



إدارة الإحصاء
Department of Statistics



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

كتاب الإحصاء الشهري Statistical Monthly Book أكتوبر October 2023

إعداد وتنفيذ :
إدارة الإحصاء

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرس البيانات الإحصائية لشهر أكتوبر 2023

Index of Statistical Statements for the Month October 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 رصداً 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 أكتوبر 2023

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

2023/10/03	التاريخ	MW 13440	أعلى حمل (قبل الربط)	الطاقة الكهربائية
2023/10/03	التاريخ	MW 13440	أعلى حمل (بعد الربط)	
2023/10/28	التاريخ	MW 7920	أدنى حمل (قبل الربط)	
2023/10/28	التاريخ	MW 7920	أدنى حمل (بعد الربط)	
MWh 7982917	إجمالي الطاقة المنتجة	MW 20250	القدرة المركبة الحالية	قدرة الإنتاج
MWh 7176597	صافي الطاقة المصدرة	MW 15790	المتوفرة القصوى	

بيانات أقصى حمل ليوم 03/10/2023

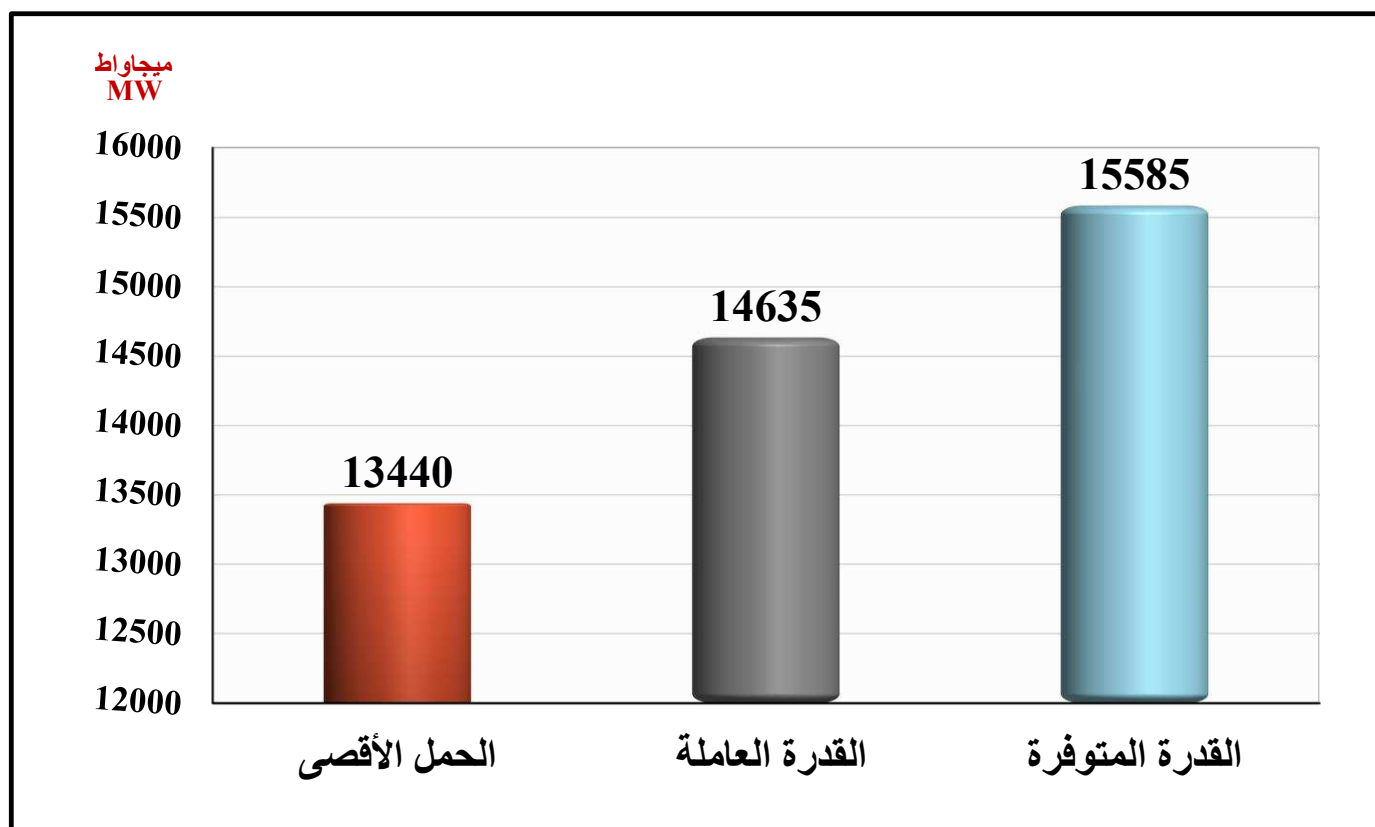
MW 13440	الحمل الأقصى (بعد الربط)
MW 14635	القدرة العاملة
MW 15585	القدرة المتوفرة
1195	الاحتياطي الدوار (Spinning Reserve)
13.76%	* نسبة الاحتياطي الكهربائي المتوفر

* (القدرة المتوفرة - الحمل الأقصى) / القدرة المتوفرة



العلاقة بين الحمل الأقصى والقدرة المتوفرة والقدرة العاملة في يوم الحمل الأقصى 03/10/2023

Relation Between Peak Load, Max Peak Load and Available Capacity on Max Day 03/10/2023





التقرير الشهري عن الكهرباء والماء لشهر أكتوبر 2023

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

01/10/2023	التاريخ	MIG 498.391	أعلى صافي استهلاك	المياه العذبة
30/10/2023	التاريخ	MIG 454.634	أدنى صافي استهلاك	
MIG 15198.965	صافي الإنتاج	MIG 682.8	المركبة	سعة الإنتاج
MIG 14673.910	صافي الاستهلاك	-	المتوفرة القصوى	
31/10/2023	التاريخ	MIG 3790.055	أعلى مخزون من المياه	المخزون
09/10/2023	التاريخ	MIG 3147.597	أدنى مخزون من المياه	
04/10/2023	التاريخ	MIG 44.032	أعلى صافي استهلاك	المياه قليلة الملوحة
13/10/2023	التاريخ	MIG 22.404	أدنى صافي استهلاك	
MIG 1202.195	إجمالي الإنتاج	MIG 150	المركبة	سعة الإنتاج
MIG 1217.133	جملة الاستهلاك	MIG 41.781	المتوفرة القصوى	
01/10/2023	التاريخ	MIG 338.169	أعلى مخزون من المياه	المخزون
05/10/2023	التاريخ	MIG 295.653	أدنى مخزون من المياه	



القدرة المتوفرة والعاملة والحمل الأقصى والحمل الأدنى خلال شهر أكتوبر 2023

System Availability Capacity, Plant on Bars And Peak & Minimum Load During October 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.Humidity %	الحمل الأدنى Min. Load (MW)	الوقت Time	أدنى درجة حرارة Min. Temp. Co	أدنى نسبة رطوبة Min.Rel.Humidity %
1	15570	14435	1180	260	13240	14:30	41	14%	10120	06:00	26	31%
2	15760	14630	1665	260	12960	14:30	40	17%	10190	06:00	24	28%
3	15585	14635	1195	260	13440	14:30	39	21%	10240	06:00	26	49%
4	15215	14485	1195	260	13290	14:30	42	16%	10230	06:00	28	45%
5	15245	14160	1010	260	13160	14:30	40	18%	10190	06:00	29	40%
6	15255	13180	1050	260	12130	14:30	39	15%	9600	06:30	28	27%
7	15315	13755	925	245	12830	14:30	41	14%	9560	06:00	28	29%
8	15165	13995	820	240	13160	14:30	42	15%	9870	06:00	24	29%
9	15185	13810	865	240	12950	14:30	40	13%	9930	06:00	28	34%
10	13550	13450	380	215	13240	15:00	42	12%	9890	06:00	23	31%
11	13975	13875	715	250	13160	14:30	40	17%	9900	06:00	25	26%
12	13600	13600	520	250	13090	14:00	38	34%	9770	06:00	24	52%
13	13890	13790	990	250	12800	14:30	41	20%	9700	06:30	24	67%
14	14050	13465	1105	250	12360	14:00	39	18%	9820	06:30	24	38%
15	13685	13585	580	250	12990	14:30	42	14%	9600	06:00	23	36%



القدرة المتوفرة والعاملة والحمل الأقصى والحمل الأدنى خلال شهر أكتوبر 2023

System Availability Capacity, Plant on Bars And Peak & Minimum Load During October 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.Humidity %	الحمل الأدنى Min. Load (MW)	الوقت Time	أدنى درجة حرارة Min. Temp. Co	أدنى نسبة رطوبة Min.Rel.Humidity %
16	13500	13115	880	250	12240	14:30	38	16%	9560	06:00	23	28%
17	13905	13170	1690	250	11480	14:30	34	19%	9400	06:00	27	35%
18	13985	12625	1485	250	11140	14:30	32	33%	9130	05:30	21	37%
19	14195	12615	845	250	11770	18:00	31	65%	9620	05:30	29	52%
20	14270	12315	945	250	11370	14:00	37	17%	9480	06:30	25	79%
21	14355	12210	910	245	11300	14:00	35	22%	8940	06:30	22	38%
22	14075	12010	955	245	11040	13:30	34	20%	9165	05:30	23	46%
23	14075	12010	645	245	11350	14:30	36	19%	9120	05:30	26	43%
24	14210	12145	850	250	11280	14:30	35	21%	8900	06:00	21	40%
25	14200	12135	1825	260	10310	12:00	30	36%	8850	06:00	25	51%
26	14320	11635	1355	250	10280	13:00	30	38%	8350	03:30	21	88%
27	14380	11655	1745	265	9910	13:00	31	32%	7930	06:30	18	67%
28	14455	11480	1280	250	10200	14:30	32	21%	7920	06:30	17	52%
29	14095	11120	1075	245	10030	14:30	32	21%	8020	04:00	17	41%
30	13790	10895	655	245	10240	14:30	32	34%	8240	04:30	19	59%
31	13785	11390	815	245	10620	14:00	33	39%	8560	06:00	22	64%
Max.	15760	14635	1825	265	13440	18:00	42	65%				
Min.	13500	10895	380	215					7920	03:30	17	26%



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

Power Station's Maximum & Minimum Loads (MW) During October 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		القطع المبرمج للتيار الكهربائي Manual Load Shadding		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	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min. Load
1	160	0	540	540	530	530	490	340	1200	750	1635	1720	3745	3070	4900	3185	55	0	-15	-15	0	0	13240	10120
2	160	0	540	540	535	530	490	420	1200	700	1615	1720	3925	3100	4445	3175	55	0	-5	5	0	0	12960	10190
3	240	0	540	540	520	530	490	490	1355	750	1620	1685	3715	2945	4905	3300	55	0	0	0	0	0	13440	10240
4	240	0	540	540	555	535	490	380	1355	750	1635	1670	3765	3085	4675	3270	35	0	0	0	0	0	13290	10230
5	240	0	540	540	530	525	490	490	1250	800	1655	1660	3790	3060	4600	3115	55	0	10	0	0	0	13160	10190
6	0	0	540	480	530	530	490	380	1200	650	1655	1685	3790	2930	3870	2945	55	0	0	0	0	0	12130	9600
7	240	0	540	540	530	530	490	490	1410	750	1650	1715	3940	3020	3975	2535	55	0	0	-20	0	0	12830	9560
8	240	0	450	450	535	535	490	490	1355	750	1640	1715	4075	3275	4335	2670	55	0	-15	-15	0	0	13160	9870
9	240	0	450	450	530	535	490	490	1360	780	1655	1655	4045	3340	4125	2695	55	0	0	-15	0	0	12950	9930
10	240	0	500	450	535	535	505	490	1435	1000	1650	1715	4000	3000	4150	2700	55	0	0	0	170	0	13240	9890
11	240	0	450	450	535	535	490	490	1360	850	1605	1695	3840	2835	4585	3045	55	0	0	0	0	0	13160	9900
12	240	0	450	450	210	165	490	490	1410	800	1610	1675	3880	3140	4735	3050	55	0	10	0	0	0	13090	9770
13	240	0	450	450	210	210	490	490	1310	800	1410	1660	3800	2935	4835	3155	55	0	0	0	0	0	12800	9700
14	160	0	450	450	210	210	490	490	1150	750	1615	1665	3620	3025	4660	3230	5	0	0	0	0	0	12360	9820
15	240	0	450	450	210	210	490	490	1410	800	1610	1685	3740	2810	4850	3170	5	0	-15	-15	0	0	12990	9600



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

Power Station's Maximum & Minimum Loads (MW) During October 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		القطع المبرمج للتيار الكهربائي Manual Laod Shadding		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	الحمل الأقصى Max.Load	الحمل الأدنى Min. Load
16	240	0	450	450	240	210	490	490	1310	750	1635	1660	3545	2935	4320	3065	5	0	5	0	0	0	12240	9560
17	0	0	450	450	380	230	490	420	1200	750	1650	1670	3325	2725	3980	3155	5	0	0	0	0	0	11480	9400
18	0	0	450	400	525	520	460	380	1100	700	1640	1675	3235	2690	3725	2765	5	0	0	0	0	0	11140	9130
19	0	0	450	450	530	525	490	420	1200	850	1610	1625	3595	2855	3890	2895	5	0	0	0	0	0	11770	9620
20	0	0	450	450	525	530	490	420	1200	800	1655	1620	3585	3055	3460	2605	5	0	0	0	0	0	11370	9480
21	0	0	450	450	740	530	380	330	1200	800	1635	1600	3565	2890	3325	2340	5	0	0	0	0	0	11300	8940
22	0	0	450	450	520	525	380	380	1200	850	1655	1685	3565	2935	3280	2355	5	0	-15	-15	0	0	11040	9165
23	0	0	450	450	520	520	380	380	1250	800	1645	1710	3720	2955	3395	2330	5	0	-15	-25	0	0	11350	9120
24	0	0	450	450	530	525	490	380	1200	750	1650	1700	3570	2875	3400	2220	5	0	-15	0	0	0	11280	8900
25	0	0	450	450	530	530	420	420	1000	750	1640	1650	3085	2780	3180	2270	5	0	0	0	0	0	10310	8850
26	0	0	450	450	530	535	450	380	1130	750	1645	1655	3450	2800	2620	1780	5	0	0	0	0	0	10280	8350
27	0	0	450	400	495	505	380	380	900	680	1610	1605	3260	2590	2760	1770	55	0	0	0	0	0	9910	7930
28	0	0	450	450	500	500	460	380	1100	650	1640	1660	3035	2440	2960	1840	55	0	0	0	0	0	10200	7920
29	0	0	360	360	525	500	380	380	1150	750	1640	1640	3010	2515	2975	1890	5	0	-15	-15	0	0	10030	8020
30	0	0	360	360	525	525	490	380	1250	800	1630	1665	3200	2385	2750	2140	35	0	0	-15	0	0	10240	8240
31	80	0	360	360	525	525	490	490	1410	850	1615	1630	3260	2460	2865	2245	15	0	0	0	0	0	10620	8560
Max.	240		540		740		505		1435		1655		4075		4905		55		10		170		13440	
Min.		0		360		165		330		650		1600		2385		1770		0		-25		0		7920
Aver	110	0	465	455	480	465	465	430	1245	775	1630	1670	3600	2885	3895	2675	30	0	-5	-5	5	0	11920	9350



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

Comparative Maximum & Minimum Loads (MW) During October 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	
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	Change of Percentage	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	Change of Percentage	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022
1	13240	12320	7.5	10120	8880	14.0	41	41
2	12960	12810	1.2	10190	9430	8.1	40	41
3	13440	12390	8.5	10240	9220	11.1	39	40
4	13290	12340	7.7	10230	9340	9.5	42	40
5	13160	12440	5.8	10190	9110	11.9	40	41
6	12130	12790	-5.2	9600	9400	2.1	39	42
7	12830	12140	5.7	9560	9390	1.8	41	41
8	13160	12090	8.9	9870	9060	8.9	42	41
9	12950	12110	6.9	9930	9070	9.5	40	32
10	13240	12180	8.7	9890	9390	5.3	42	38
11	13160	11800	11.5	9900	9070	9.2	40	39
12	13090	11590	12.9	9770	8860	10.3	38	38
13	12800	11330	13.0	9700	8950	8.4	41	37
14	12360	11110	11.3	9820	8430	16.5	39	39
15	12990	11300	15.0	9600	8520	12.7	42	36



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

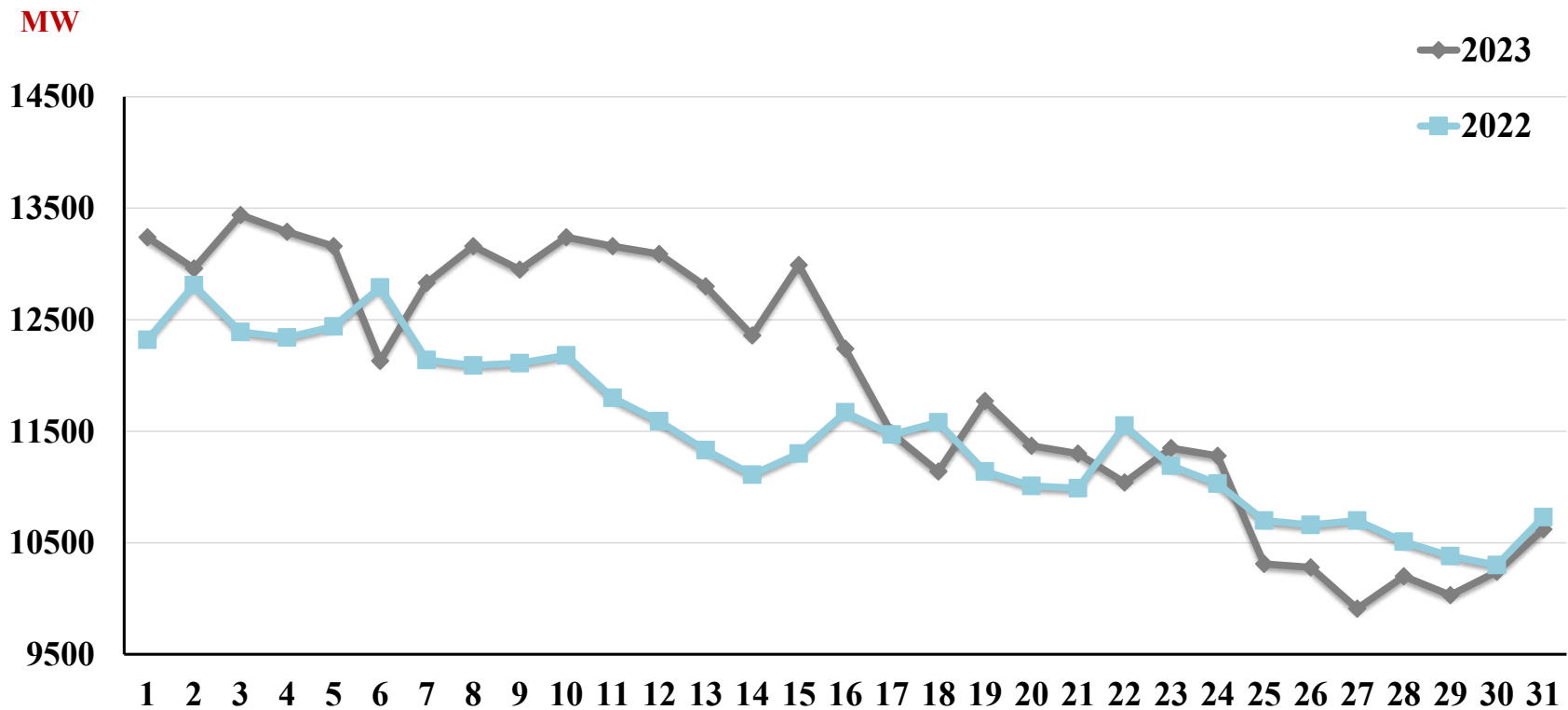
Comparative Maximum & Minimum Loads (MW) During October 2023 and 2022

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	
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022		أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022		أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022
16	12240	11670	4.9	9560	8950	6.8	38	35
17	11480	11470	0.1	9400	9280	1.3	34	36
18	11140	11580	-3.8	9130	9110	0.2	32	34
19	11770	11140	5.7	9620	8850	8.7	31	38
20	11370	11010	3.3	9480	8410	12.7	37	34
21	11300	10990	2.8	8940	8440	5.9	35	34
22	11040	11550	-4.4	9165	8870	3.3	34	34
23	11350	11190	1.4	9120	8340	9.4	36	37
24	11280	11030	2.3	8900	8330	6.8	35	37
25	10310	10700	-3.6	8850	8260	7.1	30	37
26	10280	10660	-3.6	8350	8180	2.1	30	37
27	9910	10700	-7.4	7930	8240	-3.8	31	37
28	10200	10510	-2.9	7920	8220	-3.6	32	37
29	10030	10380	-3.4	8020	8200	-2.2	32	34
30	10240	10300	-0.6	8240	8470	-2.7	32	34
31	10620	10730	-1.0	8560	8190	4.5	33	35
Max.	13440	12810					42	42
Min.				7920	8180			



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

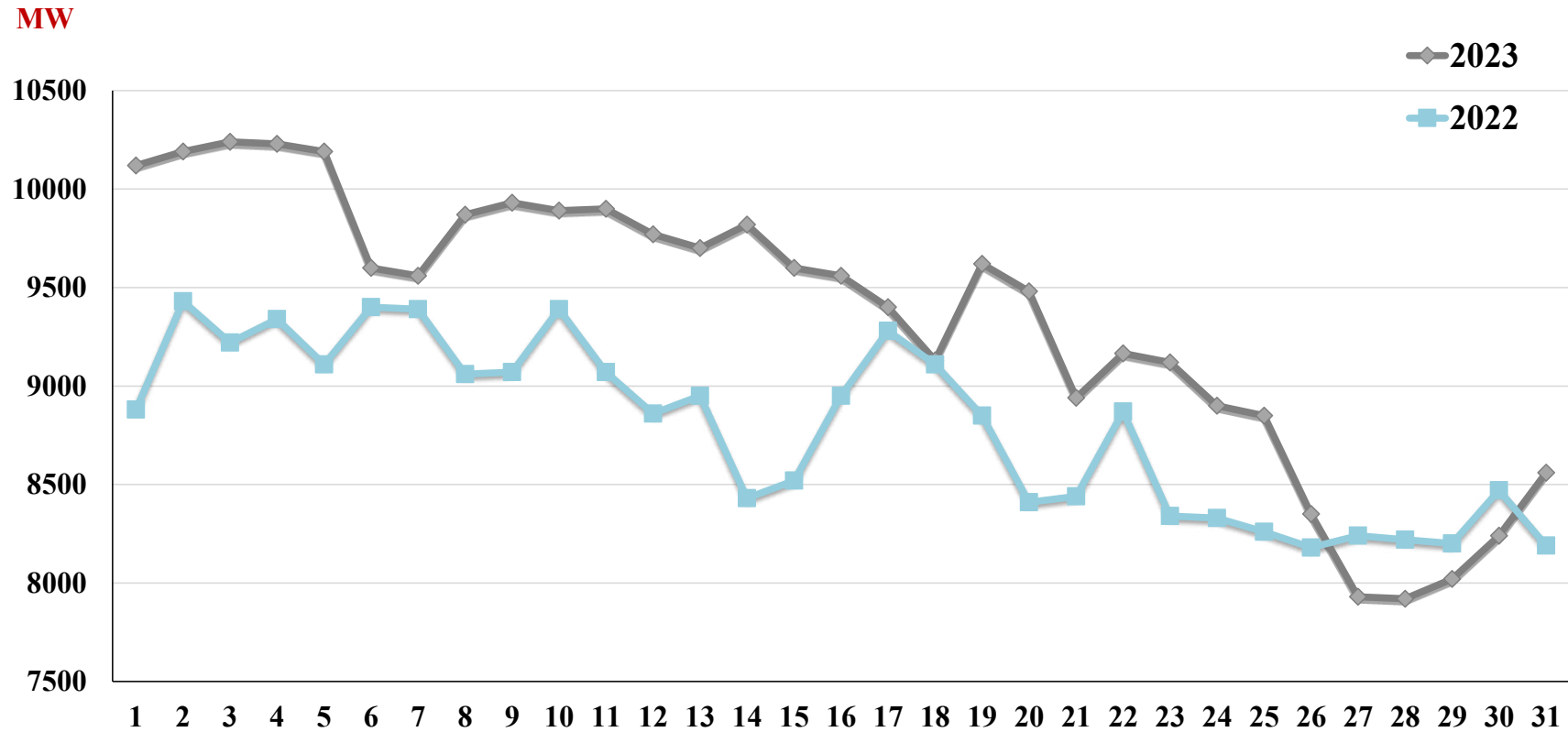
Comparative Maximum Load (MW) During October 2023 and 2022





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

Comparative Minimum Load (MW) During October 2023 and 2022





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

Maximum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During October 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)		
1	160	530	0	0	1635	2420	3590	8335	540	490	1200	1325	1310	4865	55	13255
2	160	535	0	0	1615	2650	3135	8095	540	490	1200	1275	1310	4815	55	12965
3	240	520	0	105	1620	2340	3595	8420	540	490	1250	1375	1310	4965	55	13440
4	240	555	0	105	1635	2385	3365	8285	540	490	1250	1380	1310	4970	35	13290
5	240	530	0	0	1655	2455	3290	8170	540	490	1250	1335	1310	4925	55	13150
6	0	530	0	0	1655	2465	2560	7210	540	490	1200	1325	1310	4865	55	12130
7	240	530	0	110	1650	2565	2665	7760	540	490	1300	1375	1310	5015	55	12830
8	240	535	0	105	1640	2700	3035	8255	450	490	1250	1375	1300	4865	55	13175
9	240	530	0	110	1655	2670	2825	8030	450	490	1250	1375	1300	4865	55	12950
10	240	535	0	110	1650	2575	2770	7880	500	505	1325	1425	1380	5135	55	13070
11	240	535	0	110	1605	2465	3285	8240	450	490	1250	1375	1300	4865	55	13160
12	240	210	0	110	1610	2500	3435	8105	450	490	1300	1380	1300	4920	55	13080
13	240	210	0	110	1410	2475	3535	7980	450	490	1200	1325	1300	4765	55	12800
14	160	210	0	0	1615	2345	3360	7690	450	490	1150	1275	1300	4665	5	12360
15	240	210	0	110	1610	2365	3550	8085	450	490	1300	1375	1300	4915	5	13005



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

Maximum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During October 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)		
16	240	240	0	110	1635	2220	3020	7465	450	490	1200	1325	1300	4765	5	12235
17	0	380	0	0	1650	2000	2675	6705	450	490	1200	1325	1305	4770	5	11480
18	0	525	0	0	1640	2010	2425	6600	450	460	1100	1225	1300	4535	5	11140
19	0	530	0	0	1610	2270	2590	7000	450	490	1200	1325	1300	4765	5	11770
20	0	525	0	0	1655	2245	2160	6585	450	490	1200	1340	1300	4780	5	11370
21	0	740	0	0	1635	2290	2025	6690	450	380	1200	1275	1300	4605	5	11300
22	0	520	0	0	1655	2240	1980	6395	450	380	1200	1325	1300	4655	5	11055
23	0	520	0	0	1645	2345	2095	6605	450	380	1250	1375	1300	4755	5	11365
24	0	530	0	0	1650	2295	2100	6575	450	490	1200	1275	1300	4715	5	11295
25	0	530	0	0	1640	2060	1970	6200	450	420	1000	1025	1210	4105	5	10310
26	0	530	0	30	1645	2225	1190	5620	450	450	1100	1225	1430	4655	5	10280
27	0	495	0	0	1610	2185	1450	5740	450	380	900	1075	1310	4115	55	9910
28	0	500	0	0	1640	1810	1440	5390	450	460	1100	1225	1520	4755	55	10200
29	0	525	0	0	1640	1785	1455	5405	360	380	1150	1225	1520	4635	5	10045
30	0	525	0	0	1630	1875	1450	5480	360	490	1250	1325	1300	4725	35	10240
31	80	525	0	110	1615	1885	1565	5780	360	490	1300	1375	1300	4825	15	10620
Max	240	740	0	110	1655	2700	3595	8420	540	505	1325	1425	1520	5135	55	13440*

*الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي



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

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines								محطة الشقايا SGRE	مجموع الحمل الأنني Total Minimum Load (A+B)
	محطة الشويخ	محطة الشعيبية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الشمالية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع	محطة الشويخ	محطة الشعيبية 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	530	0	0	1720	2295	2275	6820	0	540	340	750	775	910	3315	0	10135	
2	0	530	0	0	1720	2275	2265	6790	0	540	420	700	825	910	3395	0	10185	
3	0	530	0	0	1685	2120	2340	6675	0	540	490	750	825	960	3565	0	10240	
4	0	535	0	0	1670	2180	2310	6695	0	540	380	750	905	960	3535	0	10230	
5	0	525	0	0	1660	2180	2105	6470	0	540	490	800	880	1010	3720	0	10190	
6	0	530	0	0	1685	2155	2035	6405	0	480	380	650	775	910	3195	0	9600	
7	0	530	0	0	1715	2145	1575	5965	0	540	490	750	875	960	3615	0	9580	
8	0	535	0	0	1715	2400	1710	6360	0	450	490	750	875	960	3525	0	9885	
9	0	535	0	0	1655	2415	1635	6240	0	450	490	780	925	1060	3705	0	9945	
10	0	535	0	0	1715	1875	1590	5715	0	450	490	1000	1125	1110	4175	0	9890	
11	0	535	0	0	1695	1860	1985	6075	0	450	490	850	975	1060	3825	0	9900	
12	0	165	0	0	1675	2215	2040	6095	0	450	490	800	925	1010	3675	0	9770	
13	0	210	0	0	1660	2005	2195	6070	0	450	490	800	930	960	3630	0	9700	
14	0	210	0	0	1665	2150	2270	6295	0	450	490	750	875	960	3525	0	9820	
15	0	210	0	0	1685	1935	2160	5990	0	450	490	800	875	1010	3625	0	9615	



الحمل الأدنى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أكتوبر 2023
Minimum Load Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During October 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 الشعيبية الشمالية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الشمالية	محطة الزور الجنوبية	محطة الصبية	المجموع	محطة الشويخ	محطة الشعيبية 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	210	0	0	1660	2060	2105	6035	0	450	490	750	875	960	3525	0	9560	
17	0	230	0	0	1670	1900	2195	5995	0	450	420	750	825	960	3405	0	9400	
18	0	520	0	0	1675	1865	1855	5915	0	400	380	700	825	910	3215	0	9130	
19	0	525	0	0	1625	1880	1835	5865	0	450	420	850	975	1060	3755	0	9620	
20	0	530	0	0	1620	2130	1595	5875	0	450	420	800	925	1010	3605	0	9480	
21	0	530	0	0	1600	2015	1330	5475	0	450	330	800	875	1010	3465	0	8940	
22	0	525	0	0	1685	2020	1345	5575	0	450	380	850	915	1010	3605	0	9180	
23	0	520	0	0	1710	2070	1320	5620	0	450	380	800	885	1010	3525	0	9145	
24	0	525	0	0	1700	2000	1260	5485	0	450	380	750	875	960	3415	0	8900	
25	0	530	0	0	1650	1905	1310	5395	0	450	420	750	875	960	3455	0	8850	
26	0	535	0	0	1655	1925	870	4985	0	450	380	750	875	910	3365	0	8350	
27	0	505	0	0	1605	1815	770	4695	0	400	380	680	775	1000	3235	0	7930	
28	0	500	0	0	1660	1665	790	4615	0	450	380	650	775	1050	3305	0	7920	
29	0	500	0	0	1640	1640	780	4560	0	360	380	750	875	1110	3475	0	8035	
30	0	525	0	0	1665	1460	970	4620	0	360	380	800	925	1170	3635	0	8255	
31	0	525	0	0	1630	1505	1185	4845	0	360	490	850	955	1060	3715	0	8560	
Min	0	165	0	0	1600	1665	770	4560	0	360	330	650	775	910	3195	0	7920 *	

* الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي



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

Available Capacity Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During October 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	830	0	105	2845	4035	1635	9690	0	660	550	1680	1525	1410	5825	5	50	55	15570	
2	240	830	0	105	3085	4005	1615	9880	0	660	550	1680	1525	1410	5825	5	50	55	15760	
3	240	820	0	105	2895	4025	1620	9705	0	660	550	1680	1525	1410	5825	5	50	55	15585	
4	240	830	0	105	2895	3645	1635	9350	0	660	550	1680	1530	1410	5830	5	30	35	15215	
5	240	830	0	105	2895	3635	1655	9360	0	660	550	1680	1530	1410	5830	5	50	55	15245	
6	240	825	0	105	2895	3650	1655	9370	0	660	550	1680	1530	1410	5830	5	50	55	15255	
7	240	825	0	110	2980	3650	1650	9455	0	660	550	1660	1525	1410	5805	5	50	55	15315	
8	240	830	0	105	3060	3545	1640	9420	0	550	550	1680	1530	1380	5690	5	50	55	15165	
9	240	830	0	110	3060	3550	1655	9445	0	550	550	1680	1525	1380	5685	5	50	55	15185	
10	240	535	0	110	2755	2770	1650	8060	0	550	550	1400	1525	1410	5435	5	50	55	13550	
11	240	535	0	110	2740	3285	1605	8515	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	50	55	13975	
12	240	210	0	110	2505	3460	1610	8135	0	550	550	1400	1530	1380	5410	5	50	55	13600	
13	240	210	0	110	2635	3825	1410	8430	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	50	55	13890	
14	240	210	0	110	2625	3840	1615	8640	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	14050	
15	240	210	0	110	2525	3580	1610	8275	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13685	



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

Available Capacity Of Power Stations (Steam & Gas Turbines) In MW During October 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)					
16	240	240	0	110	2525	3340	1635	8090	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13500	
17	240	380	0	110	2525	3590	1650	8495	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13905	
18	240	525	0	110	2525	3535	1640	8575	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13985	
19	240	530	0	110	2505	3790	1610	8785	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	14195	
20	240	530	0	110	2510	3815	1655	8860	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	14270	
21	240	740	0	110	2535	3815	1635	9075	0	550	420	1400	1525	1380	5275	5	0	5	14355	
22	160	530	0	110	2535	3805	1655	8795	0	550	420	1400	1525	1380	5275	5	0	5	14075	
23	160	530	0	110	2540	3810	1645	8795	0	550	420	1400	1525	1380	5275	5	0	5	14075	
24	160	530	0	110	2540	3810	1650	8800	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	14210	
25	160	530	0	110	2540	3810	1640	8790	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	14200	
26	160	530	0	100	2540	3805	1645	8780	0	550	550	1400	1525	1510	5535	5	0	5	14320	
27	160	495	0	110	2540	3805	1610	8720	0	550	550	1400	1525	1580	5605	5	50	55	14380	
28	160	500	0	110	2540	3805	1640	8755	0	550	550	1400	1525	1620	5645	5	50	55	14455	
29	160	525	0	110	2310	3810	1640	8555	0	440	550	1400	1525	1620	5535	5	0	5	14095	
30	80	525	0	110	2310	3805	1630	8460	0	440	550	1400	1525	1380	5295	5	30	35	13790	
31	80	525	0	110	2325	3820	1615	8475	0	440	550	1400	1525	1380	5295	5	10	15	13785	
Max	240	830	0	110	3085	4035	1655	9880	0	660	550	1680	1530	1620	5830	5	50	55	15760	
Min	80	210	0	100	2310	2770	1410	8060	0	440	420	1400	1525	1380	5275	5	0	5	13500	



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

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines								محطة الشقاي 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)					
1	160	530	0	0	2745	3765	1635	8835	0	660	550	1400	1525	1410	5545	5	50	55	14435	
2	160	535	0	0	2985	3735	1615	9030	0	660	550	1400	1525	1410	5545	5	50	55	14630	
3	240	520	0	105	2795	3755	1620	9035	0	660	550	1400	1525	1410	5545	5	50	55	14635	
4	240	750	0	105	2795	3375	1635	8900	0	660	550	1400	1530	1410	5550	5	30	35	14485	
5	240	540	0	0	2795	3325	1655	8555	0	660	550	1400	1530	1410	5550	5	50	55	14160	
6	0	535	0	0	2795	2590	1655	7575	0	660	550	1400	1530	1410	5550	5	50	55	13180	
7	240	530	0	110	2880	2765	1650	8175	0	660	550	1380	1525	1410	5525	5	50	55	13755	
8	240	540	0	105	2960	3045	1640	8530	0	550	550	1400	1530	1380	5410	5	50	55	13995	
9	240	530	0	110	2960	2855	1655	8350	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	50	55	13810	
10	240	535	0	110	2655	2770	1650	7960	0	550	550	1400	1525	1410	5435	5	50	55	13450	
11	240	535	0	110	2640	3285	1605	8415	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	50	55	13875	
12	240	210	0	110	2505	3460	1610	8135	0	550	550	1400	1530	1380	5410	5	50	55	13600	
13	240	210	0	110	2535	3825	1410	8330	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	50	55	13790	
14	160	210	0	0	2525	3545	1615	8055	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13465	
15	240	210	0	110	2425	3580	1610	8175	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13585	



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

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

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines								محطات التوربينات البخارية Steam Turbines								محطة الشقاييا SGRE			مجموع القدرة العاملة Total Plant on Bar (A+B)
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيبية 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 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 (B)					
16	240	240	0	110	2425	3055	1635	7705	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13115	
17	0	380	0	0	2425	3305	1650	7760	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	13170	
18	0	525	0	0	2425	2625	1640	7215	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	12625	
19	0	530	0	0	2405	2660	1610	7205	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	12615	
20	0	530	0	0	2410	2310	1655	6905	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	12315	
21	0	740	0	0	2435	2120	1635	6930	0	550	420	1400	1525	1380	5275	5	0	5	12210	
22	0	530	0	0	2435	2110	1655	6730	0	550	420	1400	1525	1380	5275	5	0	5	12010	
23	0	530	0	0	2440	2115	1645	6730	0	550	420	1400	1525	1380	5275	5	0	5	12010	
24	0	530	0	0	2440	2115	1650	6735	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	12145	
25	0	530	0	0	2440	2115	1640	6725	0	550	550	1400	1525	1380	5405	5	0	5	12135	
26	0	530	0	30	2440	1450	1645	6095	0	550	550	1400	1525	1510	5535	5	0	5	11635	
27	0	495	0	0	2440	1450	1610	5995	0	550	550	1400	1525	1580	5605	5	50	55	11655	
28	0	500	0	0	2190	1450	1640	5780	0	550	550	1400	1525	1620	5645	5	50	55	11480	
29	0	525	0	0	1960	1455	1640	5580	0	440	550	1400	1525	1620	5535	5	0	5	11120	
30	0	525	0	0	1960	1450	1630	5565	0	440	550	1400	1525	1380	5295	5	30	35	10895	
31	80	525	0	110	1975	1775	1615	6080	0	440	550	1400	1525	1380	5295	5	10	15	11390	
Max	240	750	0	110	2985	3825	1655	9035	0	660	550	1400	1530	1620	5645	5	50	55	14635	
Min	0	210	0	0	1960	1450	1410	5565	0	440	420	1380	1525	1380	5275	5	0	5	10895	



أقصى حمل كهربائي بتاريخ 2023/10/03 ونصيب كل محطة على حدة
System Peak Load on 03/10/2023 & Share as per Station

القدرة المركبة الحالية (ميجاواط) بتاريخ 2023/10/31 Installed Capacity (MW) on 31/10/2023										
	الشويخ Shuwaikh	الشعبة الجنوبية Shuaiba South	الشعبة 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 والبطاقة الضوئية SW+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	الشعبة الجنوبية Shuaiba South	الشعبة 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	550	1680	1525	1410	0	0	5825
غازية Gas	240	0	630	0	105	1930	3055	1180	0	7140
توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	0	0	190	0	0	965	970	440	0	2565
وحدات طاقة الرياح والبطاقة الضوئية SW+6PV	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50
المجموع Total	240	660	820	550	1785	4420	5435	1620	55	15585

القدرة العاملة (ميجاواط) Plant On Bar Capacity (MW)										
	الشويخ Shuwaikh	الشعبة الجنوبية Shuaiba South	الشعبة 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	5	5+1 *	6	0	0	28+1 *
	غازية Gas	6	0	2+1 *	0	3	13+4 *	5	0	40+13 *
	توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	0	0	1	0	0	4	2	0	12
	وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية SW+6PV	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	المجموع Total	240	660	520	550	1505	4320	5165	1620	14635
القدرة (ميجاواط) Capacity (MW)	بخارية Steam	0	660	0	550	1400	1525	1410	0	5545
	غازية Gas	240	0	415	0	105	1830	2785	1180	6555
	توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	0	0	105	0	0	965	970	440	2480
	وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية SW+6PV	0	0	0	0	0	0	0	5	5
	الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	50	50
	المجموع Total	240	660	520	550	1505	4320	5165	1620	14635
الحمل الأقصى (ميجاواط) Max Load (MW)										
	240	540	520	490	1355	3715	4905	1620	55	13440 **

* وحدات احتياطية.

** الحمل الأقصى بعد الربط الكهربائي لدول مجلس التعاون الخليجي 13440 بتاريخ 2023/10/3

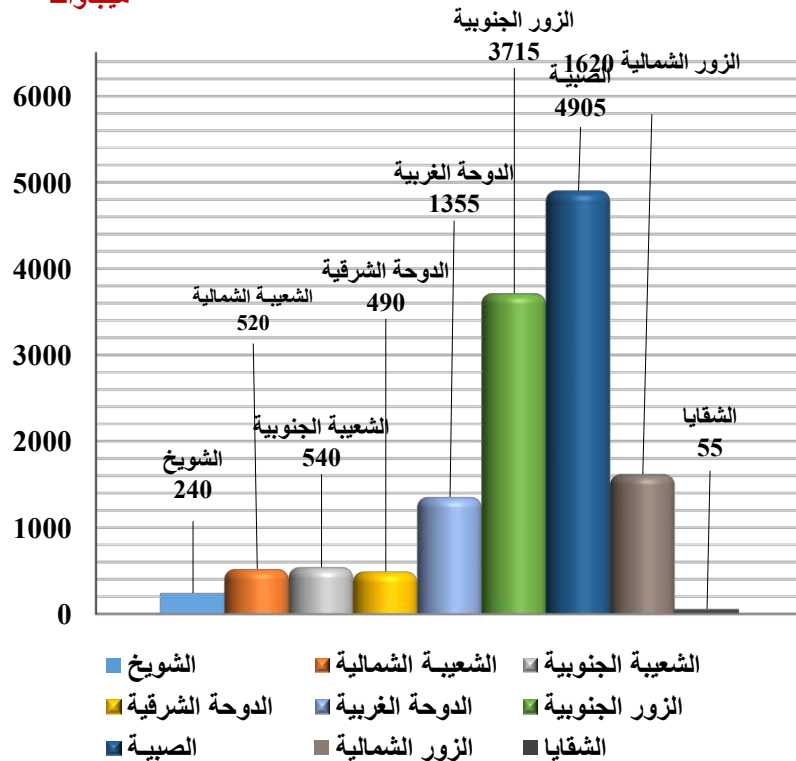


أقصى حمل كهربائي بتاريخ 2023/10/03 ونصيب كل محطة على حدة

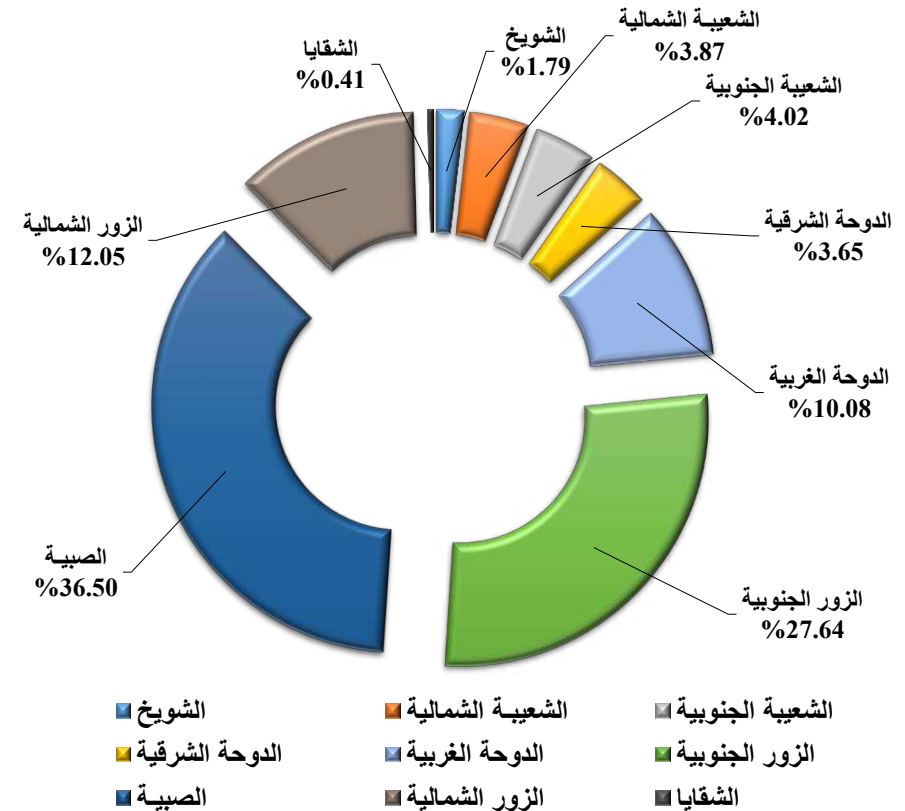
System Peak Load on 03/10/2023 & Share as per Station

أقصى حمل خلال شهر أكتوبر 2023/10/03

ميغاواط



التوزيع النسبي للحمل الأقصى على المحطات





الطاقة الكهربائية المولدة (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023
Generation of Elec. Energy (MWhr) During October 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	810	12755	12640	10370	25020	82240	97814	40180	485	282314
2	1446	12657	12610	11510	25495	84819	91220	39738	470	279965
3	2615	12727	12730	11890	26858	82934	97324	39352	386	286816
4	2555	12732	12620	10880	26995	82463	95532	39530	326	283633
5	2145	12731	12700	11860	25655	82098	93944	39630	441	281204
6	0	12752	12530	11250	24755	80971	82190	39989	477	264914
7	2094	12864	12570	11900	27493	84779	79593	40243	470	272006
8	2511	12662	10490	11880	27060	88398	84304	39975	470	277750
9	2072	12680	10560	11880	26222	88690	84236	39981	477	276798
10	2660	12816	10890	11880	29293	84894	85567	40214	458	278672
11	2868	12815	10820	11800	28751	80615	93436	39329	449	280883
12	3044	4769	10450	11910	28633	83352	97292	39211	446	279107
13	1296	5026	10560	11850	26119	81240	96273	38394	850	271608
14	1628	5017	10590	11860	25025	81484	93951	39502	22	269079
15	2680	5154	10550	11870	27958	77682	96939	39364	24	272221



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

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuwaikh North Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	محطة الشقاييا للطاقة البديلة SGRE	المجموع Total
16	1576	6171	10420	11840	25480	80784	88527	39584	22	264404
17	0	9593	10620	11540	23360	72434	81740	39886	24	249197
18	0	12585	10300	10480	22760	71699	80776	39626	19	248245
19	0	12575	10710	11210	25389	76882	83094	38824	17	258701
20	0	12404	10530	11220	24835	79156	73559	39076	19	250799
21	0	14152	10470	9130	24403	78641	70391	39420	19	246626
22	0	12629	10560	9190	25475	78154	70220	39950	12	246190
23	0	12587	10670	9160	24965	76824	71019	39905	34	245164
24	0	12516	10310	10450	23915	76935	67982	39891	34	242033
25	0	12589	10620	10260	21985	71329	63627	39711	19	230140
26	0	12626	10510	10140	22833	75969	55052	39901	19	227050
27	0	12025	10540	9350	19905	70325	55485	39059	456	217145
28	0	11893	10890	10200	22270	66804	59047	39696	456	221256
29	0	12201	8760	9510	23315	64503	59882	40009	137	218317
30	0	12532	8560	10420	24725	68246	61786	39447	259	225975
31	853	12531	8490	11640	28134	69999	63820	39048	190	234705
Total	32853	351766	336270	340330	785081	2425343	2475622	1227665	7987	7982917
Max	3044	14152	12730	11910	29293	88690	97814	40243.03	850	286816
Min	0	4769	8490	9130	19905	64503	55052	38394	12	217145



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023

Generation of Elec. Energy For Gas Turbines (MWhr) During October 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	810	12755	0	0	0	9723	25434	20633	55790	0	0	15631	6111	30137	17485	69364	40180	178899
2	1446	12657	0	0	10	9429	24760	23500	57699	0	0	13050	5748	28043	15411	62252	39738	173792
3	2615	12727	0	388	0	9449	22624	23791	55864	0	0	15828	6022	30758	15653	68261	39352	179207
4	2555	12732	0	850	0	9702	21412	22729	53843	0	106	15898	7293	34450	8705	66452	39530	175962
5	2145	12731	0	0	0	9692	21304	23822	54818	0	0	16025	6477	33452	9122	65076	39630	174400
6	0	12752	0	0	0	9775	22021	21985	53781	0	0	7810	7007	29621	8611	53049	39989	159571
7	2094	12864	0	838	0	9726	22388	24315	56429	371	764	0	6772	32861	9150	49918	40243	162386
8	2511	12662	0	1075	0	9520	24307	26461	60288	829	451	1806	7529	34869	9435	54919	39975	171430
9	2072	12680	0	867	13	9844	24271	26442	60570	0	0	3631	7064	34904	9256	54855	39981	171025
10	2660	12816	0	1198	0	9638	20014	24612	54264	1343	634	2013	8429	33722	9478	55619	40214	166771
11	2868	12815	0	981	0	8709	17647	25779	52135	836	270	7395	8978	35819	9416	62714	39329	170842
12	3044	4769	0	1273	250	9661	17142	26479	53532	1548	1714	8427	7816	36871	11296	67672	39211	169501
13	1296	5026	0	684	0	9497	18312	25171	52980	416	503	14781	6327	32271	12930	67228	38394	165608
14	1628	5017	0	155	0	9035	20445	25204	54684	0	0	15558	6034	30165	12731	64488	39502	165474
15	2680	5154	0	1008	0	9072	17241	24569	50882	1005	1331	16113	7041	28472	13326	67288	39364	166376



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023

Generation of Elec. Energy For Gas Turbines (MWhr) During October 2023

محطات توربينات الغازية Gas Turbines																		
التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيبة 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	1576	6171	0	625	11	9297	17098	25888	52294	0	0	11001	7066	28567	13123	59757	39584	160007
17	0	9593	0	0	0	9709	16325	20680	46714	0	0	12168	5780	23802	12469	54219	39886	150412
18	0	12585	0	0	0	9706	16401	20752	46859	0	0	9256	3915	27194	12797	53162	39626	152232
19	0	12575	0	34	0	9722	16181	23339	49242	0	0	8398	3138	28838	13163	53537	38824	154212
20	0	12404	0	0	0	9762	17426	24838	52026	0	0	0	3185	29857	11615	44657	39076	148163
21	0	14152	0	173	0	9681	16711	25979	52371	0	0	0	3123	29911	9201	42235	39420	148351
22	0	12629	0	0	0	9715	17168	23391	50274	0	0	0	3454	28224	8911	40589	39950	143442
23	0	12587	0	0	12	9772	16795	24295	50874	0	0	0	3338	29674	9027	42039	39905	145405
24	0	12516	0	0	0	9797	17220	23658	50675	0	0	0	3230	27741	8934	39905	39891	142987
25	0	12589	0	0	0	9726	15473	23390	48589	0	0	0	2617	25923	9172	37712	39711	138601
26	0	12626	0	68	0	9754	16576	23659	49989	0	0	0	0	24578	851	25429	39901	128013
27	0	12025	0	0	0	9756	15028	23591	48375	0	0	0	0	26582	0	26582	39059	126041
28	0	11893	0	0	0	9694	10485	21375	41554	0	0	0	0	27133	0	27133	39696	120276
29	0	12201	0	0	0	9725	9680	20708	40113	0	0	0	0	27836	0	27836	40009	120159
30	0	12532	0	0	0	9799	10639	19658	40096	0	0	0	0	29962	0	29962	39447	122037
31	853	12531	0	989	0	9855	11980	20544	42379	0	543	0	1572	31968	0	34083	39048	129883
Total	32853	351766	0	11206	296	297942	560508	731237	1589983	6348	6316	194789	145066	934205	281268	1567992	1227665	4781465
Max	3044	14152	0	1273	250	9855	25434	26479	60570	1548	1714	16113	8978	36871	17485	69364	40243	179207
Min	0	4769	0	0	0	8709	9680	19658	40096	0	0	0	0	23802	0	25429	38394	120159



الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات البخارية (ميغاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023
Generation of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During October 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
1	12640	10370	25020	26450	28450	102930
2	12610	11510	25495	27120	28968	105703
3	12730	11890	26470	27070	29063	107223
4	12620	10880	26145	28620	29080	107345
5	12700	11860	25655	27280	28868	106363
6	12530	11250	24755	27190	29141	104866
7	12570	11900	26655	28350	29675	109150
8	10490	11880	25985	28110	29385	105850
9	10560	11880	25355	28120	29381	105296
10	10890	11880	28095	30630	29948	111443
11	10820	11800	27770	28480	30722	109592
12	10450	11910	27360	29820	29620	109160
13	10560	11850	25435	28260	29045	105150
14	10590	11860	24870	26800	29463	103583
15	10550	11870	26950	26800	29651	105821



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

Generation of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During October 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
16	10420	11840	24855	28490	28770	104375
17	10620	11540	23360	25720	27521	98761
18	10300	10480	22760	24840	27614	95994
19	10710	11210	25355	27640	29557	104472
20	10530	11220	24835	27130	28902	102617
21	10470	9130	24230	26270	28156	98256
22	10560	9190	25475	27880	29631	102736
23	10670	9160	24965	25950	28980	99725
24	10310	10450	23915	26260	28077	99012
25	10620	10260	21985	22740	25915	91520
26	10510	10140	22765	25980	29623	99018
27	10540	9350	19905	21950	28903	90648
28	10890	10200	22270	25250	31914	100524
29	8760	9510	23315	24390	32046	98021
30	8560	10420	24725	28150	31824	103679
31	8490	11640	27145	27620	29737	104632
Total	336270	340330	773875	835360	907630	3193465
Max	12730	11910	28095	30630	32046	111443
Min	8490	9130	19905	21950	25915	90648



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) خلال شهر أكتوبر 2023
Auxiliary Units (M.Whr) Used In Stations During October 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	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	431	455	1302	1567	1669	4933	29	6560	305	7880	2053	67	27251
2	480	451	1337	1552	1665	4482	30	6630	282	7782	2054	67	26812
3	471	384	1309	1560	1678	5177	29	6294	308	7624	2055	62	26951
4	471	304	1395	1560	1581	4143	31	6579	313	7647	2052	60	26136
5	462	303	1299	1571	1624	4903	31	6731	291	7569	2058	65	26907
6	414	306	1333	1543	1681	4780	43	6507	158	7225	2053	65	26109
7	471	303	1286	1565	1691	4049	187	6364	160	7037	2055	58	25226
8	477	307	1274	1357	1700	4116	381	6426	137	7147	2059	60	25441
9	467	306	1297	1370	1703	4181	376	6822	264	7071	2058	57	25972
10	478	368	1327	1315	1697	3899	500	6558	255	7032	2068	58	25555
11	496	308	1303	1326	1689	4199	569	6101	250	7268	2046	60	25614
12	501	301	890	1322	1713	3907	605	6296	249	7580	2060	65	25489
13	465	359	840	1326	1697	4344	605	6698	238	7608	2096	122	26398
14	381	350	845	1310	1709	4664	702	6391	254	7514	2054	34	26208
15	382	384	861	1325	1705	4259	745	6281	244	7588	2049	32	25855



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) خلال شهر أكتوبر 2023
Auxiliary Units (M.Whr) Used In Stations During October 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 الشقايا للطاقة البديلة SGRE	المجموع Total
	المجموع Total	Reverse Osmosis				المجموع Total	Reverse Osmosis	المجموع Total	Reverse Osmosis				
16	350	355	964	1314	1705	4234	743	6294	259	7355	2079	29	25681
17	310	393	1273	1332	1678	4778	741	6471	257	7307	2046	26	26612
18	318	351	1331	1309	1676	4707	751	6328	257	7047	2042	24	26141
19	327	353	1306	1317	1688	4848	756	6366	245	7164	2038	24	26433
20	318	354	1268	1315	1690	4787	754	6189	254	6776	2045	26	25776
21	321	355	1292	1330	1572	4707	797	6672	263	6593	2043	24	25969
22	429	366	1340	1315	1550	4931	887	6540	352	6634	2053	10	26407
23	329	352	1299	1310	1549	4979	929	6213	269	6849	2057	7	26143
24	336	374	1272	1308	1639	4813	1014	6403	259	6694	2042	7	26161
25	317	360	1293	1324	1646	4843	1075	6220	249	6578	2036	26	25967
26	370	354	1319	1313	1640	4780	1077	6364	268	6118	2042	26	25671
27	405	355	1284	1297	1614	4709	1073	6037	251	6283	1976	58	25341
28	435	357	1256	1300	1627	4786	1076	6241	254	6382	1917	58	25689
29	433	359	1290	1215	1614	4904	1075	6184	292	6412	1911	41	25730
30	437	354	1316	1214	1640	4930	1148	6239	340	6183	1905	48	25754
31	456	354	1291	1184	1681	4109	1213	6083	299	6302	1904	46	24922
Total	12738	10935	38292	42266	51411	141881	19972	198082	8076	218249	63006	1412	806320
Max	501	455	1395	1571	1713	5177	1213	6822	352	7880	2096	122	27251
Min	310	301	840	1184	1549	3899	29	6037	137	6118	1904	7	24922



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

Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During October 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	403	455	28	886	150	819	333	1302	912	606	49	1567	786	709	174	1669
2	0	437	451	43	931	150	859	328	1337	901	602	49	1552	852	692	121	1665
3	0	401	384	70	855	150	822	337	1309	906	607	47	1560	863	696	119	1678
4	0	402	304	69	775	159	916	320	1395	898	615	47	1560	847	614	120	1581
5	0	403	303	59	765	150	809	340	1299	913	608	50	1571	867	640	117	1624
6	0	405	306	9	720	150	849	334	1333	896	602	45	1543	863	701	117	1681
7	0	413	303	58	774	150	820	316	1286	908	612	45	1565	874	699	118	1691
8	0	409	307	68	784	150	808	316	1274	749	532	76	1357	875	704	121	1700
9	0	409	306	58	773	150	812	335	1297	760	519	91	1370	875	709	119	1703
10	0	407	368	71	846	150	848	329	1327	752	515	48	1315	873	702	122	1697
11	0	420	308	76	804	150	822	331	1303	757	522	47	1326	869	700	120	1689
12	0	421	301	80	802	80	522	288	890	751	525	46	1322	879	709	125	1713
13	0	426	359	39	824	75	487	278	840	762	518	46	1326	870	710	117	1697
14	0	334	350	47	731	75	504	266	845	750	514	46	1310	875	714	120	1709
15	0	310	384	72	766	77	493	291	861	755	523	47	1325	869	717	119	1705

يتبع
Cont.





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

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

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Station					محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station				محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station				محطة الدوحة الشرقية Doha East Station			
	المحطة Station (Power)	التقطير		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total
		Dist.	RO														
16	0	304	355	46	705	105	571	288	964	748	520	46	1314	875	712	118	1705
17	0	301	393	9	703	150	798	325	1273	765	519	48	1332	847	717	114	1678
18	0	309	351	9	669	150	846	335	1331	743	517	49	1309	851	716	109	1676
19	0	318	353	9	680	150	823	333	1306	753	519	45	1317	862	717	109	1688
20	0	309	354	9	672	150	813	305	1268	751	520	44	1315	855	731	104	1690
21	0	312	355	9	676	160	802	330	1292	766	517	47	1330	700	713	159	1572
22	0	420	366	9	795	150	844	346	1340	751	517	47	1315	674	711	165	1550
23	0	320	352	9	681	150	819	330	1299	752	515	43	1310	673	706	170	1549
24	0	327	374	9	710	150	807	315	1272	751	513	44	1308	767	709	163	1639
25	0	308	360	9	677	150	812	331	1293	765	513	46	1324	839	711	96	1646
26	0	361	354	9	724	150	848	321	1319	754	513	46	1313	829	711	100	1640
27	0	396	355	9	760	150	817	317	1284	740	520	37	1297	808	709	97	1614
28	0	426	357	9	792	150	802	304	1256	759	498	43	1300	819	708	100	1627
29	0	424	359	9	792	150	812	328	1290	623	519	73	1215	808	712	94	1614
30	0	428	354	9	791	150	847	319	1316	613	514	87	1214	827	715	98	1640
31	0	427	354	29	810	150	819	322	1291	619	517	48	1184	839	744	98	1681
Total	0	11690	10935	1048	23673	4331	24070	9891	38292	24023	16671	1572	42266	25810	21858	3743	51411



الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أكتوبر 2023
Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During October 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	1910	2320	29	703	4962	2305	1964	305	2291	6865	2071	1690	4119	7880	2053	67	8201	8511	9750	789	27251
2	1510	2275	30	697	4512	2313	2004	282	2313	6912	2122	1669	3991	7782	2054	67	7915	8538	9596	763	26812
3	2555	1905	29	717	5206	2092	1937	308	2265	6602	2019	1573	4032	7624	2055	62	8647	7941	9642	721	26951
4	2020	1390	31	733	4174	2307	1974	313	2298	6892	2084	1617	3946	7647	2052	60	8375	7528	9585	648	26136
5	1995	2240	31	668	4934	2418	1998	291	2315	7022	2116	1564	3889	7569	2058	65	8524	8262	9496	625	26907
6	1840	2240	43	700	4823	2239	2019	158	2249	6665	2132	1599	3494	7225	2053	65	8185	8415	9002	507	26109
7	1880	1440	187	729	4236	2229	1878	160	2257	6524	2060	1639	3338	7037	2055	58	8159	7501	8916	650	25226
8	2170	1200	381	746	4497	2240	1905	137	2281	6563	2113	1635	3399	7147	2059	60	8357	7193	9066	825	25441
9	2080	1398	376	703	4557	2363	2144	264	2315	7086	2107	1601	3363	7071	2058	57	8392	7592	9042	946	25972
10	2035	1097	500	767	4399	2405	2047	255	2106	6813	2089	1631	3312	7032	2068	58	8362	7247	8823	1123	25555
11	2125	1310	569	764	4768	2221	1878	250	2002	6351	2133	1638	3497	7268	2046	60	8315	7290	8882	1127	25614
12	2055	1085	605	767	4512	2268	1947	249	2081	6545	2125	1639	3816	7580	2060	65	8223	6848	9263	1155	25489
13	2060	1573	605	711	4949	2498	2045	238	2155	6936	2122	1639	3847	7608	2096	122	8509	7398	9289	1202	26398
14	1845	2110	702	709	5366	2234	2022	254	2135	6645	2078	1635	3801	7514	2054	34	7891	7833	9178	1306	26208
15	2070	1450	745	739	5004	2147	2005	244	2129	6525	2133	1644	3811	7588	2049	32	8083	7142	9257	1373	25855

يتبع
Cont.





الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر أكتوبر 2023
Auxiliary Units (M.Whr) Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During October 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 لل طاقة البديلة SGRE	المجموع الكلي Grand Total				
	المحطة Station (Power)	التقطير		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	المجموع Total	مشترك Common (Power)	المحطة Station (Power)	المحطة Station (Power)	التقطير Dist.	مشترك Common (Power)	التناضح العكسي RO	المجموع Total
		Dist.	RO				Dist.	RO													
16	1900	1625	743	709	4977	2298	1887	259	2109	6553	2085	1599	3671	7355	2079	29	8040	7218	9066	1357	25681
17	1830	2215	741	733	5519	2284	1997	257	2190	6728	2079	1581	3647	7307	2046	26	7981	8128	9112	1391	26612
18	1780	2225	751	702	5458	2180	1988	257	2160	6585	2085	1593	3369	7047	2042	24	7813	8194	8775	1359	26141
19	1920	2230	756	698	5604	2254	1939	245	2173	6611	2064	1656	3444	7164	2038	24	8027	8202	8850	1354	26433
20	1910	2190	754	687	5541	2059	1955	254	2175	6443	2093	1585	3098	6776	2045	26	7844	8103	8467	1362	25776
21	1945	2050	797	712	5504	2402	2039	263	2231	6935	2020	1568	3005	6593	2043	24	8017	8001	8536	1415	25969
22	1925	2310	887	696	5818	2294	1961	352	2285	6892	2198	1580	2856	6634	2053	10	8002	8343	8457	1605	26407
23	1920	2370	929	689	5908	2160	1928	269	2125	6482	2127	1647	3075	6849	2057	7	7789	8305	8499	1550	26143
24	1785	2355	1014	673	5827	2242	2021	259	2140	6662	2066	1602	3026	6694	2042	7	7768	8334	8412	1647	26161
25	1810	2345	1075	688	5918	2098	1937	249	2185	6469	2015	1562	3001	6578	2036	26	7703	8188	8392	1684	25967
26	1770	2315	1077	695	5857	2235	1996	268	2133	6632	2263	1582	2273	6118	2042	26	8027	8326	7619	1699	25671
27	1685	2345	1073	679	5782	1978	1931	251	2128	6288	2322	1799	2162	6283	1976	58	7741	8517	7404	1679	25341
28	1760	2355	1076	671	5862	2159	1972	254	2110	6495	2377	1846	2159	6382	1917	58	8082	8607	7313	1687	25689
29	1830	2365	1075	709	5979	2224	1942	292	2018	6476	2441	1835	2136	6412	1911	41	8117	8609	7278	1726	25730
30	1925	2290	1148	715	6078	2328	2039	340	1872	6579	2293	1766	2124	6183	1905	48	8184	8599	7129	1842	25754
31	2060	1260	1213	789	5322	2199	1908	299	1976	6382	2133	1795	2374	6302	1904	46	8046	7470	7540	1866	24922
Total	59905	59878	19972	22098	161853	69673	61207	8076	67202	206158	66165	51009	101075	218249	63006	1412	251319	246383	269635	38983	806320

* استهلاك الكهرباء لتقطير المياه بالتناضح العكسي مازال تحت التجربة .



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

Auxiliary Units (M.Whr) For Gas Turbines Used For Generation Of Power & Prod. Of Distilled Water During October 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		
1	28	150	819	333	1302	5	8	10	468	639	688	1805	4	4	743	245	1753	840	3589	2053	150	819	7821	8790	
2	43	150	859	328	1337	5	7	10	473	628	715	1826	5	4	729	245	1696	839	3518	2054	150	859	7781	8790	
3	70	150	822	337	1309	5	22	12	469	628	717	1826	3	4	742	250	1692	826	3517	2055	150	822	7832	8804	
4	69	159	916	320	1395	7	38	9	471	606	714	1800	2	11	743	252	1703	683	3394	2052	159	916	7680	8755	
5	59	150	809	340	1299	6	8	10	482	601	715	1808	3	5	741	246	1664	680	3339	2058	150	809	7618	8577	
6	9	150	849	334	1333	5	5	11	467	602	696	1776	3	4	538	244	1594	675	3058	2053	150	849	7241	8240	
7	58	150	820	316	1286	5	34	12	472	591	727	1802	5	26	194	245	1637	709	2816	2055	150	820	7086	8056	
8	68	150	808	316	1274	7	46	8	473	612	735	1828	13	18	228	251	1702	686	2898	2059	150	808	7222	8180	
9	58	150	812	335	1297	5	38	11	474	601	728	1814	6	4	253	247	1661	721	2892	2058	150	812	7200	8162	
10	71	150	848	329	1327	5	57	10	412	483	708	1613	15	21	206	253	1657	699	2851	2068	150	848	6994	7992	
11	76	150	822	331	1303	5	44	13	353	443	742	1551	12	16	348	253	1688	699	3016	2046	150	822	7068	8040	
12	80	80	522	288	890	7	52	9	371	511	722	1613	16	43	608	251	1722	701	3341	2060	80	522	7441	8043	
13	39	75	487	278	840	5	36	11	368	541	712	1632	10	20	741	251	1645	704	3371	2096	75	487	7457	8019	
14	47	75	504	266	845	5	14	12	368	557	718	1655	9	5	741	249	1625	701	3330	2054	75	504	7371	7950	
15	72	77	493	291	861	5	44	11	368	535	724	1638	11	39	746	244	1605	701	3346	2049	77	493	7445	8015	



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

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

محطات توربينات الغازية																										
Gas Turbines																										
التاريخ Date	محطة الشويخ	محطة الشعبية الشمالية				المجموع	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية				المجموع	محطة الصبية						المجموع	محطة الزور الشمالية ZNOC	المجموع الكلي				
	SHOC	SNCC							O.G.T	G.T 09	N.G.T	E.G.T		OCGT 2	OCGT 1	OCGT 08	SWGT-2	SWGT-3	CCGT			Grand Total				
	مشترك	الوحدات	التقطير	مشترك	Total	مشترك	مشترك	مشترك				Total	مشترك						Total	مشترك	الوحدات	التقطير	مشترك	المجموع		
	Common (Power)	Units (Power)	Dist.	Common (Power)		Common (Power)	Common (Power)				Common (Power)						Common (Power)	Units (Power)		Dist.	Common (Power)	Total				
16	46	105	571	288	964	7	29	8	373	518	731	1630	10	7	687	243	1559	694	3200	2079	105	571	7279	7955		
17	9	150	798	325	1273	6	8	11	478	510	705	1704	5	4	725	236	1472	699	3141	2046	150	798	7239	8187		
18	9	150	846	335	1331	5	7	10	464	537	684	1695	5	4	569	158	1487	696	2919	2042	150	846	7012	8008		
19	9	150	823	333	1306	5	8	11	473	529	687	1700	3	4	535	142	1518	702	2904	2038	150	823	6998	7971		
20	9	150	813	305	1268	7	7	10	474	538	728	1750	4	4	213	139	1533	697	2590	2045	150	813	6713	7676		
21	9	160	802	330	1292	5	12	10	467	525	728	1730	2	4	159	134	1502	678	2479	2043	160	802	6608	7570		
22	9	150	844	346	1340	5	6	10	475	528	716	1729	3	4	118	135	1486	670	2416	2053	150	844	6564	7558		
23	9	150	819	330	1299	5	4	12	469	521	728	1730	2	5	116	135	1504	676	2438	2057	150	819	6574	7543		
24	9	150	807	315	1272	7	8	12	466	510	732	1720	1	4	118	136	1473	677	2409	2042	150	807	6510	7467		
25	9	150	812	331	1293	4	8	13	466	528	715	1722	4	4	96	120	1469	679	2372	2036	150	812	6482	7444		
26	9	150	848	321	1319	5	10	7	464	517	723	1711	5	4	59	35	1446	284	1833	2042	150	848	5931	6929		
27	9	150	817	317	1284	5	4	11	470	506	714	1701	3	4	57	34	1471	175	1744	1976	150	817	5755	6722		
28	9	150	802	304	1256	7	6	9	470	490	697	1666	1	4	57	29	1480	170	1741	1917	150	802	5650	6602		
29	9	150	812	328	1290	4	4	10	467	421	678	1576	4	4	58	29	1482	114	1691	1911	150	812	5523	6485		
30	9	150	847	319	1316	5	5	8	453	411	555	1427	7	4	58	29	1508	81	1687	1905	150	847	5357	6354		
31	29	150	819	322	1291	5	39	10	473	378	672	1533	2	24	59	83	1547	82	1797	1904	150	819	5629	6598		
Total	1048	4331	24070	9891	38292	169	618	321	13891	16545	21954	52711	178	312	11985	5543	48981	18638	85637	63006	4331	24070	213080	241481		
Max	80	160	916	346	1395	7	57	13	482	639	742	1828	16	43	746	253	1753	840	3589	2096	160	916	7832	8804		
Min	9	75	487	266	840	4	4	7	353	378	555	1427	1	4	57	29	1446	81	1687	1904	75	487	5357	6354		



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

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

محطات التوربينات البخارية																												
Steam Turbines																												
التاريخ Date	محطة الشويخ				محطة الشعيبية 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	403	0	403	912	606	49	1567	786	709	169	1664	1910	2320	695	4925	2305	1964	486	4755	2071	1690	530	4291	7984	7692	1929	17605
2	0	437	0	437	901	602	49	1552	852	692	116	1660	1510	2275	690	4475	2313	2004	487	4804	2122	1669	473	4264	7698	7679	1815	17192
3	0	401	0	401	906	607	47	1560	863	696	114	1673	2555	1905	695	5155	2092	1937	439	4468	2019	1573	515	4107	8435	7119	1810	17364
4	0	402	0	402	898	615	47	1560	847	614	113	1574	2020	1390	695	4105	2307	1974	498	4779	2084	1617	552	4253	8156	6612	1905	16673
5	0	403	0	403	913	608	50	1571	867	640	111	1618	1995	2240	660	4895	2418	1998	507	4923	2116	1564	550	4230	8309	7453	1878	17640
6	0	405	0	405	896	602	45	1543	863	701	112	1676	1840	2240	695	4775	2239	2019	473	4731	2132	1599	436	4167	7970	7566	1761	17297
7	0	413	0	413	908	612	45	1565	874	699	113	1686	1880	1440	695	4015	2229	1878	455	4562	2060	1639	522	4221	7951	6681	1830	16462
8	0	409	0	409	749	532	76	1357	875	704	114	1693	2170	1200	700	4070	2240	1905	453	4598	2113	1635	501	4249	8147	6385	1844	16376
9	0	409	0	409	760	519	91	1370	875	709	114	1698	2080	1398	665	4143	2363	2144	501	5008	2107	1601	471	4179	8185	6780	1842	16807
10	0	407	0	407	752	515	48	1315	873	702	117	1692	2035	1097	710	3842	2405	2047	493	4945	2089	1631	461	4181	8154	6399	1829	16382
11	0	420	0	420	757	522	47	1326	869	700	115	1684	2125	1310	720	4155	2221	1878	451	4550	2133	1638	481	4252	8105	6468	1814	16387
12	0	421	0	421	751	525	46	1322	879	709	118	1706	2055	1085	715	3855	2268	1947	468	4683	2125	1639	475	4239	8078	6326	1822	16226
13	0	426	0	426	762	518	46	1326	870	710	112	1692	2060	1573	675	4308	2498	2045	523	5066	2122	1639	476	4237	8312	6911	1832	17055
14	0	334	0	334	750	514	46	1310	875	714	115	1704	1845	2110	695	4650	2234	2022	480	4736	2078	1635	471	4184	7782	7329	1807	16918
15	0	310	0	310	755	523	47	1325	869	717	114	1700	2070	1450	695	4215	2147	2005	491	4643	2133	1644	465	4242	7974	6649	1812	16435



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

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

محطات التوربينات البخارية																												
Steam Turbines																												
التاريخ Date	محطة الشويخ				محطة الشعبة 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
16	0	304	0	304	748	520	46	1314	875	712	111	1698	1900	1625	680	4205	2298	1887	479	4664	2085	1599	471	4155	7906	6647	1787	16340
17	0	301	0	301	765	519	48	1332	847	717	108	1672	1830	2215	725	4770	2284	1997	486	4767	2079	1581	506	4166	7805	7330	1873	17008
18	0	309	0	309	743	517	49	1309	851	716	104	1671	1780	2225	695	4700	2180	1988	465	4633	2085	1593	450	4128	7639	7348	1763	16750
19	0	318	0	318	753	519	45	1317	862	717	104	1683	1920	2230	690	4840	2254	1939	473	4666	2064	1656	540	4260	7853	7379	1852	17084
20	0	309	0	309	751	520	44	1315	855	731	97	1683	1910	2190	680	4780	2059	1955	425	4439	2093	1585	508	4186	7668	7290	1754	16712
21	0	312	0	312	766	517	47	1330	700	713	154	1567	1945	2050	700	4695	2402	2039	501	4942	2020	1568	526	4114	7833	7199	1928	16960
22	0	420	0	420	751	517	47	1315	674	711	160	1545	1925	2310	690	4925	2294	1961	556	4811	2198	1580	440	4218	7842	7499	1893	17234
23	0	320	0	320	752	515	43	1310	673	706	165	1544	1920	2370	685	4975	2160	1928	395	4483	2127	1647	637	4411	7632	7486	1925	17043
24	0	327	0	327	751	513	44	1308	767	709	156	1632	1785	2355	665	4805	2242	2021	420	4683	2066	1602	617	4285	7611	7527	1902	17040
25	0	308	0	308	765	513	46	1324	839	711	92	1642	1810	2345	680	4835	2098	1937	463	4498	2015	1562	629	4206	7527	7376	1910	16813
26	0	361	0	361	754	513	46	1313	829	711	95	1635	1770	2315	685	4770	2235	1996	422	4653	2263	1582	440	4285	7851	7478	1688	17017
27	0	396	0	396	740	520	37	1297	808	709	92	1609	1685	2345	675	4705	1978	1931	427	4336	2322	1799	418	4539	7533	7700	1649	16882
28	0	426	0	426	759	498	43	1300	819	708	93	1620	1760	2355	665	4780	2159	1972	444	4575	2377	1846	418	4641	7874	7805	1663	17342
29	0	424	0	424	623	519	73	1215	808	712	90	1610	1830	2365	705	4900	2224	1942	442	4608	2441	1835	445	4721	7926	7797	1755	17478
30	0	428	0	428	613	514	87	1214	827	715	93	1635	1925	2290	710	4925	2328	2039	445	4812	2293	1766	437	4496	7986	7752	1772	17510
31	0	427	0	427	619	517	48	1184	839	744	93	1676	2060	1260	750	4070	2199	1908	443	4550	2133	1795	577	4505	7850	6651	1911	16412
Total	0	11690	0	11690	24023	16671	1572	42266	25810	21858	3574	51242	59905	59878	21480	141263	69673	61207	14491	145371	66165	51009	15438	132612	245576	222313	56555	524444
Max	0	437	0	437	913	615	91	1571	879	744	169	1706	2555	2370	750	5155	2498	2144	556	5066	2441	1846	637	4721	8435	7805	1929	17640
Min	0	301	0	301	613	498	37	1184	673	614	90	1544	1510	1085	660	3842	1978	1878	395	4336	2015	1562	418	4107	7527	6326	1649	16226



الطاقة الكهربائية المصدرة (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023

Export of Elec. Energy (MWhr) During October 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	782	11453	11073	8701	20087	75680	89934	38126	418	256255	403	455	29	305	255063
2	1403	11320	11058	9845	21013	78189	83438	37684	403	254353	437	451	30	282	253153
3	2545	11418	11170	10212	21681	76640	89700	37297	324	260987	401	384	29	308	259865
4	2486	11337	11060	9299	22852	75884	87885	37479	266	258548	402	304	31	313	257498
5	2086	11432	11129	10236	20752	75367	86375	37572	376	255325	403	303	31	291	254297
6	-9	11419	10987	9569	19975	74464	74965	37936	412	239718	405	306	43	158	238806
7	2036	11578	11005	10209	23444	78415	72556	38188	412	247843	413	303	187	160	246780
8	2443	11388	9133	10180	22944	81972	77157	37916	410	253543	409	307	381	137	252309
9	2014	11383	9190	10177	22041	81868	77165	37923	420	252182	409	306	376	264	250827
10	2589	11489	9575	10183	25394	78336	78535	38146	400	254647	407	368	500	255	253117
11	2792	11512	9494	10111	24552	74514	86168	37283	389	256815	420	308	569	250	255268
12	2964	3879	9128	10197	24726	77056	89712	37151	381	255194	421	301	605	249	253618
13	1257	4186	9234	10153	21775	74542	88665	36298	728	246838	426	359	605	238	245210
14	1581	4172	9280	10151	20361	75093	86437	37448	-12	244510	334	350	702	254	242870
15	2608	4293	9225	10165	23699	71401	89351	37315	-8	248049	310	384	745	244	246366



الطاقة الكهربائية المصدرة (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023 Export of Elec. Energy (MWhr) During October 2023

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيبة الشمالية Shuwaikh North Stn.	محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	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	1530	5207	9106	10135	21246	74490	81172	37504	-7	240384	304	355	743	259	238723
17	-9	8320	9288	9862	18582	65963	74433	37841	-2	224278	301	393	741	257	222586
18	-9	11254	8991	8804	18053	65371	73729	37584	-5	223772	309	351	751	257	222104
19	-9	11269	9393	9522	20541	70516	75930	36785	-7	233940	318	353	756	245	232268
20	-9	11136	9215	9530	20048	72967	66783	37031	-7	226694	309	354	754	254	225023
21	-9	12860	9140	7558	19696	71969	63798	37377	-5	222384	312	355	797	263	220657
22	-9	11289	9245	7640	20544	71614	63586	37897	2	221808	420	366	887	352	219783
23	-9	11288	9360	7611	19986	70611	64170	37848	27	220891	320	352	929	269	219021
24	-9	11244	9002	8811	19102	70532	61288	37849	27	217846	327	374	1014	259	215872
25	-9	11296	9296	8614	17142	65109	57049	37675	-7	206165	308	360	1075	249	204173
26	-9	11307	9197	8500	18053	69605	48934	37859	-7	203439	361	354	1077	268	201379
27	-9	10741	9243	7736	15196	64288	49202	37084	398	193879	396	355	1073	251	191804
28	-9	10637	9590	8573	17484	60563	52665	37779	398	197680	426	357	1076	254	195567
29	-9	10911	7545	7896	18411	58319	53470	38098	96	194737	424	359	1075	292	192587
30	-9	11216	7346	8780	19795	62007	55603	37542	211	202491	428	354	1148	340	200221
31	824	11240	7306	9959	24025	63916	57518	37144	144	212076	427	354	1213	299	209783
Total	31805	313474	294004	288919	643200	2227261	2257373	1164658	6575	7227270	11690	10935	19972	8076	7176597
Max	2964	12860	11170	10236	25394	81972	89934	38188	728	260987	437	455	1213	352	259865
Min	-9	3879	7306	7558	15196	58319	48934	36298	-12	193879	301	301	29	137	191804



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023
Export of Elec. Energy for Gas Turbines (MWhr) During October 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	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	782	11453	-5	-8	-10	9255	24795	19945	53985	-4	-4	14888	5866	28384	16645	65775	38126	170109
2	1403	11320	-5	-7	0	8956	24132	22785	55873	-5	-4	12321	5503	26347	14572	58734	37684	165002
3	2545	11418	-5	366	-12	8980	21996	23074	54038	-3	-4	15086	5772	29066	14827	64744	37297	170403
4	2486	11337	-7	812	-9	9231	20806	22015	52043	-2	95	15155	7041	32747	8022	63058	37479	167208
5	2086	11432	-6	-8	-10	9210	20703	23107	53010	-3	-5	15284	6231	31788	8442	61737	37572	165823
6	-9	11419	-5	-5	-11	9308	21419	21289	52005	-3	-4	7272	6763	28027	7936	49991	37936	151332
7	2036	11578	-5	804	-12	9254	21797	23588	54627	366	738	-194	6527	31224	8441	47102	38188	154330
8	2443	11388	-7	1029	-8	9047	23695	25726	58460	816	433	1578	7278	33167	8749	52021	37916	163250
9	2014	11383	-5	829	2	9370	23670	25714	58756	-6	-4	3378	6817	33243	8535	51963	37923	162864
10	2589	11489	-5	1141	-10	9226	19531	23904	52651	1328	613	1807	8176	32065	8779	52768	38146	158779
11	2792	11512	-5	937	-13	8356	17204	25037	50584	824	254	7047	8725	34131	8717	59698	37283	162801
12	2964	3879	-7	1221	241	9290	16631	25757	51919	1532	1671	7819	7565	35149	10595	64331	37151	161458
13	1257	4186	-5	648	-11	9129	17771	24459	51348	406	483	14040	6076	30626	12226	63857	36298	157589
14	1581	4172	-5	141	-12	8667	19888	24486	53029	-9	-5	14817	5785	28540	12030	61158	37448	157523
15	2608	4293	-5	964	-11	8704	16706	23845	49244	994	1292	15367	6797	26867	12625	63942	37315	158361



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023
Export of Elec. Energy for Gas Turbines (MWhr) During October 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	
16	1530	5207	-7	596	3	8924	16580	25157	50664	-10	-7	10314	6823	27008	12429	56557	152052
17	-9	8320	-6	-8	-11	9231	15815	19975	45010	-5	-4	11443	5544	22330	11770	51078	142226
18	-9	11254	-5	-7	-10	9242	15864	20068	45164	-5	-4	8687	3757	25707	12101	50243	144224
19	-9	11269	-5	26	-11	9249	15652	22652	47542	-3	-4	7863	2996	27320	12461	50633	146241
20	-9	11136	-7	-7	-10	9288	16888	24110	50276	-4	-4	-213	3046	28324	10918	42067	140487
21	-9	12860	-5	161	-10	9214	16186	25251	50641	-2	-4	-159	2989	28409	8523	39756	140781
22	-9	11289	-5	-6	-10	9240	16640	22675	48545	-3	-4	-118	3319	26738	8241	38173	135884
23	-9	11288	-5	-4	0	9303	16274	23567	49144	-2	-5	-116	3203	28170	8351	39601	137862
24	-9	11244	-7	-8	-12	9331	16710	22926	48955	-1	-4	-118	3094	26268	8257	37496	135520
25	-9	11296	-4	-8	-13	9260	14945	22675	46867	-4	-4	-96	2497	24454	8493	35340	131157
26	-9	11307	-5	58	-7	9290	16059	22936	48278	-5	-4	-59	-35	23132	567	23596	121084
27	-9	10741	-5	-4	-11	9286	14522	22877	46674	-3	-4	-57	-34	25111	-175	24838	119319
28	-9	10637	-7	-6	-9	9224	9995	20678	39888	-1	-4	-57	-29	25653	-170	25392	113674
29	-9	10911	-4	-4	-10	9258	9259	20030	38537	-4	-4	-58	-29	26354	-114	26145	113674
30	-9	11216	-5	-5	-8	9346	10228	19103	38669	-7	-4	-58	-29	28454	-81	28275	115683
31	824	11240	-5	950	-10	9382	11602	19872	40846	-2	519	-59	1489	30421	-82	32286	123285
Total	31805	313474	-169	10588	-25	284051	543963	709283	1537272	6170	6004	182804	139523	885224	262630	1482355	4539984
Max	2964	12860	-4	1221	241	9382	24795	25757	58756	1532	1671	15367	8725	35149	16645	65775	170403
Min	-9	3879	-7	-8	-13	8356	9259	19103	38537	-10	-7	-213	-35	22330	-175	23596	113674



الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر أكتوبر 2023
Export of Elec. Energy For Steam Turbines (MWhr) During October 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	-403	11073	8706	20095	21695	24159	85325
2	-437	11058	9850	21020	22316	24704	88511
3	-401	11170	10217	21315	22602	24956	89859
4	-402	11060	9306	22040	23841	24827	90672
5	-403	11129	10242	20760	22357	24638	88723
6	-405	10987	9574	19980	22459	24974	87569
7	-413	11005	10214	22640	23788	25454	92688
8	-409	9133	10187	21915	23512	25136	89474
9	-409	9190	10182	21212	23112	25202	88489
10	-407	9575	10188	24253	25685	25767	95061
11	-420	9494	10116	23615	23930	26470	93205
12	-421	9128	10204	23505	25137	25381	92934
13	-426	9234	10158	21127	23194	24808	88095
14	-334	9280	10156	20220	22064	25279	86665
15	-310	9225	10170	22735	22157	25409	89386



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

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

محطات التوربينات البخارية							
Steam Turbines							
التاريخ	محطة الشويخ	محطة الشعبية 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	-304	9106	10142	20650	23826	24615	88035
17	-301	9288	9868	18590	20953	23355	81753
18	-309	8991	8809	18060	20207	23486	79244
19	-318	9393	9527	20515	22974	25297	87388
20	-309	9215	9537	20055	22691	24716	85905
21	-312	9140	7563	19535	21328	24042	81296
22	-420	9245	7645	20550	23069	25413	85502
23	-320	9360	7616	19990	21467	24569	82682
24	-327	9002	8818	19110	21577	23792	81972
25	-308	9296	8618	17150	18242	21709	74707
26	-361	9197	8505	17995	21327	25338	82001
27	-396	9243	7741	15200	17614	24364	73766
28	-426	9590	8580	17490	20675	27273	83182
29	-424	7545	7900	18415	19782	27325	80543
30	-428	7346	8785	19800	23338	27328	86169
31	-427	7306	9964	23075	23070	25232	88220
Total	-11690	294004	289088	632612	689989	775018	2669021
Max	-301	11170	10242	24253	25685	27328	95061
Min	-437	7306	7563	15200	17614	21709	73766



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

Generation & Export of Elect. Energy (M.Wh) During October 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
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	
1	282314	255832	255063	230534	10.6
2	279965	266048	253153	240398	5.3
3	286816	264431	259865	238561	8.9
4	283633	259200	257498	233815	10.1
5	281204	261448	254297	236179	7.7
6	264914	267409	238806	242133	-1.4
7	272006	259299	246780	234223	5.4
8	277750	255954	252309	231609	8.9
9	276798	259667	250827	235123	6.7
10	278672	258782	253117	234181	8.1
11	280883	250883	255268	225940	13.0
12	279107	247997	253618	223635	13.4
13	271608	243276	245210	219212	11.9
14	269079	238947	242870	214677	13.1
15	272221	243083	246366	218594	12.7



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

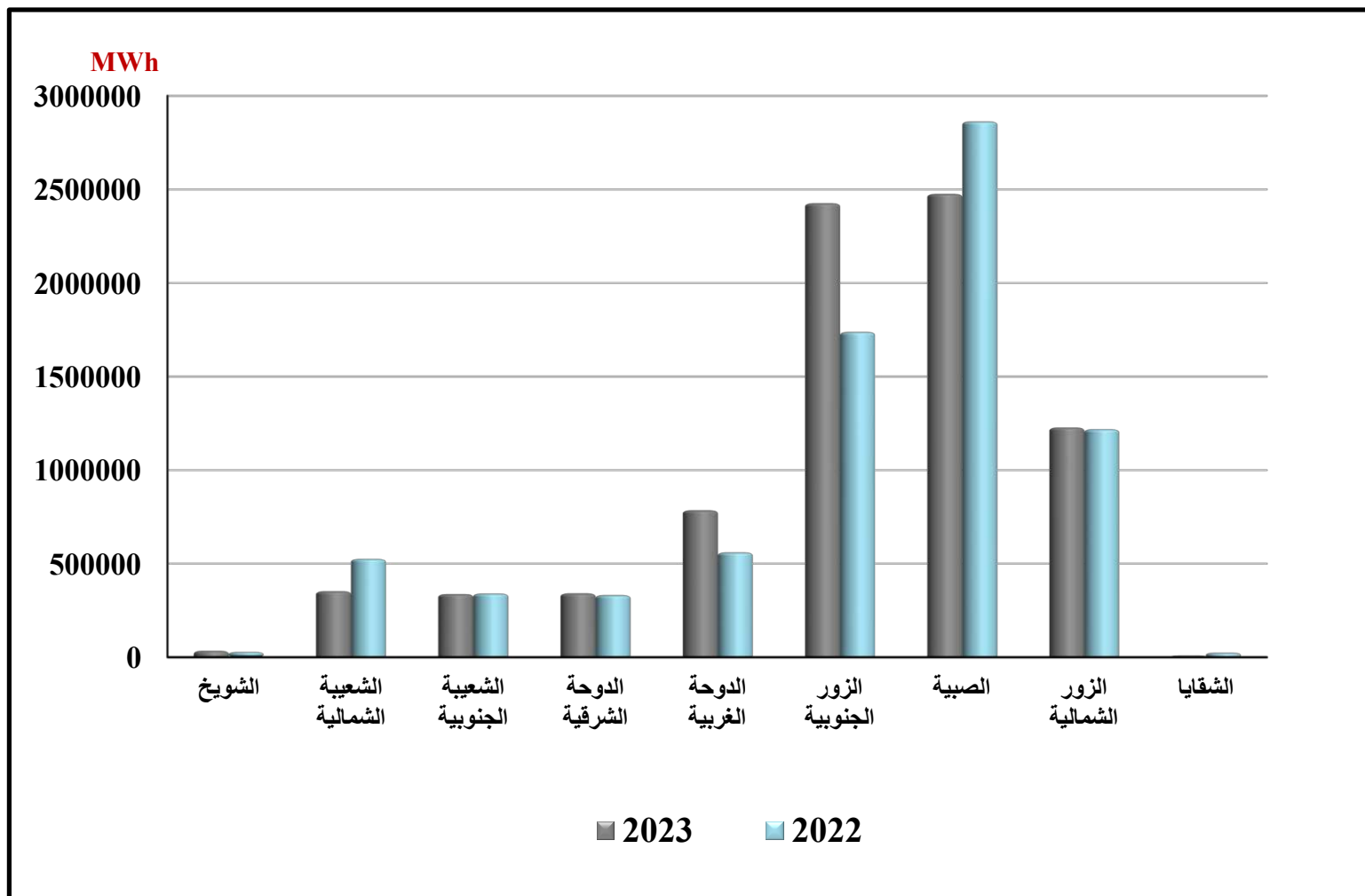
Generation & Export of Elect. Energy (M.Wh) During October 2023 & 2022

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
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	
16	264404	249653	238723	225026	6.1
17	249197	251073	222586	226789	-1.9
18	248245	249579	222104	224971	-1.3
19	258701	241387	232268	216801	7.1
20	250799	235043	225023	210423	6.9
21	246626	239259	220657	214605	2.8
22	246190	249263	219783	224351	-2.0
23	245164	239588	219021	215040	1.9
24	242033	235267	215872	210750	2.4
25	230140	230274	204173	206010	-0.9
26	227050	226626	201379	202623	-0.6
27	217145	230201	191804	206073	-6.9
28	221256	229313	195567	204845	-4.5
29	218317	228235	192587	203984	-5.6
30	225975	226235	200221	201615	-0.7
31	234705	230041	209783	205227	2.2
Total	7982917	7623292	7176597	6857948	4.6



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

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





إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر أكتوبر 2023

Electrical Energy Statistical Report for the Month of October 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	15790	القدرة المتوفرة القصوى
Maximum Plant on Bars	14635	القدرة العاملة القصوى
Maximum Load	13440	* أقصى حمل كهربائي بتاريخ (3rd)
Minimum Load	7920	* أدنى حمل كهربائي بتاريخ (28th)

* بعد الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي

انتاج الطاقة الكهربائية - ميغاواط ساعة

Generation of Elec. Energy - M.Wh

Shuwaikh Station	32853	محطة الشويخ
Shuaiba North Station	351766	محطة الشعيبية الشمالية
Shuaiba South Station	336270	محطة الشعيبية الجنوبية
Doha East Station	340330	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	785081	محطة الدوحة الغربية
Az - Zour South Station	2425343	محطة الزور الجنوبية
Sabiya Station	2475622	محطة الصبية
Az - Zour North Station	1227665	محطة الزور الشمالية
SGRE	7987	محطة الشقايا
Total	7982917	المجموع

Net Export of Elect. Energy	7176597	صافي الطاقة الكهربائية المصدرة
-----------------------------	---------	--------------------------------



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

التاريخ Date	الصادر Export	الوارد Import	الفرق Difference
1	572	193	379
2	418	245	173
3	446	324	122
4	358	254	104
5	245	356	-111
6	405	273	132
7	478	325	153
8	555	145	410
9	404	220	184
10	339	543	-204
11	320	344	-24
12	317	320	-3
13	379	283	96
14	429	220	209
15	290	223	67



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

التاريخ Date	الصادر Export	الوارد Import	الفرق Difference
16	354	238	116
17	357	311	46
18	294	305	-11
19	289	321	-32
20	459	236	223
21	519	323	196
22	602	212	390
23	775	187	588
24	581	287	294
25	442	378	64
26	505	574	-69
27	363	288	75
28	461	317	144
29	585	328	257
30	511	303	208
31	530	348	182
Total	13582	9224	4358



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

Gross & Net Production of Distilled Water (MIG) During October 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		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	اجمالي الانتاج Gross Prod	صافي الانتاج Net Prod						
1	18.299	18.139	15.786	14.955	24.666	24.091	27.250	26.247	24.880	23.264	94.757	92.667	0.000	0.000	93.013	89.165	18.586	18.585	75.907	72.450	110.642	106.856	503.786	486.419
2	18.303	18.117	15.778	14.842	24.720	24.150	26.271	25.474	24.802	23.213	93.856	91.788	0.000	0.000	92.618	89.118	17.802	17.785	76.105	72.980	110.811	106.919	501.066	484.387
3	18.271	18.056	13.254	12.258	24.777	24.204	26.912	25.935	25.524	23.975	94.177	92.329	0.000	0.000	92.642	89.142	15.110	15.080	75.012	71.680	111.052	106.318	496.731	478.977
4	18.270	18.058	10.493	9.716	24.875	24.321	26.918	25.998	20.453	18.803	94.658	92.788	0.000	0.000	93.254	89.093	15.113	15.069	75.312	72.229	111.098	106.856	490.444	472.932
5	18.268	18.073	10.497	9.710	24.943	24.377	26.300	25.297	22.063	20.470	94.779	92.953	0.000	0.000	92.414	88.609	13.652	13.609	74.987	71.623	111.214	107.275	489.117	471.996
6	18.320	18.194	10.514	10.063	24.999	24.426	26.135	25.100	26.241	24.743	94.962	93.444	0.000	0.000	92.134	88.384	13.768	13.745	75.938	72.816	110.796	107.050	493.807	477.965
7	18.256	18.026	10.896	10.752	25.183	24.625	26.342	25.323	26.377	24.830	96.269	94.267	0.000	0.000	94.996	90.991	14.850	14.800	65.764	62.293	111.009	107.198	489.942	473.104
8	18.261	18.037	11.298	10.793	20.602	20.098	26.504	25.485	26.688	25.097	95.470	93.226	13.878	12.540	95.545	90.875	14.771	14.727	75.627	72.065	111.542	107.180	510.186	490.123
9	18.236	18.041	11.332	10.750	20.507	20.027	26.250	25.247	26.789	25.215	94.447	92.423	15.266	15.023	94.853	91.126	14.869	14.825	75.800	72.690	111.238	107.268	509.587	492.635
10	18.075	17.849	11.397	11.077	20.690	20.219	25.996	24.988	26.697	25.092	93.948	92.012	17.176	16.876	93.610	90.010	14.726	14.711	66.883	63.642	111.356	107.166	500.554	483.641
11	18.055	17.829	11.391	10.936	20.643	20.167	26.422	25.430	26.734	25.208	95.523	93.455	22.774	22.515	94.029	90.319	14.850	14.800	74.445	70.913	111.176	107.141	516.042	498.713
12	18.059	17.848	11.395	10.681	20.645	20.166	13.776	12.937	26.952	25.395	93.904	91.984	22.600	22.566	93.355	90.150	14.841	14.797	75.196	72.005	111.284	107.183	502.007	485.712
13	18.071	17.895	13.949	13.810	20.655	20.180	13.980	13.331	27.143	25.616	93.281	91.433	22.564	22.535	92.857	89.387	14.869	14.866	75.237	71.725	111.273	107.046	503.879	487.824
14	12.034	11.858	13.981	13.636	20.783	20.321	13.686	12.953	27.298	25.725	93.343	91.493	27.751	27.461	92.594	89.014	14.745	14.714	75.364	72.102	111.371	107.064	502.950	486.341
15	12.008	11.815	13.955	13.505	20.760	20.288	13.224	12.469	27.499	25.947	93.492	91.578	30.229	30.062	93.517	89.481	14.800	14.750	75.257	71.795	111.539	107.148	506.280	488.838



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

Gross & Net Production of Distilled Water (MIG) During October 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		اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	التناضح العكسي RO		وحدات التقطير Distillation Units	التناضح العكسي RO	اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.	اجمالي الإنتاج Gross Prod.	صافي الإنتاج Net Prod.
	اجمالي الإنتاج Gross Prod	صافي الإنتاج Net Prod	اجمالي الإنتاج Gross Prod	صافي الإنتاج Net Prod									اجمالي الإنتاج Gross Prod	صافي الإنتاج Net Prod										
16	12.013	11.878	13.958	13.681	20.848	20.369	16.889	15.880	27.847	26.244	93.827	92.177	30.238	30.123	93.090	89.199	14.915	14.872	76.018	72.527	111.562	107.155	511.205	494.105
17	12.029	11.942	14.042	13.990	20.656	20.191	27.300	26.442	28.145	26.546	90.249	88.203	30.323	30.177	94.892	91.480	14.890	14.846	76.820	73.608	111.496	107.155	520.842	504.580
18	12.035	11.945	13.984	13.749	20.982	20.526	26.715	25.765	28.388	26.720	94.205	92.357	30.259	30.100	92.911	89.620	14.831	14.813	76.964	73.746	111.507	107.141	522.781	506.482
19	12.013	11.926	13.947	13.613	20.680	20.206	26.552	25.575	28.726	27.116	94.349	92.523	30.140	30.021	96.018	92.608	14.850	14.800	76.843	73.549	111.714	107.113	525.832	509.050
20	12.023	11.938	13.967	13.678	20.735	20.255	26.251	25.383	28.772	27.131	94.790	92.854	30.270	30.041	94.247	90.297	14.844	14.800	76.747	73.599	111.788	107.099	524.434	507.075
21	12.035	11.943	13.990	13.600	20.666	20.196	27.500	26.506	28.334	26.731	93.244	91.044	32.487	32.382	93.669	89.747	14.784	14.740	76.238	72.955	111.976	107.317	524.923	507.161
22	12.045	11.955	14.000	13.579	21.095	20.577	26.070	25.148	28.340	26.889	94.665	92.355	37.637	37.509	93.630	89.880	14.799	14.769	76.907	73.306	111.810	107.398	530.998	513.365
23	12.013	11.926	14.000	13.706	20.820	20.324	25.977	24.917	28.340	26.769	94.562	92.230	39.043	37.572	95.641	91.661	14.800	14.750	76.750	73.494	111.428	107.764	533.374	515.113
24	12.024	11.937	14.073	13.833	20.842	20.355	25.868	24.900	28.343	26.869	95.236	93.344	41.284	40.466	94.937	91.066	14.879	14.836	77.703	74.125	111.009	107.335	536.198	519.066
25	12.040	11.953	14.098	13.835	20.749	20.274	27.270	26.192	28.353	26.880	95.471	93.469	45.166	45.013	95.188	91.486	14.689	14.645	77.174	73.846	110.859	107.222	541.057	524.815
26	12.035	11.944	14.086	13.823	20.822	20.331	26.203	25.316	28.257	26.815	94.754	92.532	45.186	45.025	90.600	87.700	14.227	14.192	76.990	73.550	110.822	107.219	533.982	518.446
27	12.395	12.262	14.052	13.801	20.785	20.312	25.160	24.147	28.257	26.814	94.446	92.572	45.253	45.012	95.069	91.837	14.850	14.800	77.914	74.251	110.609	107.402	538.789	523.209
28	18.122	17.997	14.102	13.838	20.033	19.468	25.537	24.472	28.401	26.956	95.234	93.144	45.150	45.011	95.410	92.210	14.855	14.811	89.654	86.128	110.600	107.110	557.098	541.144
29	18.123	17.998	14.093	13.830	21.194	20.736	26.000	25.142	28.465	26.970	94.265	92.038	45.139	45.029	95.374	92.076	14.986	14.943	89.702	86.434	110.800	107.222	558.141	542.418
30	18.124	17.994	14.144	14.094	21.368	20.931	25.976	24.986	28.630	27.166	91.374	89.240	48.809	48.264	94.900	91.900	14.995	14.946	81.624	78.285	110.719	107.240	550.663	535.045
31	18.117	17.982	14.056	13.865	21.181	20.714	25.787	24.812	28.627	27.004	87.684	85.682	52.701	52.514	95.031	91.081	14.800	14.750	77.037	73.793	110.672	107.243	545.692	529.440
Total in MIG	477.972	473.355	410.505	397.996	672.904	657.425	757.021	727.797	840.365	792.213	2915.221	2853.604	801.323	793.837	2912.038	2798.712	464.346	463.176	2373.919	2270.204	3446.772	3321.804	16072.386	15550.123
Total in Mm³	2.173	2.152	1.866	1.809	3.059	2.989	3.441	3.309	3.820	3.601	13.253	12.973	3.643	3.609	13.238	12.723	2.111	2.106	10.792	10.321	15.669	15.101	73.067	70.692



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

Distilled Water Consumption within the Stations (MIG) During October 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	0.160	0.831	0.575	1.003	1.616	2.090	0.000	3.848	0.001	3.457	3.786	17.367
2	0.186	0.936	0.570	0.797	1.589	2.068	0.000	3.500	0.017	3.125	3.891	16.679
3	0.215	0.996	0.573	0.977	1.549	1.848	0.000	3.500	0.030	3.332	4.735	17.754
4	0.212	0.777	0.554	0.920	1.650	1.870	0.000	4.161	0.044	3.083	4.242	17.513
5	0.195	0.787	0.566	1.003	1.593	1.826	0.000	3.805	0.043	3.364	3.939	17.121
6	0.126	0.451	0.573	1.035	1.498	1.518	0.000	3.750	0.023	3.122	3.747	15.842
7	0.230	0.144	0.558	1.019	1.547	2.002	0.000	4.005	0.050	3.471	3.811	16.838
8	0.224	0.505	0.504	1.019	1.591	2.244	1.338	4.670	0.044	3.562	4.362	20.062
9	0.195	0.582	0.480	1.003	1.574	2.024	0.243	3.727	0.044	3.110	3.970	16.952
10	0.226	0.320	0.471	1.008	1.605	1.936	0.300	3.600	0.015	3.241	4.190	16.912
11	0.226	0.455	0.476	0.992	1.526	2.068	0.259	3.710	0.050	3.532	4.035	17.329
12	0.211	0.714	0.479	0.839	1.557	1.920	0.034	3.205	0.044	3.191	4.100	16.295
13	0.176	0.139	0.475	0.649	1.527	1.848	0.029	3.470	0.003	3.512	4.227	16.055
14	0.176	0.345	0.462	0.733	1.573	1.850	0.290	3.580	0.031	3.262	4.308	16.609
15	0.193	0.450	0.472	0.755	1.552	1.914	0.167	4.036	0.050	3.462	4.390	17.441



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

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

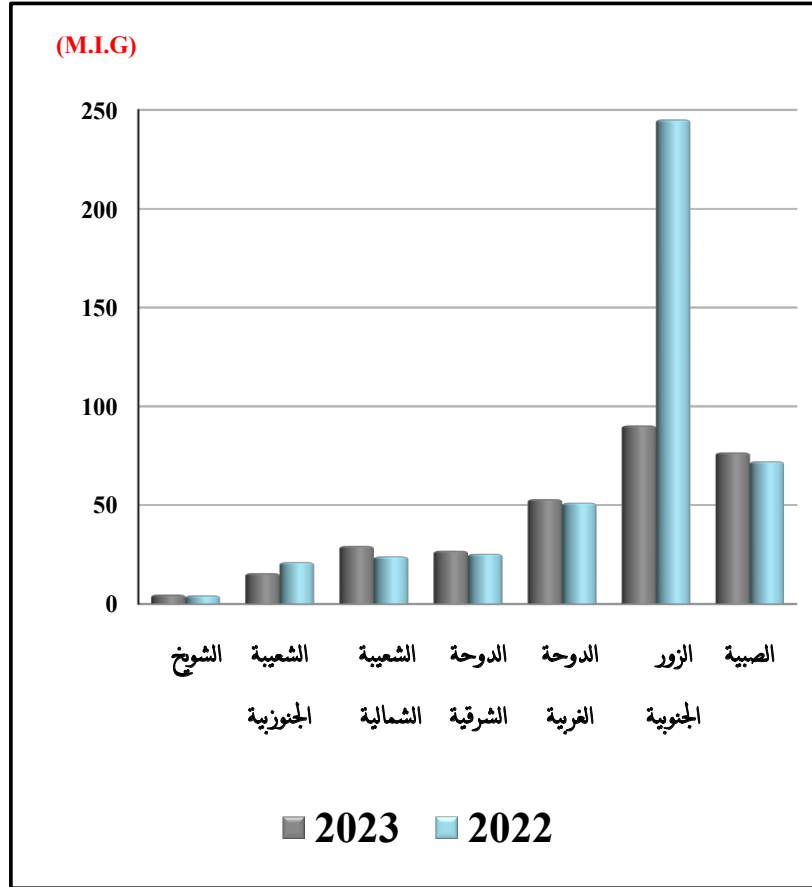
التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير) D.Water	محطة الشويخ (التناضح العكسي) RO	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	محطة الزور الجنوبية Az-Zour 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	0.135	0.277	0.479	1.009	1.603	1.650	0.115	3.891	0.043	3.491	4.406	17.100
17	0.087	0.052	0.465	0.858	1.599	2.046	0.146	3.412	0.044	3.212	4.340	16.261
18	0.090	0.235	0.456	0.950	1.668	1.848	0.159	3.291	0.018	3.218	4.366	16.299
19	0.087	0.334	0.474	0.977	1.610	1.826	0.119	3.410	0.050	3.294	4.601	16.781
20	0.085	0.289	0.480	0.868	1.641	1.936	0.229	3.950	0.044	3.148	4.689	17.359
21	0.092	0.390	0.470	0.994	1.603	2.200	0.105	3.922	0.044	3.283	4.659	17.762
22	0.090	0.421	0.518	0.922	1.451	2.310	0.128	3.750	0.030	3.601	4.412	17.633
23	0.087	0.294	0.496	1.060	1.571	2.332	1.471	3.980	0.050	3.256	3.664	18.261
24	0.087	0.240	0.487	0.968	1.474	1.892	0.818	3.871	0.043	3.578	3.675	17.133
25	0.087	0.263	0.475	1.078	1.473	2.002	0.153	3.702	0.044	3.328	3.637	16.242
26	0.091	0.263	0.491	0.887	1.442	2.222	0.161	2.900	0.035	3.440	3.604	15.535
27	0.133	0.251	0.473	1.013	1.443	1.874	0.241	3.232	0.050	3.663	3.207	15.580
28	0.125	0.264	0.565	1.065	1.445	2.090	0.139	3.200	0.044	3.526	3.491	15.953
29	0.125	0.263	0.458	0.858	1.495	2.227	0.110	3.298	0.043	3.268	3.578	15.723
30	0.130	0.050	0.437	0.990	1.464	2.134	0.545	3.000	0.049	3.339	3.480	15.618
31	0.135	0.191	0.467	0.975	1.623	2.002	0.187	3.950	0.050	3.244	3.429	16.252
Total in MIG	4.617	12.509	15.479	29.224	48.152	61.617	7.486	113.326	1.170	103.715	124.968	522.263
Total in Mm³	0.021	0.057	0.070	0.133	0.219	0.280	0.034	0.515	0.005	0.471	0.568	2.374



مياه تعويض الغلايات لشهر أكتوبر لعامي 2022 و 2023

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

اجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up



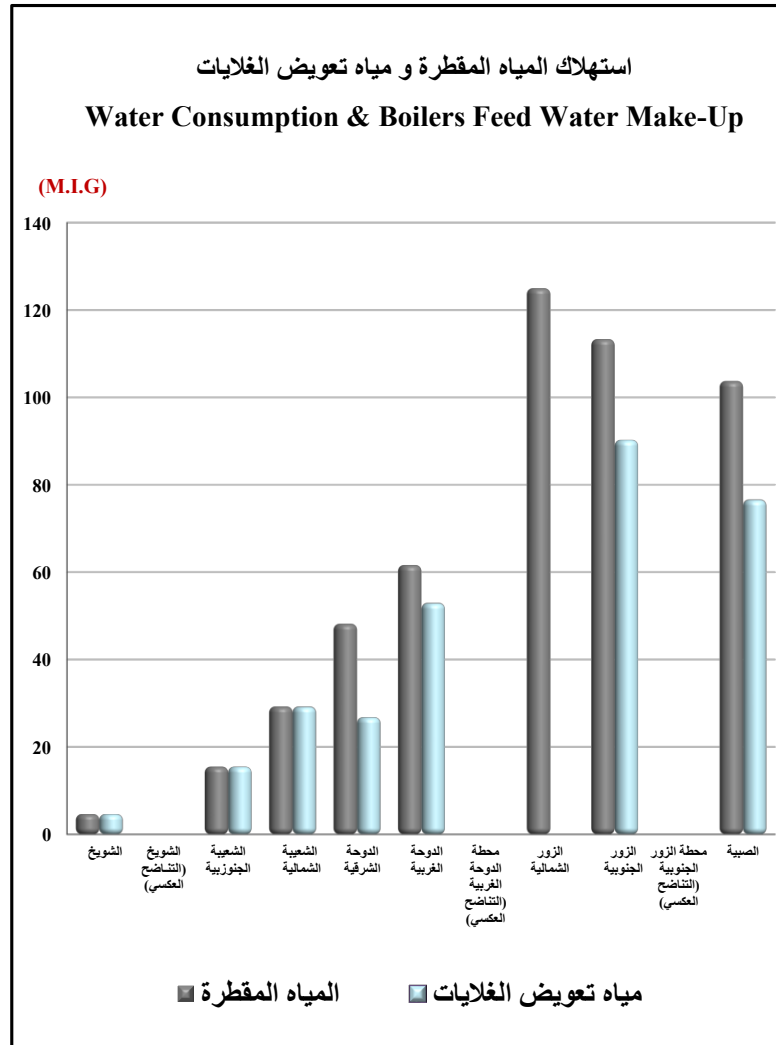
اجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للمزيد أو النقصان Change of Percentage	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	
10.8	4.167	4.617	محطة الشويخ Shuwaikh Station
-26.3	21.013	15.479	محطة الشعيبية الجنوبية Shuaiba South Stn.
22.0	23.953	29.224	محطة الشعيبية الشمالية Shuaiba North Stn.
6.1	25.258	26.790	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
3.5	51.126	52.931	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
-63.2	245.045	90.267	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
6.3	72.022	76.589	محطة الصبية Sabiya Stn.
-33.1	442.584	295.897	المجموع (م.ج.ا) Total in MIG

-33.1	2.012	1.345	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³
-------	-------	-------	--



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

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



محطات تحلية المياه Desalination Plants	استهلاك المياه المقطرة Water Consumption	اجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up
محطة الشويخ Shuwaikh Station	4.617	4.617
الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)	12.509	-
محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	15.479	15.479
محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	29.224	29.224
محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	48.152	26.790
محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	61.617	52.931
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	7.486	-
محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	124.968	-
محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station	113.326	90.267
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)	1.170	-
محطة الصبيبة Sabiya Stn.	103.715	76.589
المجموع (م.ج.ا) Total in MIG	522.263	295.897

المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³	2.374	1.345
--	--------------	--------------



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

Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During October 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	18.299	15.786	24.666	27.250	24.880	94.757	0.000	93.013	18.586	75.907	110.642	503.786	17.367	486.419	15.700	470.719	2.777	1.349	474.845	3241.454	-23.546	498.391	531.458	507.912
2	18.303	15.778	24.720	26.271	24.802	93.856	0.000	92.618	17.802	76.105	110.811	501.066	16.679	484.387	15.700	468.687	2.795	1.396	472.878	3245.385	3.931	468.947	501.326	505.257
3	18.271	13.254	24.777	26.912	25.524	94.177	0.000	92.642	15.110	75.012	111.052	496.731	17.754	478.977	15.700	463.277	2.625	1.715	467.617	3229.365	-16.020	483.637	517.091	501.071
4	18.27	10.493	24.875	26.918	20.453	94.658	0.000	93.254	15.113	75.312	111.098	490.444	17.513	472.932	15.700	457.232	2.659	1.489	461.380	3217.227	-12.138	473.518	506.730	494.592
5	18.268	10.497	24.943	26.300	22.063	94.779	0.000	92.414	13.652	74.987	111.214	489.117	17.121	471.996	15.700	456.296	2.649	1.534	460.479	3197.893	-19.334	479.813	512.634	493.300
6	18.32	10.514	24.999	26.135	26.241	94.962	0.000	92.134	13.768	75.938	110.796	493.807	15.842	477.965	15.700	462.265	2.666	1.260	466.191	3198.889	0.996	465.195	496.737	497.733
7	18.256	10.896	25.183	26.342	26.377	96.269	0.000	94.996	14.850	65.764	111.009	489.942	16.838	473.104	15.700	457.404	2.788	1.155	461.347	3169.413	-29.476	490.823	523.361	493.885
8	18.261	11.298	20.602	26.504	26.688	95.470	13.878	95.545	14.771	75.627	111.542	510.186	20.062	490.123	15.700	474.423	2.854	1.487	478.764	3157.029	-12.384	491.148	526.911	514.527
9	18.236	11.332	20.507	26.250	26.789	94.447	15.266	94.853	14.869	75.800	111.238	509.587	16.952	492.635	15.700	476.935	2.855	1.538	481.328	3147.597	-9.432	490.760	523.412	513.980
10	18.075	11.397	20.690	25.996	26.697	93.948	17.176	93.610	14.726	66.883	111.356	500.554	16.912	483.641	15.700	467.941	2.927	1.749	472.617	3148.775	1.178	471.439	504.052	505.230
11	18.055	11.391	20.643	26.422	26.734	95.523	22.774	94.029	14.850	74.445	111.176	516.042	17.329	498.713	15.700	483.013	3.007	1.580	487.600	3159.127	10.352	477.248	510.277	520.629
12	18.059	11.395	20.645	13.776	26.952	93.904	22.600	93.355	14.841	75.196	111.284	502.007	16.295	485.712	15.700	470.012	2.824	1.429	474.265	3154.211	-4.916	479.181	511.176	506.260
13	18.071	13.949	20.655	13.980	27.143	93.281	22.564	92.857	14.869	75.237	111.273	503.879	16.055	487.824	15.700	472.124	2.931	1.494	476.549	3161.567	7.356	469.193	500.948	508.304
14	12.034	13.981	20.783	13.686	27.298	93.343	27.751	92.594	14.745	75.364	111.371	502.950	16.609	486.341	15.700	470.641	2.977	1.541	475.159	3155.839	-5.728	480.887	513.196	507.468
15	12.008	13.955	20.760	13.224	27.499	93.492	30.229	93.517	14.800	75.257	111.539	506.280	17.441	488.838	15.800	473.038	2.625	1.796	477.459	3159.011	3.172	474.287	507.529	510.701

57



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

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

التاريخ Date	الانتاج Production		الاستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	
1	474.845	455.116	498.391	445.576	11.9
2	472.878	461.733	468.947	471.015	-0.4
3	467.617	465.397	483.637	463.664	4.3
4	461.380	450.338	473.518	457.235	3.6
5	460.479	430.945	479.813	447.329	7.3
6	466.191	429.961	465.195	455.254	2.2
7	461.347	416.493	490.823	450.231	9.0
8	478.764	407.479	491.148	443.804	10.7
9	481.328	419.342	490.760	446.908	9.8
10	472.617	418.142	471.439	448.475	5.1
11	487.600	419.039	477.248	437.691	9.0
12	474.265	421.204	479.181	436.701	9.7
13	476.549	410.305	469.193	445.005	5.4
14	475.159	415.269	480.887	434.132	10.8
15	477.459	414.937	474.287	439.254	8.0



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

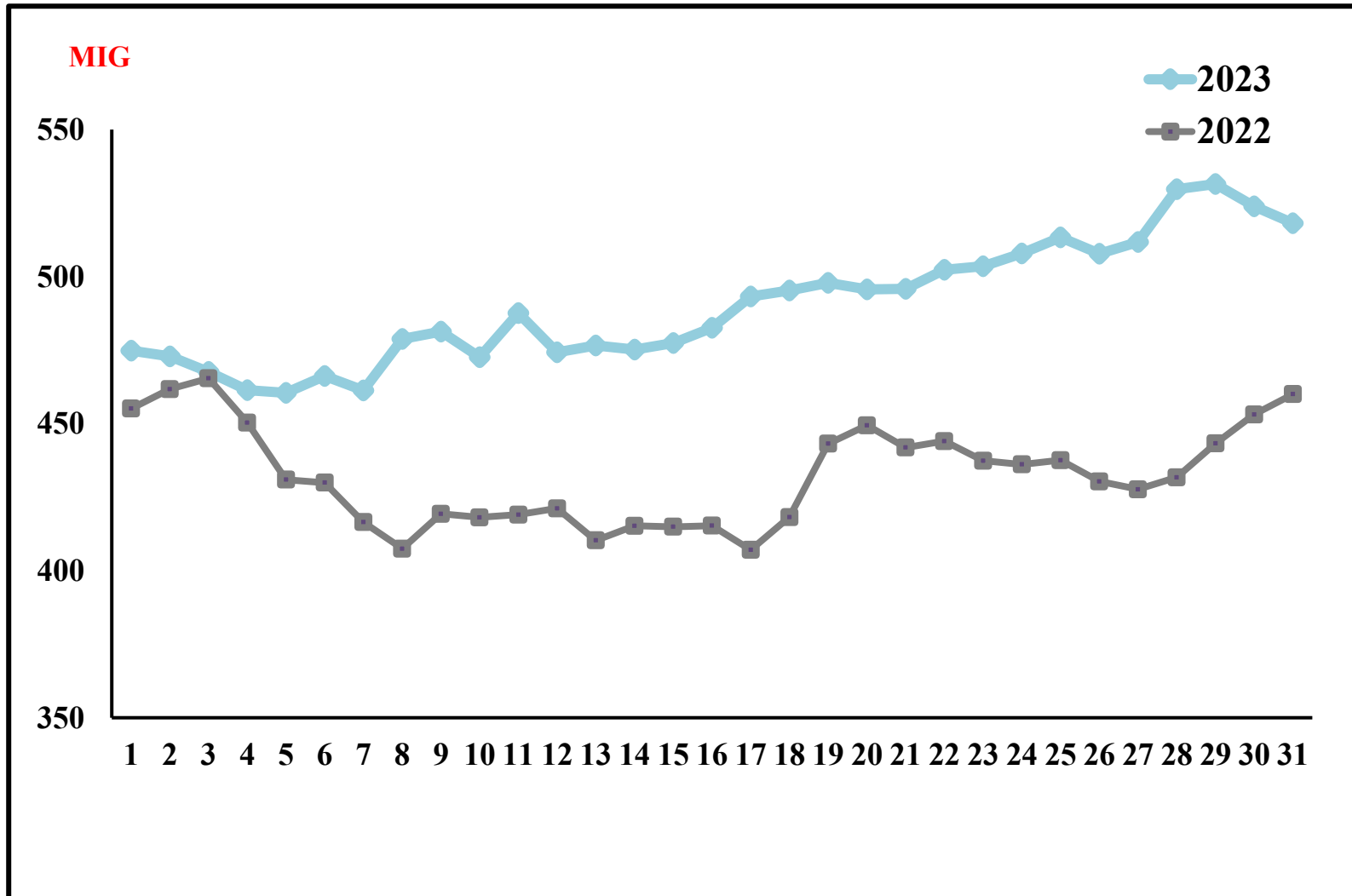
Net Production & Consumption of Fresh Water (MIG) During October 2022 & 2023

التاريخ Date	الإنتاج Production		الاستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	
16	482.610	415.330	475.118	444.636	6.9
17	493.278	407.076	476.539	431.263	10.5
18	495.314	418.202	467.920	428.088	9.3
19	497.871	443.175	471.372	439.809	7.2
20	495.645	449.431	457.892	451.645	1.4
21	495.862	441.881	473.990	443.744	6.8
22	502.300	444.044	470.144	440.713	6.7
23	503.555	437.405	466.741	441.011	5.8
24	507.903	436.146	467.424	434.929	7.5
25	513.321	437.587	474.302	438.417	8.2
26	507.769	430.357	458.849	431.273	6.4
27	511.816	427.685	455.074	426.206	6.8
28	529.760	431.745	473.510	433.251	9.3
29	531.470	443.293	470.516	441.046	6.7
30	523.859	453.137	454.634	454.934	-0.1
31	518.152	460.016	465.416	456.248	2.0
Total in MIG	15198.965	13412.210	14673.910	13759.486	6.6
Total in Mm³	69.096	60.973	66.709	62.552	6.6



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

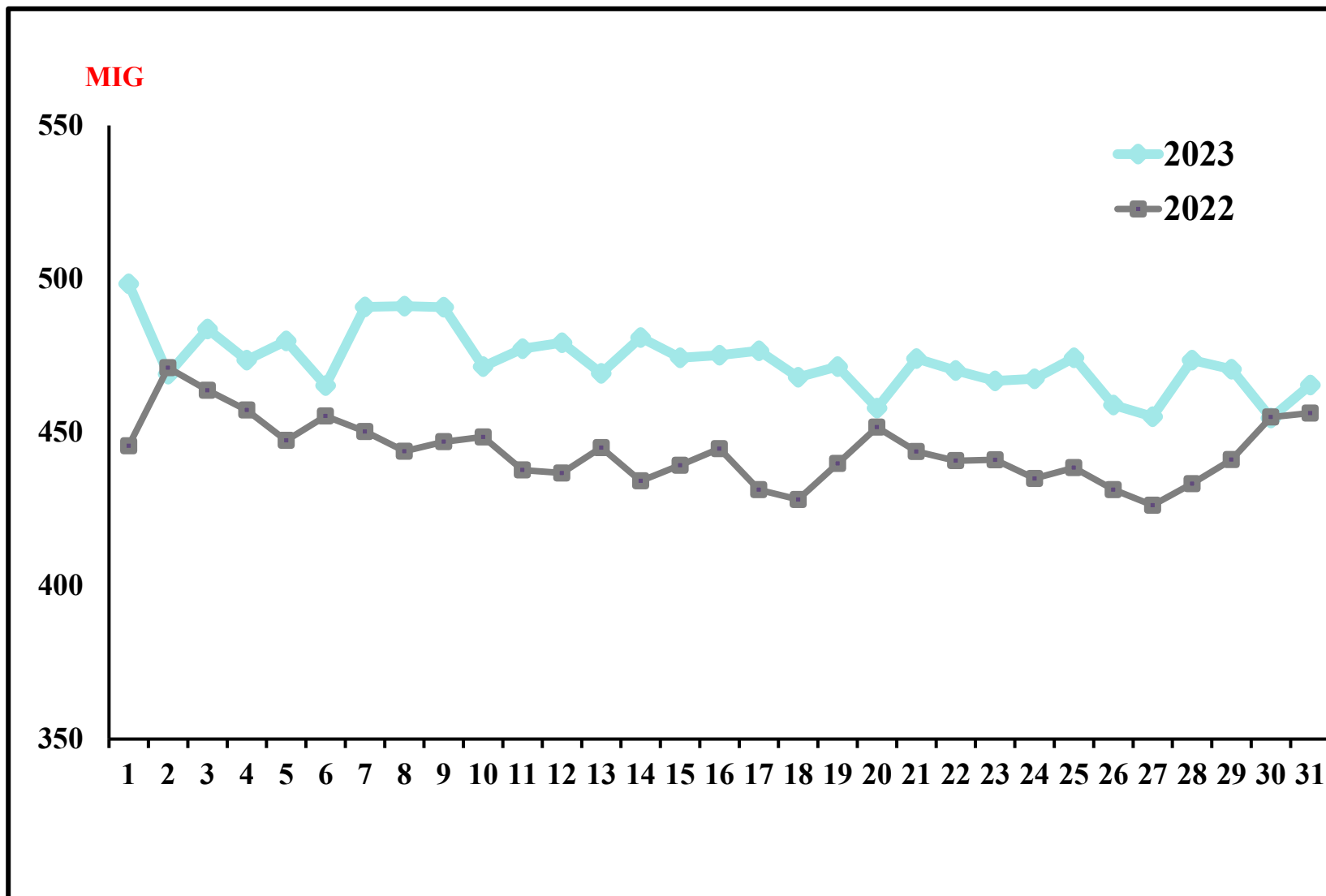
Net Production of Fresh Water (MIG) During October 2022 & 2023





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

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





أقصى إستهلاك للمياه العذبة بتاريخ 2023/10/01 ونصيب كل محطة على حدة من الإنتاج

Maximum Daily Consumption of Fresh Water on 01/10/2023 & Production Share as per Station

المحطة	السعة المركبة (مليون جالون امبراطورى)	عدد الوحدات		المياه المقطرة (م.ج.ا)			مليون جالون امبراطورى 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	18.299	0.160	18.139	486.419	2.211	صافي انتاج المياه المقطرة
الشويخ (RO)	30	11	0	15.786	0.831	14.955	15.700	0.071	المياه المقطرة المستهلكه في مصانع الشعبيه
الشعبية الجنوبية	6 × 5 = 30	6	0	24.666	0.575	24.091	470.719	2.140	المياه المقطرة المرسله الى مركز الخلط
الشعبية الشمالية	3 × 15 = 45	3	0	27.250	1.003	26.247	2.777	0.013	الخلط/ مياه قليلة الملوحة
الدوحة الشرقية	7 × 6 = 42	5	2	24.880	1.616	23.264	1.349	0.006	انتاج وحدات التناضح العكسي
الدوحة الغربية	(4×6 + 12×7.2) = 110.4	14	2	94.757	2.090	92.667	474.845	2.159	صافي انتاج المياه العذبة
الدوحة الغربية (RO)	60	0	8	0.000	0.000	0.000	498.391	2.266	صافي استهلاك المياه العذبة (10/1)
الزور الجنوبية	(4×6 + 12×7.2) = 110.4	14	2	93.013	3.848	89.165			
الزور الجنوبية (RO)	30	9	1	18.586	0.001	18.585			
الزور الشمالية	10×10.7 = 107	10	0	110.642	3.786	106.856	531.458	2.416	** اجمالي استهلاك المياه العذبة (10/1)
الصبية	8×12.5 = 100	6	2	75.907	3.457	72.450			
المجموع (MIG)	682.8	81	17	503.786	17.367	486.419			
المجموع (Mm³)	3.104	—	—	2.290	0.079	2.211	** يشمل المياه المقطرة للاستهلاك داخل المحطات ومنطقة الشعبية		

* الوحدات المتوفرة والعملية تتضمن الوحدات العاملة والاحتياط.

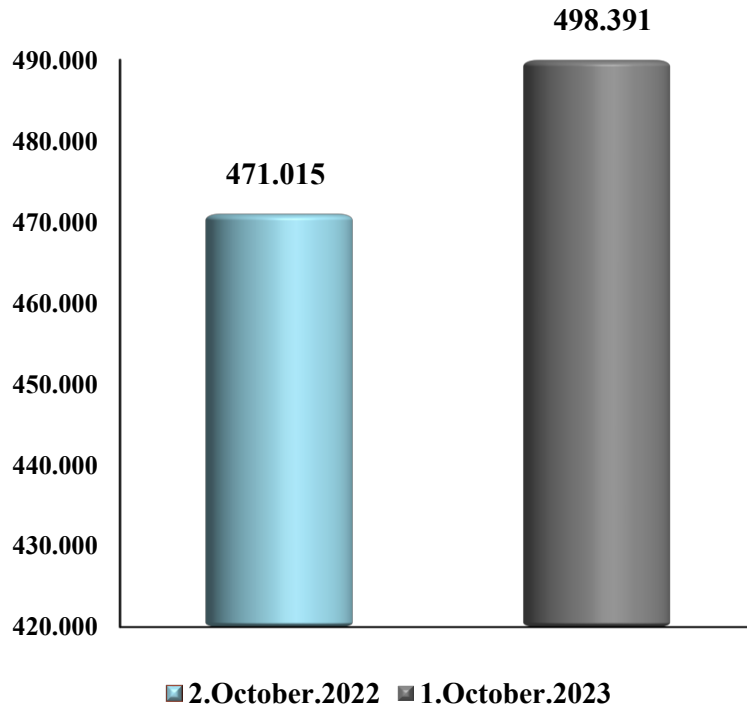
* الوحدات الغير متوفرة تتضمن الوحدات الاحتياط (لعدم توفر البخار) والوحدات الغير متوفرة.



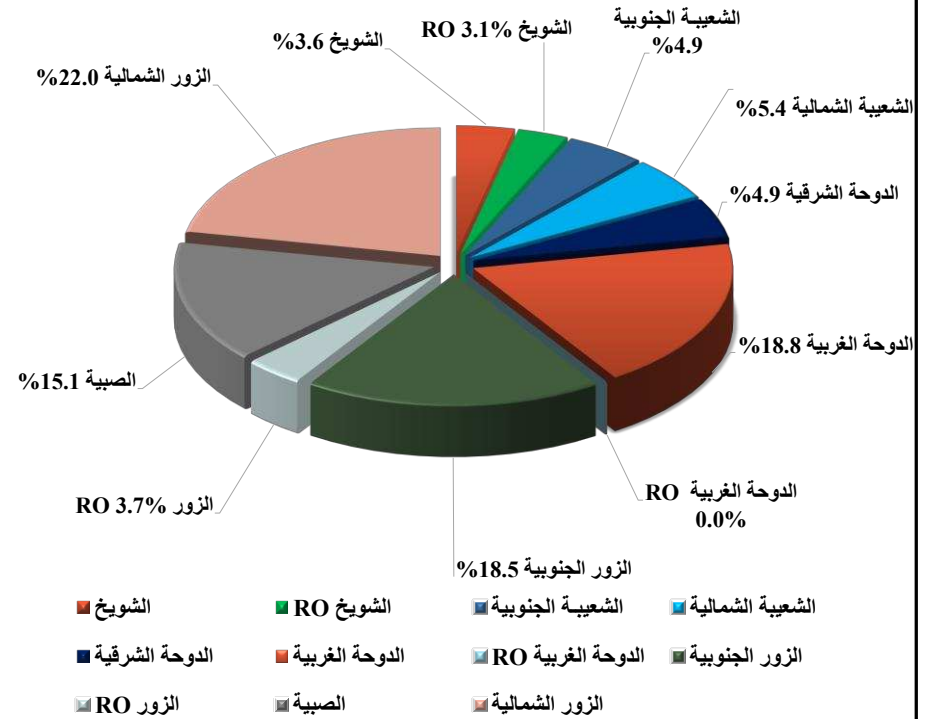
أقصى إستهلاك للمياه العذبة بتاريخ 2023/10/01 ونصيب كل محطة على حدة من الإنتاج

Maximum Daily Consumption of Fresh Water on 01/10/2023 & Production Share as per Station

أقصى استهلاك يومي خلال شهر أكتوبر 2022 و 2023



إنتاج المياه المقطرة لكل محطة بتاريخ 2023/10/01

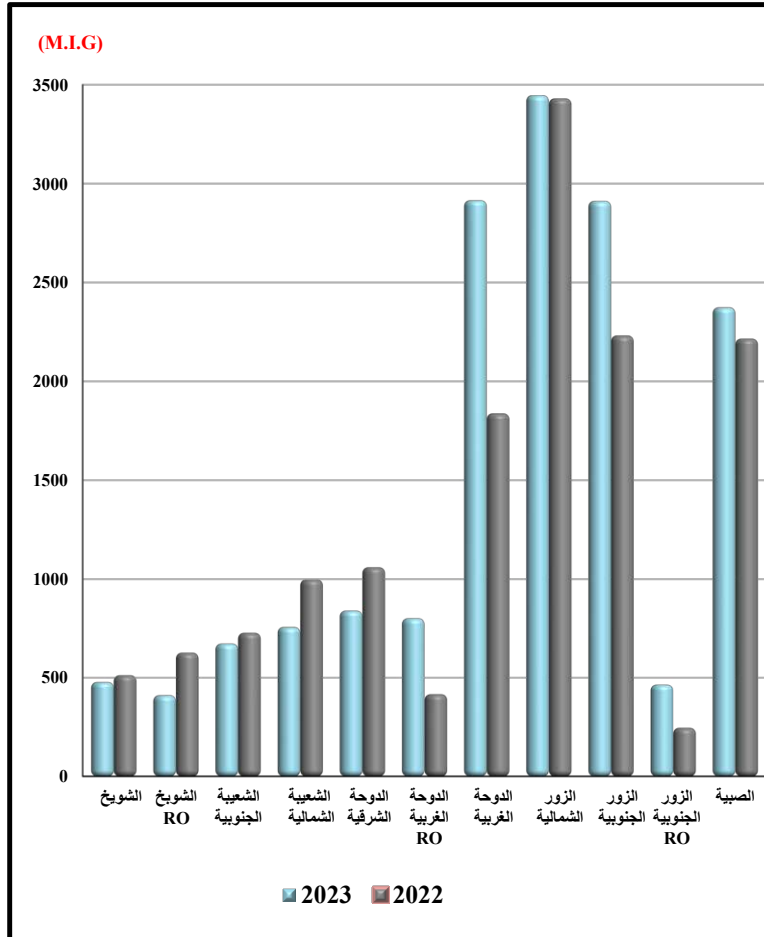




انتاج المحطات من المياه المقطرة لشهر أكتوبر لعامي 2022 و 2023

Gross Production of Distilled Water During October 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	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	
-6.7	512.048	477.972	محطة الشويخ Shuwaikh Station
-34.5	626.585	410.505	الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)
-7.5	727.645	672.904	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.
-	997.963	757.021	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.
-20.7	1059.594	840.365	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
58.6	1837.636	2915.221	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
92.8	415.562	801.323	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)
30.5	2231.579	2912.038	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
89.5	245.045	464.346	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)
7.1	2215.511	2373.919	محطة الصبيبة Sabiya Stn.
0.5	3430.435	3446.772	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.
12.4	14299.603	16072.386	Total المجموع (م.ج.ا) in Mm³

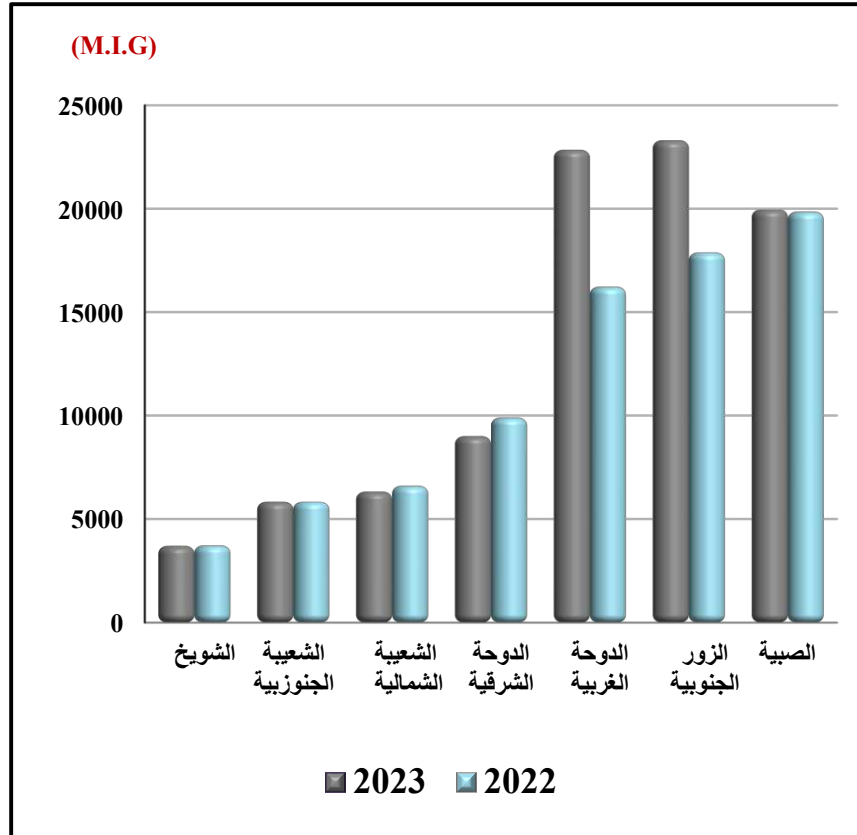
12.4	65.007	73.067	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³
------	--------	--------	--



مياه البحر المستهلكة في المقطرات لشهر أكتوبر لعامي 2022 و 2023

Sea Water Consumption During October 2022 & 2023

اجمالي استهلاك مياه البحر Sea Water Consumption



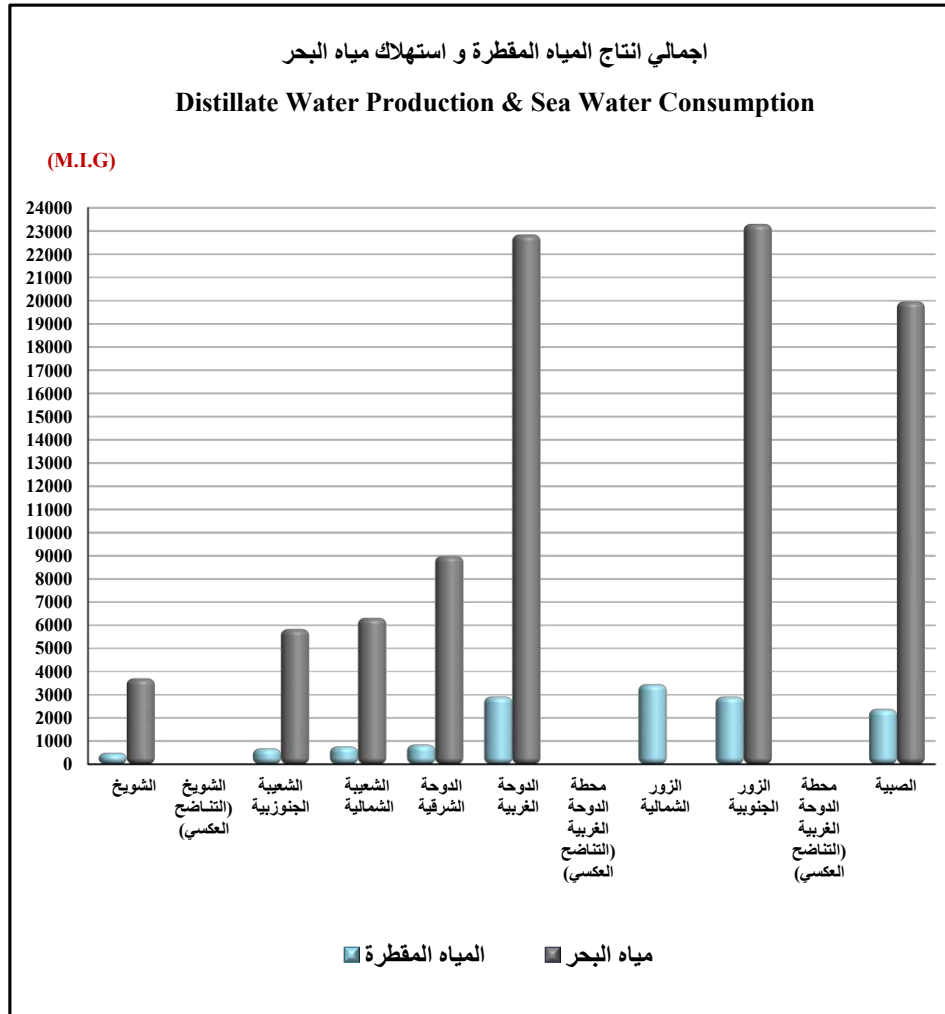
اجمالي استهلاك مياه البحر Sea Water Consumption			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	
-0.7	3725.000	3700.000	محطة الشويخ Shuwaikh Station
0.0	5831.000	5832.000	محطة الشعيبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
-4.3	6599.000	6317.000	محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North Stn.
-9.1	9893.847	8996.2583	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
40.8	16223.155	22843.1664	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
30.4	17878.730	23306.002	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
0.6	19852.005	19962.8693	محطة الصبيبة Sabiya Stn.
13.7	80002.737	90957.296	المجموع (م.ج.ا) Total in MIG

13.7	363.700	413.500	المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm ³
------	---------	---------	--



انتاج المحطات من المياه المقطرة و مياه البحر المستهلكة في المقطرات لشهر أكتوبر 2023

Distillate Water Production & Sea Water Consumption During October 2023



محطات تحلية المياه Desalination Plants	اجمالي انتاج المياه المقطرة Distillated Water Production	اجمالي استهلاك مياه البحر الداخلة في التقطير Sea Water Consumption in the Distillers
محطة الشويخ Shuwaikh Station	477.972	3700.000
الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)	410.505	-
محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.	672.904	5832.000
محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.	757.021	6317.000
محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	840.365	8996.258
محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	2915.221	22843.166
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	801.323	-
محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	3446.772	-
محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station	2912.038	23306.002
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)	464.346	-
محطة الصبيبة Sabiya Stn.	2373.919	19962.869
المجموع (م.ج.ا) Total in MIG	16072.386	90957.296

المجموع (مليون متر مكعب) Total in Mm³	73.067	413.500
--	--------	---------



إحصائية المياه العذبة عن شهر أكتوبر 2023

Fresh Water Statistical Report for the Month of October 2023

السعة المركبة - يوميا	مليون جالون M.I.G أمبرطوري	مليون متر مكعب M.m ³	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 (1st)	498.391	2.266	Maximum Daily Consumption
معدل صافي الاستهلاك اليومي	473.352	2.152	Average Daily Consumption
أقصى مخزون يومي بتاريخ (31st)	3790.055	17.230	Maximum Daily Reserve
أدنى مخزون يومي بتاريخ (9th)	3147.597	14.309	Minimum Daily Reserve

انتاج المياه العذبة	مليون جالون M.I.G أمبرطوري	مليون متر مكعب M.m ³	Production of Fresh Water
محطة الشويخ	473.355	2.152	Shuwaikh Station
محطة الشويخ (التناضح العكسي)	397.996	1.809	Shuwaikh Station (RO)
محطة الشعيبية الجنوبية	657.425	2.989	Shuaiba South Station
محطة الشعيبية الشمالية	727.797	3.309	Shuaiba North Station
محطة الدوحة الشرقية	792.213	3.601	Doha East Station
محطة الدوحة الغربية	2853.604	12.973	Doha West Station
محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)	793.837	3.609	Doha West Station (RO)
محطة الزور الشمالية	3321.804	15.101	Az - Zour North Station
محطة الزور الجنوبية	2798.712	12.723	Az - Zour South Station
محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)	463.176	2.106	Az - Zour South Station (RO)
محطة الصبية	2270.204	10.321	Sabiya Station
صافي انتاج المياه المقطرة	15550.123	70.692	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	15063.223	68.479	Net Dist. Water for Mixing Plant
مياه قليلة الملوحة مضافة	89.945	0.409	Brackish Water Added
المياه الجوفية العذبة المضافة	-	-	Underground Fresh Water Added
انتاج وحدات التناضح العكسي	45.797	0.208	Reverse Osmosis Production
مجموع صافي الانتاج الشهري	15198.965	69.096	Total Net Production

مجموع صافي الاستهلاك الشهري	14673.910	66.709	Total Net Consumption
-----------------------------	-----------	--------	-----------------------



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

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

التاريخ Date	الإنتاج production		الإستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الإستهلاك Change Percentage of Consumption
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	
1	32.960	39.992	33.238	36.874	-9.9
2	32.020	44.297	36.301	36.912	-1.7
3	34.375	39.454	38.978	40.111	-2.8
4	38.427	39.986	44.032	36.819	19.6
5	35.619	39.418	40.650	34.503	17.8
6	37.495	38.898	27.942	38.166	-26.8
7	37.976	40.968	33.205	39.677	-16.3
8	41.031	41.218	39.026	36.690	6.4
9	41.240	41.212	31.537	36.468	-13.5
10	40.206	41.352	31.114	38.105	-18.3
11	39.036	40.564	35.771	31.858	12.3
12	39.000	41.738	36.664	34.761	5.5
13	38.821	42.140	22.404	29.758	-24.7
14	38.447	41.388	28.059	30.123	-6.9
15	38.638	41.642	31.838	35.856	-11.2



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

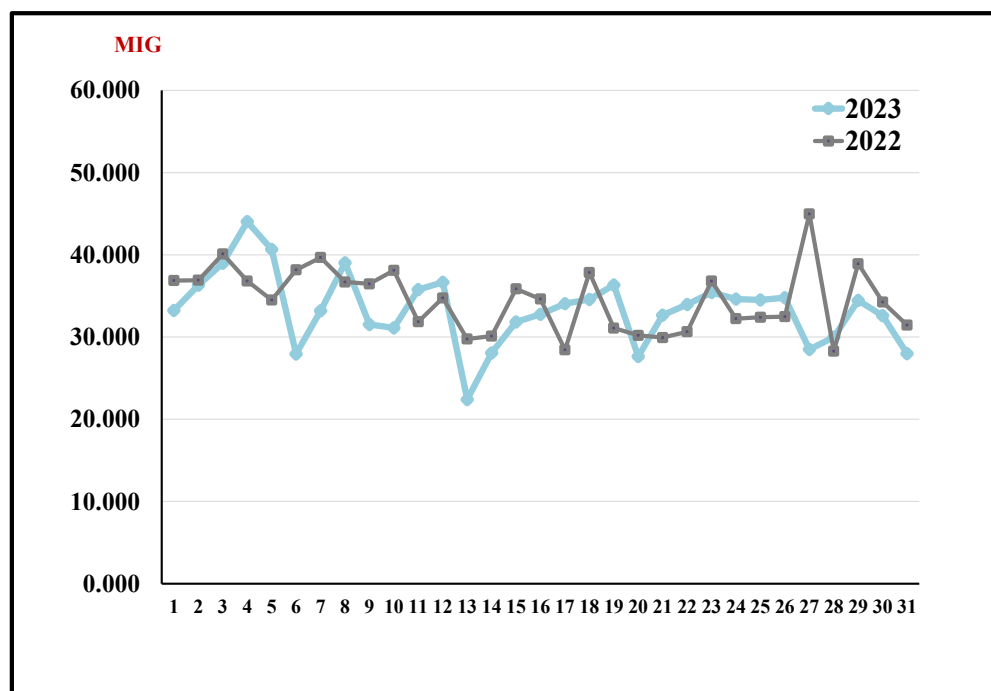
Production & Consumption of Brackish Water (MIG) During October 2022 & 2023

التاريخ Date	الإنتاج production		الإستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Change Percentage of Consumption
	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	أكتوبر 2023 Oct. 2023	أكتوبر 2022 Oct. 2022	
16	40.776	44.120	32.763	34.622	-5.4
17	41.557	45.894	34.061	28.440	19.8
18	40.924	40.201	34.575	37.847	-8.6
19	40.878	40.020	36.325	31.091	16.8
20	38.831	40.110	27.642	30.206	-8.5
21	38.798	38.538	32.669	29.933	9.1
22	39.352	35.706	33.953	30.648	10.8
23	40.409	38.284	35.431	36.818	-3.8
24	38.804	39.358	34.613	32.230	7.4
25	41.494	39.322	34.511	32.404	6.5
26	41.781	39.462	34.777	32.483	7.1
27	41.053	40.032	28.490	44.980	-36.7
28	37.553	38.814	29.972	28.272	6.0
29	38.979	39.996	34.462	38.924	-11.5
30	38.699	39.890	32.599	34.261	-4.9
31	37.016	40.555	27.992	31.446	-11.0
Total in MIG	1202.195	1254.569	1035.594	1071.286	-3.3
Total in Mm³	5.465	5.703	4.708	4.870	-3.3



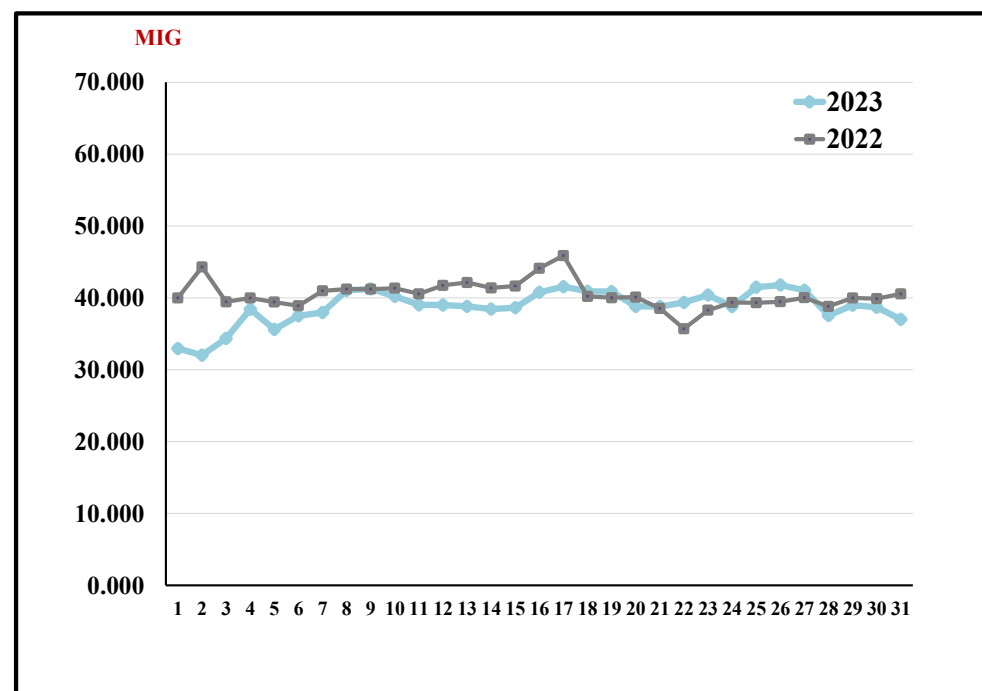
استهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر أكتوبر 2023 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2022

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



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

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





إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر أكتوبر 2023

Brackish Water Statistical Report for the Month of October 2023

مليون متر مكعب
M.m³

مليون جالون أمبرطوري
M.I.G

Installed Capacity (per Day)	0.682	150	القدرة المركبة - يوميا
Maximum Available Capacity	0.190	41.781	القدرة المتوفرة القصوى
Maximum Daily Consumption	0.200	44.032	أقصى استهلاك يومي بتاريخ (4th)
Average Daily Consumption	0.152	33.406	معدل الاستهلاك اليومي
Maximum Daily Reserve	1.537	338.169	أقصى مخزون يومي بتاريخ (1st)
Minimum Daily Reserve	1.344	295.653	أدنى مخزون يومي بتاريخ (5th)

إنتاج المياه قليلة الملوحة

Production of Brackish Water

Production Field	مليون متر مكعب M. m ³	مليون جالون M. I. G أمبراطوري	حقول الإنتاج
Shagaya	1.056	232.267	الشقايا
Sulaibiya	0.293	64.385	الصليبية
Um - Qudair	2.271	499.588	أم قدير
Al - Wafra	0.116	25.553	الوفرة
Al - Atraaf	1.729	380.402	الاطراف
Total Production	5.465	1202.195	جملة الإنتاج
B.W used for reverse osmosis	0.416	91.594	المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة
Total Brackish Water Blended	0.409	89.945	إجمالي المياه المستخدمة في الخلط
Total Net Production	4.640	1020.656	مجموع صافي الإنتاج الشهري
Total Gross Consumption	5.533	1217.133	جملة الاستهلاك
Total Net Consumption	4.708	1035.594	مجموع صافي الاستهلاك الشهري



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

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

التاريخ Date	الطاقة الكهربائية Electrical Energy		المياه المقطرة Distilled Water	
	القدرة المتوفرة AvailableCapacity (MW)	القدرة العاملة Running Capacity (MW)	سعة المقطرات المتوفرة Available Capacity (MIG)	انتاج المياه المقطرة Dist. Water Prod (MIG)
1	15570	14435	-	503.786
2	15760	14630	-	501.066
3	15585	14635	-	496.731
4	15215	14485	-	490.444
5	15245	14160	-	489.117
6	15255	13180	-	493.807
7	15315	13755	-	489.942
8	15165	13995	-	510.186
9	15185	13810	-	509.587
10	13550	13450	-	500.554
11	13975	13875	-	516.042
12	13600	13600	-	502.007
13	13890	13790	-	503.879
14	14050	13465	-	502.950
15	13685	13585	-	506.280



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

Available Capacity of Power & Dist. Plants Against Running Capacity & Production During October 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	13500	13115	-	511.205
17	13905	13170	-	520.842
18	13985	12625	-	522.781
19	14195	12615	-	525.832
20	14270	12315	-	524.434
21	14355	12210	-	524.923
22	14075	12010	-	530.998
23	14075	12010	-	533.374
24	14210	12145	-	536.198
25	14200	12135	-	541.057
26	14320	11635	-	533.982
27	14380	11655	-	538.789
28	14455	11480	-	557.098
29	14095	11120	-	558.141
30	13790	10895	-	550.663
31	13785	11390	-	545.692
Max.	15760	14635	- *	557.098

* عدم توفر البيانات لسعة المقطرات المتوفرة.



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

Total Generation of Electricity, Prod. of Distilled Water & Share Station Percentage During October 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	32853	0.41	477.972	2.97
الشويخ (التناضح العكسي) (RO) Shuwaikh	0	0.00	410.505	2.55
الشعبية الشمالية Shuaiba North	351766	4.41	757.021	4.71
الشعبية الجنوبية Shuaiba South	336270	4.21	672.904	4.19
الدوحة الشرقية Doha East	340330	4.26	840.365	5.23
الدوحة الغربية Doha West	785081	9.83	2915.221	18.14
الدوحة الغربية (التناضح العكسي) (RO) Doha West	0	0.00	801.323	4.99
الزور الجنوبية Az - Zour South	2425343	30.38	2912.038	18.12
الزور (التناضح العكسي) (RO) Az - Zour South	0	0.00	464.346	2.89
الصبيبة Sabiya	2475622	31.01	2373.919	14.77
الزور الشمالية Az - Zour North	1227665	15.38	3446.772	21.45
الشقايبا SGRE	7987	0.10	—	—
المجموع الكلي	7982917	100	16072.386	100

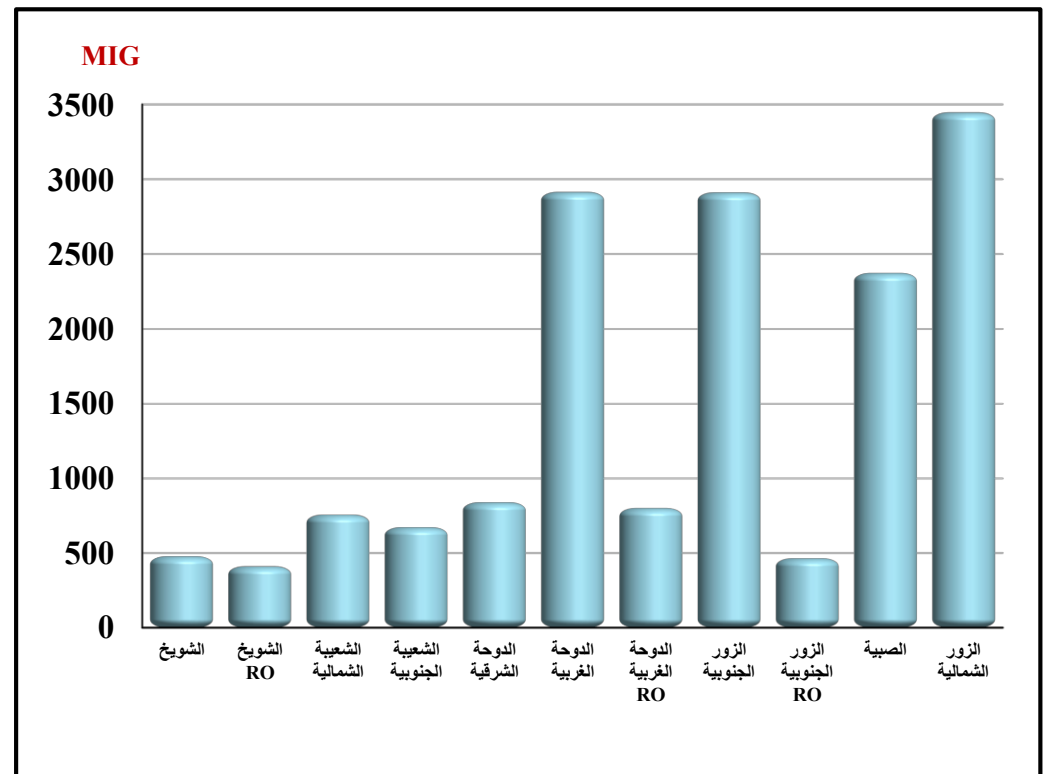
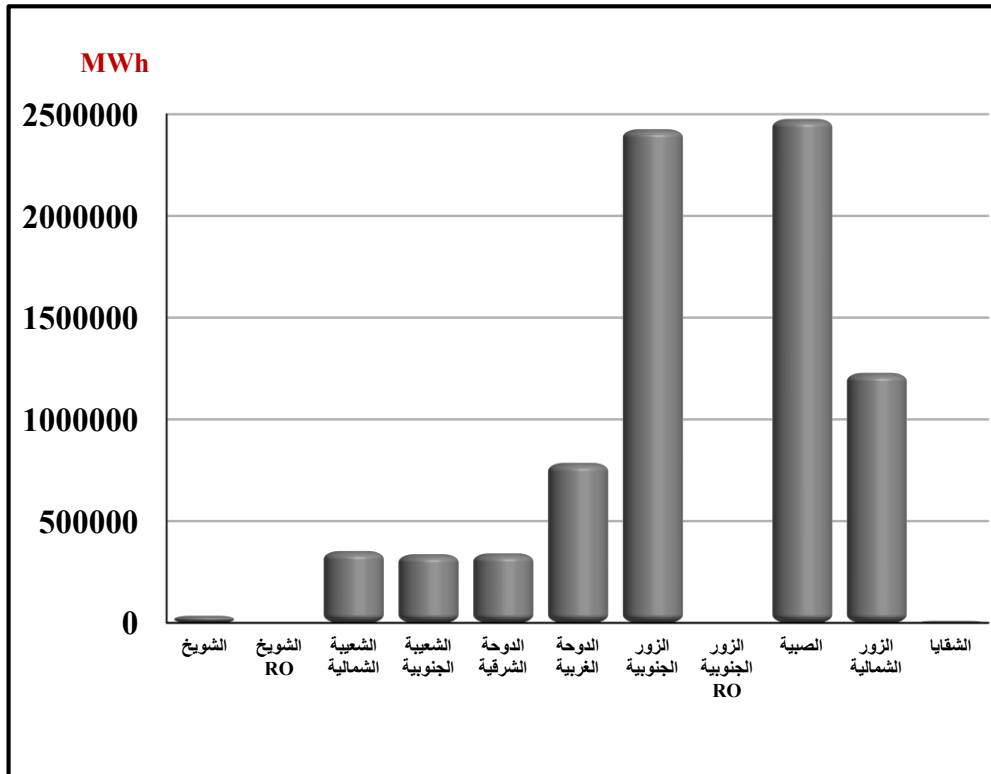


انتاج محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه من الطاقة الكهربائية والمياه المقطرة خلال شهر أكتوبر 2023

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

انتاج الطاقة الكهربائية

انتاج المياه المقطرة



قسم إحصاءات العاملين

Employees Statistics Section



أعداد العاملين بالوزارة خلال شهر أكتوبر 2023

Ministry's Employees During October 2023

المجموع الكلّي Total	غير كويتيّن Non Kuwaiti				كويتيون Kuwaiti							
	إجمالي غير الكويتيين Total Of Non Kuwaiti	أخرى Other	عقد براتب مقطوع Fixed Salary	عقد ثانّي Second Contract	إجمالي الكويتيين Total Of Kuwaiti	الوظائف المعاونة Assistance Jobs	الوظائف الفنية المساعدة Assistance Technical Jobs	الوظائف القيادية والعامّة Management & General Jobs				
								جملّة Total	الدرجات الأخرى Other Grades	الدرجة ب Grade B	الدرجة أ Grade A	الوظائف القيادية Managment
34119	871	52	176	643	33248	46	25	33177	32194	711	271	1

ملاحظة : نسبة عدد العاملين الكويتيين إلى إجمالي العاملين بالوزارة تبلغ (97.4 %).





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

Number Of Employees According To (Grades & Sectorwise) During October 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	
	Grade 8	Grade 7	Grade 6	Grade 5	Grade 4	Grade 3	Grade 2	Grade 1	Grade B	Grade A	Management	
270	-	3	3	19	93	57	43	35	11	6	-	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
454	17	39	17	88	74	96	54	54	12	3	-	الشنون الإدارية Administrative Affairs
1491	3	33	26	147	300	341	330	252	42	17	-	الشنون المالية Financial Affairs
599	-	-	-	97	294	59	71	41	20	17	-	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system
8448	87	229	416	1666	4306	807	481	338	91	27	-	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
3604	25	72	100	596	1754	349	346	305	44	13	-	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3653	8	54	117	510	1167	601	557	487	107	44	1	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance
435	1	1	1	10	209	41	42	82	36	12	-	مشاريع المياه Water Projects
2566	5	37	121	447	1141	250	177	266	85	37	-	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
3507	31	134	147	467	871	902	581	321	38	15	-	خدمات العملاء Consumer Affairs
6959	6	30	105	1248	2389	1186	868	842	208	77	-	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Distribution
1191	2	3	5	229	809	55	36	32	17	3	-	مراكز المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision
33177	185	635	1058	5524	13407	4744	3586	3055	711	271	1	المجموع Total



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

Number Of Employees According To (Grades & Sectorwise) During October 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		
292	14	3	4	271	0	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1		الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
479	3	4	11	461	7	7	-	-	0	-	-	-	-	-	-		الشئون الإدارية Administrative Affairs
1524	1	6	23	1494	3	1	2	-	0	-	-	-	-	-	-		الشئون المالية Financial Affairs
604	1	-	4	599	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-		التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & Data system
8614	5	60	86	8463	8	7	1	-	7	-	-	2	4	1	-		شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
3701	4	13	77	3607	2	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-		شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3717	1	13	41	3662	3	1	1	1	6	-	-	2	3	1	-		تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance
474	-	1	38	435	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-		مشاريع المياه Water Projects
2626	3	25	31	2567	0	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-		الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
3564	4	2	20	3538	22	14	4	4	9	-	-	1	2	5	1		خدمات العملاء Consumer Affairs
7326	16	46	305	6959	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-		محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Distribution
1198	-	3	3	1192	1	1	-	-	0	-	-	-	-	-	-		مراكز المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision
34119	52	176	643	33248	46	32	9	5	25	0	0	5	10	8	2		المجموع Total



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

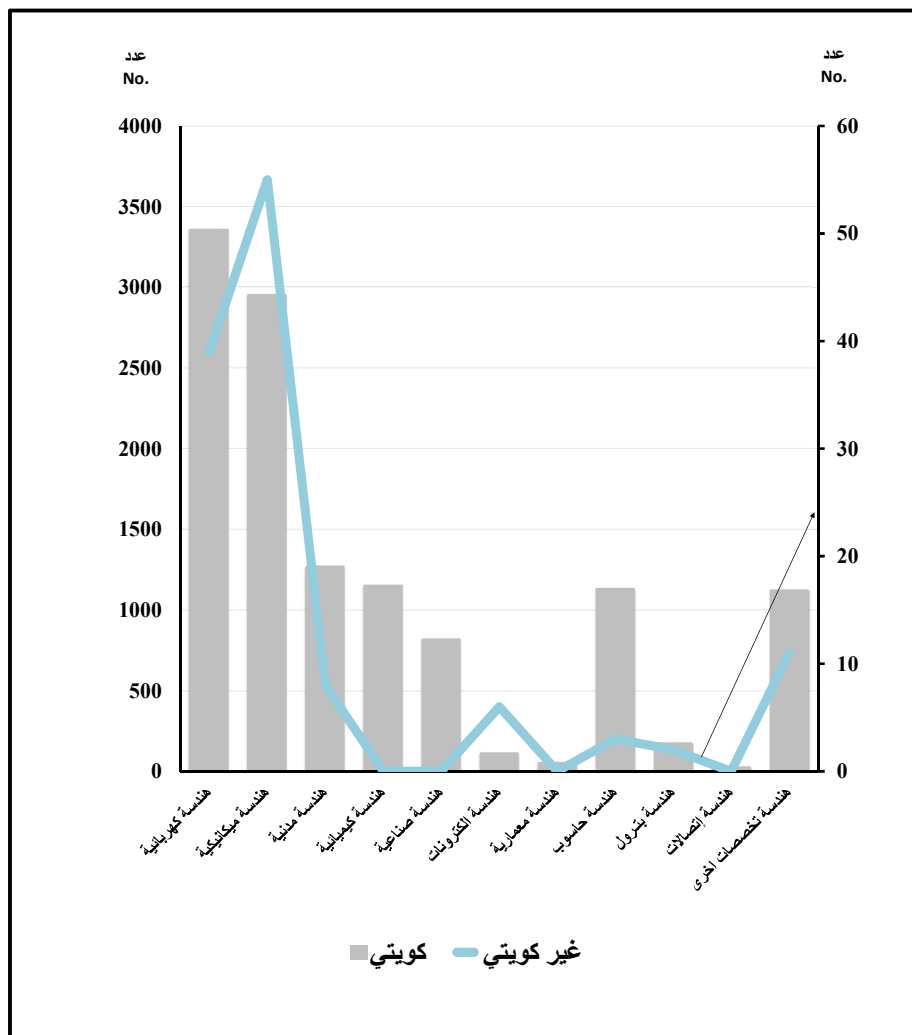
Number Of Kuwaiti Employees (Management & General Jobs)According To Gender During October 2023

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		
270	164	106	-	-	2	1	1	2	11	8	57	36	42	15	24	19	17	18	7	4	3	3	-	-		الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
454	302	152	6	11	9	30	9	8	71	17	49	25	74	22	38	16	38	16	6	6	2	1	-	-		الشنون الإدارية Administrative Affairs
1491	944	547	-	3	5	28	18	8	99	48	216	84	225	116	190	140	154	98	29	13	8	9	-	-		الشنون المالية Financial Affairs
599	445	154	-	-	-	-	-	-	77	20	224	70	38	21	51	20	28	13	14	6	13	4	-	-		التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & data system
8448	2121	6327	1	86	5	224	1	415	190	1476	1672	2634	104	703	78	403	55	283	7	84	8	19	-	-		شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
3604	782	2822	-	25	1	71	3	97	57	539	576	1178	58	291	52	294	32	273	2	42	1	12	-	-		شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3653	192	3461	-	8	-	54	-	117	18	492	119	1048	3	598	18	539	20	467	7	100	6	38	1	-		تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance
435	200	235	-	1	-	1	-	1	2	8	132	77	19	22	15	27	22	60	5	31	5	7	-	-		مشاريع المياه Water Projects
2566	496	2070	-	5	-	37	-	121	25	422	388	753	27	223	15	162	27	239	7	78	7	30	-	-		الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
3507	1812	1695	12	19	44	90	45	102	285	182	513	358	517	385	242	339	142	179	7	31	5	10	-	-		خدمات العملاء Consumer Affairs
6959	1094	5865	-	6	-	30	1	104	119	1129	649	1740	118	1068	80	788	86	756	29	179	12	65	-	-		محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power station & Distribution
1191	723	468	2	-	1	2	-	5	135	94	536	273	19	36	14	22	9	23	7	10	-	3	-	-		مراكز المراقبة والتحكم الرقابة Control Center & supervision
33177	9275	23902	21	164	67	568	78	980	1089	4435	5131	8276	1244	3500	817	2769	630	2425	127	584	70	201	1	0		المجموع الكلي Total



أعداد المهندسين بالوزارة خلال شهر أكتوبر 2023

Ministry's Number Of Engineers During October 2023



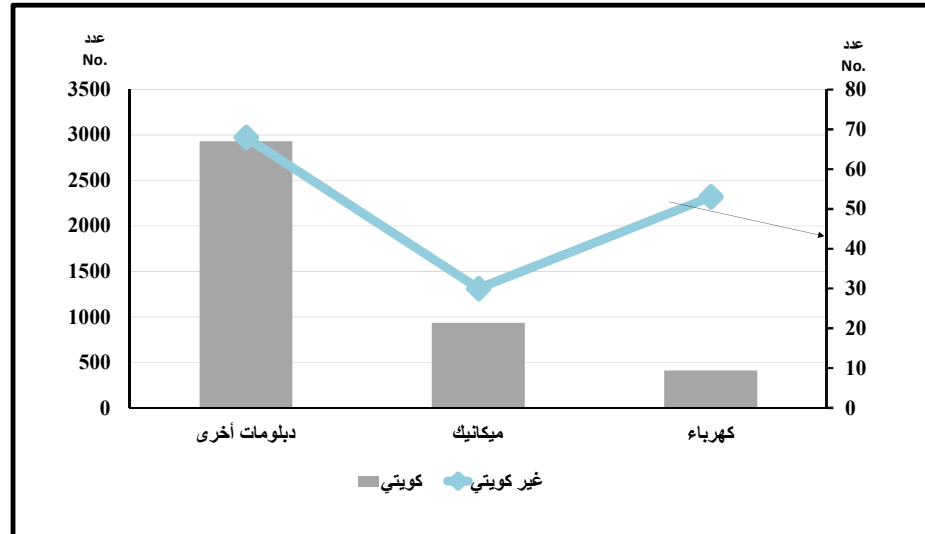
الجنسية و النوع Nationality & Gender	الاجمالي Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			المؤهل Qualification
	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	
هندسة كهربائية Electrical Engineering	3401	1586	1815	39	4	35	3362	1582	1780	
هندسة ميكانيكية Mechanical Engineering	3013	645	2368	55	2	53	2958	643	2315	
هندسة مدنية Civil Engineering	1282	465	817	8	1	7	1274	464	810	
هندسة كيميائية Chemical Engineering	1157	571	586	0	0	0	1157	571	586	
هندسة صناعية Industrial Engineering	823	460	363	0	0	0	823	460	363	
هندسة إلكترونيات Electronics Engineering	124	27	97	6	0	6	118	27	91	
هندسة معمارية Architect	58	23	35	0	0	0	58	23	35	
هندسة حاسوب Computer Engineering	1140	767	373	3	2	1	1137	765	372	
هندسة بترول Petrol Engineering	182	82	100	2	0	2	180	82	98	
هندسة اتصالات Communication Engineering	31	4	27	0	0	0	31	4	27	
هندسة تخصصات أخرى Other Engineering	1138	296	842	11	0	11	1127	296	831	
المجموع Total	12349	4926	7423	124	9	115		4917	7308	



العاملون بالوزارة تخصص (الدبلوم) خلال شهر أكتوبر 2023
Ministry's Employee's (Diploma) Major During October 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	
465	36	429	53	0	53	412	36	376	دبلوم كهرباء Electrical Diploma
964	14	950	30	0	30	934	14	920	دبلوم ميكانيك Mechanic Diploma
2999	1483	1516	68	3	65	2931	1480	1451	دبلومات أخرى Other Diploma
4428	1533	2895	151	3	148	4277	1530	2747	المجموع Total

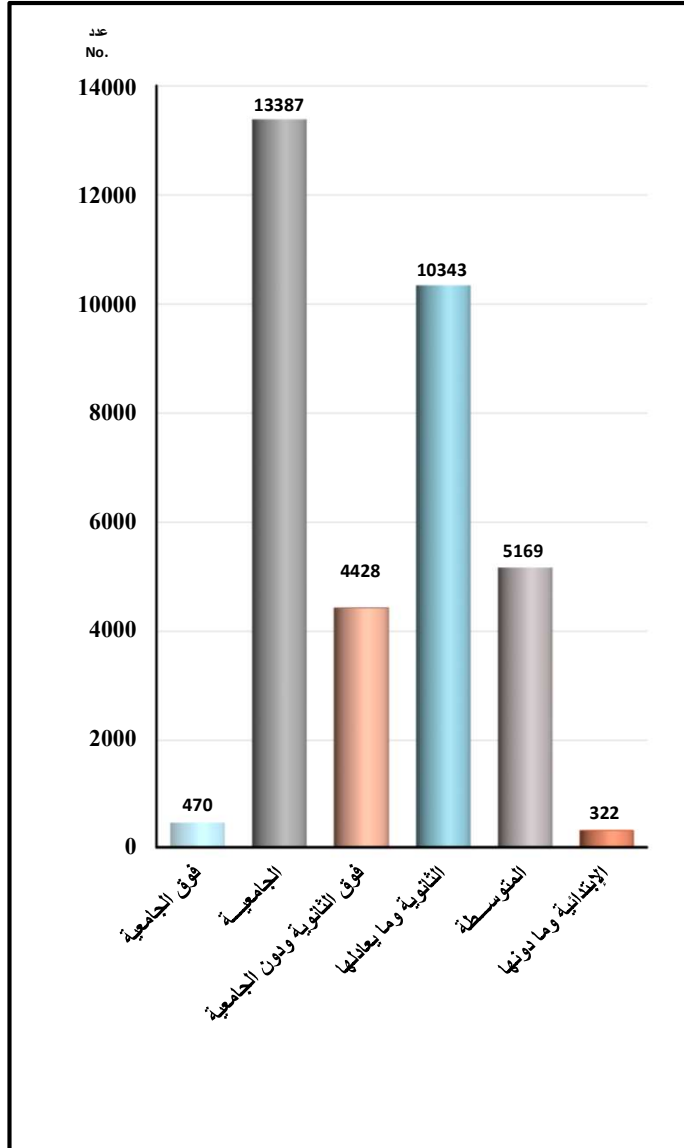
العاملون بالوزارة تخصص (الدبلوم) خلال أكتوبر 2023
Ministry's Employee's (Diploma) Major During October 2023





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

Ministry Employees (Kuwaiti - Non Kuwaiti) According To Gender & Qualification During October 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	470	102	368	4	1	3	466	101	365	فوق الجامعية Above University
الجامعية University	13387	5501	7886	181	12	169	13206	5489	7717	الجامعية University
فوق الثانوية و دون الجامعية Above Secondary & Less University	4428	1533	2895	151	3	148	4277	1530	2747	فوق الثانوية و دون الجامعية Above Secondary & Less University
الثانوية و ما يعادلها Secondary Or Equal	10343	1863	8480	355	4	351	9988	1859	8129	الثانوية و ما يعادلها Secondary Or Equal
المتوسطة Middle	5169	297	4872	76	1	75	5093	296	4797	المتوسطة Middle
الابتدائية Primary	221	9	212	14	1	13	207	8	199	الابتدائية Primary
يقرا و يكتب Read & Write	63	0	63	52	0	52	11	0	11	يقرا و يكتب Read & Write
الأميون Illiterates	38	0	38	38	0	38	0	0	0	الأميون Illiterates
المجموع Total	34119	9305	24814	871	22	849	33248	9283	23965	المجموع Total



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

المجموع Total	جنسيات أخرى Other Nationality	عماني Oman	لبناني Lebanon	إيراني Iran	فلسطيني Palestine	النيجر Niger	صومالي Somalia	سوري Syria	سعودي Saudi	فلبيني Philippen	أردني Jordan	بنغلاديشي Bangladish	باكستاني Pakistan	هندي Indian	مصري Egypt	كويتي Kuwait	الجنسية Nationality	المؤهل Qualification
3401	4	1	1	-	1	-	-	1	5	3	1	2	2	6	12	3362	هندسة كهربائية Electrical Engineering	
3013	-	-	-	1	-	-	-	-	2	2	-	-	1	11	38	2958	هندسة ميكانيكية Mechanical Engineering	
1282	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	6	1274	هندسة مدنية Civil Engineering	
124	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	2	118	هندسة إلكترونيات Electronic Engineering	
1157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1157	هندسة كيميائية Chemical Engineering	
3372	3	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	5	3356	هندسة تخصصات أخرى Other Engineering	
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	47	جيولوجيا Geology	
79	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	3	4	70	كيمياء Chemistry	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	25	فيزياء و أحياء Physics & Biology	
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	30	إحصاء و رياضيات Statistics & Math	
203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	198	كمبيوتر Computer	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	19	سياسة و إقتصاد Policy & Economy	
529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	514	محاسبة Accounting	



العاملون بالوزارة حسب المؤهلات و الجنسيات خلال شهر أكتوبر 2023

Ministry's Employee's According To Qualification & Nationality During October 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
173	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	170	إدارة أعمال Business Management
228	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	211	حقوق Law
148	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	144	لغات و أداب وتربية Languages & Art & Education
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	19	أخرى others
465	1	-	1	-	1	-	-	-	3	1	2	3	3	15	23	412	دبلوم كهرباء Electrical Diploma
964	2	1	-	-	-	-	2	-	8	-	1	2	2	7	5	934	دبلوم ميكانيك Mechanic Diploma
2999	13	-	-	-	1	1	2	-	18	-	-	1	1	2	29	2931	دبلومات أخرى Other Diploma
511	5	-	-	-	1	5	-	1	1	3	4	15	35	70	8	363	ثانوية عامة High School
9825	4	-	1	-	-	-	-	1	10	1	2	2	8	36	135	9625	ثانوية صناعية Secondary Industrial
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	ثانوية تجارية Secondary Commercial
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	ثانوية زراعية Secondary Agricultural
5169	2	-	-	1	-	2	-	-	7	-	-	14	3	45	2	5093	المتوسطة Middle
322	4	-	-	1	-	3	1	1	3	-	-	33	11	33	14	218	ابتدائية و ما دونها Primary & Less
34119	39	2	3	3	4	11	5	4	67	10	13	73	69	233	335	33248	المجموع Total



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

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

إجمالي Total	إجمالي الوظائف الفنية Total Technitian 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		
271	101	48	53	170	116	54	31	15	16	70	33	37	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
461	105	83	22	356	219	137	100	80	20	5	3	2	الشنون الإدارية Administrative Affairs	
1494	206	144	62	1288	802	486	176	124	52	30	20	10	الشنون المالية Financial Affairs	
599	559	409	150	40	36	4	270	199	71	289	210	79	التخطيط والتدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system	
8463	8237	2065	6172	226	56	170	4500	278	4222	3737	1787	1950	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
3607	3519	763	2756	88	19	69	1553	103	1450	1966	660	1306	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
3662	3609	185	3424	53	7	46	2671	53	2618	938	132	806	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	
435	422	192	230	13	8	5	96	21	75	326	171	155	مشاريع المياه Water Projects	
2567	2502	474	2028	65	22	43	1278	55	1223	1224	419	805	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
3538	1648	909	739	1890	909	981	1290	685	605	358	224	134	خدمات العملاء Consumer Affairs	
6959	6911	1077	5834	48	17	31	4345	311	4034	2566	766	1800	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Dis. Plants	
1192	1156	716	440	36	7	29	373	203	170	783	513	270	المراقبة والتحكم و الرقابة Control Center & supervision	
33248	28975	7065	21910	4273	2218	2055	16683	2127	14556	12292	4938	7354	الإجمالي Total	



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

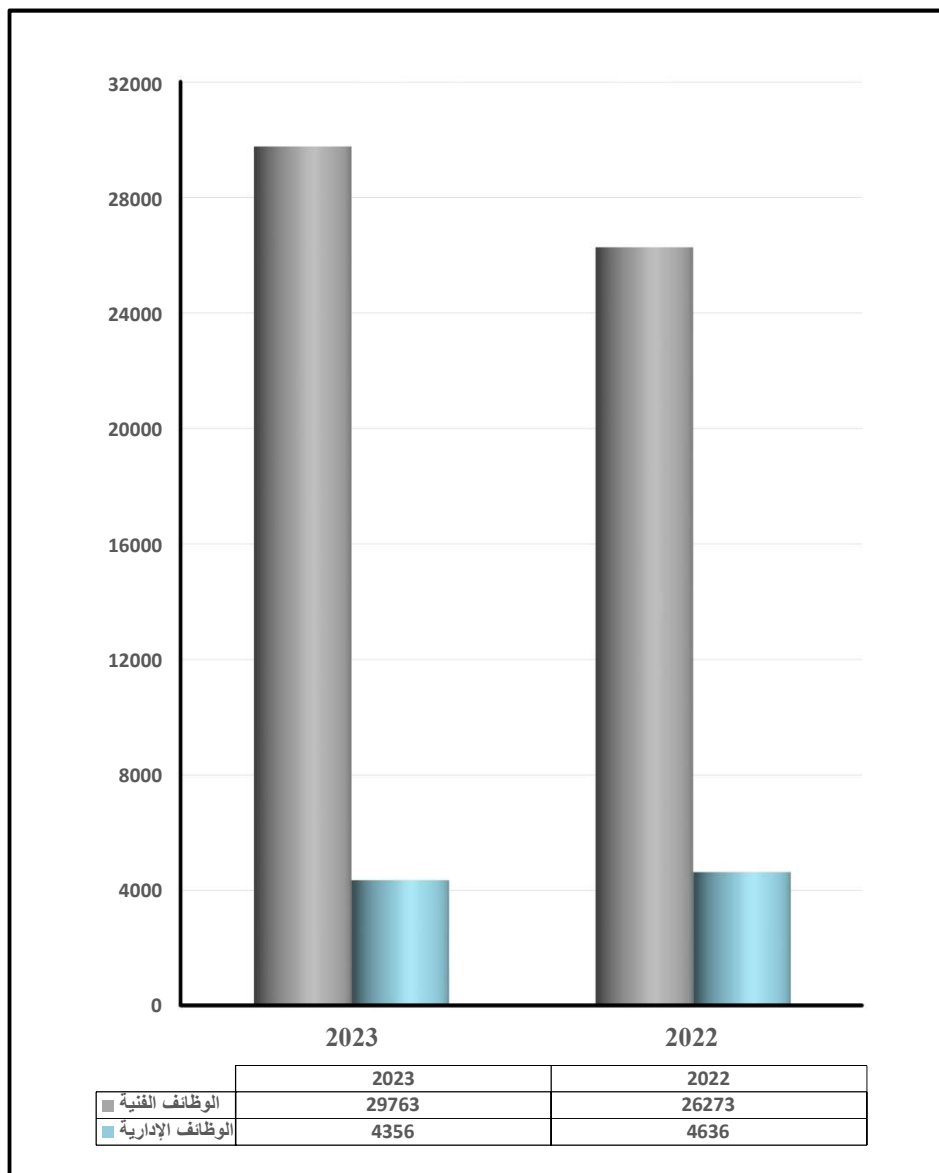
Sectorwise Number Of Employee's (Kuwaiti) According To Gender & Profession During October 2023

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		
21	5	0	5	16	-	16	5	-	5	0	-	-	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
18	7	1	6	11	-	11	7	1	6	0	-	-	الشنون الإدارية Administrative Affairs	
30	0	0	0	30	2	28	0	-	-	0	-	-	الشنون المالية Financial Affairs	
5	4	2	2	1	-	1	2	1	1	2	1	1	التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & data system	
151	149	2	147	2	1	1	141	-	141	8	2	6	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
94	94	0	94	0	-	-	79	-	79	15	-	15	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
55	51	0	51	4	-	4	38	-	38	13	-	13	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	
39	39	4	35	-	-	-	31	2	29	8	2	6	مشاريع المياه Water Projects	
59	56	0	56	3	1	2	55	-	55	1	-	1	الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
26	12	4	8	14	2	12	10	2	8	2	2	-	خدمات العملاء Consumer Affairs	
367	365	3	362	2	-	2	290	1	289	75	2	73	محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power station & Dis. Plants	
6	6	0	6	0	-	-	6	-	6	0	-	-	المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision	
871	788	16	772	83	6	77	664	7	657	124	9	115	الإجمالي Total	



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

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

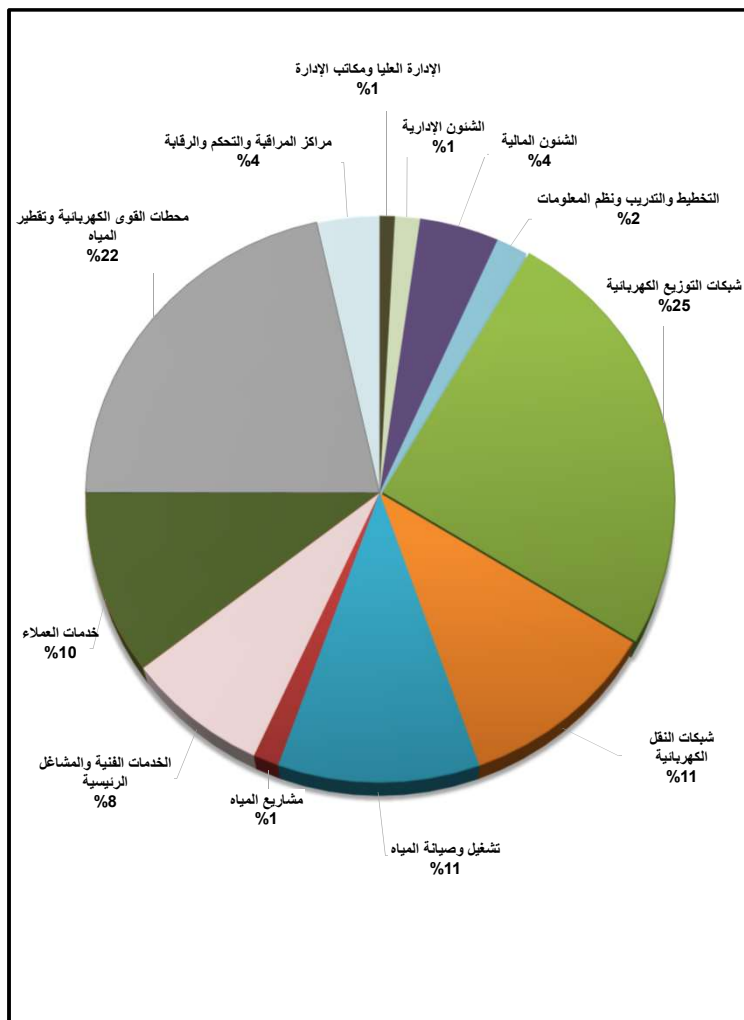


الوظائف الإدارية Administrative Jobs		الوظائف الفنية Technical Jobs		نوع الوظيفة Profession	القطاع Sector
2022	2023	2022	2023		
193	186	96	106	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
405	367	123	112	الشنون الإدارية Administrative Affairs	
1363	1318	219	206	الشنون المالية Financial Affairs	
79	41	450	563	التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & Data sysytem	
262	228	7574	8386	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
110	88	3427	3613	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
91	57	3377	3660	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	
34	13	413	461	مشاريع المياه Water Projects	
74	68	1226	2558	الخدمات الفنية والمشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
1857	1904	1501	1660	خدمات العملاء Consumer Affairs	
130	50	7035	7276	محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power Stations & Dist. plants	
38	36	832	1162	المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision	
4636	4356	26273	29763	المجموع الكلي Total	



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

Sectorwise Number Of Employee's (Kuwaiti - Non Kuwaiti) According To Gender During October 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	107	164	271	21	-	21	128	164	292	
الشؤون الإدارية Administrative Affairs	159	302	461	17	1	18	176	303	479	
الشؤون المالية Financial Affairs	548	946	1494	28	2	30	576	948	1524	
التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & Data system	154	445	599	3	2	5	157	447	604	
شبكة التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	6342	2121	8463	148	3	151	6490	2124	8614	
شبكة النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	2825	782	3607	94	-	94	2919	782	3701	
تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	3470	192	3662	55	-	55	3525	192	3717	
مشاريع المياه Water Projects	235	200	435	35	4	39	270	204	474	
الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	2071	496	2567	58	1	59	2129	497	2626	
خدمات العملاء Consumer Affairs	1720	1818	3538	20	6	26	1740	1824	3564	
محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power station & Dist. Plants	5865	1094	6959	364	3	367	6229	1097	7326	
مراكز المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision	469	723	1192	6	-	6	475	723	1198	
المجموع الكلي Total	23965	9283	33248	849	22	871	24814	9305	34119	



أعداد العاملين بالوظائف الإشرافية في الوزارة خلال شهر أكتوبر 2023

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

رئيس مكتب (نذب)			رئيس مكتب			رئيس شعبة			رئيس قسم (نذب)			رئيس قسم			مراقب (نذب)			مراقب			نائب مدير إدارة			مدير إدارة (نذب)			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	-	-	3	1	2	9	4	5	0	-	-	4	1	3	1	1	-	3	1	2	3	1	2	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	19	12	7	0	-	-	8	4	4	0	-	-	0	-	-	5	1	4	الشئون الإدارية Administrative Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	2	1	1	8	4	4	1	-	1	19	7	12	0	-	-	1	-	1	5	1	4	الشئون المالية Financial Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	8	7	1	1	-	1	4	3	1	0	-	-	0	-	-	4	1	3	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system
0	-	-	0	-	-	0	-	-	4	1	3	24	4	20	1	-	1	4	-	4	0	-	-	0	-	-	5	-	5	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
0	-	-	0	-	-	0	-	-	6	-	6	9	1	8	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	4	-	4	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
0	-	-	0	-	-	9	-	9	0	-	-	23	5	18	1	1	-	9	1	8	0	-	-	0	-	-	4	2	2	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	2	1	1	0	-	-	14	2	12	0	-	-	0	-	-	6	3	3	مشاريع المياه Water Projects
0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	-	1	26	7	19	0	-	-	4	1	3	0	-	-	1	1	-	5	-	5	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
0	-	-	16	-	16	0	-	-	3	2	1	31	3	28	0	-	-	11	1	10	0	-	-	0	-	-	4	-	4	خدمات العملاء Consumer Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	8	3	5	1	-	1	38	6	32	0	-	-	0	-	-	13	1	12	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Dist. Plants
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	12	3	9	0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	1	-	4	1	3	مراكز المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision
0	0	0	16	0	16	9	0	9	19	5	14	179	54	125	5	1	4	115	26	89	1	1	0	6	3	3	62	11	51	المجموع Total

إجمالي الوظائف الإشرافية 412 منها 30 وظيفة نذب .



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

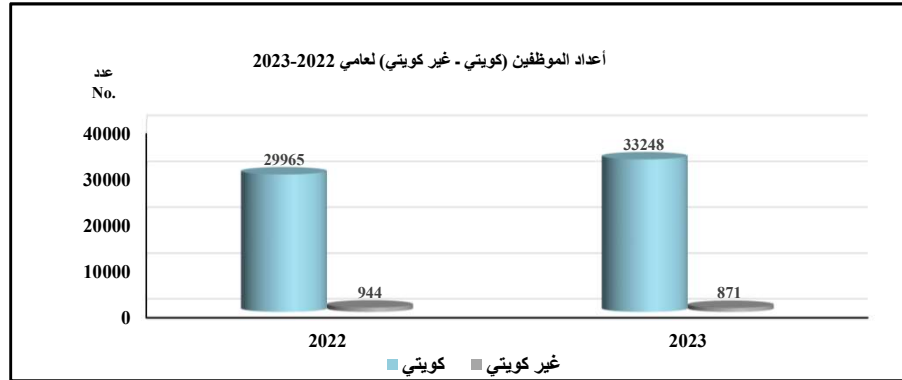
Number Of Employee's In Power & Plant Station (Kuwaiti - Non Kuwaiti) In October 2023

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	
476	132	344	10	-	10	466	132	334	الشويخ Shuwaikh
1175	156	1019	34	-	34	1141	156	985	الشعيبة Shuaiba
1061	165	896	32	-	32	1029	165	864	الدوحة الشرقية Doha East
1600	336	1264	49	1	48	1551	335	1216	الدوحة الغربية Doha West
1397	5	1392	51	-	51	1346	5	1341	الزور الجنوبية Az-Zour South
1066	0	1066	181	-	181	885	-	885	الصبيبة Sabiya
6775	794	5981	357	1	356	6418	793	5625	المجموع Total



ملخص لجنسيات العاملين بالوزارة خلال شهر أكتوبر لعامي 2022 - 2023

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



البيان Description	2022		جملة Total	2023		النوع Gender
	إناث	ذكور		إناث	ذكور	
كويتيون Kuwaiti	8163	21802	29965	9283	23965	
دول عربية أخرى Other Arabic Countries	19	439	458	19	416	
دول آسيوية غير عربية Non Arab Asian Countries	6	426	432	3	386	
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	29	
المجموع الكلي Total	8188	22721	30909	9305	24814	



أعداد جنسيات العاملين بالوزارة خلال شهر أكتوبر 2023

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

البيان Nationality	الجنسية Description	كويتي	مصري	هندي	باكستاني	بنغلاديشي	أردني	فلبيني	سعودي	النيجر	سوري	صومالي	يمني
Yemen	Somalia	Syria	Niger	Saudi	Philippen	Jordan	Bangld	Pakistan	Indian	Egypt	Kuwait		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	4	3	7	60	8	13	23	33	177	298	-	-	-
-	1	1	4	-	2	-	46	36	55	28	-	-	-
1	-	-	-	7	-	-	4	-	1	9	-	-	-
2	5	4	11	67	10	13	73	69	233	335	33248	-	-
0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.7	1.0	97.4	-	-

البيان Nationality	الجنسية Description	فلسطيني	لبناني	إيراني	أرتيري	عماني	سنغالي	سيريلانكي	تركي	أسترالي	أخرى	المجموع الكلي
Palestine	Lebanon	Iran	Eritrea	Oman	Senegal	srilanka	Turkey	Australia	Other	Total		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33248
4	2	2	3	2	1	-	1	1	-	1	-	643
-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	176
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	52
4	3	3	4	2	1	1	1	1	29	1	1	34119
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	100

عدد الإناث العاملات في أقسام الوزارة المختلفة 9305 موظفة ، و نسبتهن إلى إجمالي عدد العاملين 27.3 %

Number Of Female Employee's Working In Different Dept. Of The Ministry Is 9305 & Their Percentage Total Employee's Is 27.3 %

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.

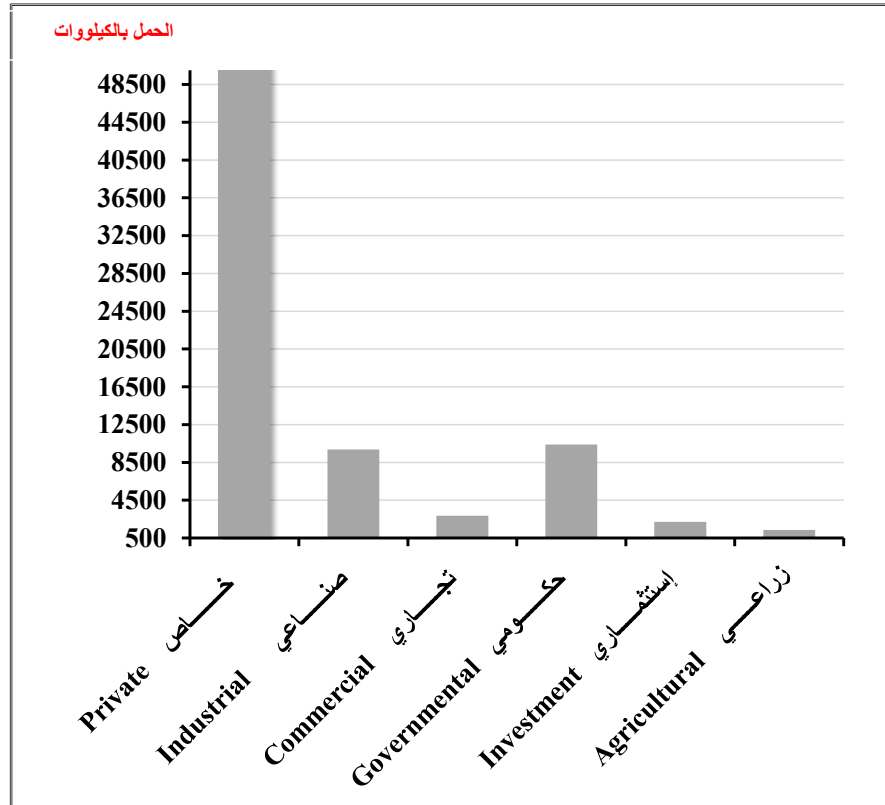
التمديدات الكهربائية

Electrical Installation



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

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



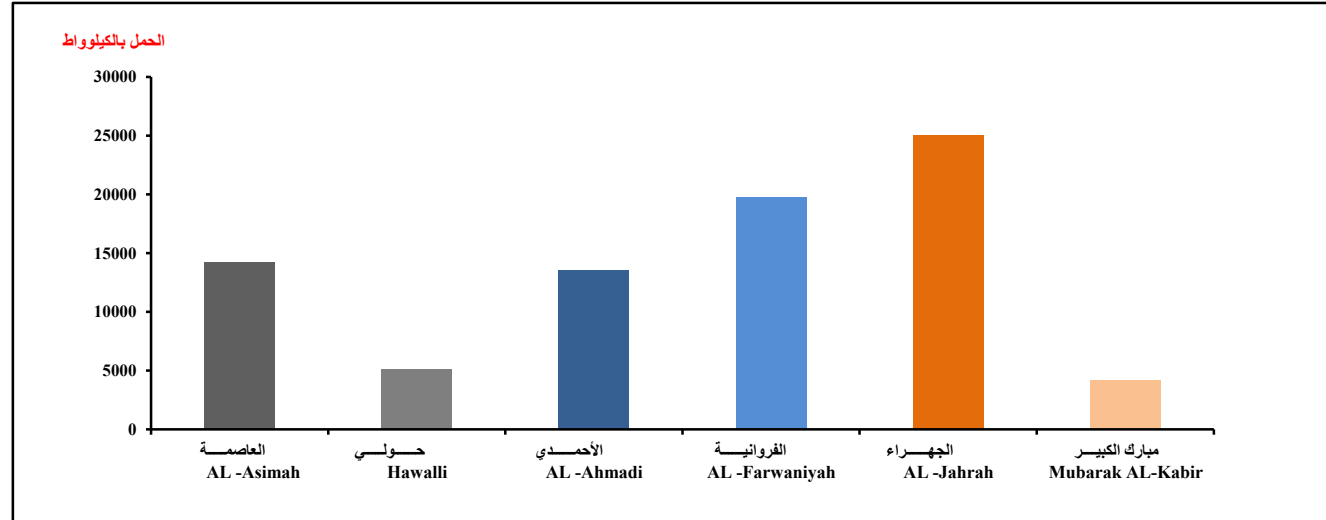
النسبة المئوية Percentage	العدد Number	الحمل بالكيلوواط The Load In Kilowatt	البيان Description قطاع الاستهلاك Consumption Section
67.5	532	55222.280	خاص Private
22.0	22	9869.460	صناعي Industrial
3.5	14	2849.210	تجاري Commercial
12.7	16	10389.770	حكومي Governmental
2.7	6	2196.830	إستثماري Investment
1.6	16	1340.370	زراعي Agricultural
110	606	81867.920	المجموع Total



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

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

المجموع Total	حكومي Governmental	سكن خاص Private Residence	مزارع + جواخير Farms	صناعي Industrial	تجاري Commercial	إستثماري Investment	البيان Description المحافظات Provinces
14271.530	1876.12	4059.840	0.000	6511.230	1824.340	0.000	العاصمة AL -Asimah
5120.380	310.040	4011.650	0.000	0.000	81.000	717.690	حولي Hawalli
13534.760	320.850	11383.040	761.290	0.000	456.660	612.920	الأحمدي AL -Ahmadi
19737.980	493.900	16811.400	0.000	2109.360	0.000	323.320	الفروانية AL -Farwaniyah
25016.280	7305.270	15412.580	579.080	1248.870	470.480	0.000	الجهراء AL -Jahrah
4186.990	83.590	3543.770	0.000	0.000	16.730	542.900	مبارك الكبير Mubarak AL-Kabir
81867.920	10389.770	55222.280	1340.370	9869.460	2849.210	2196.830	المجموع Total

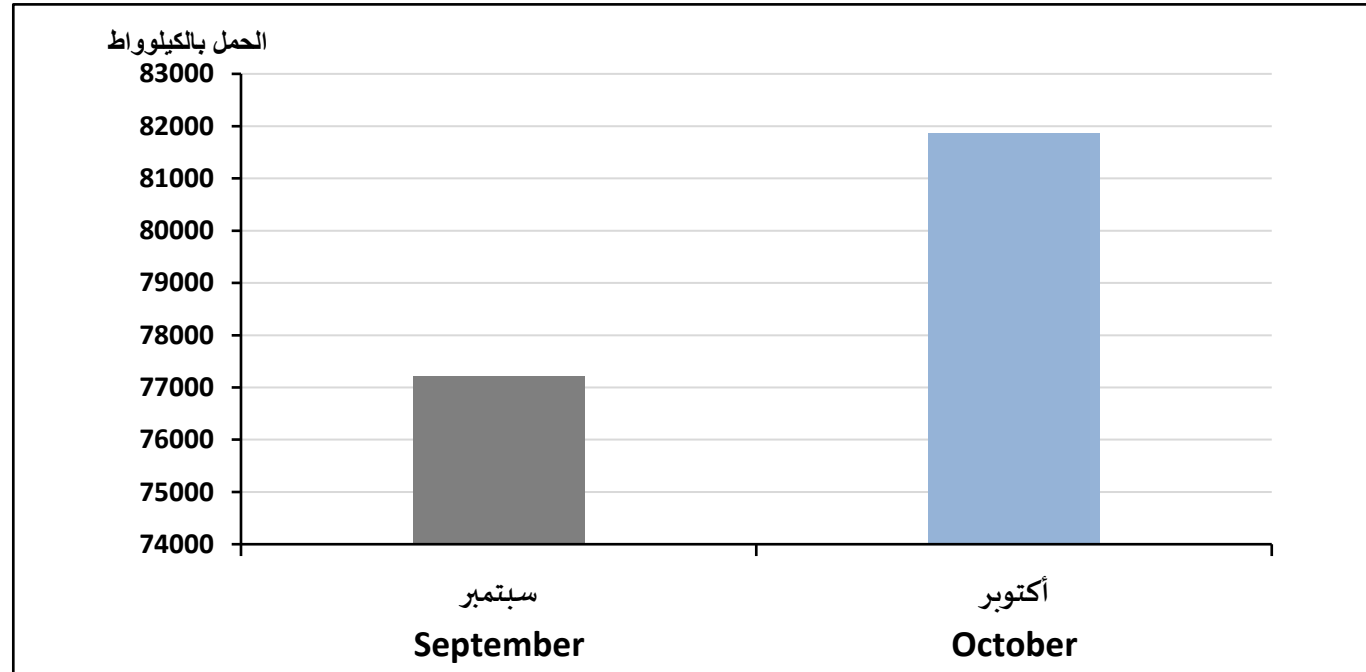




التمديدات الكهربائية (الحمل الكهربائي بالكيلوواط) خلال شهري سبتمبر و أكتوبر 2023

Electricity Installation (Loads In KW) During September and October 2023

البيان Description	سبتمبر September	أكتوبر October	الفرق Differences
الحمل الكهربائي Electrical Load	77207.596	81867.92	-4660.324



تم بحمد الله