7	0	434	0	434	808	596	90	1494	1075	834	222	2131	3305	1255	430	4990	2575	1738	328	4641	2497	1577	500	4574	10260	6434	1570	18264
8	0	423	0	423	760	605	99	1464	1068	859	188	2115	3270	1215	435	4920	2261	1724	406	4391	2421	1630	604	4655	9780	6456	1732	17968
9	0	442	0	442	749	601	87	1437	1085	926	203	2214	3010	1215	425	4650	2069	1757	419	4245	2597	1735	574	4906	9510	6676	1708	17894
10	0	419	0	419	874	598	77	1549	1093	934	247	2274	3310	1220	455	4985	2397	1926	542	4865	2426	1746	628	4800	10100	6843	1949	18892
11	0	430	0	430	902	576	51	1529	1141	933	175	2249	3205	1225	465	4895	2015	1922	647	4584	2488	1709	491	4688	9751	6795	1829	18375
12	0	434	0	434	905	595	54	1554	1076	924	181	2181	3210	1340	445	4995	1667	1878	825	4370	2419	1755	575	4749	9277	6926	2080	18283
13	0	440	0	440	900	606	54	1560	1074	932	231	2237	3160	1000	465	4625	1797	1965	742	4504	2442	1866	584	4892	9373	6809	2076	18258
14	0	426	0	426	905	601	56	1562	1008	933	242	2183	3410	1145	455	5010	2060	1965	722	4747	2463	1920	581	4964	9846	6990	2056	18892
15	0	426	0	426	903	599	55	1557	1046	930	233	2209	3130	1505	465	5100	1985	1993	701	4679	2664	1903	503	5070	9728	7356	1957	19041



الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات البخارية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أغسطس 2023

Auxiliary Units (M.Whr) for Steam Turbines Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During g August 2023

محطات التوربينات البخارية

Steam Turbines

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Power Station				محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Power Station				محطة الدوحة الشرقية Doha East Power Station				محطة الدوحة 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	425	0	425	903	601	54	1558	1059	931	216	2206	3240	1705	490	5435	1909	1936	662	4507	2716	1944	513	5173	9827	7542	1935	19304
17	0	427	0	427	900	604	54	1558	1061	951	183	2195	3105	1215	490	4810	1916	2001	687	4604	2681	1936	550	5167	9663	7134	1964	18761
18	0	426	0	426	907	601	54	1562	995	908	272	2175	3465	1860	490	5815	2042	2148	712	4902	2464	1920	668	5052	9873	7863	2196	19932
19	0	432	0	432	898	598	54	1550	1063	928	224	2215	2980	2230	475	5685	1952	2127	700	4779	2525	1911	522	4958	9418	8226	1975	19619
20	0	433	0	433	902	601	55	1558	1057	919	262	2238	3260	1560	475	5295	1901	2026	661	4588	2330	1872	552	4754	9450	7411	2005	18866
21	0	432	0	432	902	543	57	1502	1080	918	213	2211	3085	1285	490	4860	1866	2002	658	4526	2421	1847	629	4897	9354	7027	2047	18428
22	0	431	0	431	901	513	54	1468	1053	925	247	2225	3215	1160	485	4860	2185	2090	773	5048	2439	1909	626	4974	9793	7028	2185	19006
23	0	429	0	429	903	546	55	1504	1057	934	276	2267	3430	975	470	4875	2090	1951	709	4750	2506	1816	506	4828	9986	6651	2016	18653
24	0	438	0	438	909	590	56	1555	1098	934	250	2282	3345	1005	465	4815	1921	1902	777	4600	2696	1872	538	5106	9969	6741	2086	18796
25	0	438	0	438	892	608	52	1552	1047	927	239	2213	3410	1145	465	5020	2193	2077	712	4982	2753	1914	506	5173	10295	7109	1974	19378
26	0	440	0	440	905	575	55	1535	1049	863	249	2161	3055	1190	450	4695	2379	2124	631	5134	2719	1873	494	5086	10107	7065	1879	19051
27	0	437	0	437	900	560	54	1514	1047	816	244	2107	3085	1605	455	5145	2318	2136	632	5086	2713	1847	497	5057	10063	7401	1882	19346
28	0	431	0	431	911	604	53	1568	1056	902	203	2161	3150	1725	460	5335	1962	2042	515	4519	2628	1776	433	4837	9707	7480	1664	18851
29	0	426	0	426	899	610	53	1562	1065	920	207	2192	3075	1460	465	5000	2652	2134	662	5448	2731	2179	474	5384	10422	7729	1861	20012
30	0	426	0	426	906	606	51	1563	1062	930	247	2239	3055	2230	480	5765	2363	2143	649	5155	2683	2070	495	5248	10069	8405	1922	20396
31	0	432	0	432	902	602	39	1543	1063	923	251	2237	2930	2235	460	5625	2343	2205	612	5160	2724	2172	487	5383	9962	8569	1849	20380
Total	0	13371	0	13371	27554	18339	1789	47682	33101	27826	7109	68036	99755	44365	14190	158310	69446	59923	18388	147757	80374	56111	16424	152909	310230	219935	57900	588065
Max	0	442	0	442	911	610	99	1568	1141	951	276	2282	3535	2335	490	6070	4740	2205	825	6846	2809	2179	668	5384	12666	8569	2196	21459
Min	0	419	0	419	749	513	39	1437	995	816	175	2107	2930	875	405	4580	1667	1619	312	4218	2330	1471	433	4574	9277	5857	1486	17707



الطاقة الكهربائية المصدرة (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Export of Elec. Energy (MWhr) During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuwaikh 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.	محطة الشقاييا للطاقة 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	3189	15911	11132	13835	40460	88054	118458	37079	799	328917	438	461	1055	21	326942
2	3258	13111	11546	14016	42282	88277	125901	37035	787	336213	438	446	1050	21	334258
3	2901	17634	11255	13643	41147	89644	121770	36909	816	335719	437	447	1052	20	333763
4	1340	18020	11075	13648	36222	85320	109645	37156	732	313158	423	445	1055	19	311216
5	2545	17710	11087	13966	36139	88778	109674	36999	883	317781	430	458	1051	22	315820
6	2764	17932	11121	13824	38204	91416	107677	36733	876	320547	428	448	1054	20	318597
7	2440	17797	9716	13474	39103	92736	104574	37014	888	317742	434	448	1054	20	315786
8	2709	17987	8886	13660	40927	88875	110568	36857	891	321360	423	451	1055	21	319410
9	2801	17604	9113	13437	37263	86415	110263	36871	871	314638	442	464	1052	20	312660
10	2593	17742	10811	13490	39303	84962	108511	36567	771	314750	419	244	1085	20	312982
11	2636	17812	11311	14096	40334	80843	110286	31091	367	308776	430	461	1117	20	306748
12	2569	17836	11306	13624	39283	82033	111760	31562	600	310573	434	446	1112	23	308558
13	3025	17576	11130	13524	39647	84482	109762	36481	728	316354	440	466	783	20	314645
14	2728	17728	11178	12121	39732	83719	108592	36640	800	313238	426	454	653	20	311685
15	2058	17732	11223	13326	37446	85166	108953	36360	715	312979	426	459	622	22	311450



الطاقة الكهربائية المصدرة (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Export of Elec. Energy (MWhr) During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuwaikh 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.	محطة الشقايا للطاقة 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
16	2080	13736	11132	13539	37873	84251	110678	36430	796	310515	425	454	633	20	308983
17	2469	11228	10932	13516	37620	86182	110057	36445	763	309212	427	465	725	20	307575
18	1064	11647	10938	12571	37422	85146	108829	36262	434	304313	426	444	733	22	302688
19	1807	17738	11030	13450	36216	83132	100920	36606	365	301265	432	462	633	21	299717
20	2386	17803	11162	13647	38417	84400	106174	36732	492	311213	433	448	635	23	309674
21	2638	17608	11068	13960	38024	83595	107954	36663	319	311829	432	468	622	17	310290
22	2793	17842	11222	13659	38720	83009	104491	36491	449	308675	431	466	527	21	307230
23	3061	17993	11426	13588	41566	88223	106773	36708	552	319890	429	345	517	20	318579
24	2902	17964	11515	13863	41550	87968	114618	36777	588	327745	438	291	516	21	326479
25	2593	17790	10888	13639	40059	90446	112198	36971	727	325310	438	291	474	20	324087
26	2346	18124	11275	13824	37632	86401	107537	37164	821	315124	440	302	466	20	313896
27	2143	17991	11246	13788	35188	87861	106098	37285	842	312441	437	296	316	20	311372
28	1632	17906	11052	13744	35729	85214	103889	36979	866	307011	431	296	32	12	306240
29	2033	17696	10888	13730	36581	87085	98992	36811	848	304664	426	208	31	17	303982
30	1683	17900	11167	13746	34286	85690	93200	36884	744	295300	426	302	30	12	294530
31	425	18069	11097	13688	34737	87915	92250	36935	763	295879	432	299	30	11	295107
Total	73611	529167	339928	421636	1189109	2677238	3361052	1129495	21893	9743129	13371	12435	21770	606	9694947
Max	3258	18124	11546	14096	42282	92736	125901	37285	891	336213	442	468	1117	23	334258
Min	425	11228	8886	12121	34286	80843	92250	31091	319	295300	419	208	30	11	294530



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023
Export of Elec. Energy for Gas Turbines (MWhr) During August 2023

محطات توربينات الغازية Gas Turbines																	
التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيبية 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 O.G.T	محطة الزور G.T (09)	توربينات الغاز الجديدة N.G.T	وحدات الطوارئ الغازية E.G.T	المجموع Total	OCGT 2	OCGT 1	OCGT (08)	SWGT-2	SWGT-3	CCGT	المجموع Total	
1	3189	15911	-9	1295	-9	9403	30825	23113	63332	1748	1051	15189	7213	16727	43921	85849	206646
2	3258	13111	-5	1327	-12	8881	31207	23528	63604	2310	1862	15845	7664	17384	44232	89297	207627
3	2901	17634	-5	1097	-9	9362	31122	23060	63535	1935	1404	15514	6988	17103	41824	84768	206839
4	1340	18020	-5	-8	-11	8870	28548	20871	58278	-19	-6	14145	5412	16371	39364	75267	190048
5	2545	17710	-9	224	-9	9422	30729	23642	63784	-18	-5	14738	5842	16095	38751	75403	196656
6	2764	17932	-6	784	-10	8935	29929	24835	63689	-10	-5	15188	4248	15666	38448	73535	195431
7	2440	17797	-5	838	1	8972	29464	25780	64217	-9	-6	14814	2981	16022	40279	74081	196382
8	2709	17987	-5	922	-12	9283	29846	25319	64436	1421	521	15516	3524	18050	40840	79872	202778
9	2801	17604	-9	943	-9	7869	29665	25605	63130	590	515	14658	3080	16099	43070	78012	199352
10	2593	17742	-6	998	-10	7136	29911	25410	62447	975	952	16052	2869	16367	41106	78321	198662
11	2636	17812	-5	999	-10	7796	29109	22972	59867	-12	-5	14929	6950	17189	40131	79182	191582
12	2569	17836	-5	853	-11	8111	31032	25721	64853	370	-5	16308	7102	17177	39870	80822	198490
13	3025	17576	-9	1187	-9	9188	29853	25464	64496	1822	1593	16326	7137	16897	35722	79497	202252
14	2728	17728	-6	1127	0	9000	28611	25425	63036	931	703	15684	5904	16067	38451	77740	198993
15	2058	17732	-5	681	-9	9047	29958	25629	64625	-13	-6	14811	5953	15967	39262	75974	197425



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Export of Elec. Energy for Gas Turbines (MWhr) During August 2023

محطات توربينات الغازية																	
Gas Turbines																	
التاريخ	محطة الشويخ	محطة الشعبية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية Az- Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station						محطة الزور الشمالية	المجموع
					توربينات الغاز	محطة الزور	توربينات الغاز الجديدة	وحدات الطوارئ الغازية	المجموع	OCGT 2	OCGT 1	OCGT (08)	SWGT-2	SWGT-3	CCGT	المجموع	
Date	Shuwaikh Stn.	Shuwaikh North Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	O.G.T	G.T (09)	N.G.T	E.G.T	Total							Total	Total
16	2080	13736	-5	578	-9	9000	29738	25229	63958	380	446	15501	5899	15577	38796	76599	193376
17	2469	11228	-9	865	-10	8991	30791	25374	65146	430	584	16335	6115	14344	39585	77393	193537
18	1064	11647	-4	342	-11	8993	30783	24893	64658	435	262	16160	5988	15360	39403	77608	191577
19	1807	17738	-5	-9	-10	8964	30013	24404	63371	-14	20	13981	5403	14502	37890	71782	191291
20	2386	17803	-5	662	-11	8994	30611	24344	63938	-5	415	15140	5619	15566	39304	76039	197555
21	2638	17608	-9	924	-1	8990	30001	23931	62921	407	357	15780	6084	14715	41402	78745	199490
22	2793	17842	-6	1060	-11	9013	28691	25194	62887	1358	1247	15159	7032	15184	34148	74128	195194
23	3061	17993	-5	1236	-10	9431	31294	25758	66473	1610	1056	15076	8080	16588	34646	77056	202522
24	2902	17964	-5	1240	-10	10108	30771	25289	66158	1547	1207	16205	7434	18055	34167	78615	203651
25	2593	17790	-8	1069	-10	9319	31487	25872	66668	1101	1045	16094	6956	17492	35073	77761	202843
26	2346	18124	-5	1012	-11	8925	28434	25547	62895	1124	949	15270	6804	16610	32888	73645	195181
27	2143	17991	-5	638	-9	9018	29518	25420	63947	-13	-5	15504	6510	17607	33615	73218	195216
28	1632	17906	-5	489	-4	8623	28960	24564	62143	-10	-6	14680	5848	16219	33450	70181	189325
29	2033	17696	-8	741	-7	8957	28917	25546	63413	-8	-5	14468	5689	15573	30585	66302	186988
30	1683	17900	-5	-9	-12	8941	28135	25561	62625	-5	-5	14973	5895	14619	25781	61258	180336
31	425	18069	-5	-8	-9	9005	28754	25695	63445	-5	-5	14746	5502	14966	24637	59841	178702
Total	73611	529167	-188	24094	-274	276547	926707	768995	1971975	20353	16125	474789	183725	502158	1160641	2357791	6085945
Max	3258	18124	-4	1327	1	10108	31487	25872	66668	2310	1862	16335	8080	18055	44232	89297	207627
Min	425	11228	-9	-9	-12	7136	28135	20871	58278	-19	-6	13981	2869	14344	24637	59841	178702



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات البخارية (ميغاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Export of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During August 2023

محطات التوربينات البخارية Steam Turbines							
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
1	-438	11132	13844	39165	24722	32609	121034
2	-438	11546	14021	40955	24673	36604	127361
3	-437	11255	13648	40050	26109	37002	127627
4	-423	11075	13653	36230	27042	34378	121955
5	-430	11087	13975	35915	24994	34271	119812
6	-428	11121	13830	37420	27727	34142	123812
7	-434	9716	13479	38265	28519	30493	120038
8	-423	8886	13665	40005	24439	30696	117268
9	-442	9113	13446	36320	23285	32251	113973
10	-419	10811	13496	38305	22515	30190	114898
11	-430	11311	14101	39335	20976	31104	116397
12	-434	11306	13629	38430	17180	30938	111049
13	-440	11130	13533	38460	19986	30265	112934
14	-426	11178	12127	38605	20683	30852	113019
15	-426	11223	13331	36765	20541	32979	114413



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023

Export of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During August 2023

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
16	-425	11132	13544	37295	20293	34079	115918
17	-427	10932	13525	36755	21036	32664	114485
18	-426	10938	12575	37080	20488	31221	111876
19	-432	11030	13455	36225	19761	29138	109177
20	-433	11162	13652	37755	20462	30135	112733
21	-432	11068	13969	37100	20674	29209	111588
22	-431	11222	13665	37660	20122	30363	112601
23	-429	11426	13593	40330	21750	29717	116387
24	-438	11515	13868	40310	21810	36003	123068
25	-438	10888	13647	38990	23778	34437	121302
26	-440	11275	13829	36620	23506	33892	118682
27	-437	11246	13793	34550	23914	32880	115946
28	-431	11052	13749	35240	23071	33708	116389
29	-426	10888	13738	35840	23672	32690	116402
30	-426	11167	13751	34295	23065	31942	113794
31	-432	11097	13693	34745	24470	32409	115982
Total	-13371	339928	421824	1165015	705263	1003261	3621920
Max	-419	11546	14101	40955	28519	37002	127627
Min	-442	8886	12127	34295	17180	29138	109177



الطاقة الكهربائية المولدة والمصدرة (م.و.س) خلال أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

Generation & Export of Elect. Energy (M.Wh) During August 2023 & 2022

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
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2023 Aug. 2023	
1	355904	317930	326942	288813	13.2
2	363581	319043	334258	289742	15.4
3	363283	325801	333763	296777	12.5
4	341464	340401	311216	310676	0.2
5	348330	338718	315820	308760	2.3
6	348217	335129	318597	306174	4.1
7	344962	345797	315786	315077	0.2
8	348464	346724	319410	316942	0.8
9	341640	346705	312660	316771	-1.3
10	342831	343130	312982	313829	-0.3
11	336153	337655	306748	308093	-0.4
12	338027	329354	308558	299852	2.9
13	343862	322988	314645	293624	7.2
14	341401	323759	311685	293909	6.0
15	341269	328616	311450	298438	4.4



الطاقة الكهربائية المولدة والمصدرة (م.و.س) خلال أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

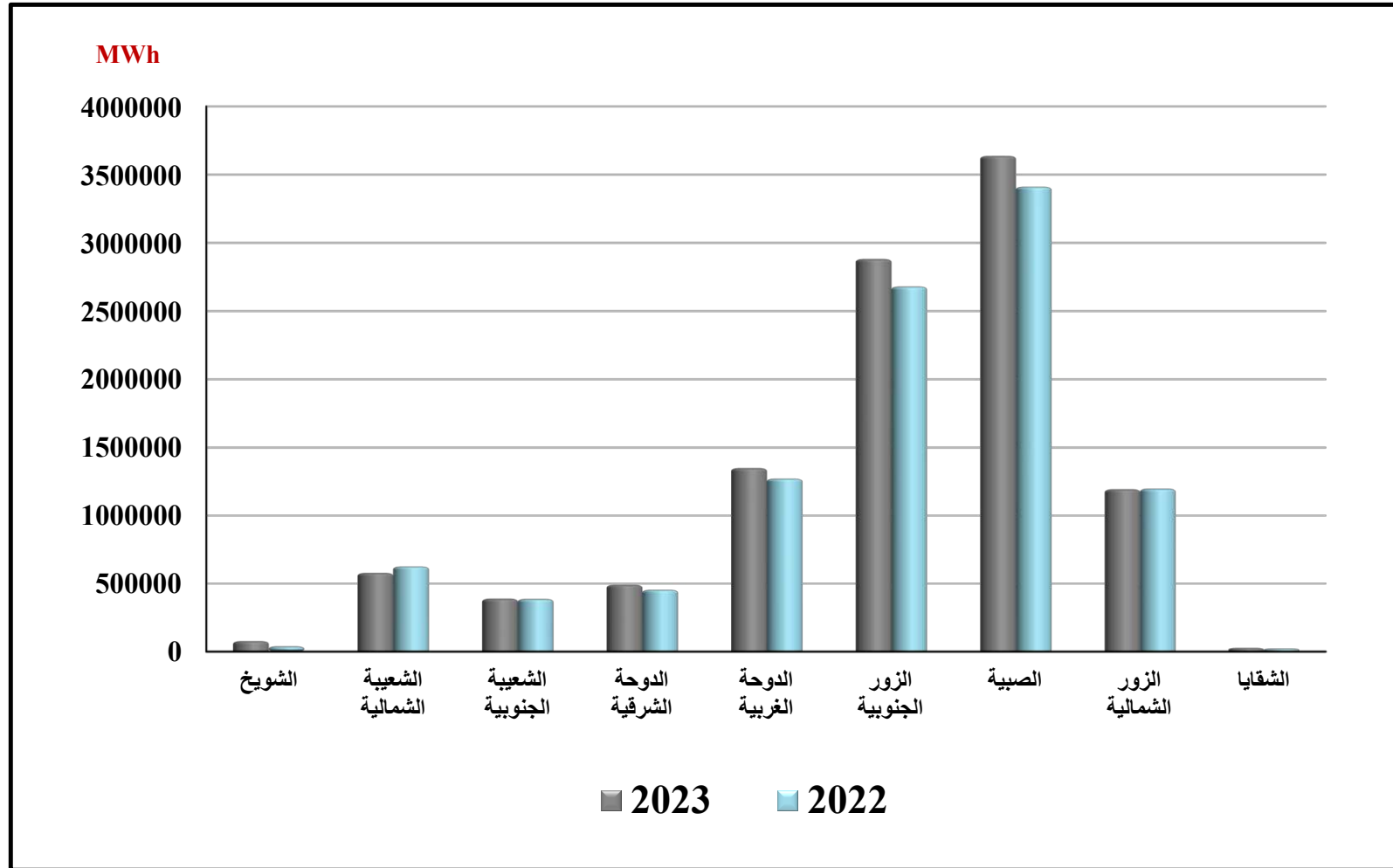
Generation & Export of Elect. Energy (M.Wh) During August 2023 & 2022

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
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2023 Aug. 2023	
16	338898	325310	308983	295366	4.6
17	336974	319587	307575	290218	6.0
18	333172	319473	302688	289925	4.4
19	329973	320136	299717	289978	3.4
20	339267	325245	309674	295370	4.8
21	339462	334699	310290	305229	1.7
22	336934	332573	307230	302910	1.4
23	347900	325355	318579	295467	7.8
24	355743	319584	326479	290401	12.4
25	353863	316643	324087	287816	12.6
26	343281	303549	313896	275303	14.0
27	340904	305149	311372	276563	12.6
28	334916	305719	306240	277203	10.5
29	333695	307966	303982	279550	8.7
30	324432	306865	294530	278657	5.7
31	324935	309996	295107	280915	5.1
Total	10613737	10079590	9694947	9168349	5.7



الطاقة الكهربائية المولدة (ميغاواط ساعة) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من عام 2022

Generation of Elec. Energy (MWhr) During August 2023 and 2022





إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر أغسطس 2023

Electrical Energy Statistical Report for the Month of August 2023

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

Shuwaikh Station (G/T)	252	محطة الشويخ (غازي)
Shuaiba North Station	875.5	محطة الشعيبية الشمالية
Shuaiba South Station	720	محطة الشعيبية الجنوبية
Doha East Station	1122	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	2541	محطة الدوحة الغربية
Az - Zour South Station	5990.8	محطة الزور الجنوبية
Sabiya Station	7046.7	محطة الصبية
Az - Zour North Station	1632	محطة الزور الشمالية
Shaqaya Station	70	محطة الشقايا
Total	20250.0	المجموع

Maximum Available Capacity	18230	القدرة المتوفرة القصوى
Maximum Plant on Bars	17630	القدرة العاملة القصوى
Maximum Load	16940	* أقصى حمل كهربائي بتاريخ (2nd)
Minimum Load	11790	* أدنى حمل كهربائي بتاريخ (27th & 31st)

* بعد الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي

انتاج الطاقة الكهربائية - ميغاواط ساعة

Generation of Elec. Energy - M.Wh

Shuwaikh Station	75671	محطة الشويخ
Shuaiba North Station	577469	محطة الشعيبية الشمالية
Shuaiba South Station	387610	محطة الشعيبية الجنوبية
Doha East Station	489860	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	1348649	محطة الدوحة الغربية
Az - Zour South Station	2880710	محطة الزور الجنوبية
Sabiya Station	3635473	محطة الصبية
Az - Zour North Station	1192911	محطة الزور الشمالية
SGRE	25384	محطة الشقايا
Total	10613737	المجموع

Net Export of Elect. Energy	9694947	صافي الطاقة الكهربائية المصدرة
-----------------------------	---------	--------------------------------



الطاقة الصادرة والواردة (ميجاواط ساعة) من خلال شبكة الربط الخليجي خلال شهر أغسطس 2023
Export & Import Energy (M.Wh) through the Gulf network During August 2023

التاريخ Date	الصادر Export	الوارد Import	الفرق Difference
1	550	420	130
2	530	415	115
3	595	364	231
4	375	325	50
5	603	325	278
6	627	373	254
7	616	311	305
8	450	520	-70
9	455	374	81
10	484	456	28
11	446	316	130
12	466	447	19
13	602	325	277
14	715	316	399
15	544	436	108



الطاقة الصادرة والواردة (ميجاواط ساعة) من خلال شبكة الربط الخليجي خلال شهر أغسطس 2023

Export & Import Energy (M.Wh) through the Gulf network During August 2023

التاريخ Date	الصادر Export	الوارد Import	الفرق Difference
16	500	340	160
17	315	301	14
18	374	252	122
19	281	408	-127
20	410	285	125
21	520	172	348
22	436	380	56
23	333	313	20
24	356	342	14
25	458	364	94
26	395	500	-105
27	667	312	355
28	638	285	353
29	489	430	59
30	476	394	82
31	467	463	4
Total	15173	11264	3909



إجمالي وصافي إنتاج المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023

Gross & Net Production of Distilled Water (MIG) During August 2023

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 Stn.				محطة الصبية Sabiya stn.		محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.		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		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	18.404	18.153	16.760	16.173	24.258	23.569	36.803	36.044	32.858	31.219	86.780	84.316	45.538	45.019	64.656	59.800	0.000	0.000	69.157	65.713	106.805	102.798	502.019	482.804
2	18.485	18.235	16.743	16.250	24.320	23.631	26.750	25.762	33.336	31.617	85.931	83.753	45.591	45.027	63.676	60.596	0.000	0.000	43.908	40.903	106.622	102.629	465.362	448.403
3	18.299	18.052	16.719	16.490	24.952	24.214	39.905	39.007	33.359	31.671	85.613	83.171	45.189	45.012	64.595	60.795	0.000	0.000	58.794	55.018	105.721	101.555	493.146	474.985
4	18.319	18.113	16.679	16.259	24.555	23.864	40.285	39.359	33.421	31.770	85.624	83.622	45.301	45.030	69.733	64.030	0.000	0.000	61.939	58.272	107.577	103.282	503.433	483.601
5	18.356	18.113	16.755	16.281	24.435	23.737	40.228	39.311	32.744	31.080	85.307	83.483	45.175	45.059	78.529	74.288	0.000	0.000	62.543	59.019	108.353	104.193	512.425	494.564
6	18.382	18.136	16.721	16.356	24.086	23.360	39.200	38.287	33.213	31.533	85.859	83.307	45.385	45.044	78.087	73.854	0.000	0.000	61.480	57.965	105.938	102.101	508.351	489.943
7	18.299	18.056	16.728	16.409	24.288	23.408	39.836	38.965	33.213	31.528	84.169	80.979	42.669	41.372	77.642	73.042	0.000	0.000	61.143	57.633	104.346	100.252	502.333	481.644
8	18.287	18.038	16.674	16.359	24.183	23.557	40.365	39.457	33.475	31.854	86.372	84.326	45.210	45.042	64.479	59.579	0.000	0.000	61.505	58.021	105.498	101.214	496.048	477.447
9	18.351	18.133	16.767	16.451	23.996	23.370	40.350	39.444	36.602	34.928	86.783	84.891	45.173	45.087	64.610	59.349	0.000	0.000	61.111	57.473	107.486	103.004	501.229	482.130
10	18.383	18.164	16.716	16.400	23.915	23.249	39.173	38.314	36.997	35.316	86.787	84.411	45.360	45.047	64.863	60.773	0.000	0.000	71.600	68.681	105.250	101.469	509.044	491.824
11	18.309	18.067	16.728	16.394	21.771	21.184	40.166	39.267	36.536	34.788	84.818	82.902	45.082	45.046	73.149	68.949	0.000	0.000	72.121	69.169	71.101	68.094	479.781	463.860
12	18.320	18.085	16.676	16.247	23.137	22.515	40.856	39.958	36.129	34.492	85.502	83.346	45.192	45.044	68.045	63.245	0.000	0.000	72.284	69.168	90.121	86.422	496.262	478.522
13	18.339	18.090	16.787	16.388	24.429	23.822	40.655	39.701	35.792	34.112	84.715	82.603	30.256	30.026	71.796	67.656	0.000	0.000	72.115	68.987	100.898	96.850	495.782	478.235
14	18.315	18.061	16.740	16.425	24.167	23.561	39.761	38.934	36.634	34.843	85.695	83.275	24.000	23.871	83.289	78.688	0.000	0.000	81.066	77.588	99.362	95.460	509.029	490.706
15	18.351	18.133	16.732	16.419	24.348	23.749	40.201	39.246	35.373	33.402	85.654	83.484	23.053	22.547	85.187	81.187	0.000	0.000	81.293	78.042	97.280	93.378	507.472	489.587



إجمالي وصافي إنتاج المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023

Gross & Net Production of Distilled Water (MIG) During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station				محطة الشعبية الجنوبية Shuaibu South Station		محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Station		محطة الدوحة الشرقية Doha East Station		محطة الدوحة الغربية Doha West Station				محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.				محطة الصبية Sabiya stn.		محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.		المجموع Total	
	وحدات التقطير Distillation Units		التناضح العكسي RO		اجمالي الانتاج Gross Prod.	صافي الانتاج Net Prod.	اجمالي الانتاج Gross Prod.	صافي الانتاج Net Prod.	اجمالي الانتاج Gross Prod.	صافي الانتاج Net Prod.	اجمالي الانتاج Gross Prod.	صافي الانتاج Net Prod.	التناضح العكسي RO		وحدات التقطير Distillation Units		التناضح العكسي RO		اجمالي الانتاج Gross Prod.	صافي الانتاج Net Prod.	اجمالي الانتاج Gross Prod.	صافي الانتاج Net Prod.	اجمالي الانتاج Gross Prod.	صافي الانتاج Net Prod.
	اجمالي الانتاج Gross Prod	صافي الانتاج Net Prod	اجمالي الانتاج Gross Prod	صافي الانتاج Net Prod									اجمالي الانتاج Gross Prod	صافي الانتاج Net Prod	اجمالي الانتاج Gross Prod	صافي الانتاج Net Prod								
16	18.324	18.119	16.677	16.242	24.170	23.567	32.287	31.384	35.430	33.671	90.975	88.797	22.649	22.532	84.751	80.251	0.000	0.000	83.847	80.797	98.109	94.235	507.219	489.595
17	18.361	18.142	16.755	16.319	23.705	23.115	27.460	26.576	35.131	33.520	90.129	88.127	25.238	24.038	84.353	80.412	0.000	0.000	84.504	81.185	99.380	95.636	505.016	487.070
18	18.386	18.222	16.689	16.531	23.789	23.184	27.069	26.275	34.927	33.305	89.606	87.208	28.083	27.607	85.095	80.719	0.000	0.000	84.347	81.684	100.396	96.350	508.387	491.085
19	18.325	18.102	16.716	16.418	23.928	23.308	40.189	39.375	34.769	32.977	91.060	88.110	23.019	22.568	84.406	79.906	0.000	0.000	83.708	80.857	100.889	96.637	517.009	498.258
20	18.309	18.085	16.674	16.254	23.663	23.032	41.398	40.485	34.718	32.976	91.370	89.170	23.338	22.538	86.061	81.531	0.000	0.000	84.278	81.134	100.171	95.914	519.980	501.119
21	18.346	18.135	16.745	16.284	21.522	20.813	41.195	40.360	34.775	32.916	92.083	89.796	23.155	22.535	86.069	82.218	0.000	0.000	82.372	79.081	100.656	96.660	516.917	498.798
22	18.378	18.151	16.744	16.111	22.072	21.489	40.964	40.157	34.777	33.071	92.723	89.837	17.020	16.697	86.279	82.789	0.000	0.000	83.405	80.630	99.513	95.606	511.874	494.538
23	18.351	18.119	12.814	11.971	21.721	21.060	40.939	39.971	35.115	33.389	90.436	88.010	15.922	15.025	86.575	82.875	0.000	0.000	75.460	72.249	101.075	96.850	498.408	479.519
24	18.315	18.087	11.012	10.575	24.673	24.032	41.181	40.431	35.308	33.625	93.065	90.711	15.524	15.038	85.940	81.440	0.000	0.000	66.522	62.850	100.896	96.686	492.436	473.475
25	18.335	18.097	11.050	10.734	24.024	23.452	41.001	40.002	36.284	34.555	94.525	92.721	15.261	15.084	88.315	83.415	0.000	0.000	80.602	77.604	104.503	100.352	513.900	496.016
26	18.363	18.140	11.071	10.562	23.146	22.563	39.920	39.105	33.310	31.597	95.022	92.888	15.167	15.007	99.359	94.889	0.000	0.000	82.876	79.736	106.254	102.043	524.488	506.530
27	18.325	18.134	11.037	10.543	22.137	21.593	40.085	39.117	31.476	29.796	93.814	91.570	7.057	6.183	98.805	94.605	0.000	0.000	83.721	80.336	106.917	102.612	513.374	494.488
28	18.308	18.130	10.958	10.621	25.103	24.586	40.589	39.785	31.811	29.936	92.960	90.672	0.000	0.000	98.872	94.242	0.000	0.000	84.892	81.572	106.374	101.804	509.867	491.348
29	18.335	18.156	5.583	5.071	24.826	24.317	40.899	39.905	35.443	33.633	93.656	91.390	0.000	0.000	99.126	94.976	0.000	0.000	96.382	92.993	105.273	100.648	519.522	501.088
30	18.351	18.178	11.049	10.522	24.715	24.194	39.415	38.597	35.238	33.456	92.682	90.522	0.000	0.000	98.018	92.975	0.000	0.000	98.447	95.091	103.994	99.631	521.908	503.165
31	18.303	18.140	11.071	10.697	24.834	24.313	40.165	39.197	35.294	33.460	92.629	90.275	0.000	0.000	97.578	93.678	0.000	0.000	98.738	95.404	105.067	100.919	523.678	506.082
Total in MIG	568.614	561.766	463.567	450.753	738.868	719.408	1199.290	1171.777	1073.488	1020.036	2762.344	2691.673	849.607	838.125	2521.938	2386.752	0.000	0.000	2346.160	2244.855	3161.825	3035.282	15685.701	15120.428
Total in Mm³	2.585	2.554	2.107	2.049	3.359	3.270	5.452	5.327	4.880	4.637	12.558	12.237	3.862	3.810	11.465	10.850	0.000	0.000	10.666	10.205	14.374	13.799	71.309	68.739



استهلاك المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023

Distilled Water Consumption within the Stations (MIG) During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير) D.Water	محطة الشويخ (التناضح العكسي) RO	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الشعبة 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
1	0.251	0.587	0.689	0.759	1.639	2.464	0.519	4.856	0.000	3.444	4.007	19.215
2	0.250	0.493	0.689	0.988	1.719	2.178	0.564	3.080	0.000	3.005	3.994	16.960
3	0.247	0.229	0.738	0.898	1.688	2.442	0.177	3.800	0.000	3.776	4.165	18.160
4	0.206	0.420	0.691	0.926	1.651	2.002	0.271	5.703	0.000	3.667	4.295	19.832
5	0.243	0.474	0.698	0.917	1.664	1.824	0.116	4.241	0.000	3.524	4.159	17.860
6	0.246	0.365	0.726	0.913	1.680	2.552	0.341	4.233	0.000	3.515	3.837	18.408
7	0.243	0.319	0.880	0.871	1.685	3.190	1.297	4.600	0.000	3.510	4.095	20.690
8	0.249	0.315	0.626	0.908	1.621	2.046	0.168	4.900	0.000	3.484	4.284	18.601
9	0.218	0.316	0.626	0.906	1.674	1.892	0.086	5.261	0.000	3.638	4.482	19.099
10	0.219	0.316	0.666	0.859	1.681	2.376	0.313	4.090	0.000	2.919	3.781	17.220
11	0.242	0.334	0.587	0.899	1.748	1.916	0.036	4.200	0.000	2.952	3.007	15.921
12	0.235	0.429	0.622	0.898	1.637	2.156	0.148	4.800	0.000	3.116	3.700	17.741
13	0.249	0.399	0.607	0.954	1.680	2.112	0.230	4.140	0.000	3.128	4.047	17.546
14	0.254	0.315	0.606	0.827	1.791	2.420	0.129	4.601	0.000	3.478	3.903	18.324
15	0.218	0.313	0.599	0.955	1.971	2.170	0.506	4.000	0.000	3.251	3.903	17.886



استهلاك المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023

Distilled Water Consumption within the Stations (MIG) During August 2023

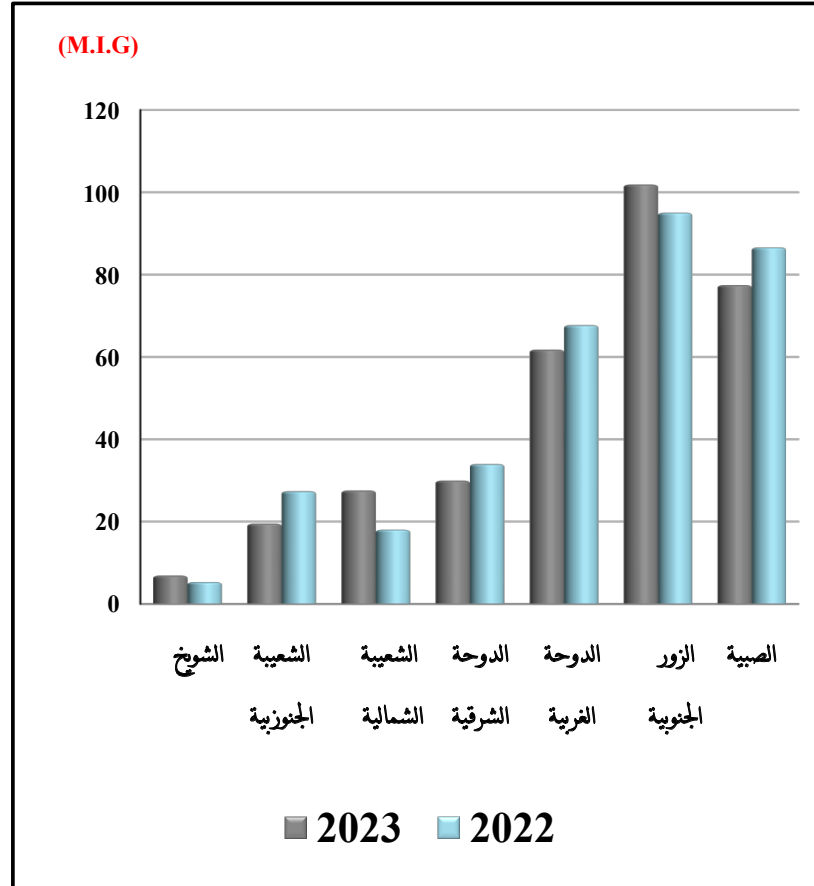
التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير) D.Water	محطة الشويخ (التناضح العكسي) RO	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	محطة الزور الجنوبية Az-Zour 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	0.205	0.435	0.603	0.903	1.759	2.178	0.117	4.500	0.000	3.050	3.874	17.624
17	0.219	0.436	0.590	0.884	1.611	2.002	1.200	3.941	0.000	3.319	3.744	17.946
18	0.164	0.158	0.605	0.794	1.622	2.398	0.476	4.376	0.000	2.663	4.045	17.301
19	0.223	0.298	0.620	0.814	1.792	2.950	0.451	4.500	0.000	2.851	4.252	18.751
20	0.224	0.420	0.631	0.913	1.742	2.200	0.800	4.530	0.000	3.144	4.257	18.861
21	0.211	0.461	0.709	0.835	1.859	2.287	0.620	3.851	0.000	3.291	3.995	18.119
22	0.227	0.633	0.583	0.807	1.706	2.886	0.323	3.490	0.000	2.775	3.907	17.336
23	0.232	0.843	0.661	0.968	1.726	2.426	0.897	3.700	0.000	3.211	4.225	18.889
24	0.228	0.437	0.641	0.750	1.683	2.354	0.486	4.500	0.000	3.672	4.210	18.961
25	0.238	0.316	0.572	0.999	1.729	1.804	0.177	4.900	0.000	2.998	4.151	17.884
26	0.223	0.509	0.583	0.815	1.713	2.134	0.160	4.470	0.000	3.140	4.211	17.958
27	0.191	0.494	0.544	0.968	1.680	2.244	0.874	4.200	0.000	3.385	4.306	18.886
28	0.178	0.337	0.517	0.804	1.875	2.288	0.000	4.630	0.000	3.320	4.570	18.519
29	0.179	0.512	0.509	0.994	1.810	2.266	0.000	4.150	0.000	3.389	4.625	18.434
30	0.173	0.527	0.521	0.818	1.782	2.160	0.000	5.043	0.000	3.356	4.363	18.744
31	0.163	0.374	0.521	0.968	1.834	2.354	0.000	3.900	0.000	3.334	4.148	17.597
Total in MIG	6.848	12.814	19.460	27.513	53.452	70.671	11.482	135.186	0.000	101.305	126.543	565.273
Total in Mm³	0.031	0.058	0.088	0.125	0.243	0.321	0.052	0.615	0.000	0.461	0.575	2.570



مياه تعويض الغلايات لشهر أغسطس لعامي 2022 و 2023

Boilers Feed Water Make-Up By D/Plants During August 2022 & 2023

اجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up



اجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	أغسطس 2022 Aug. 2022	أغسطس 2023 Aug. 2023	
29.7	5.278	6.848	محطة الشويخ Shuwaikh Station
-28.8	27.334	19.460	محطة الشعيبية الجنوبية Shuaiba South Stn.
52.8	18.006	27.513	محطة الشعيبية الشمالية Shuaiba North Stn.
-11.8	33.932	29.930	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
-8.8	67.681	61.744	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
7.2	95.013	101.861	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
-10.6	86.568	77.424	محطة الصبية Sabiya Stn.
-2.7	333.812	324.780	المجموع (م.ج.ا) Total in MIG

-2.7	1.518	1.476	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³
------	-------	-------	--

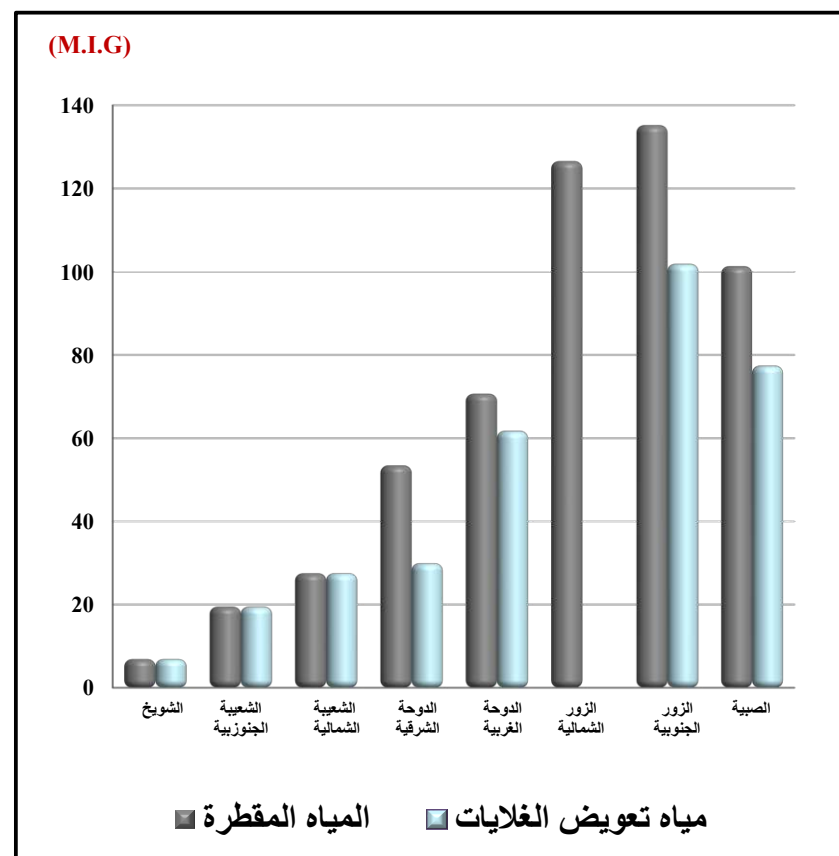


استهلاك المحطات من المياه المقطرة و مياه تعويض الغلايات في المقطرات لشهر أغسطس 2023

Water Consumption & Boilers Feed Water Make-Up During August 2023

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
6.848	6.848	محطة الشويخ Shuwaikh Station
19.460	19.460	محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
27.513	27.513	محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Stn.
29.930	53.452	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
61.744	70.671	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
-	126.543	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station
101.861	135.186	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station
77.424	101.305	محطة الصبية Sabiya Stn.
324.780	540.978	المجموع (م.ج.ا) Total in MIG

1.476	2.459	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³
--------------	--------------	--



صافي انتاج واستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) لشهر أغسطس 2023

Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During August 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير)	محطة الشويخ (RO)	محطة الشعبة الجنوبية	محطة الشعبة الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الدوحة الغربية (RO)	محطة الزور الجنوبية	محطة الزور الجنوبية (RO)	محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	اجمالي انتاج المياه المقطرة	المياه المقطرة المستهلكة داخل المحطات (A)	صافي انتاج المياه المقطرة من المحطات	المياه المقطرة المستهلكة في مصنع الشعبة (B)	صافي انتاج المياه المقطرة المرسل الى الخزانات	مياه الخلط	انتاج وحدات التناضح العكسي	صافي انتاج المياه العذبة (C)	المخزون	الزيادة أو النقص في المخزون	صافي استهلاك المياه العذبة	جملة استهلاك المياه العذبة	اجمالي انتاج المياه العذبة (A+B+C)
1	18.404	16.760	24.258	36.803	32.858	86.780	45.538	64.656	0.000	69.157	106.805	502.019	19.215	482.804	15.700	467.104	2.830	0.768	470.702	3744.621	-10.900	481.602	516.517	505.617
2	18.485	16.743	24.320	26.750	33.336	85.931	45.591	63.676	0.000	43.908	106.622	465.362	16.960	448.403	15.700	432.703	2.553	1.012	436.268	3697.405	-47.216	483.484	516.143	468.927
3	18.299	16.719	24.952	39.905	33.359	85.613	45.189	64.595	0.000	58.794	105.721	493.146	18.160	474.985	15.700	459.285	2.535	0.798	462.618	3673.511	-23.894	486.512	520.373	496.479
4	18.319	16.679	24.555	40.285	33.421	85.624	45.301	69.733	0.000	61.939	107.577	503.433	19.832	483.601	15.600	468.001	2.849	0.690	471.540	3662.595	-10.916	482.456	517.888	506.972
5	18.356	16.755	24.435	40.228	32.744	85.307	45.175	78.529	0.000	62.543	108.353	512.425	17.860	494.564	15.700	478.864	2.480	0.557	481.901	3655.511	-7.084	488.985	522.546	515.462
6	18.382	16.721	24.086	39.200	33.213	85.859	45.385	78.087	0.000	61.480	105.938	508.351	18.408	489.943	15.700	474.243	2.506	0.705	477.454	3641.298	-14.213	491.667	525.775	511.562
7	18.299	16.728	24.288	39.836	33.213	84.169	42.669	77.642	0.000	61.143	104.346	502.333	20.690	481.644	15.700	465.944	2.582	0.884	469.410	3619.582	-21.716	491.126	527.515	505.799
8	18.287	16.674	24.183	40.365	33.475	86.372	45.210	64.479	0.000	61.505	105.498	496.048	18.601	477.447	15.800	461.647	2.627	0.939	465.213	3591.730	-27.852	493.065	527.466	499.614
9	18.351	16.767	23.996	40.350	36.602	86.783	45.173	64.610	0.000	61.111	107.486	501.229	19.099	482.130	15.700	466.430	2.593	0.912	469.935	3570.845	-20.885	490.820	525.619	504.734
10	18.383	16.716	23.915	39.173	36.997	86.787	45.360	64.863	0.000	71.600	105.250	509.044	17.220	491.824	15.700	476.124	2.793	0.836	479.753	3571.596	0.751	479.002	511.922	512.673
11	18.309	16.728	21.771	40.166	36.536	84.818	45.082	73.149	0.000	72.121	71.101	479.781	15.921	463.860	15.700	448.160	2.955	0.736	451.851	3556.403	-15.193	467.044	498.665	483.472
12	18.32	16.676	23.137	40.856	36.129	85.502	45.192	68.045	0.000	72.284	90.121	496.262	17.741	478.522	15.600	462.922	2.942	0.832	466.696	3541.244	-15.159	481.855	515.195	500.036
13	18.339	16.787	24.429	40.655	35.792	84.715	30.256	71.796	0.000	72.115	100.898	495.782	17.546	478.235	15.700	462.535	2.886	0.711	466.132	3533.737	-7.507	473.639	506.886	499.379
14	18.315	16.740	24.167	39.761	36.634	85.695	24.000	83.289	0.000	81.066	99.362	509.029	18.324	490.706	15.700	475.006	2.980	0.925	478.911	3527.937	-5.800	484.711	518.734	512.934
15	18.351	16.732	24.348	40.201	35.373	85.654	23.053	85.187	0.000	81.293	97.280	507.472	17.886	489.587	15.700	473.887	2.907	0.887	477.681	3537.089	9.152	468.529	502.114	511.266

57



صافي انتاج واستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During August 2022 &2023

التاريخ Date	الانتاج Production		الاستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	
1	470.702	447.868	481.601	443.614	8.6
2	436.268	443.772	483.484	441.912	9.4
3	462.618	425.604	486.512	431.472	12.8
4	471.540	408.321	482.456	439.729	9.7
5	481.901	405.443	488.985	442.987	10.4
6	477.454	415.313	491.667	448.159	9.7
7	469.410	442.121	491.126	450.024	9.1
8	465.213	420.340	493.065	434.421	13.5
9	469.935	439.783	490.820	451.450	8.7
10	479.753	454.386	479.002	461.104	3.9
11	451.851	457.384	467.044	468.722	-0.4
12	466.696	459.226	481.855	445.391	8.2
13	466.132	469.623	473.639	447.632	5.8
14	478.911	468.375	484.711	455.397	6.4
15	477.681	468.229	468.529	465.521	0.6



صافي انتاج واستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

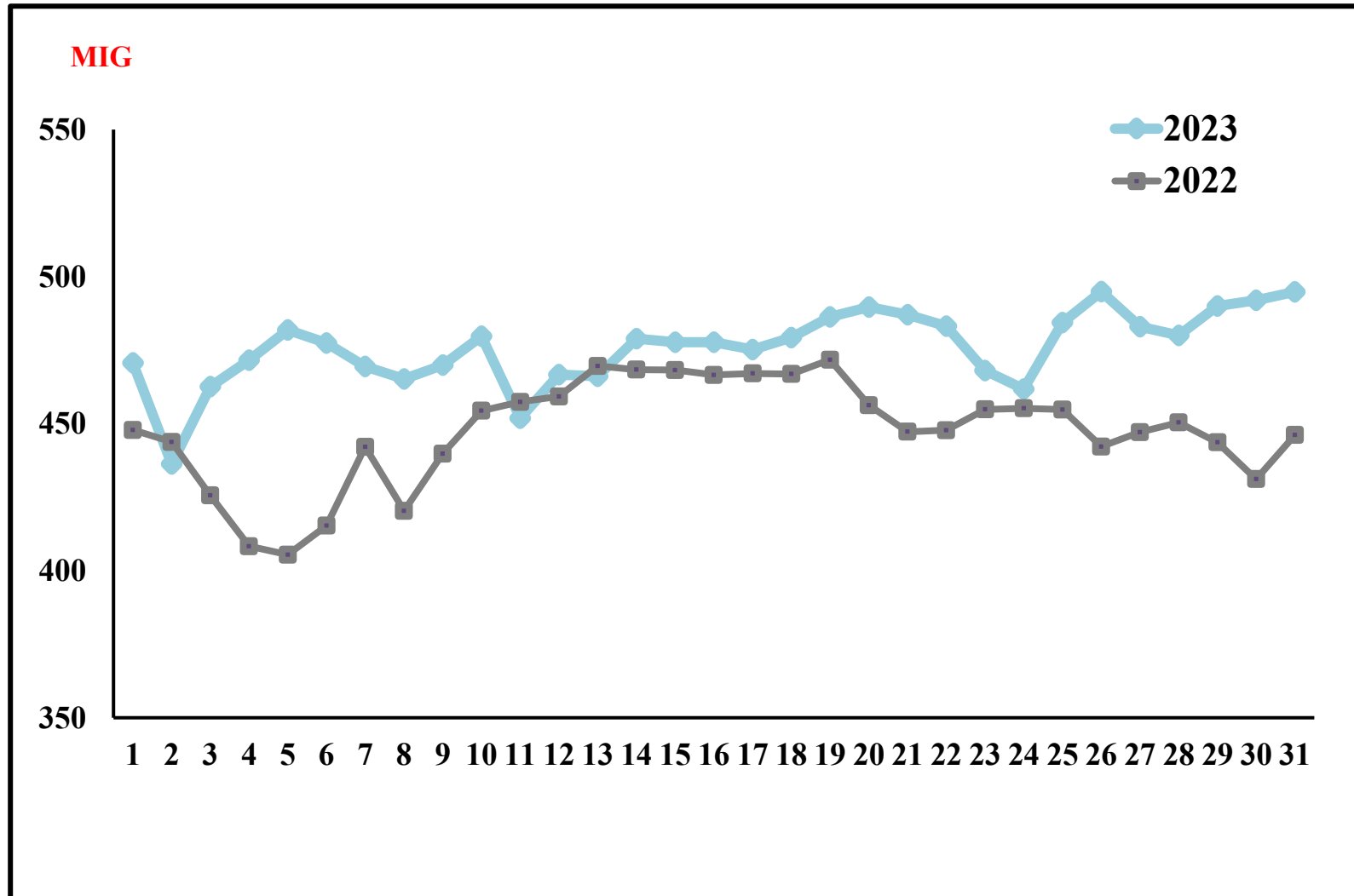
Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During August 2022 & 2023

التاريخ Date	الانتاج Production		الاستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	
16	477.716	466.551	481.923	450.240	7.0
17	475.168	467.089	472.787	467.058	1.2
18	479.267	466.878	464.456	463.974	0.1
19	486.346	471.739	476.813	457.740	4.2
20	489.645	456.280	478.608	449.376	6.5
21	487.067	447.247	474.942	444.080	6.9
22	483.147	447.759	471.444	449.969	4.8
23	468.080	454.853	482.010	454.734	6.0
24	461.734	455.233	476.372	457.094	4.2
25	484.339	454.787	472.123	453.801	4.0
26	494.904	442.205	482.334	443.049	8.9
27	482.964	447.102	490.975	455.875	7.7
28	480.053	450.395	472.492	460.802	2.5
29	490.033	443.653	492.944	453.939	8.6
30	491.925	431.151	478.013	445.824	7.2
31	494.824	446.123	476.552	456.688	4.3
Total in MIG	14753.276	13874.835	14889.284	13991.780	6.4
Total in Mm³	67.070	63.076	67.688	63.608	6.4



صافي إنتاج المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة من نفس الشهر من العام 2022

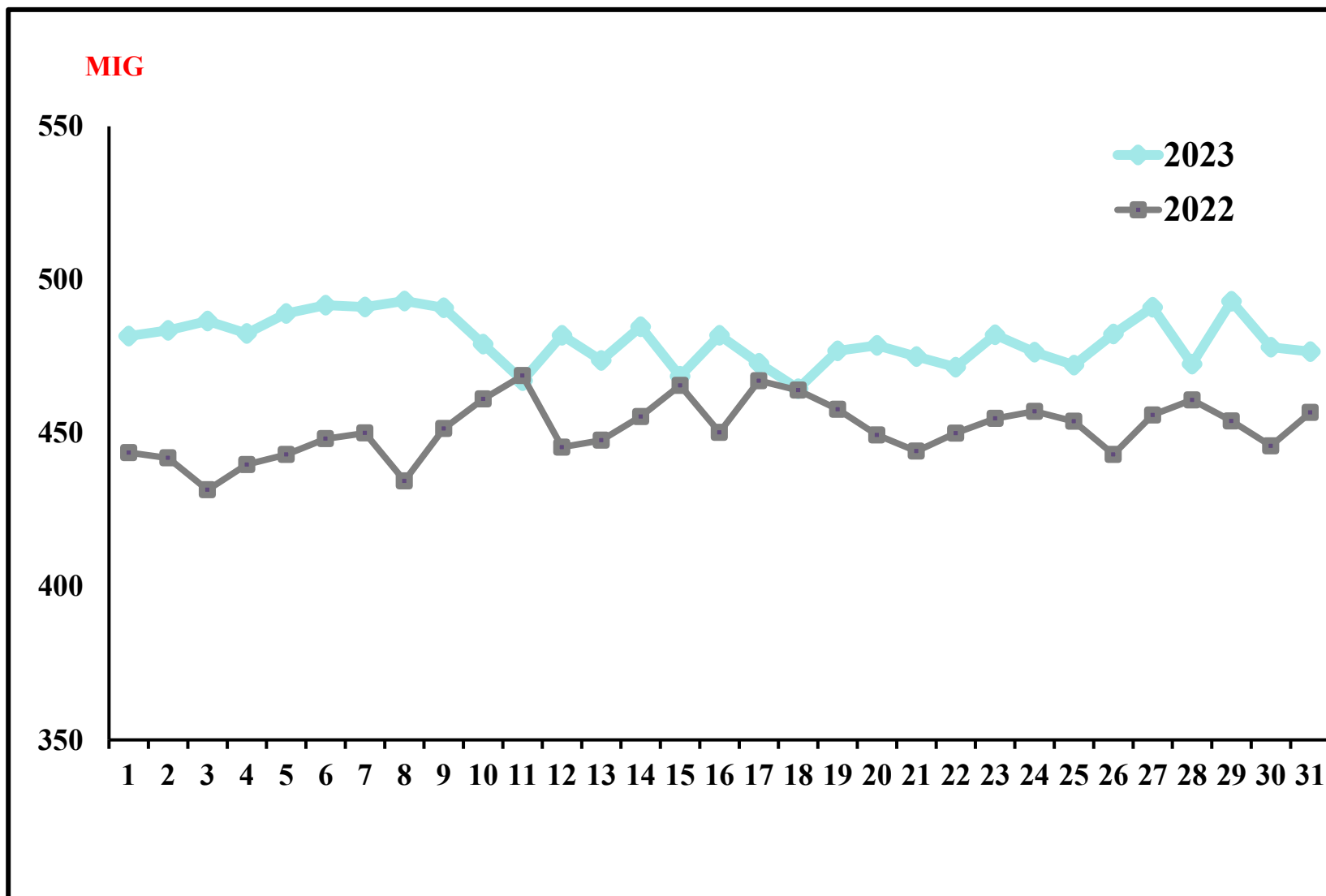
Net Production of Fresh Water (MIG) During August 2022 & 2023





صافي إستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة من نفس الشهر من العام 2022

Net Consumption of Fresh Water (MIG) During August 2022 & 2023





أقصى إستهلاك للمياه العذبة بتاريخ 2023/8/8 ونصيب كل محطة على حدة من الإنتاج

Maximum Daily Consumption of Fresh Water on 8/8/2023 & 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.m³	انتاج واستهلاك المياه العذبة (مليون جالون امبراطوري)
		غير المتوفرة	المتوفرة والعاملة	الانتاج	الاستهلاك	المصدر			
الشويخ	3 × 6 = 18	3	0	18.287	0.249	18.038	477.447	2.171	صافي انتاج المياه المقطرة
الشويخ (RO)	30	11	0	16.674	0.315	16.359	15.800	0.072	المياه المقطرة المستهلكه في مصانع الشعبيه
الشعبية الجنوبية	6 × 5 = 30	6	0	24.183	0.626	23.557	461.647	2.099	المياه المقطرة المرسله الى مركز الخلط
الشعبية الشمالية	3 × 15 = 45	3	0	40.365	0.908	39.457	2.627	0.012	الخلط/ مياه قليلة الملوحة
الدوحة الشرقية	7 × 6 = 42	7	0	33.475	1.621	31.854	0.939	0.004	انتاج وحدات التناضح العكسي
الدوحة الغربية	(4×6 + 12×7.2) = 110.4	16	0	86.372	2.046	84.326	465.213	2.115	صافي انتاج المياه العذبة
الدوحة الغربية (RO)	60	8	0	45.210	0.168	45.042	493.065	2.242	صافي استهلاك المياه العذبة (8/8)
الزور الجنوبية	(4×6 + 12×7.2) = 110.4	16	0	64.479	4.900	59.579			
الزور الجنوبية (RO)	30	0	10	0.000	0.000	0.000			
الزور الشمالية	10×10.7 = 107	10	0	105.498	4.284	101.214	527.515	2.398	** اجمالي استهلاك المياه العذبة (8/7)
الصبية	8×12.5 = 100	8	0	61.505	3.484	58.021			
المجموع (MIG)	682.8	88	10	496.048	18.601	477.447			
المجموع (Mm³)	3.104	—	—	2.255	0.085	2.171	** يشمل المياه المقطرة للاستهلاك داخل المحطات ومنطقة الشعبية		

* الوحدات المتوفرة والعاملة تتضمن الوحدات العاملة والاحتياط.

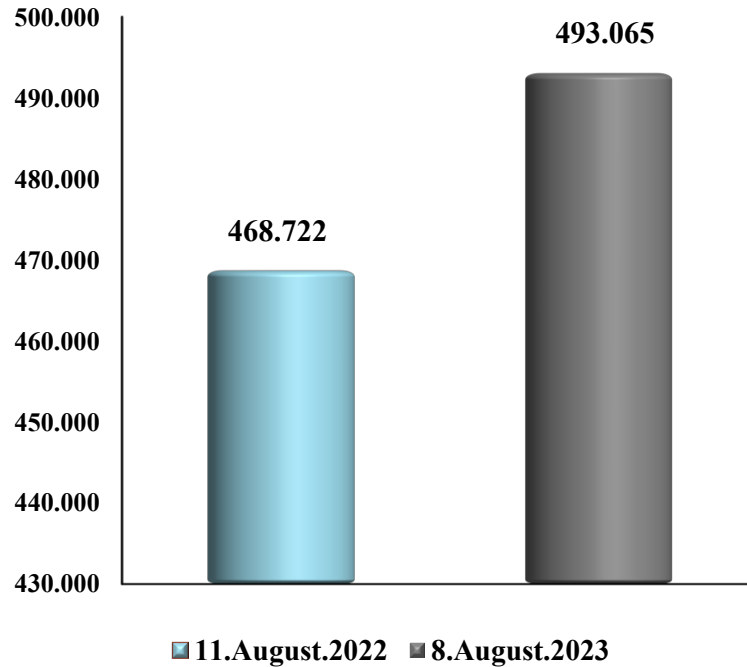
* الوحدات الغير متوفرة تتضمن الوحدات الاحتياط (لعدم توفر البخار) والوحدات الغير متوفرة.



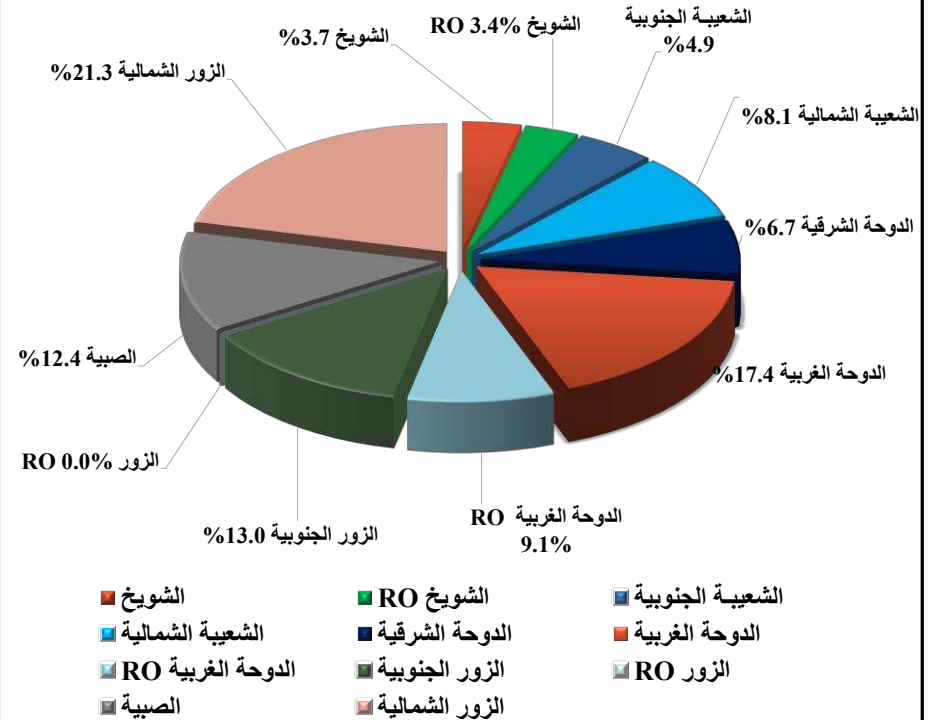
أقصى إستهلاك للمياه العذبة بتاريخ 2023/8/8 ونصيب كل محطة على حدة من الإنتاج

Maximum Daily Consumption of Fresh Water on 8/8/2023 & Production Share as per Station

أقصى استهلاك يومي خلال شهر أغسطس 2022 و 2023



إنتاج المياه المقطرة لكل محطة بتاريخ 2023/8/0

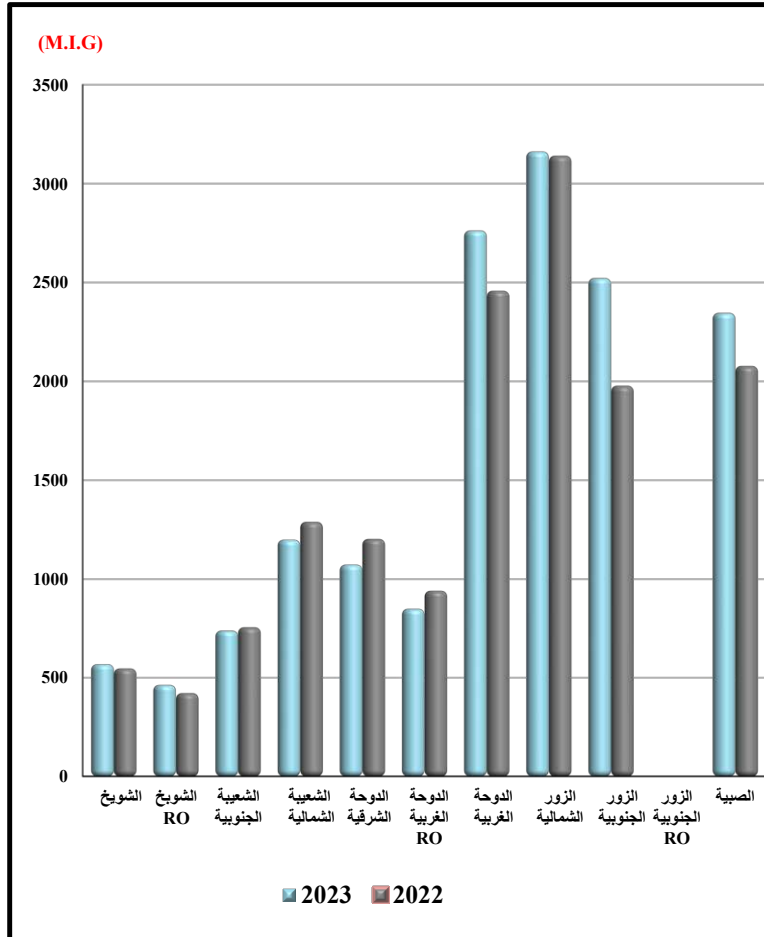




انتاج المحطات من المياه المقطرة لشهر أغسطس لعامي 2022 و 2023

Gross Production of Distilled Water During August 2022 & 2023

اجمالي انتاج المياه المقطرة
Gross Production Of Dist. Water



اجمالي انتاج المياه المقطرة Gross Production of Distilled Water			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	أغسطس 2022 Aug. 2022	أغسطس 2023 Aug. 2023	
4.0	546.521	568.614	محطة الشويخ Shuwaikh Station
10.0	421.256	463.567	الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)
-2.2	755.639	738.868	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.
-7.0	1289.353	1199.290	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.
-10.8	1203.232	1073.488	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
12.4	2457.612	2762.344	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
-9.7	940.874	849.607	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)
27.5	1977.444	2521.938	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
-	0.000	0.000	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)
12.9	2077.748	2346.160	محطة الصبيبة Sabiya Stn.
0.7	3140.350	3161.825	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.
5.9	14810.029	15685.701	Total المجموع (م.ج.ا) in Mm³

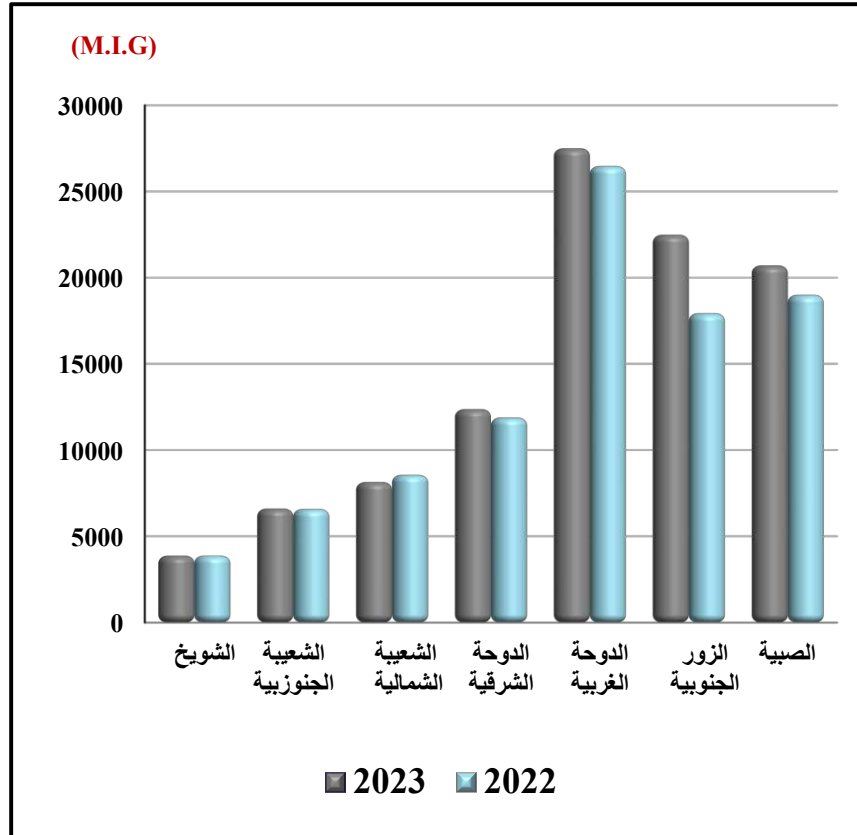
5.9	67.328	71.309	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³
-----	--------	--------	--



مياه البحر المستهلكة في المقطرات لشهر أغسطس لعامي 2022 و 2023

Sea Water Consumption During August 2022 & 2023

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	أغسطس 2022 Aug. 2022	أغسطس 2023 Aug. 2023	
0.0	3875.000	3875.000	محطة الشويخ Shuwaikh Station
0.4	6575.000	6600.000	محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
-4.9	8556.000	8138.000	محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Stn.
4.1	11878.172	12361.499	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
3.9	26470.362	27502.163	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
25.4	17928.949	22481.041	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
9.0	18995.445	20705.926	محطة الصبيبة Sabiya Stn.
7.8	94278.928	101663.628	المجموع (م.ج.ا) Total in MIG

7.8	428.600	462.172	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm ³
-----	---------	---------	--



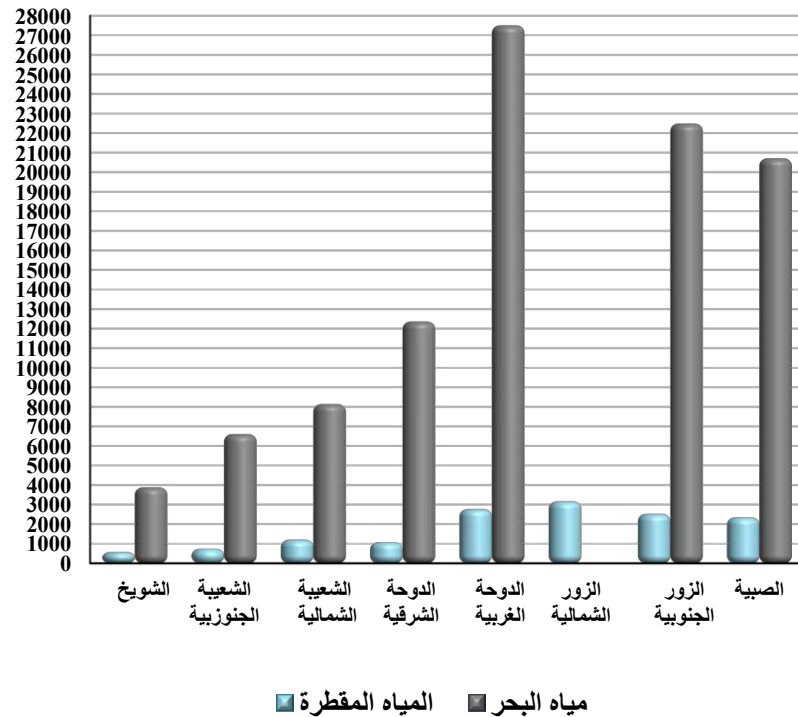
انتاج المحطات من المياه المقطرة و مياه البحر المستهلكه في المقطرات لشهر أغسطس 2023

Distillate Water Production & Sea Water Consumption During August 2023

اجمالي انتاج المياه المقطرة و استهلاك مياه البحر

Distillate Water Production & Sea Water Consumption

(M.I.G)



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	568.614	3875.000
محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	738.868	6600.000
محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	1199.290	8138.000
محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	1073.488	12361.4985
محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	2762.344	27502.163
محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	3161.825	-
محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station	2521.938	22481.041
محطة الصبية Sabiya Stn.	2346.160	20705.926
المجموع (م.ج.م) Total in MIG	14372.527	101663.628

المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³	65.339	462.172
--	---------------	----------------



إحصائية المياه العذبة عن شهر أغسطس 2023

Fresh Water Statistical Report for the Month of August 2023

السعة المركبة - يوميا	مليون جالون M.I.G امبرطوري	مليون متر مكعب M.m³	Installed Capacity - per Day
محطة الشويخ	18	0.082	Shuwaikh Station
محطة الشويخ (التناضح العكسي)	30	0.136	Shuwaikh Station (RO)
محطة الشعيبية الجنوبية	30	0.136	Shuaiba South Station
محطة الشعيبية الشمالية	45	0.205	Shuaiba North Station
محطة الدوحة الشرقية	42	0.191	Doha East Station
محطة الدوحة الغربية	110.4	0.502	Doha West Station
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)	60	0.273	Doha West Station (RO)
محطة الزور الجنوبية	110.4	0.502	Az - Zour South Station
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)	30	0.136	Az - Zour South Station (RO)
محطة الزور الشمالية	107	0.486	Az - Zour North Station
محطة الصبية	100	0.455	Sabiya Station
المجموع:	682.8	3.104	Total :

السعة المتوفرة القصوى	-	-	Maximum Available Capacity
أقصى صافي استهلاك بتاريخ (8th)	493.065	2.242	Maximum Daily Consumption
معدل صافي الاستهلاك اليومي	480.299	2.183	Average Daily Consumption
أقصى مخزون يومي بتاريخ (1st)	3744.621	17.023	Maximum Daily Reserve
أدنى مخزون يومي بتاريخ (14th)	3527.937	16.038	Minimum Daily Reserve

انتاج المياه العذبة	مليون جالون M.I.G امبرطوري	مليون متر مكعب M.m³	Production of Fresh Water
محطة الشويخ	561.766	2.554	Shuwaikh Station
محطة الشويخ (التناضح العكسي)	450.753	2.049	Shuwaikh Station (RO)
محطة الشعيبية الجنوبية	719.408	3.270	Shuaiba South Station
محطة الشعيبية الشمالية	1171.777	5.327	Shuaiba North Station
محطة الدوحة الشرقية	1020.036	4.637	Doha East Station
محطة الدوحة الغربية	2691.673	12.237	Doha West Station
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)	838.125	3.810	Doha West Station (RO)
محطة الزور الشمالية	3035.282	13.799	Az - Zour North Station
محطة الزور الجنوبية	2386.752	10.850	Az - Zour South Station
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)	0.000	0.000	Az - Zour South Station (RO)
محطة الصبية	2244.855	10.205	Sabiya Station
صافي انتاج المياه المقطرة	15120.428	68.739	Net Distilled Water Production
المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعيبية	486.900	2.213	Less Cons.by Shuaiba Industries
باقي صافي الانتاج المزود الى مركز المزج	14633.528	66.525	Net Dist. Water for Mixing Plant
مياه قليلة الملوحة مضافة	93.851	0.427	Brackish Water Added
المياه الجوفية العذبة المضافة	-	-	Underground Fresh Water Added
انتاج وحدات التناضح العكسي	25.897	0.118	Reverse Osmosis Production
مجموع صافي الانتاج الشهري	14753.276	67.070	Total Net Production

مجموع صافي الاستهلاك الشهري	14889.284	67.688	Total Net Consumption
-----------------------------	-----------	--------	-----------------------



إنتاج واستهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

Production & Consumption of Brackish Water (MIG) During August 2022 & 2023

التاريخ Date	الإنتاج production		الإستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الإستهلاك Change Percentage of Consumption
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	
1	37.774	43.633	35.327	33.561	5.3
2	39.744	37.725	39.319	38.925	1.0
3	40.834	36.649	35.158	33.486	5.0
4	39.113	43.287	25.854	47.019	-45.0
5	39.113	36.528	30.935	30.432	1.7
6	38.719	36.832	36.413	37.284	-2.3
7	40.966	44.066	35.222	35.723	-1.4
8	40.518	42.705	34.473	41.085	-16.1
9	40.769	38.763	40.513	35.993	12.6
10	41.367	44.761	39.890	37.782	5.6
11	40.262	47.555	25.859	41.822	-38.2
12	40.170	42.345	28.129	31.002	-9.3
13	40.861	42.963	37.151	35.130	5.8
14	41.175	42.680	32.916	38.736	-15.0
15	40.226	42.779	37.062	36.078	2.7



انتاج واستهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

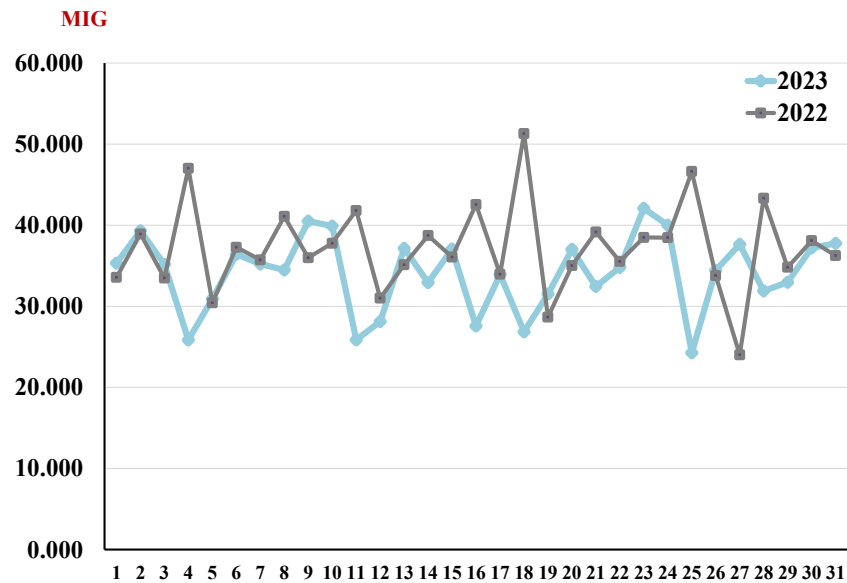
Production & Consumption of Brackish Water (MIG) During August 2022 & 2023

التاريخ Date	الإنتاج production		الإستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك
	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	أغسطس 2023 Aug. 2023	أغسطس 2022 Aug. 2022	Change Percentage of Consumption
16	41.138	45.526	27.574	42.560	-35.2
17	40.132	47.301	33.918	33.955	-0.1
18	38.943	42.995	26.856	51.300	-47.6
19	38.581	42.796	31.499	28.676	9.8
20	39.673	41.932	37.026	35.019	5.7
21	38.793	39.951	32.459	39.174	-17.1
22	31.898	45.129	34.794	35.534	-2.1
23	36.197	46.004	42.081	38.496	9.3
24	37.861	41.393	40.007	38.470	4.0
25	37.861	41.430	24.277	46.629	-47.9
26	37.861	41.824	34.442	33.785	1.9
27	39.897	41.560	37.650	24.006	56.8
28	41.436	41.298	31.902	43.326	-26.4
29	40.904	45.881	32.971	34.813	-5.3
30	41.347	40.985	37.203	38.093	-2.3
31	42.063	38.487	37.754	36.253	4.1
Total in MIG	1226.196	1307.763	1056.634	1154.147	-8.4
Total in Mm³	5.574	5.945	4.804	5.247	-8.4



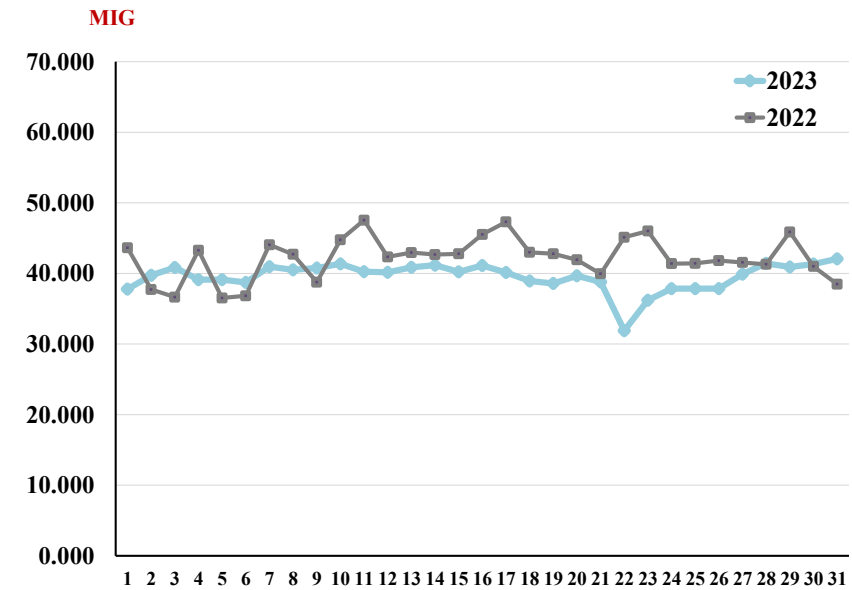
استهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

Consumption of Brackish Water (MIG) During August 2022 & 2023



إنتاج المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر أغسطس 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

Production of Brackish Water (MIG) During August 2022 & 2023





إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر أغسطس 2023
Brackish Water Statistical Report for the Month of August 2023

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

القدرة المركبة - يوميا	150	0.682	Installed Capacity (per Day)
القدرة المتوفرة القصوى	42.063	0.191	Maximum Available Capacity
أقصى استهلاك يومي بتاريخ (23th)	42.081	0.191	Maximum Daily Consumption
معدل الاستهلاك اليومي	34.085	0.155	Average Daily Consumption
أقصى مخزون يومي بتاريخ (19th)	329.271	1.497	Maximum Daily Reserve
أدنى مخزون يومي بتاريخ (2th)	280.640	1.276	Minimum Daily Reserve

إنتاج المياه قليلة الملوحة
Production of Brackish Water

حقول الإنتاج	مليون جالون M. I. G أمبراطوري	مليون متر مكعب M. m ³	Production Field
الشقايا	218.880	0.995	Shagaya
الصلبية	83.320	0.379	Sulaibiya
أم قدير	507.024	2.305	Um - Qudair
الوفرة	54.599	0.248	Al - Wafra
الاطراف	362.373	1.647	Al - Atraaf
جملة الإنتاج	1226.196	5.574	Total Production
المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة	51.792	0.235	B.W used for reverse osmosis
اجمالي المياه المستخدمة في الخلط	93.851	0.427	Total Brackish Water Blended
مجموع صافي الإنتاج الشهري	1080.553	4.912	Total Net Production
جملة الاستهلاك	1202.277	5.466	Total Gross Consumption
مجموع صافي الاستهلاك الشهري	1056.634	4.804	Total Net Consumption



قدرات التوليد المتوفرة والعاملة وسعات التقطير وانتاج المياه المقطرة خلال شهر أغسطس 2023

Available Capacity of Power & Dist. Plants Against Running
Capacity & Production During August 2023

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)
1	17500	17270	-	502.019
2	17795	17565	-	465.362
3	17860	17630	-	493.146
4	18035	17275	-	503.433
5	18210	17560	-	512.425
6	18230	17405	-	508.351
7	17705	17010	-	502.333
8	17315	16875	-	496.048
9	17425	16940	-	501.229
10	17375	17025	-	509.044
11	16910	16330	-	479.781
12	17125	16645	-	496.262
13	17160	16930	-	495.782
14	17315	17135	-	509.029
15	17575	17120	-	507.472



قدرات التوليد المتوفرة والعاملة وسعات التقطير وإنتاج المياه المقطرة خلال شهر أغسطس 2023

Available Capacity of Power & Dist. Plants Against Running Capacity & Production During August 2023

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)
16	17225	16965	-	507.219
17	17245	16985	-	505.016
18	16885	16120	-	508.387
19	17260	16735	-	517.009
20	17225	16860	-	519.980
21	17435	17040	-	516.917
22	16860	16630	-	511.874
23	17085	16855	-	498.408
24	17360	17130	-	492.436
25	17180	16325	-	513.900
26	17595	17365	-	524.488
27	17605	17105	-	513.374
28	17575	17075	-	509.867
29	17610	17110	-	519.522
30	17190	16585	-	521.908
31	17270	16385	-	523.678
Max.	18230	17630	- *	524.488

* عدم توفر البيانات لسعة المقطرات المتوفرة.



مجمّل انتاج الطاقة الكهربائية والمياه المقطرة ونسبة انتاج كل محطة خلال شهر أغسطس 2023

Total Generation of Electricity, Prod. of Distilled Water & Share Station
Percentage During August 2023

اسم المحطة Name of Stations	جملة انتاج الطاقة الكهربائية Gross Generation of Electricity (MWh)	النسبة المئوية لجملة انتاج الطاقة الكهربائية Percentage of Total Generation	جملة انتاج المياه المقطرة Gros Production of Dist. Water (MIG)	النسبة المئوية لجملة انتاج المياه المقطرة Percentage of Total Production
الشويخ Shuwaikh	75671	0.71	568.614	3.63
الشويخ (التناضح العكسي) (RO)Shuwaikh	0	0.00	463.567	2.96
الشعبية الشمالية Shuaiba North	577469	5.44	1199.290	7.65
الشعبية الجنوبية Shuaiba South	387610	3.65	738.868	4.71
الدوحة الشرقية Doha East	489860	4.62	1073.488	6.84
الدوحة الغربية Doha West	1348649	12.71	2762.344	17.61
الدوحة الغربية (التناضح العكسي) (RO) Doha West	0	0.00	849.607	5.42
الزور الجنوبية Az - Zour South	2880710	27.14	2521.938	16.08
الزور (التناضح العكسي) (RO) Az - Zour South	0	0.00	0.000	0.00
الصبيبة Sabiya	3635473	34.25	2346.160	14.96
الزور الشمالية Az - Zour North	1192911	11.24	3161.825	20.16
الشقايبا SGRE	25384	0.24	—	—
المجموع الكلي	10613737	100	15685.701	100

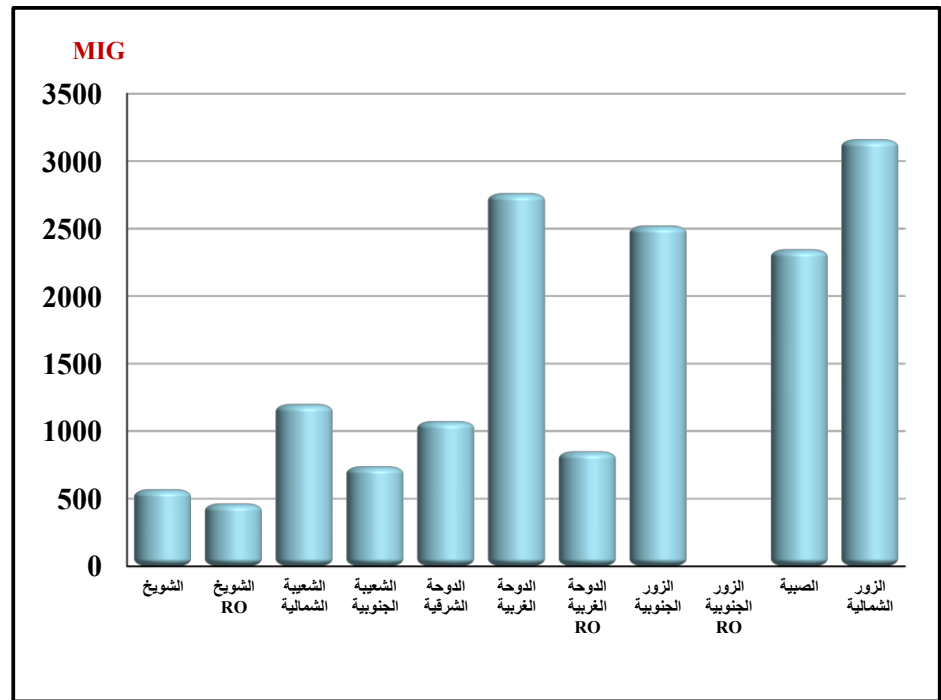
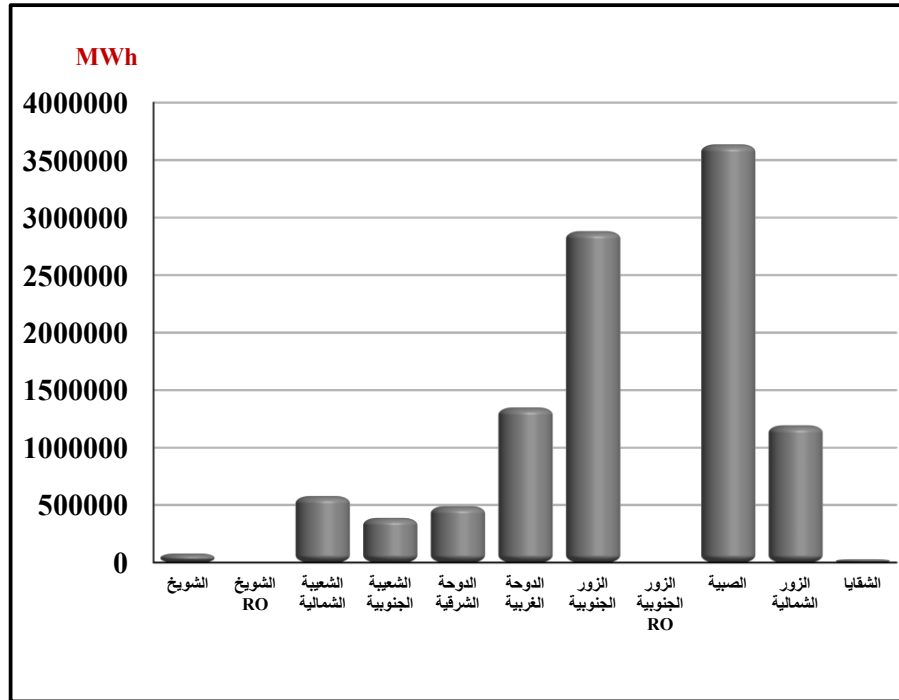


انتاج محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه من الطاقة الكهربائية والمياه المقطرة خلال شهر أغسطس 2023

Power & Dist. Plants Prod. of Distilled Water & Electricity During August 2023

انتاج الطاقة الكهربائية

انتاج المياه المقطرة



قسم إحصاءات العاملين

Employees Statistics Section



أعداد العاملين بالوزارة خلال شهر أغسطس 2023

Ministry's Employees During August 2023

المجموع الكلي Total	غير كويتييين Non Kuwaiti				كويتيون Kuwaiti							
	إجمالي غير الكويتيين	أخرى	عقد براتب مقطوع	عقد ثاني	إجمالي الكويتيين	الوظائف المعاونة	الوظائف الفنية المساعدة	الوظائف القيادية والعمامة Management & General Jobs				
								جملة Total	الدرجات الأخرى Other Grades	الدرجة ب Grade B	الدرجة أ Grade A	الوظائف القيادية Managment
33559	892	55	182	655	32667	50	25	32592	31586	727	278	1

ملاحظة : نسبة عدد العاملين الكويتيين إلى إجمالي العاملين بالوزارة تبلغ (97.3 %).





أعداد العاملين بالوزارة حسب (الدرجات والقطاعات) خلال شهر أغسطس 2023

Number Of Employees According To (Grades & Sectorwise) During August 2023

المجموع Total	مجموعة الوظائف القيادية والعامة Management & General Group Of Jobs											الدرجة Grade القطاع Section
	الدرجة الثامنة Grade 8	الدرجة السابعة Grade 7	الدرجة السادسة Grade 6	الدرجة الخامسة Grade 5	الدرجة الرابعة Grade 4	الدرجة الثالثة Grade 3	الدرجة الثانية Grade 2	الدرجة الأولى Grade 1	الدرجة (ب) Grade B	الدرجة (أ) Grade A	الوظائف القيادية Management	
275	-	2	3	21	92	59	44	37	10	7	-	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
505	19	48	25	100	80	107	55	55	13	3	-	الشنون الإدارية Administrative Affairs
1507	3	35	25	141	301	338	341	260	45	18	-	الشنون المالية Financial Affairs
563	-	-	-	95	260	58	71	41	20	18	-	التخطيط والتدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system
8500	87	246	414	1696	4294	813	487	344	91	28	-	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
3687	28	75	104	608	1798	354	351	310	46	13	-	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3566	7	57	110	470	1102	607	562	495	109	46	1	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance
424	1	1	1	10	161	53	54	91	39	13	-	مشاريع المياه Water Projects
1992	5	31	93	356	769	213	155	251	83	36	-	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
3387	29	119	148	414	811	903	582	325	40	16	-	خدمات العملاء Consumer Affairs
7096	6	31	109	1250	2472	1201	876	862	213	76	-	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Distribution
1090	2	3	3	208	729	53	37	33	18	4	-	مراكز المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision
32592	187	648	1035	5369	12869	4759	3615	3104	727	278	1	المجموع Total



أعداد العاملين بالوزارة حسب (الدرجات والقطاعات) خلال شهر أغسطس 2023

Number Of Employees According To (Grades & Sectorwise) During August 2023

إجمالي العاملين Total Of Employees	غير كويتي Non Kuwaiti			إجمالي الكويتيين Total Of Kuwaities	المجموع Total	مجموعة الوظائف المعاونة Assistance Group Of Jobs			المجموع Total	مجموعة الوظائف الفنية المساعدة Assistance Technical Group Of Jobs						الدرجة Grade	القطاع Section
	أخرى Other	عقد براتب مقطوع Fixed Salary	عقد ثاني Second Contract			الدرجة الثالثة Grade 3	الدرجة الثانية Grade 2	الدرجة الأولى Grade 1		الدرجة السادسة Grade 6	الدرجة الخامسة Grade 5	الدرجة الرابعة Grade 4	الدرجة الثالثة Grade 3	الدرجة الثانية Grade 2	الدرجة الأولى Grade 1		
298	15	3	4	276	0	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1		الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
533	4	4	11	514	9	9	-	-	0	-	-	-	-	-	-		الشنون الإدارية Administrative Affairs
1541	1	6	24	1510	3	1	2	-	0	-	-	-	-	-	-		الشنون المالية Financial Affairs
568	1	-	4	563	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-		التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & Data system
8671	5	61	89	8516	8	7	1	-	8	-	-	2	5	1	-		شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
3785	4	13	78	3690	2	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-		شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3631	1	13	42	3575	3	1	1	1	6	-	-	2	3	1	-		تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance
465	-	1	39	425	0	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-		مشاريع المياه Water Projects
2053	3	26	31	1993	1	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-		الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
3444	4	2	20	3418	23	14	5	4	8	-	-	1	1	5	1		خدمات العملاء Consumer Affairs
7472	17	49	310	7096	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-		محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Distribution
1098	-	4	3	1091	1	1	-	-	0	-	-	-	-	-	-		مراكز المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision
33559	55	182	655	32667	50	34	10	6	25	0	0	5	10	8	2		المجموع Total



أعداد العاملين الكويتيين بالوزارة (الوظائف القيادية والعامة) حسب النوع خلال شهر أغسطس 2023

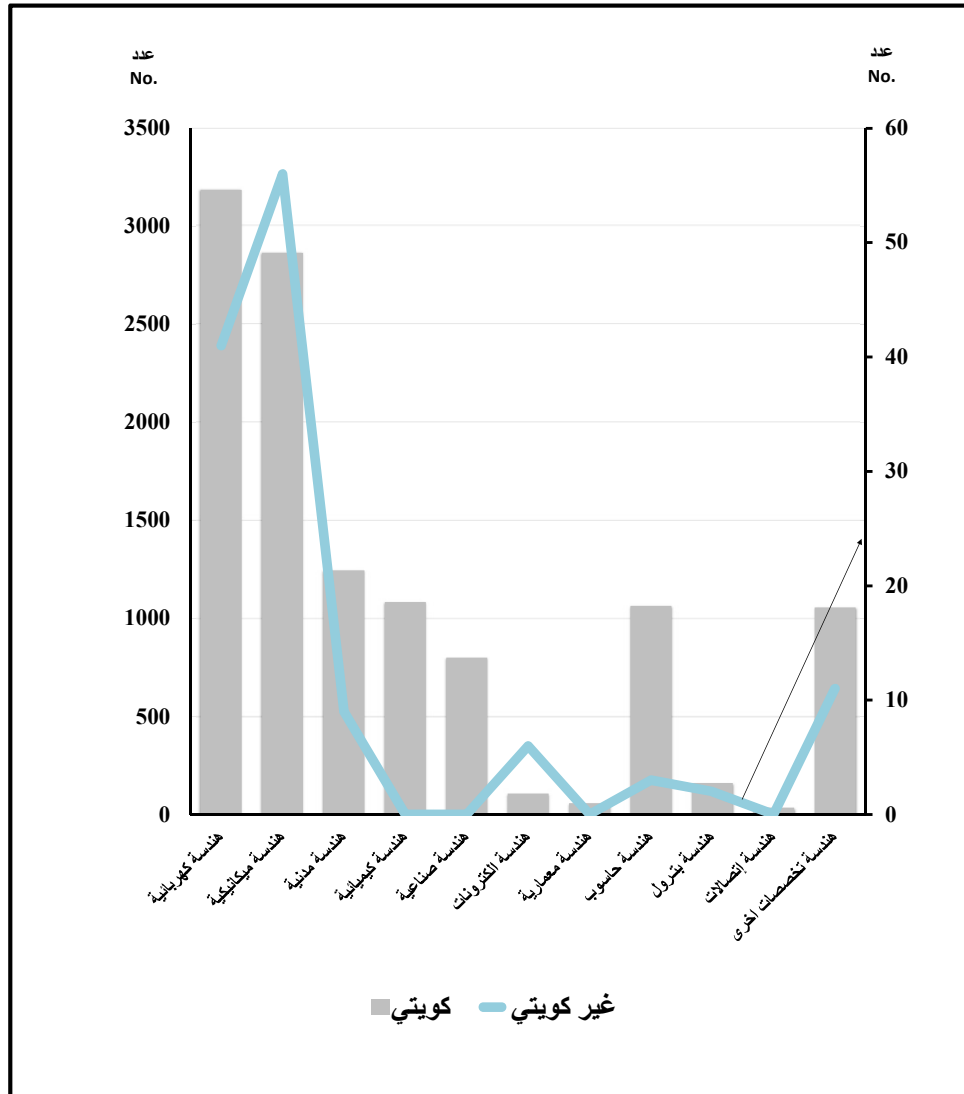
Number Of Kuwaiti Employees (Managment & General Jobs)According To Gender Durinnng August 2023

الإجمالي Total			الدرجة الثامنة Grade 8		الدرجة السابعة Grade 7		الدرجة السادسة Grade 6		الدرجة الخامسة Grade 5		الدرجة الرابعة Grade 4		الدرجة الثالثة Grade 3		الدرجة الثانية Grade 2		الدرجة الأولى Grade 1		الدرجة ب Grade B		الدرجة أ Grade A		الوظائف القيادية Management		الدرجة Grade	القطاع Sector
المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male	إناث Female	ذكور Male		
275	163	112	-	-	1	1	1	2	12	9	55	37	44	15	24	20	17	20	6	4	3	4	-	-	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
505	336	169	6	13	14	34	13	12	80	20	53	27	84	23	39	16	39	16	6	7	2	1	-	-	الشنون الإدارية Administrative Affairs	
1507	950	557	0	3	6	29	16	9	96	45	212	89	225	113	197	144	159	101	31	14	8	10	-	-	الشنون المالية Financial Affairs	
563	410	153	-	-	-	-	-	-	76	19	192	68	38	20	50	21	28	13	13	7	13	5	-	-	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system	
8500	2103	6397	1	86	6	240	1	413	190	1506	1649	2645	106	707	79	408	57	287	6	85	8	20	-	-	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
3687	789	2898	-	28	1	74	3	101	58	550	581	1217	58	296	52	299	33	277	2	44	1	12	-	-	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
3566	175	3391	-	7	-	57	-	110	18	452	100	1002	4	603	19	543	20	475	7	102	6	40	1	-	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance	
424	167	257	-	1	-	1	-	1	2	8	94	67	20	33	17	37	23	68	6	33	5	8	-	-	مشاريع المياه Water Projects	
1992	369	1623	-	5	-	31	-	93	20	336	276	493	23	190	12	143	24	227	7	76	7	29	-	-	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
3387	1728	1659	11	18	40	79	45	103	253	161	470	341	511	392	241	341	144	181	8	32	5	11	-	-	خدمات العملاء Consumer Affairs	
7096	1111	5985	-	6	-	31	1	108	118	1132	659	1813	120	1081	81	795	88	774	32	181	12	64	-	-	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Distribution	
1090	696	394	2	-	1	2	-	3	134	74	509	220	19	34	14	23	9	24	7	11	1	3	-	-	مراكز المراقبة و التحكم الرقابة Control Center & supervision	
32592	8997	23595	20	167	69	579	80	955	1057	4312	4850	8019	1252	3507	825	2790	641	2463	131	596	71	207	1	0	المجموع الكلي Total	



أعداد المهندسين بالوزارة خلال شهر أغسطس 2023

Ministry's Number Of Engineers During August 2023



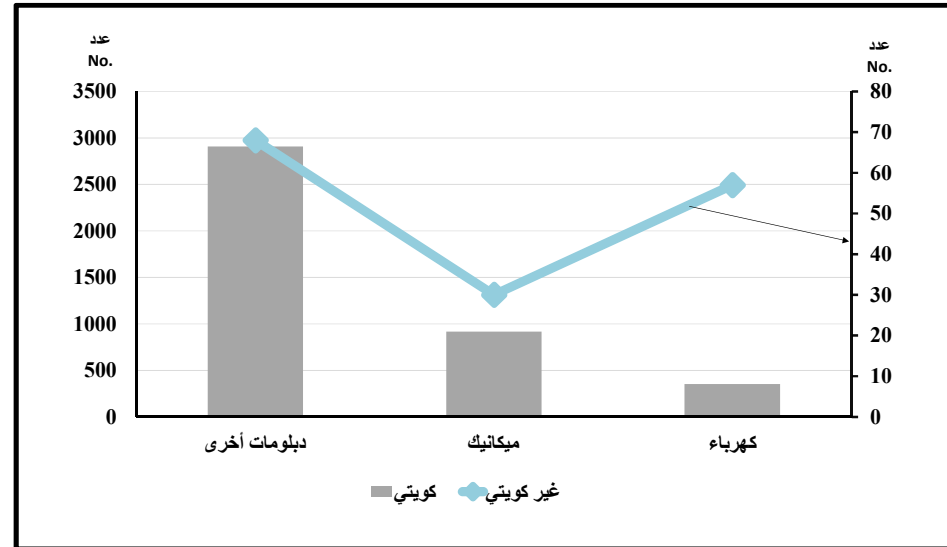
الجنسية و النوع Nationality & Gender	كويتي Kuwaiti			غير كويتي Non Kuwaiti			الاجمالي Total			المؤهل Qualification
	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	
هندسة كهربائية Electrical Engineering	3186	1511	1675	41	4	37	3227	1515	1712	هندسة كهربائية Electrical Engineering
هندسة ميكانيكية Mechanical Engineering	2865	595	2270	56	2	54	2921	597	2324	هندسة ميكانيكية Mechanical Engineering
هندسة مدنية Civil Engineering	1245	450	795	9	1	8	1254	451	803	هندسة مدنية Civil Engineering
هندسة كيميائية Chemical Engineering	1084	526	558	0	0	0	1084	526	558	هندسة كيميائية Chemical Engineering
هندسة صناعية Industrial Engineering	800	444	356	0	0	0	800	444	356	هندسة صناعية Industrial Engineering
هندسة إلكترونيات Electronics Engineering	106	27	79	6	0	6	112	27	85	هندسة إلكترونيات Electronics Engineering
هندسة معمارية Architect	57	23	34	0	0	0	57	23	34	هندسة معمارية Architect
هندسة حاسوب Computer Engineering	1064	705	359	3	2	1	1067	707	360	هندسة حاسوب Computer Engineering
هندسة بترول Petrol Engineering	160	73	87	2	0	2	162	73	89	هندسة بترول Petrol Engineering
هندسة اتصالات Communication Engineering	34	6	28	0	0	0	34	6	28	هندسة اتصالات Communication Engineering
هندسة تخصصات أخرى Other Engineering	1056	278	778	11	0	11	1067	278	789	هندسة تخصصات أخرى Other Engineering
المجموع Total	11657	4638	7019	128	9	119	11785	4647	7138	المجموع Total



العاملون بالوزارة تخصص (الدبلوم) خلال شهر أغسطس 2023
Ministry's Employee's (Diploma) Major During August 2023

الإجمالي Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			الجنسية والنوع Nationality & Gender المؤهل Qualification
المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	
412	33	379	57	0	57	355	33	322	دبلوم كهرباء Electrical Diploma
945	15	930	30	0	30	915	15	900	دبلوم ميكانيك Mechanic Diploma
2975	1478	1497	68	3	65	2907	1475	1432	دبلومات أخرى Other Diploma
4332	1526	2806	155	3	152	4177	1523	2654	المجموع Total

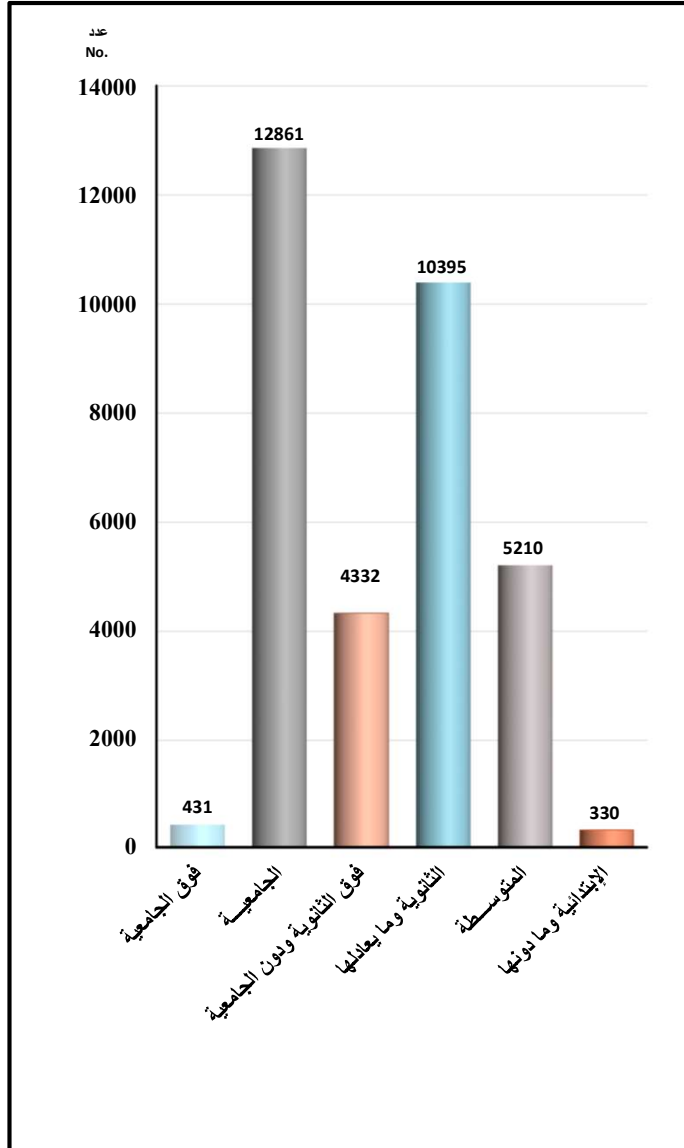
العاملون بالوزارة تخصص (الدبلوم) خلال شهر أغسطس 2023
Ministry's Employee's (Diploma) Major During August 2023





أعداد العاملين بالوزارة (ك - غ ك) حسب النوع و المستوى التعليمي خلال شهر أغسطس 2023

Ministry Employees (Kuwaiti - Non Kuwaiti) According To Gender & Qualification During August 2023



الجنسية و النوع Gender & Nationality	المجموع Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			المستوى التعليمي Education Level
	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	
فوق الجامعية Above University	431	100	331	5	1	4	426	99	327	
الجامعية University	12861	5222	7639	186	12	174	12675	5210	7465	
فوق الثانوية و دون الجامعية Above Secondary & Less University	4332	1526	2806	155	3	152	4177	1523	2654	
الثانوية و ما يعادلها Secondary Or Equal	10395	1863	8532	360	5	355	10035	1858	8177	
المتوسطة Middle	5210	309	4901	78	1	77	5132	308	4824	
الإبتدائية Primary	223	8	215	14	1	13	209	7	202	
يقرا و يكتب Read & Write	67	0	67	54	0	54	13	0	13	
الأميون Illiterates	40	0	40	40	0	40	0	0	0	
المجموع Total	33559	9028	24531	892	23	869	32667	9005	23662	



العاملون بالوزارة حسب المؤهلات و الجنسيات خلال شهر أغسطس 2023
Ministry's Employee's According To Qualification & Nationality During August 2023

المجموع	جنسيات أخرى	عماني	لبناني	إيراني	فلسطيني	النيجر	صومالي	سوري	سعودي	فلبيني	أردني	بنغلاديشي	باكستاني	هندي	مصري	كويتي	الجنسية Nationality	المؤهل Qualification
Total	Other Nationality	Oman	Lebanon	Iran	Palestine	Niger	Somalia	Syria	Saudi	Philippen	Jordan	Bangladish	Pakistan	Indian	Egypt	Kuwait		
3227	4	1	1	-	1	-	-	1	5	3	1	2	2	6	14	3186	هندسة كهربائية Electrical Engineering	
2921	1	-	-	1	-	-	-	-	2	2	-	-	1	11	38	2865	هندسة ميكانيكية Mechanical Engineering	
1254	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	6	1245	هندسة مدنية Civil Engineering	
112	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	2	106	هندسة إلكترونيات Electronic Engineering	
1084	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1084	هندسة كيميائية Chemical Engineering	
3187	3	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	5	3171	هندسة تخصصات أخرى Other Engineering	
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	43	جيولوجيا Geology	
81	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	3	4	72	كيمياء Chemistry	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	26	فيزياء و أحياء Physics & Biology	
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	31	إحصاء و رياضيات Statistics & Math	
205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	200	كمبيوتر Computer	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	20	سياسة و إقتصاد Policy & Economy	
528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	513	محاسبة Accounting	



العاملون بالوزارة حسب المؤهلات و الجنسيات خلال شهر أغسطس 2023

Ministry's Employee's According To Qualification & Nationality During August 2023

المجموع Total	جنسيات أخرى Other Nationality	عماني Oman	لبناني Lebanon	إيراني Iran	فلسطيني Palestine	النيجر Niger	صومالي Somalia	سوري Syria	سعودي Saudi	فلبيني Philippine	أردني Jordan	بنغلاديشي Bangladesh	باكستاني Pakistan	هندي Indian	مصري Egypt	كويتي Kuwait	الجنسية Nationality المؤهل Qualification
174	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	170	إدارة أعمال Business Management
229	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	211	حقوق Law
146	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	143	لغات و أداب وتربية Languages & Art & Education
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15	أخرى others
412	1	-	1	-	1	-	-	-	3	2	2	5	3	15	24	355	دبلوم كهرباء Electrical Diploma
945	2	1	-	-	-	-	2	-	8	-	1	2	2	7	5	915	دبلوم ميكانيك Mechanic Diploma
2975	13	-	-	-	1	1	2	-	18	-	-	1	1	2	29	2907	دبلومات أخرى Other Diploma
521	5	-	-	-	1	5	-	1	1	3	4	16	36	71	8	370	ثانوية عامة High School
9867	4	-	1	-	-	-	-	1	10	1	2	3	8	36	136	9665	ثانوية صناعية Secondary Industrial
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	ثانوية تجارية Secondary Commercial
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	ثانوية زراعية Secondary Agricultural
5210	2	-	-	1	-	2	-	-	7	-	-	14	3	47	2	5132	المتوسطة Middle
330	4	-	-	1	-	3	2	1	3	1	-	33	12	33	15	222	ابتدائية و ما دونها Primary & Less
33559	41	2	3	3	4	11	6	4	67	13	13	78	71	236	340	32667	المجموع Total



أعداد العاملين بالوزارة (كويتي) حسب نوع الوظيفة (ذكور - إناث) خلال شهر أغسطس 2023

Sectorwise Number Of Employee's (Kuwaiti) According To Gender & Profession During August 2023

إجمالي Total	إجمالي الوظائف الفنية Total Technician Jobs			إداري Administrative			فني Technician			مهندس Engineer			نوع الوظيفة Profession	القطاع Sector
	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male		
276	99	46	53	177	117	60	31	16	15	68	30	38	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
514	116	88	28	398	249	149	110	85	25	6	3	3	الشنون الإدارية Administrative Affairs	
1510	213	144	69	1297	807	490	186	127	59	27	17	10	الشنون المالية Financial Affairs	
563	491	353	138	72	57	15	240	178	62	251	175	76	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system	
8516	8270	2040	6230	246	63	183	4567	278	4289	3703	1762	1941	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
3690	3586	765	2821	104	24	80	1583	99	1484	2003	666	1337	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
3575	3498	155	3343	77	20	57	2628	42	2586	870	113	757	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance	
425	389	143	246	36	24	12	100	8	92	289	135	154	مشاريع المياه Water Projects	
1993	1925	345	1580	68	24	44	1091	39	1052	834	306	528	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
3418	1557	846	711	1861	888	973	1269	667	602	288	179	109	خدمات العملاء Consumer Affairs	
7096	6990	1059	5931	106	52	54	4340	280	4060	2650	779	1871	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Dis. Plants	
1091	1054	689	365	37	7	30	346	203	143	708	486	222	المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision	
32667	28188	6673	21515	4479	2332	2147	16491	2022	14469	11697	4651	7046	الإجمالي Total	



أعداد العاملين بالوزارة (غير كويتي) حسب نوع الوظيفة (ذكور - إناث) خلال شهر أغسطس 2023

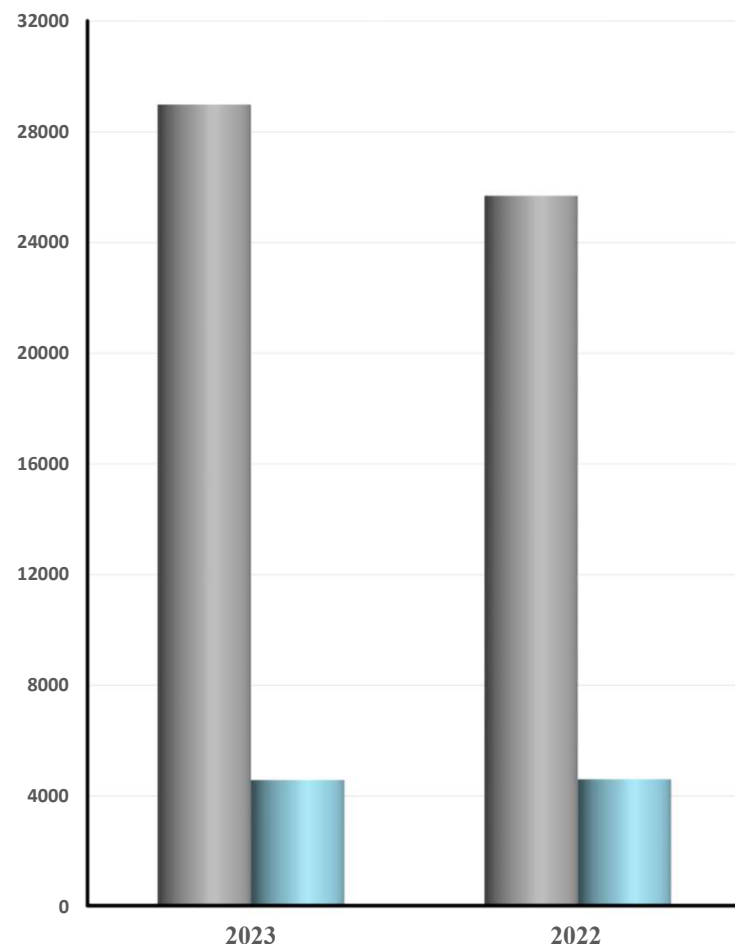
Sectorwise Number Of Employee's (Non- Kuwaiti) According To Gender & Profession During August 2023

إجمالي Total	إجمالي الوظائف الفنية Total Technician Jobs			إداري Administrative			فني Technician			مهندس Engineer			نوع الوظيفة Profession القطاع Sector
	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	
22	6	0	6	16	-	16	6	-	6	0	-	-	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
19	7	1	6	12	-	12	7	1	6	0	-	-	الشئون الإدارية Administrative Affairs
31	0	0	0	31	3	28	0	-	-	0	-	-	الشئون المالية Financial Affairs
5	4	2	2	1	-	1	2	1	1	2	1	1	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system
155	153	2	151	2	1	1	145	-	145	8	2	6	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
95	95	0	95	0	-	-	79	-	79	16	-	16	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
56	52	0	52	4	-	4	39	-	39	13	-	13	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance
40	40	4	36	-	-	-	31	2	29	9	2	7	مشاريع المياه Water Projects
60	57	0	57	3	1	2	56	-	56	1	-	1	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
26	12	4	8	14	2	12	10	2	8	2	2	-	خدمات العملاء Consumer Affairs
376	361	2	359	15	1	14	284	-	284	77	2	75	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Dis. Plants
7	6	0	6	1	-	1	6	-	6	0	-	-	المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision
892	793	15	778	99	8	91	665	6	659	128	9	119	الإجمالي Total



أعداد العاملين بالوزارة حسب نوع الوظيفة خلال شهر أغسطس عام 2022 و 2023

Number Of Employee's in the Ministry According to profession During August 2022 & 2023



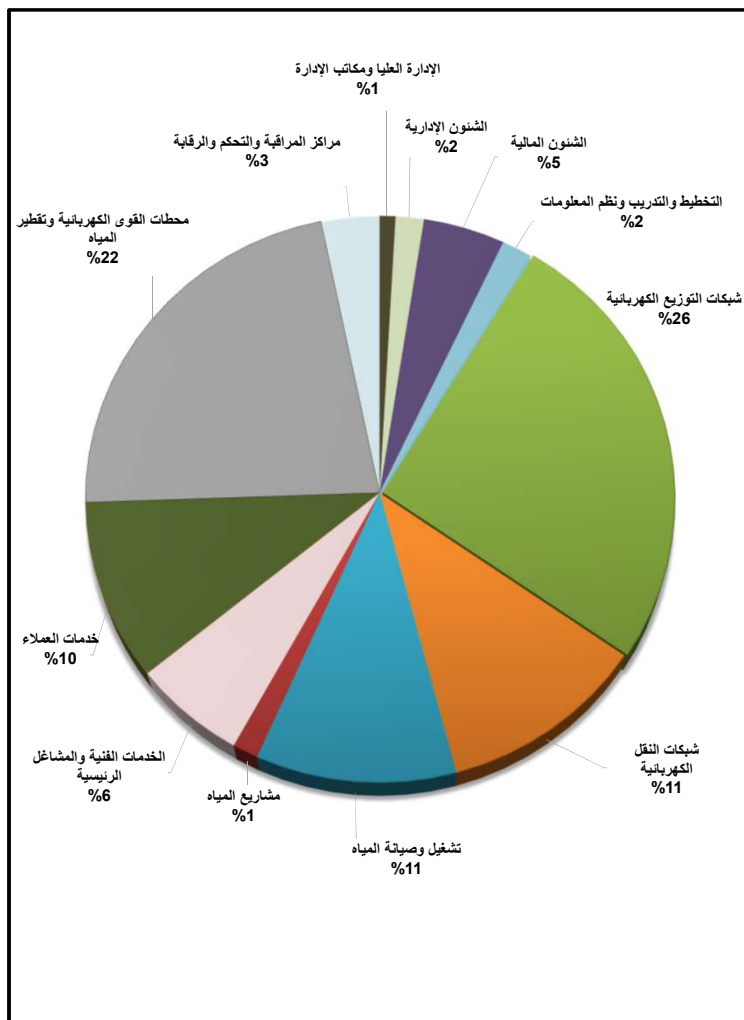
	2023	2022
الوظائف الفنية	28981	25685
الوظائف الإدارية	4578	4605

الوظائف الإدارية Administrative Jobs		الوظائف الفنية Technical Jobs		نوع الوظيفة Profession	القطاع Sector
2022	2023	2022	2023		
191	193	96	105	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
399	410	122	123	الشننون الإدارية Administrative Affairs	
1355	1328	220	213	الشننون المالية Financial Affairs	
79	73	442	495	التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & Data sysstem	
260	248	7291	8423	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
110	104	3359	3681	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
89	81	3342	3550	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	
34	36	405	429	مشاريع المياه Water Projects	
73	71	1193	1982	الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
1851	1875	1491	1569	خدمات العملاء Consumer Affairs	
128	121	6943	7351	محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power Stations & Dist. plants	
36	38	781	1060	المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision	
4605	4578	25685	28981	المجموع الكلي Total	



أعداد العاملين بالوزارة (ك - غ ك) حسب النوع خلال شهر أغسطس 2023

Sectorwise Number Of Employee's (Kuwaiti - Non Kuwaiti) According To Gender During August 2023



القطاع Sector	كويتي Kuwaiti			غير كويتي Non Kuwaiti			المجموع Total			الجنسية Nationality
	ذكور Male	إناث Female	إجمالي Total	ذكور Male	إناث Female	إجمالي Total	ذكور Male	إناث Female	إجمالي Total	
الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	113	163	276	22	-	22	135	163	298	
الشؤون الإدارية Administrative Affairs	177	337	514	18	1	19	195	338	533	
الشؤون المالية Financial Affairs	559	951	1510	28	3	31	587	954	1541	
التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & Data system	153	410	563	3	2	5	156	412	568	
شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	6413	2103	8516	152	3	155	6565	2106	8671	
شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	2901	789	3690	95	-	95	2996	789	3785	
تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	3400	175	3575	56	-	56	3456	175	3631	
مشايخ المياه Water Projects	258	167	425	36	4	40	294	171	465	
الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	1624	369	1993	59	1	60	1683	370	2053	
خدمات العملاء Consumer Affairs	1684	1734	3418	20	6	26	1704	1740	3444	
محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power station & Dist. Plants	5985	1111	7096	373	3	376	6358	1114	7472	
مراكز المراقبة والتحكم والمراقبة Control Center & supervision	395	696	1091	7	-	7	402	696	1098	
المجموع الكلي Total	23662	9005	32667	869	23	892	24531	9028	33559	



أعداد العاملين بالوظائف الإشرافية في الوزارة خلال شهر أغسطس 2023

Numbers Of Employees in Supervisory Positionis in the Ministry During August 2023

رئيس مكتب (ندب)			رئيس مكتب			رئيس شعبة			رئيس قسم (ندب)			رئيس قسم			مراقب (ندب)			مراقب			نائب مدير إدارة			مدير إدارة (ندب)			مدير إدارة			البيان Description القطاع Sector
مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	مجموع	إناث	ذكور	
0	-	-	0	-	-	0	-	-	4	1	3	9	4	5	0	-	-	4	1	3	1	1	-	2	-	2	4	1	3	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	20	12	8	0	-	-	8	4	4	0	-	-	0	-	-	5	1	4	الشنون الإدارية Administrative Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	1	-	11	4	7	1	-	1	19	7	12	0	-	-	1	-	1	5	1	4	الشنون المالية Financial Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	7	6	1	1	-	1	4	3	1	0	-	-	0	-	-	5	1	4	التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & data system
0	-	-	0	-	-	0	-	-	3	1	2	23	3	20	1	-	1	4	-	4	0	-	-	0	-	-	6	-	6	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
0	-	-	0	-	-	0	-	-	6	-	6	10	1	9	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	4	-	4	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
0	-	-	0	-	-	9	-	9	0	-	-	24	5	19	1	1	-	9	1	8	0	-	-	0	-	-	5	2	3	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	2	1	1	0	-	-	13	2	11	0	-	-	0	-	-	6	3	3	مشاريع المياه Water Projects
0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	-	1	28	8	20	0	-	-	4	1	3	0	-	-	1	1	-	2	-	2	الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
0	-	-	16	-	16	0	-	-	2	1	1	32	4	28	0	-	-	11	1	10	0	-	-	0	-	-	5	-	5	خدمات العملاء Consumer Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	9	4	5	1	-	1	38	6	32	0	-	-	0	-	-	14	1	13	محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power station & Dist. Plants
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	13	3	10	0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	1	-	5	2	3	مراكز المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision
0	0	0	16	0	16	9	0	9	17	4	13	188	55	133	5	1	4	114	26	88	1	1	0	5	2	3	66	12	54	المجموع Total

إجمالي الوظائف الإشرافية 421 منها 27 وظيفة ندب .



أعداد العاملين في محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه (ك - غ ك) خلال شهر أغسطس 2023

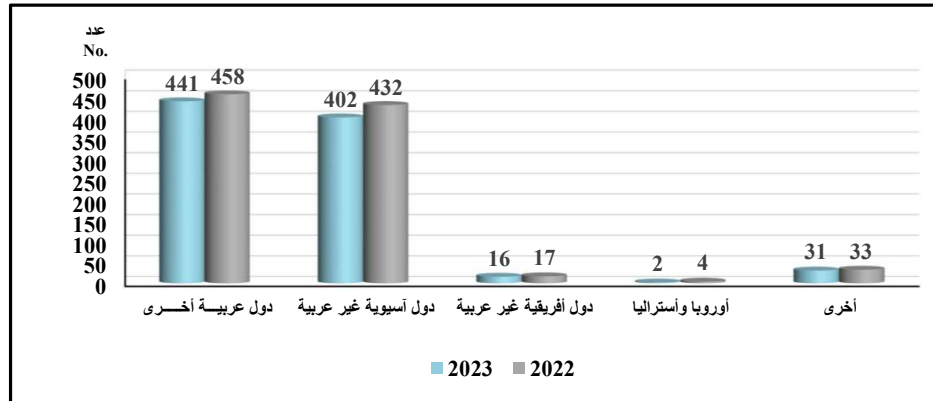
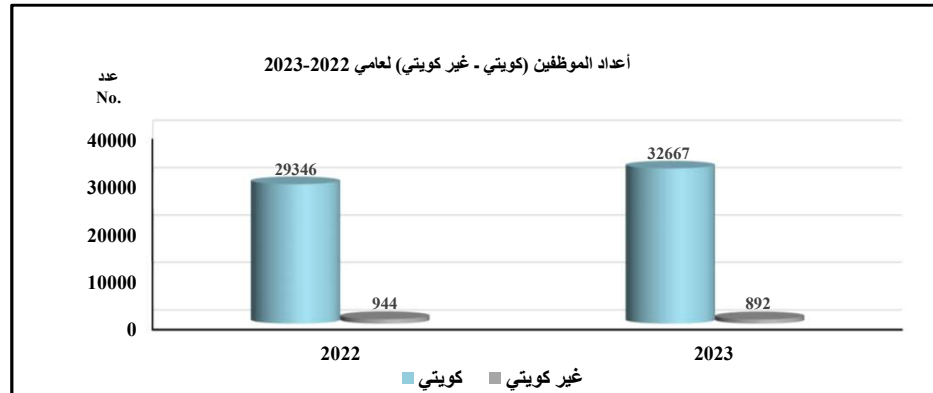
Number Of Employee's In Power & Plant Station (Kuwaiti - Non Kuwaiti) In August 2023

المجموع Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			البيان Description المحطات Station
إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	
495	142	353	10	-	10	485	142	343	الشويخ Shuwaikh
1140	144	996	34	-	34	1106	144	962	الشعيبة Shuaiba
1061	168	893	32	-	32	1029	168	861	الدوحة الشرقية Doha East
1608	338	1270	50	1	49	1558	337	1221	الدوحة الغربية Doha West
1452	3	1449	53	-	53	1399	3	1396	الزور الجنوبية Az-Zour South
1091	0	1091	184	-	184	907	-	907	الصبيبة Sabiya
6847	795	6052	363	1	362	6484	794	5690	المجموع Total



ملخص لجنسيات العاملين بالوزارة خلال شهر أغسطس لعامي 2022 - 2023

Ministry's Employee's According To Continents During August 2022 - 2023



البيان Description	2022		جملة Total	2023		النوع Gender
	إناث	ذكور		إناث	ذكور	
كويتيون Kuwaiti	7948	21398	29346	9005	23662	
دول عربية أخرى Other Arab Countries	19	439	458	19	422	
دول آسيوية غير عربية Non Arab Asian Countries	6	426	432	4	398	
دول أفريقية غير عربية Non Arab African Countries	0	17	17	0	16	
أوروبا وأستراليا Europe & Australia	0	4	4	0	2	
أخرى Other	0	33	33	0	31	
المجموع الكلي Total	7973	22317	30290	9028	24531	



أعداد جنسيات العاملين بالوزارة خلال شهر أغسطس 2023

Ministry's Employee's According To Nationality During August 2023

البيان Nationality	الجنسية Description	كويتي	مصري	هندي	باكستاني	بنغلاديشي	أردني	فلبيني	سعودي	النيجر	سوري	صومالي	يمني
الوزارة Ministry		32667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
عقد ثان Second Contract		-	302	179	33	27	13	10	60	7	3	4	1
عقد براتب مقطوع Fixed Salary		-	29	56	38	47	-	3	-	4	1	1	-
أخرى Other		-	9	1	-	4	-	-	7	-	-	1	1
الإجمالي Total		32667	340	236	71	78	13	13	67	11	4	6	2
النسبة المئوية للمجموع الكلي Total Percentage		97.3	1.0	0.7	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0

البيان Nationality	الجنسية Description	فلسطيني	لبناني	إيراني	أرتيري	عماني	سنغالي	سيريلانكي	تركي	أسترالي	أخرى	المجموع الكلي Total
الوزارة Ministry		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32667
عقد ثان Second Contract		4	2	2	3	2	1	-	1	1	-	655
عقد براتب مقطوع Fixed Salary		-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	182
أخرى Other		-	1	-	-	-	-	-	-	-	31	55
الإجمالي Total		4	3	3	4	2	1	1	1	1	31	33559
النسبة المئوية للمجموع الكلي Total Percentage		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	100

عدد الإناث العاملات في أقسام الوزارة المختلفة 9028 موظفة ، و نسبتهن إلى إجمالي عدد العاملين (26.9%)

Number Of Female Employee's Working In Different Dept. Of The Ministry Is 9028 & Their Percentage Total Employee's Is (26.9%)

The background features a collage of technical and engineering-related graphics. It includes a lightbulb icon, a screwdriver, various gears, circular progress indicators, and a group of stylized human figures. The overall theme is technical and professional.

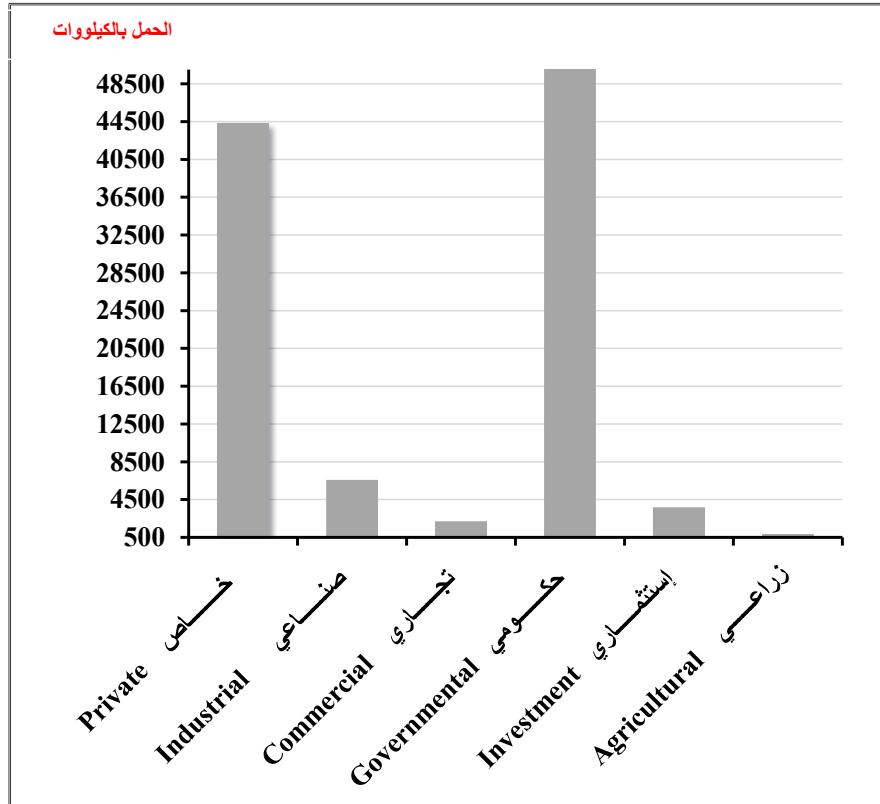
التمديدات الكهربائية

Electrical Installation



التمديدات الكهربائية (الحمل الكهربائي بالكيلوواط والأعداد) خلال شهر أغسطس 2023

Electrical Installation (Loads In KW & Numbers) During August 2023



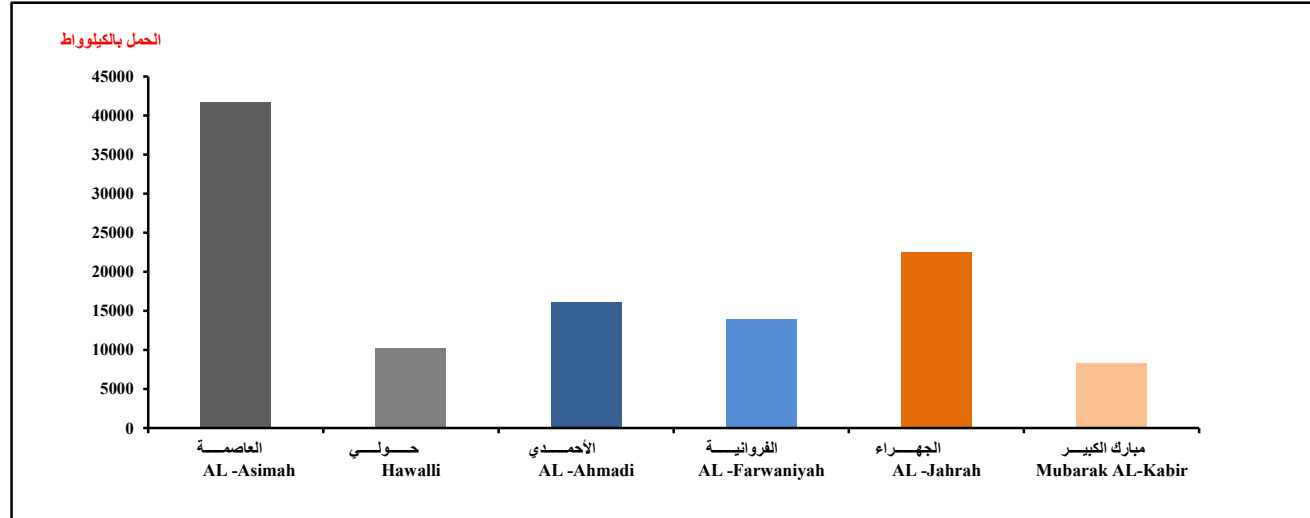
النسبة المئوية Percentage	العدد Number	الحمل بالكيلوواط The Load In Kilowatt	البيان Description قطاع الإستهلاك Consumption Section
39.4	484	44321.210	خاص Private
5.8	12	6578.800	صناعي Industrial
2.0	15	2193.360	تجاري Commercial
48.8	42	54845.868	حكومي Governmental
3.3	10	3672.378	إستثماري Investment
0.8	9	857.440	زراعي Agricultural
100	572	112469.056	المجموع Total



التمديدات الكهربائية (الحمل الكهربائي بالكيلوواط) للمحافظات خلال شهر أغسطس 2023

Electrical Installations (Loads In KW)For Governorates During August 2023

المجموع Total	حكومي Governmental	سكن خاص Private Residence	مزارع + جواخير Farms	صناعي Industrial	تجاري Commercial	إستثماري Investment	البيان Description المحافظات Provinces
41719.000	36701.41	3152.130	0.000	1665.400	200.060	0.000	العاصمة AL -Asimah
10165.008	6794.068	0.000	0.000	0.000	740.540	2630.400	حولي Hawalli
16033.780	1246.900	12876.020	293.260	607.840	1009.760	0.000	الأحمدي AL -Ahmadi
13859.948	121.520	11116.500	0.000	1685.380	202.500	734.048	الفروانية AL -Farwaniyah
22460.320	9981.970	11465.560	564.180	448.610	0.000	0.000	الجهراء AL -Jahrah
8231.000	0.000	5711.000	0.000	2171.570	40.500	307.930	مبارك الكبير Mubarak AL-Kabir
112469.056	54845.868	44321.210	857.440	6578.800	2193.360	3672.378	المجموع Total

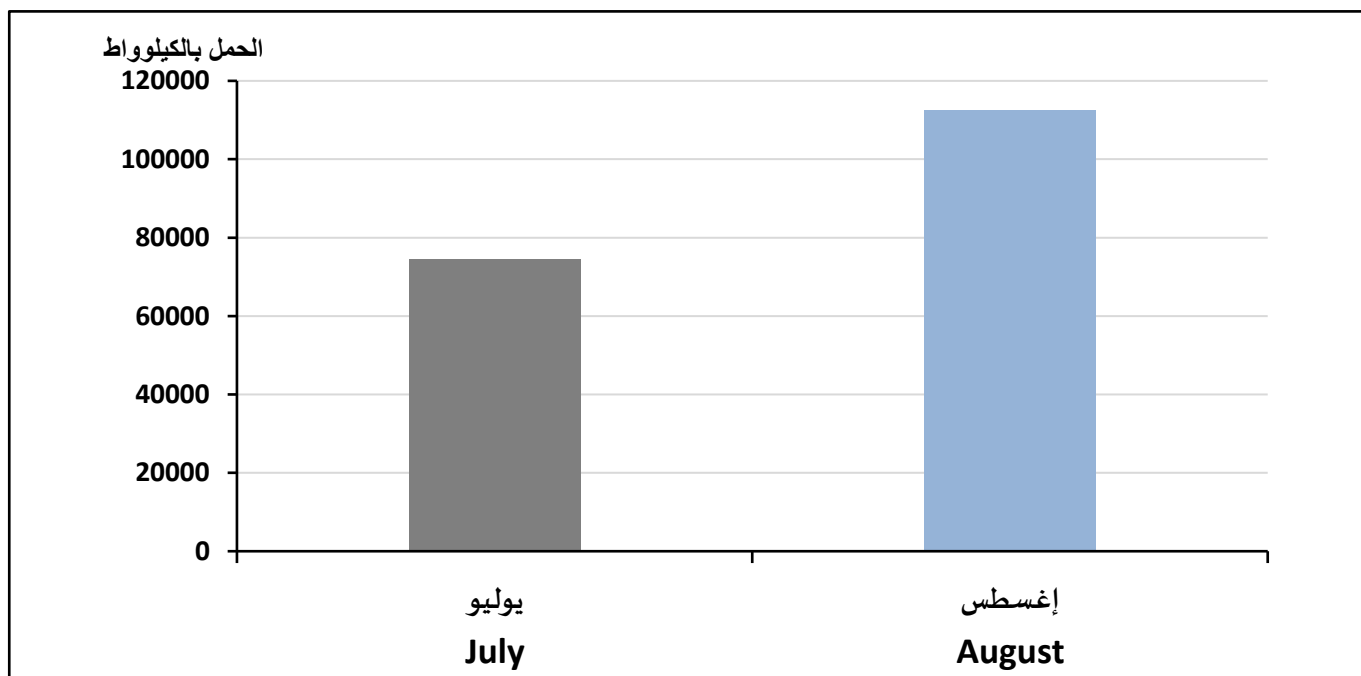




التمديدات الكهربائية (الحمل الكهربائي بالكيلوواط) خلال شهري يوليو و أغسطس 2023

Electricity Installation (Loads In KW) During July and August 2023

البيان Description	يوليو July	أغسطس August	الفرق Differences
الحمل الكهربائي Electrical Load	74587.003	112469.056	-37882.053



تم بحمد الله