



كتاب الإحصاء الشهري

MONTHLY STATISTICS BOOK

أبريل
APRIL

2024



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تقديم

تقوم إدارة الإحصاء بإصدار هذا الكتاب الإحصائي الشهري الذي يتضمن عبر صفحاته رسداً يومياً و شهرياً لأنشطة الوزارة في مجال توليد الطاقة الكهربائية و انتاج المياه و استهلاكهما، مروراً بالإحصائيات الشهرية المتنوعة عن العاملين بالوزارة و انتهاء بالاحمال الكهربائية للتمديدات الكهربائية الشهرية للعملاء.

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

لقد مر هذا الكتاب عبر السنوات الماضية بعدة مراحل حتى وصوله للوضع الذي هو عليه الآن من حيث المحتويات و طريقة العرض، و نحن نتطلع دائماً الى المزيد من هذا التطوو و نرحب بأية اقتراحات أو إضافات قد تثري مضمونه و تجعله أكثر فائدة و نفعاً لخدمة العمل بالوزارة.

إدارة الإحصاء



فهرس البانات الإحصائية لشهر ابريل 2024

Index of Statistical Statements for April 2024

Page Number

Index

1-50

الإحصائيات الفنية للطاقة الكهربائية و المياه
Statistical Data Regarding Power and Water

52-66

إحصائيات العاملين
Statistical Data Regarding Ministry's Employees

68-70

التمديدات الكهربائية للعملاء
Electrical Installation for Customers



قسم الإحصاءات الفنية
Technical Statistics Section



التقرير الشهري عن الكهرباء لشهر ابريل 2024
Monthly report of power during April 2024

2024/04/27	Date	التاريخ	MW 11615	أعلى حمل (قبل الربط) Top load (Before linking)	الطاقة الكهربائية Electricity
2024/04/27	Date	التاريخ	MW 11590	أعلى حمل (بعد الربط) Top load (After linking)	
2024/04/01	Date	التاريخ	MW 7435	أدنى حمل (قبل الربط) Minimum load (Before linking)	
2024/04/01	Date	التاريخ	MW 7420	أدنى حمل (بعد الربط) Minimum load (After linking)	
MWh 6773715	إجمالي الطاقة المنتجة Total energy produced		MW 20178	القدرة المركبة الحالية Current installed capacity	قدرة الإنتاج Production capacity
MWh 6106795	صافي الطاقة المصدرة Net energy exported		MW 13255	المتوفرة القصوى Maximum available capacity	

بيانات أقصى حمل ليوم 27/04/2024 Maximum load data for a day

MW 11590	الحمل الأقصى (بعد الربط) Maximum load (after linking)
MW 12395	القدرة العاملة Working capacity
MW 12645	القدرة المتوفرة Available capacity
MW 780	الاحتياطي الدوار Spinning reserve
9.10%	نسبة الاحتياطي الكهربائي المتوفر Percentage of available electrical reserve

* (القدرة المتوفرة - الحمل الأقصى)/القدرة المتوفرة (Available Power - Maximum Load)/Available Power .

BBL 0	النفط الخام Crude oil	MSCF 39796700	الغاز الطبيعي Natural gas	إستهلاك الوقود Fuel consumption
BBL 4028223	الزيت الثقيل Heavy oil	BBL 47909	زيت الغاز Gas oil	

القدرة المتوفرة والعاملة والحمل الأقصى والحمل الأدنى خلال شهر ابريل 2024

System availability capacity, plant on bars and peak & minimum load during April 2024

التاريخ Date	القدرة المتوفرة Available Capacity (MW)	القدرة العاملة Plant on Bars (MW)	الإحتياطي الدوار Spinning Reserve (MW)	الإحتياطي 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. C	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	10325	10135	650	240	9470	14:30	32	19%	7420	6:30	19	58%
2	10685	10355	625	235	9730	14:30	33	15%	7490	6:30	18	56%
3	11335	10735	1340	240	9480	14:30	33	14%	7470	6:30	19	44%
4	11450	10850	910	240	9960	14:30	35	12%	7530	6:00	18	50%
5	11170	10570	845	240	9780	14:00	35	13%	7730	6:30	17	59%
6	10840	10710	665	235	10100	14:00	34	25%	7820	6:00	19	54%
7	10310	10150	875	240	9260	15:00	27	50%	8350	6:00	25	50%
8	10770	10670	765	240	9910	13:30	31	34%	7900	6:00	21	81%
9	11180	10525	735	240	9790	14:30	30	42%	8200	6:30	24	63%
10	11165	11065	615	235	10450	12:30	38	23%	8360	6:00	25	48%
11	11330	10675	995	240	9700	14:30	32	18%	7895	6:00	24	47%
12	11195	10505	735	240	9770	14:30	33	19%	7760	6:00	20	48%
13	11285	10675	805	240	9870	14:30	33	18%	7840	6:00	22	44%
14	11590	10870	705	245	10140	15:00	32	14%	7910	6:00	20	44%
15	12080	11360	2325	260	9020	13:30	27	37%	8170	6:00	23	41%
16	12265	11395	1795	260	9600	14:30	31	27%	7710	6:00	21	65%
17	12060	11230	890	245	10340	14:30	35	18%	8010	5:00	22	52%
18	12180	11655	940	260	10740	14:30	33	25%	8280	5:30	21	61%
19	11585	11335	635	250	10700	13:00	38	13%	8170	6:00	21	57%
20	11765	11665	410	205	11280	15:00	36	21%	8330	6:00	22	53%
21	12385	11785	1055	260	10740	14:30	31	36%	8890	5:30	24	57%
22	12435	11685	940	265	10750	15:00	30	43%	8620	5:30	25	64%
23	12755	11905	970	270	10960	14:30	36	13%	8280	5:30	24	39%
24	12540	12230	1130	270	11100	14:30	35	15%	8440	5:30	25	32%
25	12700	12345	1125	270	11240	14:30	35	21%	8570	5:30	21	50%
26	12755	12155	975	270	11180	14:00	35	26%	8580	5:30	22	52%
27	12645	12395	780	270	11590	14:00	36	22%	8830	5:30	23	45%
28	12780	12440	925	255	11500	13:30	33	32%	9010	6:00	24	54%
29	13175	12675	1140	255	11520	14:30	34	26%	9290	5:30	27	62%
30	13255	12490	2250	270	10220	13:30	28	50%	9250	8:30	23	82%
Max. الأقصى	13255	12675	2325	270	11590	15:00	38	50%				
Min. الأدنى	10310	10135	410	205					7420	5:00	17	32%

الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) لمحطات القوى الكهربائية خلال شهر أبريل 2024

Maximum load and minimum load (MW) for electrical power stations during April 2024

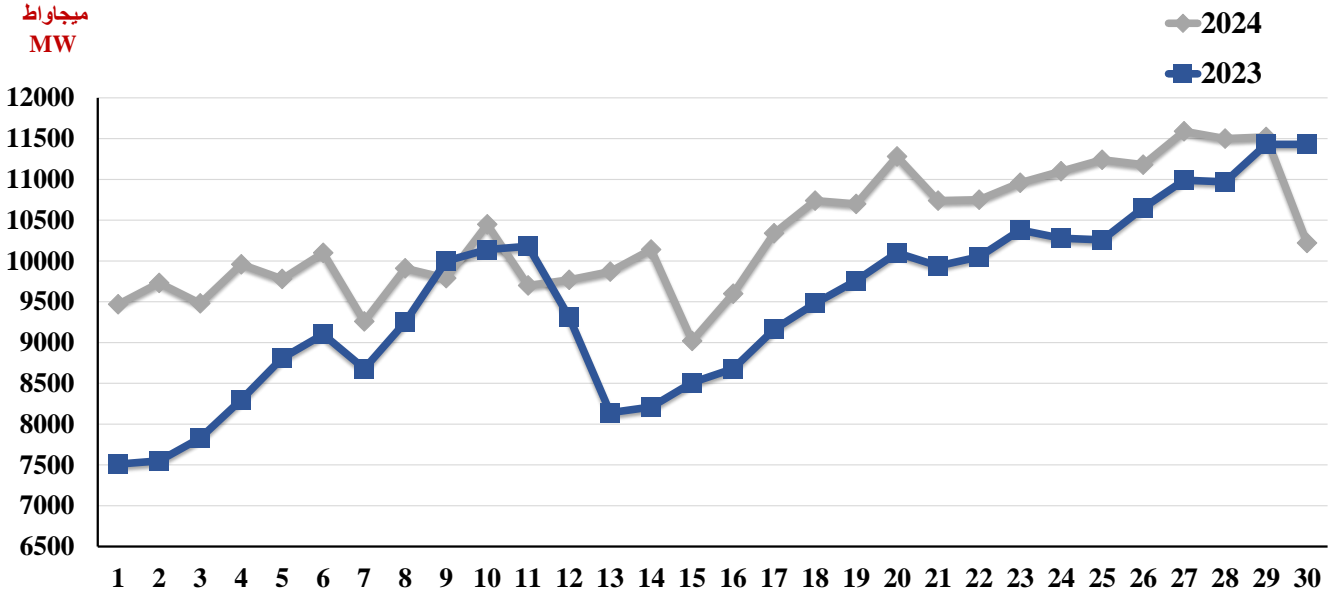
التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.		محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.		محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.		محطة النوحة الشرقية Doha East Stn.		محطة النوحة الغربية Doha West Stn.		محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.		محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.		محطة الصبية Sabiya Stn.		محطة الشفايا 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	الحمل الأقصى Max.Load
1	200	0	440	440	0	0	220	220	1580	1200	1630	1605	1980	1330	3375	2640	60	0	-15	-15	0	0	9470	7420	
2	120	0	440	440	0	0	220	220	1520	1080	1620	1695	2395	1320	3360	2760	55	0	0	-25	0	0	9730	7490	
3	0	0	440	440	0	0	220	220	1260	960	1690	1740	2305	1670	3530	2440	10	0	25	0	0	0	9480	7470	
4	0	0	440	440	0	0	220	220	1380	900	1705	1755	2420	1735	3715	2475	60	5	20	0	0	0	9960	7530	
5	0	0	440	440	0	0	220	220	1380	960	1440	1480	2475	1970	3770	2660	55	0	0	0	0	0	9780	7730	
6	195	0	440	440	0	0	220	220	1520	1080	1425	1475	2300	1825	3945	2780	55	0	0	0	0	0	10100	7820	
7	200	0	440	440	0	0	190	220	1320	1260	1425	1450	2155	1940	3535	3050	10	5	-15	-15	0	0	9260	8350	
8	200	0	440	440	0	0	220	220	1580	1080	1435	1430	2320	1985	3650	2755	60	5	5	-15	0	0	9910	7900	
9	0	0	440	440	0	0	220	220	1440	1140	1435	1445	2620	2045	3580	2910	55	0	0	0	0	0	9790	8200	
10	200	0	440	440	0	0	220	220	1605	1260	1430	1435	2870	2185	3635	2820	50	0	0	0	0	0	10450	8360	
11	0	0	440	440	0	0	220	220	1320	1020	1455	1455	2865	2085	3325	2670	55	5	20	0	0	0	9700	7895	
12	0	0	440	440	0	0	220	220	1150	750	1480	1480	2920	2270	3505	2600	55	0	0	0	0	0	9770	7760	
13	80	0	440	440	0	0	220	220	1380	960	1445	1480	2690	2115	3555	2625	60	0	0	0	0	0	9870	7840	
14	0	0	440	440	0	0	330	290	1380	960	1440	1470	2695	2070	3825	2675	55	0	-25	5	0	0	10140	7910	
15	0	0	440	440	0	0	330	330	1080	900	1445	1470	2215	2005	3520	3035	5	5	-15	-15	0	0	9020	8170	
16	0	0	440	440	0	0	300	300	1320	840	1455	1450	2350	1895	3675	2780	60	5	0	0	0	0	9600	7710	
17	0	0	440	440	0	0	330	300	1370	900	1425	1465	2585	1765	4130	3140	60	0	0	0	0	0	10340	8010	
18	120	0	440	440	0	0	330	330	1405	1020	1420	1445	2650	1960	4295	3085	55	0	25	0	0	0	10740	8280	
19	200	0	440	440	0	0	330	330	1555	1080	1040	1085	2865	2070	4215	3160	55	5	0	0	0	0	10700	8170	
20	200	0	480	440	0	0	400	330	1705	1020	1415	1455	2665	2005	4335	3050	55	5	25	25	0	0	11280	8330	
21	0	0	440	440	0	0	370	370	1465	1260	1430	1450	2710	2330	4255	3050	60	5	10	-15	0	0	10740	8890	
22	0	0	440	440	0	0	490	480	1320	1020	1430	1435	2535	1900	4470	3330	60	5	5	10	0	0	10750	8620	
23	0	0	440	440	0	0	550	550	1370	900	1465	1490	2600	1870	4475	3025	60	5	0	0	0	0	10960	8280	
24	200	0	440	440	0	0	550	550	1550	900	1435	1490	2490	2185	4375	2870	60	5	0	0	0	0	11100	8440	
25	200	0	440	440	0	0	550	550	1560	960	1415	1475	2360	1830	4660	3315	55	0	0	0	0	0	11240	8570	
26	80	0	440	440	0	0	550	550	1370	900	1430	1470	2520	1815	4735	3400	55	5	0	0	0	0	11180	8580	
27	200	0	440	440	0	0	550	550	1515	1020	1425	1445	2630	1975	4800	3395	55	5	-25	0	0	0	11590	8830	
28	200	0	415	415	0	0	550	550	1520	925	1435	1455	2675	2290	4710	3370	10	5	-15	0	0	0	11500	9010	
29	200	0	440	440	0	0	590	550	1435	925	1415	1435	2895	2475	4520	3480	40	0	-15	-15	0	0	11520	9290	
30	0	0	440	440	0	0	590	550	1330	1085	1440	1460	2620	2325	3810	3385	10	5	-20	0	0	0	10220	9250	
Max. الأقصى	200		480		0		590		1705		1705		2920		4800		60		25		0		11590		
Min. الأدنى		0		415		0		220		750		1085		1320		2440		5		-25		0		7420	
Avg. المتوسط	95	0	440	440	0	0	350	345	1425	1010	1455	1480	2545	1975	3975	2960	50	5	0	-5	0	0	10330	8205	

الحمل الأقصى والحمل الأدنى (ميجاواط) خلال شهر أبريل لعامي 2023 و 2024

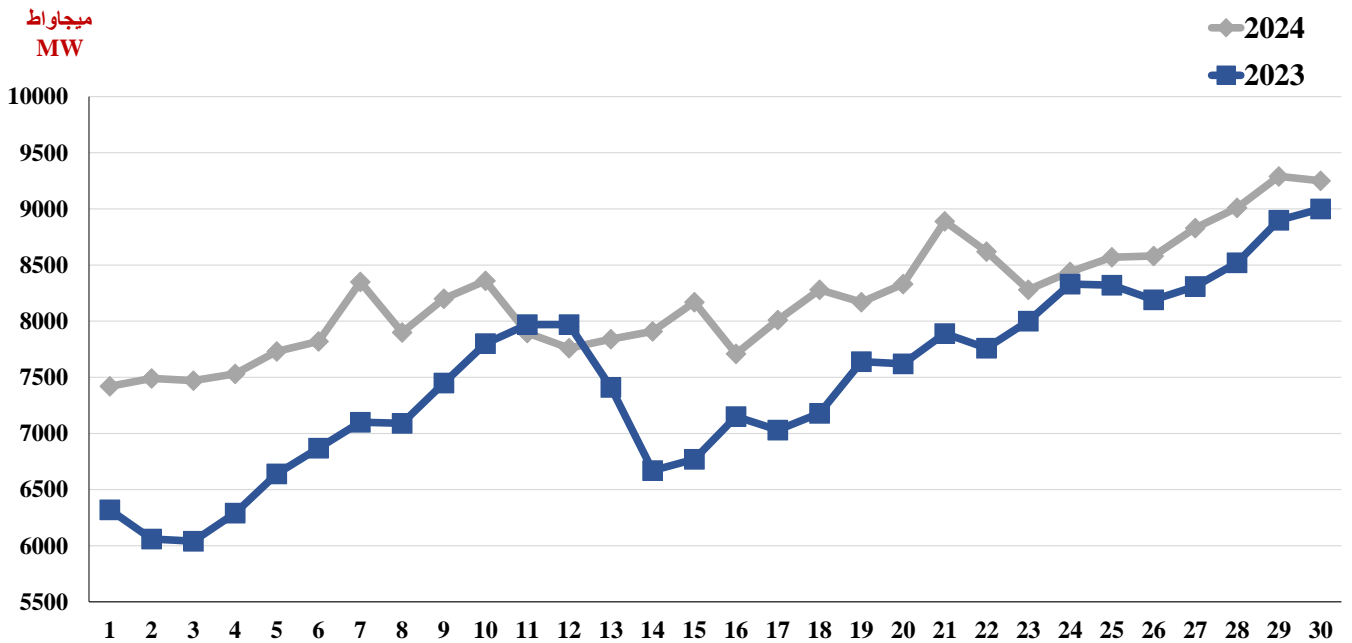
Comparative maximum & minimum loads (MW) during April 2024 and 2023

التاريخ Date	الحمل الأقصى Max. Load للزيادة أو النقصان		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	الحمل الأدنى Min. Load للزيادة أو النقصان		النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	Max.Temp. C أقصى درجة حرارة	
	أبريل 2024 Apr. 2024	أبريل 2023 Apr. 2023		أبريل 2024 Apr. 2024	أبريل 2023 Apr. 2023		أبريل 2024 Apr. 2024	أبريل 2023 Apr. 2023
1	9470	7510	26.1	7420	6320	17.4	32	20
2	9730	7550	28.9	7490	6060	23.6	33	22
3	9480	7830	21.1	7470	6040	23.7	33	26
4	9960	8300	20.0	7530	6290	19.7	35	30
5	9780	8810	11.0	7730	6640	16.4	35	33
6	10100	9100	11.0	7820	6870	13.8	34	32
7	9260	8680	6.7	8350	7100	17.6	27	32
8	9910	9250	7.1	7900	7090	11.4	31	35
9	9790	10000	-2.1	8200	7450	10.1	30	36
10	10450	10140	3.1	8360	7800	7.2	38	35
11	9700	10180	-4.7	7895	7970	-0.9	32	33
12	9770	9310	4.9	7760	7970	-2.6	33	33
13	9870	8140	21.3	7840	7410	5.8	33	25
14	10140	8210	23.5	7910	6670	18.6	32	28
15	9020	8510	6.0	8170	6770	20.7	27	28
16	9600	8680	10.6	7710	7150	7.8	31	29
17	10340	9160	12.9	8010	7030	13.9	35	32
18	10740	9480	13.3	8280	7180	15.3	33	33
19	10700	9760	9.6	8170	7640	6.9	38	34
20	11280	10100	11.7	8330	7620	9.3	36	35
21	10740	9940	8.0	8890	7890	12.7	31	35
22	10750	10050	7.0	8620	7760	11.1	30	35
23	10960	10380	5.6	8280	8000	3.5	36	36
24	11100	10280	8.0	8440	8330	1.3	35	32
25	11240	10260	9.6	8570	8320	3.0	35	34
26	11180	10650	5.0	8580	8190	4.8	35	36
27	11590	10990	5.5	8830	8310	6.3	36	37
28	11500	10970	4.8	9010	8520	5.8	33	36
29	11520	11430	0.8	9290	8900	4.4	34	35
30	10220	11430	-10.6	9250	9000	2.8	28	34
Max. الأقصى	11590	11430					38	37
Min. الأدنى				7420	6040			

الحمل الأقصى (ميغاواط) خلال شهر أبريل لعامي 2023 و 2024
 Comparative maximum load (MW) during April 2024 and 2023



الحمل الأدنى (ميغاواط) خلال شهر أبريل لعامي 2023 و 2024
 Comparative minimum load (MW) during April 2024 and 2023



الحمل الأقصى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أبريل 2024
Maximum load of power stations (steam & gas turbines) in MW during April 2024

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines							محطات التوربينات البخارية Steam Turbines						محطة الشقاييا SGRE (C)	مجموع الحمل الاقصى Total Of Maximum Load (A+B+C)
	محطة الشويخ	محطة الشعبية الشمالية	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 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	200	0	140	1630	1060	2055	5085	440	220	1440	920	1320	4340	60	9485
2	120	0	80	1620	1435	2040	5295	440	220	1440	960	1320	4380	55	9730
3	0	0	0	1690	1425	2130	5245	440	220	1260	880	1400	4200	10	9455
4	0	0	0	1705	1500	2395	5600	440	220	1380	920	1320	4280	60	9940
5	0	0	0	1440	1555	2375	5370	440	220	1380	920	1395	4355	55	9780
6	195	0	140	1425	1580	2550	5890	440	220	1380	720	1395	4155	55	10100
7	200	0	0	1425	1495	2435	5555	440	190	1320	660	1100	3710	10	9275
8	200	0	140	1435	1630	2550	5955	440	220	1440	690	1100	3890	60	9905
9	0	0	0	1435	1620	2480	5535	440	220	1440	1000	1100	4200	55	9790
10	200	0	165	1430	1780	2535	6110	440	220	1440	1090	1100	4290	50	10450
11	0	0	0	1455	1685	2225	5365	440	220	1320	1180	1100	4260	55	9680
12	0	0	0	1480	1650	2405	5535	440	220	1150	1270	1100	4180	55	9770
13	80	0	0	1445	1640	2455	5620	440	220	1380	1050	1100	4190	60	9870
14	0	0	0	1440	1725	2505	5670	440	330	1380	970	1320	4440	55	10165
15	0	0	0	1445	1445	2380	5270	440	330	1080	770	1140	3760	5	9035
16	0	0	0	1455	1360	2355	5170	440	300	1320	990	1320	4370	60	9600
17	0	0	0	1425	1545	2810	5780	440	330	1370	1040	1320	4500	60	10340
18	120	0	85	1420	1550	2975	6150	440	330	1320	1100	1320	4510	55	10715
19	200	0	115	1040	1665	3115	6135	440	330	1440	1200	1100	4510	55	10700
20	200	0	115	1415	1705	3095	6530	480	400	1590	960	1240	4670	55	11255
21	0	0	25	1430	1630	3155	6240	440	370	1440	1080	1100	4430	60	10730
22	0	0	0	1430	1495	3370	6295	440	490	1320	1040	1100	4390	60	10745
23	0	0	0	1465	1555	3375	6395	440	550	1370	1045	1100	4505	60	10960
24	200	0	110	1435	1445	3275	6465	440	550	1440	1045	1100	4575	60	11100
25	200	0	120	1415	1315	3340	6390	440	550	1440	1045	1320	4795	55	11240
26	80	0	50	1430	1520	3415	6495	440	550	1320	1000	1320	4630	55	11180
27	200	0	75	1425	1450	3480	6630	440	550	1440	1180	1320	4930	55	11615
28	200	0	80	1435	1495	3390	6600	415	550	1440	1180	1320	4905	10	11515
29	200	0	55	1415	1625	3200	6495	440	590	1380	1270	1320	5000	40	11535
30	0	0	0	1440	1530	2670	5640	440	590	1330	1090	1140	4590	10	10240
Max. أقصى	200	0	165	1705	1780	3480	6630	480	590	1590	1270	1400	5000	60	11615*

*الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي load before GCC interchange

الحمل الأدنى لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر أبريل 2024
Minimum load of power stations (steam & gas turbines) in MW during April 2024

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines							محطات التوربينات البخارية Steam Turbines							محطة الشقيا SGRE (C)	مجموع الحمل الأدنى Total Minimum Load (A+B+C)
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total (A)	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total (B)		
1	0	0	0	1605	580	1440	3625	0	440	220	1200	750	1200	3810	0	7435
2	0	0	0	1695	600	1620	3915	0	440	220	1080	720	1140	3600	0	7515
3	0	0	0	1740	1030	1480	4250	0	440	220	960	640	960	3220	0	7470
4	0	0	0	1755	1135	1575	4465	0	440	220	900	600	900	3060	5	7530
5	0	0	0	1480	1330	1760	4570	0	440	220	960	640	900	3160	0	7730
6	0	0	0	1475	1285	1700	4460	0	440	220	1080	540	1080	3360	0	7820
7	0	0	0	1450	1310	1950	4710	0	440	220	1260	630	1100	3650	5	8365
8	0	0	0	1430	1335	1855	4620	0	440	220	1080	650	900	3290	5	7915
9	0	0	0	1445	1305	1960	4710	0	440	220	1140	740	950	3490	0	8200
10	0	0	0	1435	1235	1720	4390	0	440	220	1260	950	1100	3970	0	8360
11	0	0	0	1455	1235	1820	4510	0	440	220	1020	850	850	3380	5	7895
12	0	0	0	1480	1400	1850	4730	0	440	220	750	870	750	3030	0	7760
13	0	0	0	1480	1305	1775	4560	0	440	220	960	810	850	3280	0	7840
14	0	0	0	1470	1300	1715	4485	0	440	290	960	770	960	3420	0	7905
15	0	0	0	1470	1235	2075	4780	0	440	330	900	770	960	3400	5	8185
16	0	0	0	1450	1085	1940	4475	0	440	300	840	810	840	3230	5	7710
17	0	0	0	1465	1165	2240	4870	0	440	300	900	600	900	3140	0	8010
18	0	0	0	1445	1160	2065	4670	0	440	330	1020	800	1020	3610	0	8280
19	0	0	0	1085	1170	2260	4515	0	440	330	1080	900	900	3650	5	8170
20	0	0	0	1455	1325	2250	5030	0	440	330	1020	680	800	3270	5	8305
21	0	0	0	1450	1530	2000	4980	0	440	370	1260	800	1050	3920	5	8905
22	0	0	0	1435	1140	2480	5055	0	440	480	1020	760	850	3550	5	8610
23	0	0	0	1490	1150	2275	4915	0	440	550	900	720	750	3360	5	8280
24	0	0	0	1490	1460	2120	5070	0	440	550	900	725	750	3365	5	8440
25	0	0	0	1475	1070	2515	5060	0	440	550	960	760	800	3510	0	8570
26	0	0	0	1470	1050	2500	5020	0	440	550	900	765	900	3555	5	8580
27	0	0	0	1445	1175	2375	4995	0	440	550	1020	800	1020	3830	5	8830
28	0	0	25	1455	1410	2470	5360	0	415	550	900	880	900	3645	5	9010
29	0	0	25	1435	1535	2520	5515	0	440	550	900	940	960	3790	0	9305
30	0	0	25	1460	1435	2485	5405	0	440	550	1060	890	900	3840	5	9250
Min. أدنى	0	0	25	1085	580	1440	3625	0	415	220	750	540	750	3030	5	7435*

* الحمل قبل الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي .load before GCC interchange

القدرة المتوفرة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر ابريل 2024

Available capacity of power stations (steam & gas turbines) in MW during April 2024

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines							محطات التوربينات البخارية Steam Turbines							محطة الشقيا SGRE			مجموع القدرة المتوفرة Total Available Capacity (A+B+C)
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North 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	المجموع TOTAL (C)	
	1	200	0	140	1160	2145	1630	5275	0	520	260	1680	1090	1440	4990	10	50	
2	200	0	140	1535	2145	1620	5640	0	520	260	1680	1090	1440	4990	5	50	55	10685
3	200	0	140	1680	2625	1690	6335	0	520	260	1680	1090	1440	4990	5	5	10	11335
4	200	0	140	1705	2650	1705	6400	0	520	260	1680	1090	1440	4990	10	50	60	11450
5	200	0	140	1700	2645	1440	6125	0	520	260	1680	1090	1440	4990	5	50	55	11170
6	200	0	140	1685	2625	1425	6075	0	520	260	1680	810	1440	4710	5	50	55	10840
7	200	0	0	1645	2560	1425	5830	0	520	260	1680	810	1200	4470	10	0	10	10310
8	200	0	140	1845	2620	1435	6240	0	520	260	1680	810	1200	4470	10	50	60	10770
9	200	0	170	1845	2675	1435	6325	0	520	260	1680	1140	1200	4800	5	50	55	11180
10	200	0	165	1880	2580	1430	6255	0	520	260	1680	1200	1200	4860	10	40	50	11165
11	200	0	165	1820	2595	1455	6235	0	520	260	1680	1380	1200	5040	5	50	55	11330
12	200	0	165	1825	2670	1480	6340	0	520	260	1400	1420	1200	4800	5	50	55	11195
13	200	0	165	1825	2740	1445	6375	0	520	260	1680	1190	1200	4850	10	50	60	11285
14	200	0	165	1850	2760	1440	6415	0	520	390	1680	1090	1440	5120	5	50	55	11590
15	200	0	165	1940	3205	1445	6955	0	520	390	1680	1090	1440	5120	5	0	5	12080
16	200	0	165	1940	3205	1455	6965	0	520	390	1680	1210	1440	5240	10	50	60	12265
17	200	0	125	1945	3065	1425	6760	0	520	390	1680	1210	1440	5240	10	50	60	12060
18	200	0	125	1880	3130	1420	6755	0	520	390	1680	1340	1440	5370	5	50	55	12180
19	200	0	125	1920	3115	1040	6400	0	520	390	1680	1340	1200	5130	5	50	55	11585
20	200	0	115	1955	3095	1415	6780	0	520	430	1680	980	1320	4930	5	50	55	11765
21	200	0	140	1960	3565	1430	7295	0	520	430	1680	1200	1200	5030	10	50	60	12385
22	200	0	115	1895	3565	1430	7205	0	520	570	1680	1200	1200	5170	10	50	60	12435
23	200	0	155	2000	3620	1465	7440	0	520	650	1680	1205	1200	5255	10	50	60	12755
24	200	0	125	1880	3585	1435	7225	0	520	650	1680	1205	1200	5255	10	50	60	12540
25	200	0	120	1805	3610	1415	7150	0	520	650	1680	1205	1440	5495	5	50	55	12700
26	200	0	105	1865	3610	1430	7210	0	520	650	1680	1200	1440	5490	5	50	55	12755
27	200	0	75	1820	3480	1425	7000	0	520	650	1680	1300	1440	5590	5	50	55	12645
28	200	0	110	1890	3535	1435	7170	0	520	650	1680	1310	1440	5600	10	0	10	12780
29	200	0	110	2110	3550	1415	7385	1	520	690	1680	1420	1440	5751	5	35	40	13176
30	200	0	0	2115	3550	1440	7305	2	520	690	1870	1420	1440	5942	10	0	10	13257
Max. أقصى	200	0	170	2115	3620	1705	7440	2	520	690	1870	1420	1440	5942	10	50	60	13257
Min. أدنى	200	0	0	1160	2145	1040	5275	0	520	260	1400	810	1200	4470	5	0	5	10310

القدرة العاملة لمحطات القوى الكهربائية (توربينات البخار وتوربينات الغاز) بالميجاواط خلال شهر ابريل 2024

Plant on bar of power stations (steam & gas turbines) in MW during April 2024

التاريخ Date	محطات التوربينات الغازية Gas Turbines							محطات التوربينات البخارية Steam Turbines							محطة الشقيا SGRE			مجموع القدرة العاملة Total Plant on Bar (A+B+C)
	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعيبة الشمالية Shuaiba North 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 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.	المجموع Total (B)	W & PV	CSP	المجموع TOTAL (C)	
	1	200	0	140	1060	2055	1630	5085	0	520	260	1680	1090	1440	4990	10	50	
2	120	0	80	1435	2055	1620	5310	0	520	260	1680	1090	1440	4990	5	50	55	10355
3	0	0	0	1580	2465	1690	5735	0	520	260	1680	1090	1440	4990	5	5	10	10735
4	0	0	0	1605	2490	1705	5800	0	520	260	1680	1090	1440	4990	10	50	60	10850
5	0	0	0	1600	2485	1440	5525	0	520	260	1680	1090	1440	4990	5	50	55	10570
6	200	0	140	1585	2595	1425	5945	0	520	260	1680	810	1440	4710	5	50	55	10710
7	200	0	0	1545	2500	1425	5670	0	520	260	1680	810	1200	4470	10	0	10	10150
8	200	0	140	1745	2620	1435	6140	0	520	260	1680	810	1200	4470	10	50	60	10670
9	0	0	0	1745	2490	1435	5670	0	520	260	1680	1140	1200	4800	5	50	55	10525
10	200	0	165	1780	2580	1430	6155	0	520	260	1680	1200	1200	4860	10	40	50	11065
11	0	0	0	1720	2405	1455	5580	0	520	260	1680	1380	1200	5040	5	50	55	10675
12	0	0	0	1725	2445	1480	5650	0	520	260	1400	1420	1200	4800	5	50	55	10505
13	80	0	0	1725	2515	1445	5765	0	520	260	1680	1190	1200	4850	10	50	60	10675
14	0	0	0	1750	2505	1440	5695	0	520	390	1680	1090	1440	5120	5	50	55	10870
15	0	0	0	1840	2950	1445	6235	0	520	390	1680	1090	1440	5120	5	0	5	11360
16	0	0	0	1690	2950	1455	6095	0	520	390	1680	1210	1440	5240	10	50	60	11395
17	0	0	0	1695	2810	1425	5930	0	520	390	1680	1210	1440	5240	10	50	60	11230
18	120	0	85	1630	2975	1420	6230	0	520	390	1680	1340	1440	5370	5	50	55	11655
19	200	0	125	1670	3115	1040	6150	0	520	390	1680	1340	1200	5130	5	50	55	11335
20	200	0	115	1855	3095	1415	6680	0	520	430	1680	980	1320	4930	5	50	55	11665
21	0	0	25	1860	3380	1430	6695	0	520	430	1680	1200	1200	5030	10	50	60	11785
22	0	0	0	1645	3380	1430	6455	0	520	570	1680	1200	1200	5170	10	50	60	11685
23	0	0	0	1750	3375	1465	6590	0	520	650	1680	1205	1200	5255	10	50	60	11905
24	200	0	125	1630	3525	1435	6915	0	520	650	1680	1205	1200	5255	10	50	60	12230
25	200	0	120	1555	3505	1415	6795	0	520	650	1680	1205	1440	5495	5	50	55	12345
26	80	0	50	1615	3435	1430	6610	0	520	650	1680	1200	1440	5490	5	50	55	12155
27	200	0	75	1570	3480	1425	6750	0	520	650	1680	1300	1440	5590	5	50	55	12395
28	200	0	80	1640	3475	1435	6830	0	520	650	1680	1310	1440	5600	10	0	10	12440
29	200	0	55	1860	3355	1415	6885	1	520	690	1680	1420	1440	5751	5	35	40	12676
30	0	0	0	1745	3355	1440	6540	2	520	690	1870	1420	1440	5942	10	0	10	12492
Max. أقصى	200	0	165	1860	3525	1705	6915	2	520	690	1870	1420	1440	5942	10	50	60	12676
Min. أدنى	0	0	0	1060	2055	1040	5085	0	520	260	1400	810	1200	4470	5	0	5	10135

أقصى حمل كهربائي بتاريخ 2024/4/27 ونصيب كل محطة على حدة
System peak load on 27/4/2024 & share as per station

القدرة المركبة الحالية (ميجاواط) بتاريخ 2024/4/30 Installed Capacity (MW) on 30/4/2024										
	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	الشفايا SGRE	المجموع Total
بخارية Steam	-	6 × 120	-	7 × 150	8 × 300	8 × 300	8 × 300	-	-	8970
غازية Gas	6 × 42	-	3 × 220	-	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	-	8044
توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	-	-	1 × 215.5	-	-	(2×280) + (2×185)+250	(3×215.5)+250 +300	2 × 251	-	3094
وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية 5W+6PV	-	-	-	-	-	-	-	-	20	70
الطاقة الشمسية المركزة CSP	-	-	-	-	-	-	-	-	50	
المجموع Total	252	720	875.5	1050	2541	5990.8	7046.7	1632	70	20178

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	الشفايا SGRE	المجموع Total
بخارية Steam	0	520	0	650	1680	1300	1440	0	0	5590
غازية Gas	200	0	0	0	75	1480	2945	985	0	5685
توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	0	0	0	0	0	340	535	440	0	1315
وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية 5W+6PV	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50
المجموع Total	200	520	0	650	1755	3120	4920	1425	55	12645

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	الشفايا SGRE	المجموع Total
عدد الوحدات No. of Units	بخارية Steam	0	5	0	5	6	6	0	0	28
	غازية Gas	5	0	0	0	3	10 + 5 *	4	0	38+5 *
	توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	0	0	0	0	0	2	2	0	6
	وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية 5W+6PV	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	الطاقة الشمسية المركزة CSP	0	0	0	0	0	0	0	1	1
القدرة (ميجاواط) Capacity (MW)	بخارية Steam	0	520	0	650	1680	1440	0	0	5590
	غازية Gas	200	0	0	0	75	1230	2945	985	5435
	توربينات الدورة المشتركة Combined Cycle	0	0	0	0	0	340	535	440	1315
	وحدات طاقة الرياح والطاقة الضوئية 5W+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	200	520	0	650	1755	2870	4920	1425	55	12395
الحمل الأقصى (ميجاواط) Max Load (MW)	200	440	0	550	1515	2630	4800	1425	55	11615 **

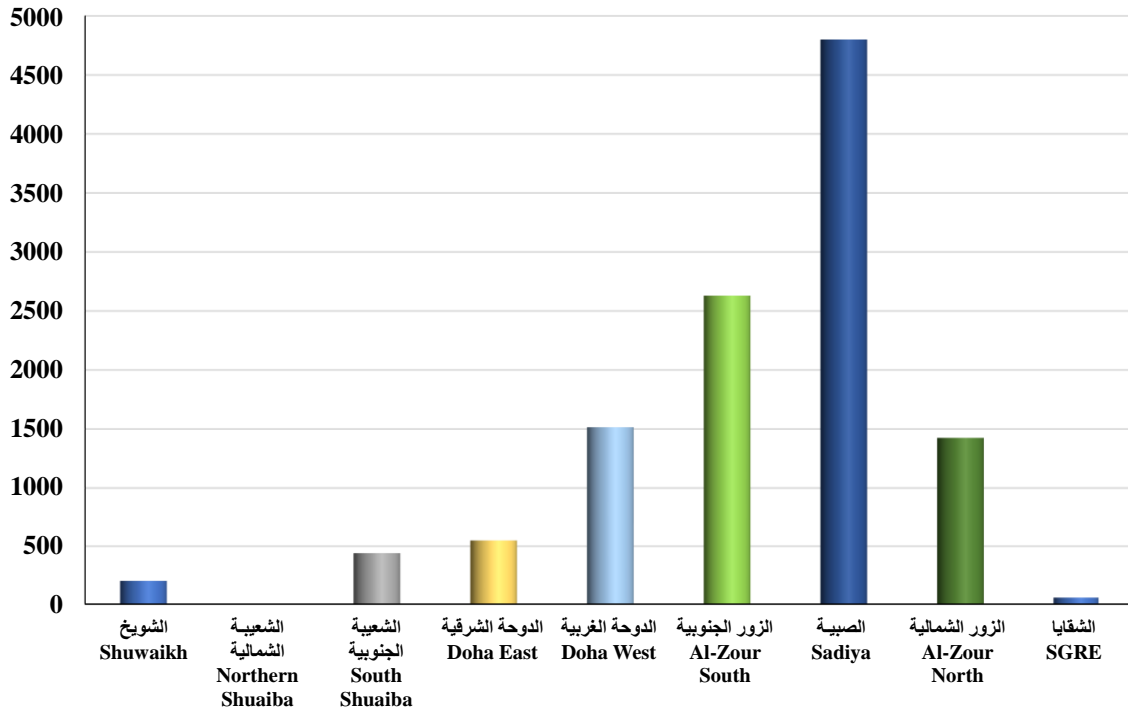
* وحدات احتياطية (Backup units).

** الحمل الأقصى بعد الربط الكهربائي لدول مجلس التعاون الخليجي 11590 بتاريخ 2024/4/27

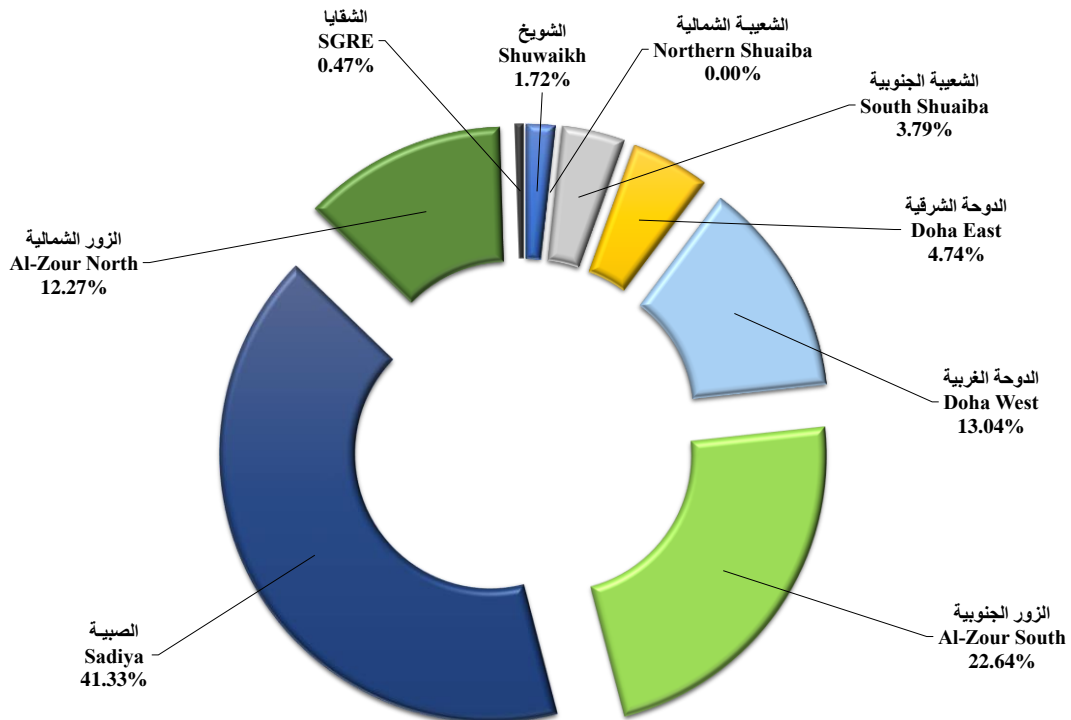
The maximum load after electrical connection to the Gulf Cooperation Council countries is 9170 on 31/3/2024.

ميجاواط
MW

أقصى حمل بتاريخ 2024/4/27 Maximum load during 27/4/2024



التوزيع النسبي للحمل الأقصى على المحطات Relative distribution of the maximum load on the stations



الطاقة الكهربائية المولدة (ميجاواط ساعة) خلال شهر ابريل 2024

Generation of electrical energy (MWhr) during April 2024

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
1	2426	0	10070	5180	34109	42352	74006	38852	550	207545
2	1058	0	10100	5210	32643	46066	74214	40243	600	210134
3	0	0	10120	5090	29480	51071	73043	41363	245	210412
4	0	0	10100	5200	29560	50088	76663	41324	602	213537
5	0	0	9990	5220	30205	54290	77961	35982	595	214243
6	1467	0	9970	5190	32511	50585	83692	34723	612	218750
7	1706	0	10080	4890	31377	50810	79523	34559	204	213149
8	2553	0	10130	5200	34088	53208	79077	34534	564	219354
9	113	0	10030	5220	32723	56414	80010	34650	473	219633
10	1292	0	10080	5220	33815	61165	80066	34892	439	226969
11	0	0	10020	5250	29325	61000	72645	35016	571	213827
12	0	0	9950	5280	26205	61775	74463	35009	509	213191
13	340	0	10190	5570	30285	59185	75418	34980	626	216594
14	0	0	10230	7600	30090	57547	79249	34938	607	220261
15	0	0	10310	8000	24800	52202	78540	34930	74	208856
16	0	0	10120	7320	27075	50775	80040	34925	355	210610
17	0	0	10350	7640	28786	52196	86349	34672	646	220639
18	606	0	10210	7890	29930	54854	89820	33594	585	227489
19	2458	0	10100	7980	33625	59708	92866	25409	622	232768
20	2693	0	10390	8460	35565	57679	90373	34440	626	240226
21	182	0	10390	9630	32565	60761	88899	34432	374	237233
22	0	0	10510	12120	29660	54213	93552	34517	571	235143
23	0	0	10410	13260	29464	56040	92297	35392	684	237547
24	2205	0	10200	13040	32674	54855	90067	35058	667	238766
25	1416	0	10150	13120	32558	51777	98237	34803	607	242668
26	297	0	10160	13310	29459	51705	99647	34727	619	239924
27	1860	0	10060	13210	31624	58439	101071	34534	624	251422
28	1356	0	10080	13100	31328	59194	98375	34398	146	247977
29	1051	0	10440	13870	32093	65764	94773	34259	278	252528
30	0	0	10320	14730	29393	59331	83764	34654	132	232324
Total المجموع	25079	0	305260	252000	927015	1655049	2538700	1055805	14807	6773715
Max. أقصى	2693	0	10510	14730	35565	65764	101071	41363	684	252528
Min. أدنى	0	0	9950	4890	24800	42352	72645	25409	74	207545

الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر ابريل 2024

Generation of electrical energy for gas turbines (MWhr) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuwaikh North 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 القديمة Old Gas Turbine (O.G.T)	توربينات الغاز الجديدة New Gas Turbine (N.G.T)	وحدات الغاز الطوارئ Emergency Gas Turbine	وحدات الغاز (09) GT09	الوحدات الغازية								المجموع Total				
								ZOC(1)	ZSCC(1)	ZSCC(2)	ZSCC(09)	OCGT-1 SBOC(1)	OCGT-2 SBOC(2)				CCGT SBCC(1)	OCGT-8 SB-Stage (I)	OCGT 24 SWGT-2 SB-Stage (II)	CCGT (54) CCGT3 SB-Stage (III)
1	2426	0	1719	11	11861	9380	0	21252	323	0	23213	0	9284	10156	42976	38852	107225			
2	1058	0	818	0	14758	10698	0	25456	560	0	23272	0	9542	10197	43571	40243	111146			
3	0	0	0	0	18811	12430	0	31241	0	0	25205	0	7438	10234	42877	41363	115481			
4	0	0	0	0	20007	11521	0	31528	0	0	29902	0	7729	10143	47774	41324	120626			
5	0	0	0	0	21691	12609	0	34300	0	0	30247	0	8086	10239	48572	35982	118854			
6	1467	0	1186	0	22338	12907	0	35245	648	0	32579	0	9461	10163	52851	34723	125472			
7	1706	0	52	0	21909	12971	0	34880	529	0	32431	0	10151	10084	53195	34559	124392			
8	2553	0	2133	10	21496	13962	0	35468	1448	820	31830	0	9267	10129	53494	34534	128182			
9	113	0	273	0	22440	12824	0	35264	0	0	33201	0	10649	10150	54000	34650	124300			
10	1292	0	945	0	21069	14756	0	35825	670	466	32272	0	9878	10133	53419	34892	126373			
11	0	0	0	0	21624	13396	0	35020	0	0	29142	0	8606	10117	47865	35016	117901			
12	0	0	0	0	21637	15328	0	36965	0	0	30875	0	8905	10190	49970	35009	121944			
13	340	0	0	0	21428	14967	0	36395	28	0	31935	0	7997	10175	50135	34980	121850			
14	0	0	0	0	19771	15456	0	35227	0	0	30939	0	8888	9848	49675	34938	119840			
15	0	0	0	12	20161	12519	0	32692	0	0	28448	0	6226	18193	52867	34930	120489			
16	0	0	0	2	18340	11103	0	29445	0	0	26317	0	7355	19910	53582	34925	117952			
17	0	0	31	0	20150	11916	0	32066	0	0	31610	0	7896	18894	58400	34672	125169			
18	606	0	440	0	20143	11511	0	31654	482	0	31534	0	9665	19123	60804	33594	127098			
19	2458	0	1515	0	22257	12081	0	34338	1746	1474	33250	0	9832	19833	66135	25409	129855			
20	2693	0	1730	0	22812	12658	2109	37579	1610	899	32898	1965	9998	16766	64136	34440	140578			
21	182	0	155	0	21867	13098	2616	37581	0	0	30299	5374	8829	18141	62643	34432	134993			
22	0	0	420	11	20927	11225	0	32163	0	0	31440	8687	8817	19854	68798	34517	135898			
23	0	0	114	0	21217	12393	0	33610	71	0	30970	8906	8516	19777	68240	35392	137356			
24	2205	0	1094	0	20146	13339	0	33485	939	216	29654	6263	8979	19440	65491	35058	137333			
25	1416	0	923	0	15453	12804	0	28257	505	125	32871	8424	8748	19911	70584	34803	135983			
26	297	0	229	0	16028	13617	0	29645	274	0	32181	8997	9525	19799	70776	34727	135674			
27	1860	0	1099	0	19954	13715	0	33669	1545	0	31333	8787	9418	19820	70903	34534	142065			
28	1356	0	1028	0	21715	12749	0	34464	624	232	31820	8371	8390	19979	69416	34398	140662			
29	1051	0	738	0	25153	12571	0	37724	0	0	31050	6691	7854	19802	65397	34259	139169			
30	0	0	293	0	24947	11064	0	36011	0	0	26621	6483	6509	19658	59271	34654	130229			
Total المجموع	25079	0	16935	46	612110	381568	4725	998449	12002	4232	909339	78948	262438	450858	1717817	1055805.4	3814085			
Max. أقصى	2693	0	2133	12	25153	15456	2616	37724	1746	1474	33250	8997	10649	19979	70903	41363	142065			
Min. أدنى	0	0	0	0	11861	9380	0	21252	0	0	23213	0	6226	9848	42877	25409	107225			

الطاقة الكهربائية المولدة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر ابريل 2024

Generation of electrical energy for steam turbines (MWhr) during April 2024

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	10070	5180	32390	21100	31030	99770
2	10100	5210	31825	20610	30643	98388
3	10120	5090	29480	19830	30166	94686
4	10100	5200	29560	18560	28889	92309
5	9990	5220	30205	19990	29389	94794
6	9970	5190	31325	15340	30841	92666
7	10080	4890	31325	15930	26328	88553
8	10130	5200	31955	17740	25583	90608
9	10030	5220	32450	21150	26010	94860
10	10080	5220	32870	25340	26647	100157
11	10020	5250	29325	25980	24780	95355
12	9950	5280	26205	24810	24493	90738
13	10190	5570	30285	22790	25283	94118
14	10230	7600	30090	22320	29574	99814
15	10310	8000	24800	19510	25673	88293
16	10120	7320	27075	21330	26458	92303
17	10350	7640	28755	20130	27949	94824
18	10210	7890	29490	23200	29016	99806
19	10100	7980	32110	25370	26731	102291
20	10390	8460	33835	20100	26237	99022
21	10390	9630	32410	23180	26256	101866
22	10510	12120	29240	22050	24754	98674
23	10410	13260	29350	22430	24057	99507
24	10200	13040	31580	21370	24576	100766
25	10150	13120	31635	23520	27653	106078
26	10160	13310	29230	22060	28871	103631
27	10060	13210	30525	24770	30168	108733
28	10080	13100	30300	24730	28959	107169
29	10440	13870	31355	28040	29376	113081
30	10320	14730	29100	23320	24493	101963
Total المجموع	305260	252000	910080	656600	820883	2944823
Max. أقصى	10510	14730	33835	28040	31030	113081
Min. أدنى	9950	4890	24800	15340	24057	88293

الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) خلال شهر ابريل 2024
Auxiliary units (M.Whr) used in stations during April 2024

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	التفاضل العكسي RO				المجموع Total	التفاضل العكسي RO	المجموع Total	التفاضل العكسي RO				
1	401	589	48	1286	1065	3274	1102	3973	358	6065	1890	70	20120
2	347	588	58	1297	1090	4317	1193	4267	365	5966	1905	72	21465
3	291	585	50	1293	1288	4773	1191	4414	342	5940	1920	55	22142
4	276	580	51	1285	1144	4733	1189	4339	350	5626	1927	74	21574
5	271	588	50	1290	1149	4700	1188	4683	364	5602	1885	74	21844
6	432	586	52	1299	1162	4151	1180	3990	337	5644	1877	74	20784
7	338	594	51	1291	1257	4788	1103	4116	309	5253	1864	50	21014
8	546	580	53	1281	1316	2808	996	4393	322	5467	1868	67	19697
9	345	589	55	1296	1327	4601	937	4734	340	5449	1869	67	21609
10	491	586	53	1302	1322	4066	934	5029	368	5574	1871	65	21662
11	407	589	54	1297	1334	4641	941	5077	342	5325	1870	72	21949
12	411	576	54	1282	1330	4539	933	5014	358	5413	1869	67	21846
13	307	590	58	1294	1341	4792	940	4812	332	5507	1865	72	21909
14	308	587	57	1308	1522	4642	1009	5077	372	5693	1868	72	22515
15	315	590	56	1295	1527	3914	1044	4888	315	5651	1868	41	21504
16	383	594	55	1286	1485	4699	1054	4758	351	5786	1870	55	22375
17	404	589	52	1299	1523	4651	1001	4590	327	5845	1867	74	22222
18	469	586	58	1307	1546	4408	1007	5006	351	5942	1859	74	22613
19	547	590	61	1298	1514	3033	1047	4903	316	5887	1583	74	20853
20	573	573	56	1300	1500	3669	1038	4422	350	5987	1855	74	21397
21	439	613	60	1294	1650	5013	1039	4627	350	6198	1867	58	23208
22	425	588	63	1314	1693	4349	1042	4901	362	6284	1863	69	22952
23	426	592	62	1302	1782	4483	1051	4845	317	6422	1882	70	23234
24	553	581	59	1294	1718	4109	1052	4965	329	6484	1872	57	23073
25	486	604	59	1313	1813	4064	1060	5146	352	6776	1869	60	23603
26	436	577	64	1289	1847	4674	1077	4839	320	6787	1871	62	23844
27	515	592	58	1299	1882	3584	1077	5155	311	6974	1869	60	23376
28	532	584	59	1317	1913	3984	1077	5143	344	6884	1868	36	23741
29	481	594	78	1340	1976	4301	1080	5482	330	6709	1864	48	24284
30	425	583	74	1334	2051	4688	1076	5463	273	6629	1874	41	24511
Total المجموع	12580	17637	1718	38982	45067	128450	31658	143051	10157	179769	55948	1904	666921
Max. أقصى	573	613	78	1340	2051	5013	1193	5482	372	6974	1927	74	24511
Min. أدنى	271	573	48	1281	1065	2808	933	3973	273	5253	1583	36	19697

الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر ابريل 2024

Auxiliary units (M.Whr) used for generation of power & production of distilled water during April 2024

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 Distillation		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total
		التقطير Distillation	التناضح العكسي RO														
	0	263	589	138	990	0	0	48	48	742	505	39	1286	362	447	256	1065
2	0	270	588	77	935	0	0	58	58	749	507	41	1297	364	448	278	1090
3	0	282	585	9	876	0	0	50	50	744	506	43	1293	358	625	305	1288
4	0	267	580	9	856	0	0	51	51	741	507	37	1285	355	449	340	1144
5	0	262	588	9	859	0	0	50	50	742	509	39	1290	354	449	346	1149
6	0	318	586	114	1018	0	0	52	52	751	506	42	1299	355	450	357	1162
7	0	214	594	124	932	0	0	51	51	743	506	42	1291	339	508	410	1257
8	0	399	580	147	1126	0	0	53	53	736	505	40	1281	357	558	401	1316
9	0	328	589	17	934	0	0	55	55	746	509	41	1296	358	560	409	1327
10	0	399	586	92	1077	0	0	53	53	752	508	42	1302	355	561	406	1322
11	0	398	589	9	996	0	0	54	54	746	508	43	1297	359	566	409	1334
12	0	402	576	9	987	0	0	54	54	739	506	37	1282	358	564	408	1330
13	0	284	590	23	897	0	0	58	58	745	509	40	1294	384	566	391	1341
14	0	299	587	9	895	0	0	57	57	756	506	46	1308	526	698	298	1522
15	0	306	590	9	905	0	0	56	56	746	505	44	1295	550	717	260	1527
16	0	374	594	9	977	0	0	55	55	742	503	41	1286	534	712	239	1485
17	0	395	589	9	993	0	0	52	52	744	511	44	1299	541	711	271	1523
18	0	419	586	50	1055	0	0	58	58	754	506	47	1307	542	714	290	1546
19	0	412	590	135	1137	0	0	61	61	744	507	47	1298	536	669	309	1514
20	0	416	573	157	1146	0	0	56	56	751	508	41	1300	599	637	264	1500
21	0	419	613	20	1052	0	0	60	60	740	509	45	1294	750	713	187	1650
22	0	416	588	9	1013	0	0	63	63	760	506	48	1314	869	712	112	1693
23	0	417	592	9	1018	0	0	62	62	747	505	50	1302	891	776	115	1782
24	0	419	581	134	1134	0	0	59	59	740	509	45	1294	885	728	105	1718
25	0	399	604	87	1090	0	0	59	59	756	507	50	1313	894	804	115	1813
26	0	418	577	18	1013	0	0	64	64	740	503	46	1289	899	830	118	1847
27	0	406	592	109	1107	0	0	58	58	746	504	49	1299	896	826	160	1882
28	0	431	584	101	1116	0	0	59	59	738	504	75	1317	876	817	220	1913
29	0	416	594	65	1075	0	0	78	78	748	510	82	1340	966	839	171	1976
30	0	416	583	9	1008	0	0	74	74	757	506	71	1334	1037	893	121	2051
Total المجموع	0	10864	17637	1716	30217	0	0	1718	1718	22385	15200	1397	38982	17449	19547	8071	45067

الوحدات الكهربائية المستهلكة داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر ابريل 2024
 Auxiliary units (M.Whr) used for generation of power & production. of distilled water during April 2024

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	محطة الشفيا SGRE	المجموع الكلي Grand Total				
	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation		مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	مشترك Common (Power)	المحطة Station (Power)	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	التناضح العكسي RO	المجموع Total
		التقطير Distillation	التناضح العكسي RO				التقطير Distillation	التناضح العكسي RO													
1	2415	492	1102	367	4376	1543	1468	358	962	4331	2102	1584	2379	6065	1890	70	7234	4759	6078	2049	20120
2	2540	1410	1193	367	5510	1617	1506	365	1144	4632	2093	1490	2383	5966	1905	72	7435	5631	6253	2146	21465
3	2185	2265	1191	323	5964	1533	1543	342	1338	4756	2066	1445	2429	5940	1920	55	6941	6666	6417	2118	22142
4	2250	2165	1189	318	5922	1416	1606	350	1317	4689	2001	1051	2574	5626	1927	74	6837	6045	6573	2119	21574
5	2270	2125	1188	305	5888	1575	1742	364	1366	5047	1999	1021	2582	5602	1885	74	7014	6108	6582	2140	21844
6	2355	1435	1180	361	5331	1162	1388	337	1440	4327	2104	877	2663	5644	1877	74	6801	4974	6906	2103	20784
7	2375	2095	1103	318	5891	1231	1413	309	1472	4425	1808	848	2597	5253	1864	50	6546	5584	6878	2006	21014
8	2380	20	996	408	3804	1345	1609	322	1439	4715	1714	1037	2716	5467	1868	67	6599	4128	7072	1898	19697
9	2385	1873	937	343	5538	1664	1622	340	1448	5074	1754	985	2710	5449	1869	67	6974	5877	6892	1866	21609
10	2490	1200	934	376	5000	1974	1781	368	1274	5397	1724	1089	2761	5574	1871	65	7360	5538	6876	1888	21662
11	2160	2135	941	346	5582	2036	1697	342	1344	5419	1784	1073	2468	5325	1870	72	7157	6377	6543	1872	21949
12	2000	2125	933	414	5472	1964	1708	358	1342	5372	1630	1100	2683	5413	1869	67	6758	6405	6816	1867	21846
13	2355	2110	940	327	5732	1802	1620	332	1390	5144	1709	1068	2730	5507	1865	72	7067	6157	6823	1862	21909
14	2190	2115	1009	337	5651	1880	1809	372	1388	5449	2052	1064	2577	5693	1868	72	7476	6491	6580	1968	22515
15	1900	1705	1044	309	4958	1745	1710	315	1433	5203	1902	1100	2649	5651	1868	41	6884	6043	6628	1949	21504
16	2285	2080	1054	334	5753	1766	1750	351	1242	5109	1954	1104	2728	5786	1870	55	7336	6523	6517	1999	22375
17	2265	2045	1001	341	5652	1586	1559	327	1445	4917	1960	1073	2812	5845	1867	74	7170	6294	6841	1917	22222
18	2345	1680	1007	383	5415	1940	1724	351	1342	5357	2018	1048	2876	5942	1859	74	7673	6091	6905	1944	22613
19	2045	673	1047	315	4080	1878	1737	316	1288	5219	1934	1047	2906	5887	1583	74	7211	5045	6644	1953	20853
20	2675	480	1038	514	4707	1497	1481	350	1444	4772	1797	1144	3046	5987	1855	74	7393	4666	7377	1961	21397
21	2655	1970	1039	388	6052	1694	1411	350	1522	4977	1760	1315	3123	6198	1867	58	7657	6337	7212	2002	23208
22	2185	1765	1042	399	5391	1925	1542	362	1434	5263	1754	1328	3202	6284	1863	69	7562	6269	7129	1992	22952
23	2040	2045	1051	398	5534	1809	1580	317	1456	5162	1829	1512	3081	6422	1882	70	7386	6835	7053	1960	23234
24	2540	1115	1052	454	5161	1742	1564	329	1659	5294	1781	1578	3125	6484	1872	57	7745	5913	7453	1962	23073
25	2390	1245	1060	429	5124	1909	1797	352	1440	5498	1901	1533	3342	6776	1869	60	7910	6285	7392	2016	23603
26	2365	1940	1077	369	5751	1794	1698	320	1347	5159	2018	1471	3298	6787	1871	62	7878	6860	7132	1974	23844
27	2145	1040	1077	399	4661	1915	1797	311	1443	5466	2190	1568	3216	6974	1869	60	7952	6141	7303	1980	23376
28	2415	1045	1077	524	5061	2045	1704	344	1394	5487	2070	1509	3305	6884	1868	36	8180	6010	7546	2005	23741
29	2410	1365	1080	526	5381	2293	1667	330	1522	5812	2024	1464	3221	6709	1864	48	8489	6261	7530	2004	24284
30	2370	1930	1076	388	5764	1949	2031	273	1483	5736	1947	1482	3200	6629	1874	41	8101	7258	7220	1932	24511
Total المجموع	69380	47688	31658	11382	160108	52229	49264	10157	41558	153208	57379	37008	85382	179769	55948	1904	220726	179571	207172	59452	666921

الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات الغازية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر ابريل 2024

Auxiliary units (M.Whr) for gas turbines used for generation of power & production of distilled water during April 2024

محطات توربينات الغازية																											
Gas Turbines																											
التاريخ	محطة الشويخ SHOC	محطة الشعبة الشمالية SNCC				المجموع Total	محطة الدوحة الغربية DEOC	محطة الدوحة الغربية DWOC	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station				المجموع Total	محطة الصبية Sadiya Station						المجموع Total	محطة الزور الشمالية ZNOC	المجموع الكلي Grand Total					
		مشترك	الوحدات	التقطير	مشترك				O.G.T	N.G.T	E.G.T	GT 09		OCGT-1	OCGT-2	CCGT	OCGT-8	OCGT 24 SWGT-2	CCGT (54) CCGT3			مشترك	مشترك	الوحدات	التقطير	مشترك	المجموع
1	138	0	0	48	48	6	57	7	187	373	58	625	16	1	1059	51	239	660	2026	1890	0	0	4789	4789			
2	77	0	0	58	58	3	42	11	285	458	57	811	19	1	1057	51	244	665	2037	1905	0	0	4933	4933			
3	9	0	0	50	50	3	3	10	367	520	58	955	4	1	1145	33	237	667	2087	1920	0	0	5027	5027			
4	9	0	0	51	51	3	8	11	352	508	58	929	4	1	1253	48	237	665	2208	1927	0	0	5135	5135			
5	9	0	0	50	50	6	5	9	367	509	60	945	4	1	1265	52	241	662	2225	1885	0	0	5125	5125			
6	114	0	0	52	52	3	46	7	369	504	59	939	23	1	1290	48	248	664	2274	1877	0	0	5305	5305			
7	124	0	0	51	51	3	8	11	370	503	60	944	21	1	1273	59	242	665	2261	1864	0	0	5255	5255			
8	147	0	0	53	53	3	63	10	349	543	63	965	38	6	1270	56	235	663	2268	1868	0	0	5367	5367			
9	17	0	0	55	55	6	18	8	365	531	62	966	10	4	1285	50	241	662	2252	1869	0	0	5183	5183			
10	92	0	0	53	53	3	31	7	347	440	62	856	24	5	1287	59	244	668	2287	1871	0	0	5194	5194			
11	9	0	0	54	54	3	6	8	370	515	60	953	3	4	1249	50	238	658	2202	1870	0	0	5097	5097			
12	9	0	0	54	54	3	4	11	361	561	58	991	3	2	1270	49	238	659	2221	1869	0	0	5151	5151			
13	23	0	0	58	58	6	7	8	360	537	60	965	6	3	1286	51	235	658	2239	1865	0	0	5162	5162			
14	9	0	0	57	57	3	7	11	347	540	57	955	3	1	1265	48	236	638	2191	1868	0	0	5090	5090			
15	9	0	0	56	56	3	4	7	366	529	59	961	3	1	1238	55	228	756	2281	1868	0	0	5182	5182			
16	9	0	0	55	55	3	4	11	317	487	59	874	3	3	1243	49	234	836	2368	1870	0	0	5182	5182			
17	9	0	0	52	52	6	6	9	398	514	58	979	3	1	1304	48	235	838	2429	1867	0	0	5348	5348			
18	50	0	0	58	58	4	13	12	379	500	61	952	18	1	1326	57	239	840	2481	1859	0	0	5417	5417			
19	135	0	0	61	61	3	35	8	380	492	62	942	45	8	1372	50	239	836	2550	1583	0	0	5309	5309			
20	157	0	0	56	56	3	39	13	408	521	78	1020	45	8	1354	107	239	792	2545	1855	0	0	5675	5675			
21	20	0	0	60	60	6	13	6	403	540	83	1032	4	1	1312	274	235	813	2639	1867	0	0	5637	5637			
22	9	0	0	63	63	4	34	10	412	521	65	1008	3	1	1300	327	238	832	2701	1863	0	0	5681	5681			
23	9	0	0	62	62	3	13	10	442	517	97	1066	6	1	1267	332	245	832	2683	1882	0	0	5718	5718			
24	134	0	0	59	59	3	29	10	492	514	63	1079	27	6	1265	320	242	835	2695	1872	0	0	5871	5871			
25	87	0	0	59	59	6	29	12	387	512	63	974	17	3	1323	324	245	849	2761	1869	0	0	5786	5786			
26	18	0	0	64	64	3	14	7	418	518	63	1006	14	1	1346	330	247	845	2783	1871	0	0	5760	5760			
27	109	0	0	58	58	3	34	10	492	560	64	1126	42	1	1331	328	244	838	2784	1869	0	0	5983	5983			
28	101	0	0	59	59	3	39	8	541	515	82	1146	23	3	1336	323	240	845	2770	1868	0	0	5986	5986			
29	65	0	0	78	78	6	31	9	596	521	65	1191	4	4	1295	314	242	846	2705	1864	0	0	5941	5941			
30	9	0	0	74	74	4	18	12	581	477	65	1135	3	1	1264	319	237	854	2678	1874	0	0	5792	5792			
Total المجموع	1716	0	0	1718	1718	117	662	283	11808	15280	1919	29290	438	76	38130	4262	7184	22541	72631	55948	0	0	162082	162082			
Max. أقصى	157	0	0	78	78	6	63	13	596	561	97	1191	45	8	1372	332	248	854	2784	1927	0	0	5986	5986			
Min. أدنى	9	0	0	48	48	3	3	6	187	373	57	625	3	1	1057	33	228	638	2026	1583	0	0	4789	4789			

الوحدات الكهربائية المستهلكة للتوربينات البخارية داخل المحطات (م.و.س) لإنتاج الطاقة الكهربائية وتقطير المياه خلال شهر ابريل 2024
 Auxiliary units (M.Whr) for steam turbines used for generation of power & production of distilled water during April 2024

محطات التوربينات البخارية Steam Turbines																												
التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Power Station				محطة الشاهية الجنوبية Shuaiba South Power Station				محطة الدوحة الشرقية Doha East Power Station				محطة الدوحة الغربية Doha West Power Station				محطة الزور الجنوبية Az- Zour South Power Station				محطة الصبسية Sabiya Power Station				المجموع الكلي Grand Total			
	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total	المحطة Station (Power)	التقطير Distillation	مشترك Common (Power)	المجموع Total
1	0	263	0	263	742	505	39	1286	362	447	250	1059	2415	492	310	3217	1543	1468	337	3348	2102	1584	353	4039	7164	4759	1289	13212
2	0	270	0	270	749	507	41	1297	364	448	275	1087	2540	1410	325	4275	1617	1506	333	3456	2093	1490	346	3929	7363	5631	1320	14314
3	0	282	0	282	744	506	43	1293	358	625	302	1285	2185	2265	320	4770	1533	1543	383	3459	2066	1445	342	3853	6886	6666	1390	14942
4	0	267	0	267	741	507	37	1285	355	449	337	1141	2250	2165	310	4725	1416	1606	388	3410	2001	1051	366	3418	6763	6045	1438	14246
5	0	262	0	262	742	509	39	1290	354	449	340	1143	2270	2125	300	4695	1575	1742	421	3738	1999	1021	357	3377	6940	6108	1457	14505
6	0	318	0	318	751	506	42	1299	355	450	354	1159	2355	1435	315	4105	1162	1388	501	3051	2104	877	389	3370	6727	4974	1601	13302
7	0	214	0	214	743	506	42	1291	339	508	407	1254	2375	2095	310	4780	1231	1413	528	3172	1808	848	336	2992	6496	5584	1623	13703
8	0	399	0	399	736	505	40	1281	357	558	398	1313	2380	20	345	2745	1345	1609	474	3428	1714	1037	448	3199	6532	4128	1705	12365
9	0	328	0	328	746	509	41	1296	358	560	403	1321	2385	1873	325	4583	1664	1622	482	3768	1754	985	458	3197	6907	5877	1709	14493
10	0	399	0	399	752	508	42	1302	355	561	403	1319	2490	1200	345	4035	1974	1781	418	4173	1724	1089	474	3287	7295	5538	1682	14515
11	0	398	0	398	746	508	43	1297	359	566	406	1331	2160	2135	340	4635	2036	1697	391	4124	1784	1073	266	3123	7085	6377	1446	14908
12	0	402	0	402	739	506	37	1282	358	564	405	1327	2000	2125	410	4535	1964	1708	351	4023	1630	1100	462	3192	6691	6405	1665	14761
13	0	284	0	284	745	509	40	1294	384	566	385	1335	2355	2110	320	4785	1802	1620	425	3847	1709	1068	491	3268	6995	6157	1661	14813
14	0	299	0	299	756	506	46	1308	526	698	295	1519	2190	2115	330	4635	1880	1809	433	4122	2052	1064	386	3502	7404	6491	1490	15385
15	0	306	0	306	746	505	44	1295	550	717	257	1524	1900	1705	305	3910	1745	1710	472	3927	1902	1100	368	3370	6843	6043	1446	14332
16	0	374	0	374	742	503	41	1286	534	712	236	1482	2285	2080	330	4695	1766	1750	368	3884	1954	1104	360	3418	7281	6523	1335	15139
17	0	395	0	395	744	511	44	1299	541	711	265	1517	2265	2045	335	4645	1586	1559	466	3611	1960	1073	383	3416	7096	6294	1493	14883
18	0	419	0	419	754	506	47	1307	542	714	286	1542	2345	1680	370	4395	1940	1724	390	4054	2018	1048	395	3461	7599	6091	1488	15178
19	0	412	0	412	744	507	47	1298	536	669	306	1511	2045	673	280	2998	1878	1737	346	3961	1934	1047	356	3337	7137	5045	1335	13517
20	0	416	0	416	751	508	41	1300	599	637	261	1497	2675	480	475	3630	1497	1481	424	3402	1797	1144	501	3442	7319	4666	1702	13687
21	0	419	0	419	740	509	45	1294	750	713	181	1644	2655	1970	375	5000	1694	1411	490	3595	1760	1315	484	3559	7599	6337	1575	15511
22	0	416	0	416	760	506	48	1314	869	712	108	1689	2185	1765	365	4315	1925	1542	426	3893	1754	1328	501	3583	7493	6269	1448	15210
23	0	417	0	417	747	505	50	1302	891	776	112	1779	2040	2045	385	4470	1809	1580	390	3779	1829	1512	398	3739	7316	6835	1335	15486
24	0	419	0	419	740	509	45	1294	885	728	102	1715	2540	1115	425	4080	1742	1564	580	3886	1781	1578	430	3789	7688	5913	1582	15183
25	0	399	0	399	756	507	50	1313	894	804	109	1807	2390	1245	400	4035	1909	1797	466	4172	1901	1533	581	4015	7850	6285	1606	15741
26	0	418	0	418	740	503	46	1289	899	830	115	1844	2365	1940	355	4660	1794	1698	341	3833	2018	1471	515	4004	7816	6860	1372	16048
27	0	406	0	406	746	504	49	1299	896	826	157	1879	2145	1040	365	3550	1915	1797	317	4029	2190	1568	432	4190	7892	6141	1320	15353
28	0	431	0	431	738	504	75	1317	876	817	217	1910	2415	1045	485	3945	2045	1704	248	3997	2070	1509	535	4114	8144	6010	1560	15714
29	0	416	0	416	748	510	82	1340	966	839	165	1970	2410	1365	495	4270	2293	1667	331	4291	2024	1464	516	4004	8441	6261	1589	16291
30	0	416	0	416	757	506	71	1334	1037	893	117	2047	2370	1930	370	4670	1949	2031	348	4328	1947	1482	522	3951	8060	7258	1428	16746
Total المجموع	0	10864	0	10864	22385	15200	1397	38982	17449	19547	7954	44950	69380	47688	10720	127788	52229	49264	12268	113761	57379	37008	12751	107138	218822	179571	45090	443483
Max. الحد	0	431	0	431	760	511	82	1340	1037	893	407	2047	2675	2265	495	5000	2293	2031	580	4328	2190	1584	581	4190	8441	7258	1709	16746
Min. الحد	0	214	0	214	736	503	37	1281	339	447	102	1059	1900	20	280	2745	1162	1388	248	3051	1630	848	266	2992	6496	4128	1289	12365

الطاقة الكهربائية المصدرة (ميجاواط ساعة) خلال شهر ابريل 2024
Export of electrical energy (MWhr) during April 2024

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 الشقيا للطاقات البديلة SGRE	المجموع Total	استهلاك محطة الشويخ Units Cons.by Shuwaikh	استهلاك محطة الشويخ (التناضح) Shuwaikh (RO)	استهلاك الدوحة الغربية (التناضح) Doha West (RO)	استهلاك محطة الزور (التناضح العكسي) Az-Zour (RO)	صافي الطاقة المصدرة Total Net Export
1	2288	-48	8784	4115	30835	38379	67941	36962	480	189736	263	589	1102	358	187424
2	981	-58	8803	4120	28326	41799	68248	38338	528	191085	270	588	1193	365	188669
3	-9	-50	8827	3802	24707	46657	67103	39443	190	190670	282	585	1191	342	188270
4	-9	-51	8815	4056	24827	45749	71037	39396	528	194349	267	580	1189	350	191963
5	-9	-50	8700	4071	25505	49607	72359	34097	521	194801	262	588	1188	364	192399
6	1353	-52	8671	4028	28360	46595	78048	32847	538	200387	318	586	1180	337	197966
7	1582	-51	8789	3633	26589	46694	74270	32695	154	194355	214	594	1103	309	192135
8	2406	-53	8849	3884	31280	48815	73610	32667	497	201954	399	580	996	322	199657
9	96	-55	8734	3893	28122	51680	74561	32780	406	200217	328	589	937	340	198023
10	1200	-53	8778	3898	29749	56136	74492	33020	374	207594	399	586	934	368	205307
11	-9	-54	8723	3916	24684	55923	67320	33146	499	194148	398	589	941	342	191878
12	-9	-54	8668	3950	21666	56761	69050	33140	442	193615	402	576	933	358	191346
13	317	-58	8896	4229	25493	54373	69911	33115	554	196831	284	590	940	332	194685
14	-9	-57	8922	6078	25448	52470	73556	33070	535	200013	299	587	1009	372	197746
15	-9	-56	9015	6473	20886	47314	72889	33062	33	189608	306	590	1044	315	187353
16	-9	-55	8834	5835	22376	46017	74254	33056	300	190608	374	594	1054	351	188235
17	-9	-52	9051	6117	24135	47606	80504	32804	572	200728	395	589	1001	327	198416
18	556	-58	8903	6344	25522	49848	83878	31735	511	207239	419	586	1007	351	204876
19	2323	-61	8802	6466	30592	54805	86979	23826	548	214280	412	590	1047	316	211915
20	2536	-56	9090	6960	31896	53257	84386	32584	552	221206	416	573	1038	350	218829
21	162	-60	9096	7980	27552	56134	82701	32565	316	216446	419	613	1039	350	214025
22	-9	-63	9196	10427	25311	49312	87268	32654	502	214598	416	588	1042	362	212190
23	-9	-62	9108	11478	24981	51195	85875	33510	614	216689	417	592	1051	317	214312
24	2071	-59	8906	11322	28565	49890	83583	33186	610	218073	419	581	1052	329	215692
25	1329	-59	8837	11307	28494	46631	91461	32934	547	221480	399	604	1060	352	219065
26	279	-64	8871	11463	24785	46866	92860	32856	557	218472	418	577	1077	320	216080
27	1751	-58	8761	11328	28040	53284	94097	32665	564	230432	406	592	1077	311	228046
28	1255	-59	8763	11187	27344	54051	91491	32530	110	226672	431	584	1077	344	224236
29	986	-78	9100	11894	27792	60282	88064	32394	230	230664	416	594	1080	330	228244
30	-9	-74	8986	12679	24705	53868	77135	32780	91	210161	416	583	1076	273	207813
Total المجموع	23363	-1718	266278	206933	798565	1511998	2358931	999858	12903	6177111	10864	17637	31658	10157	6106795
Max. أقصى	2536	-48	9196	12679	31896	60282	94097	39443	614	230664	431	613	1193	372	228244
Min. أدنى	-9	-78	8668	3633	20886	38379	67103	23826	33	189608	214	573	933	273	187353

الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات الغازية (ميجاواط ساعة) خلال شهر ابريل 2024
 Export of electrical energy for gas turbines (MWhr) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشمسية North Stn.	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية				محطة الصبية						محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.	المجموع Total		
					Az- Zour South Station				Sabiya Station									
					توربينات الغاز القديمة Old Gas Turbine (O.G.T)	توربينات الغاز الجديدة New Gas Turbine (N.G.T)	وحدات الطوارئ الغازية Emergency Gas Turbine (E.G.T)	وحدات الغاز (09) GT09	المجموع Total	الوحدات الغازية							المجموع Total	
ZOC(1)	ZSCC(1)	ZSCC(2)	ZSCC(09)	OCGT-1 SBOC(1)	OCGT-2 SBOC(2)	CCGT SBCC(1)	OCGT-8 SB-Stage (I)	OCGT 24 SWGT-2 SB-Stage (II)	CCGT (54) CCGT3 SB-Stage (III)									
1	2288	-48	-6	1662	4	11674	9007	-58	20627	307	-1	22154	-51	9045	9496	40950	36962	102435
2	981	-58	-3	776	-11	14473	10240	-57	24645	541	-1	22215	-51	9298	9532	41534	38338	106213
3	-9	-50	-3	-3	-10	18444	11910	-58	30286	-4	-1	24060	-33	7201	9567	40790	39443	110454
4	-9	-51	-3	-8	-11	19655	11013	-58	30599	-4	-1	28649	-48	7492	9478	45566	39396	115491
5	-9	-50	-6	-5	-9	21324	12100	-60	33355	-4	-1	28982	-52	7845	9577	46347	34097	113729
6	1353	-52	-3	1140	-7	21969	12403	-59	34306	625	-1	31289	-48	9213	9499	50577	32847	120167
7	1582	-51	-3	44	-11	21539	12468	-60	33936	508	-1	31158	-59	9909	9419	50934	32695	119137
8	2406	-53	-3	2070	0	21147	13419	-63	34503	1410	814	30560	-56	9032	9466	51226	32667	122815
9	96	-55	-6	255	-8	22075	12293	-62	34298	-10	-4	31916	-50	10408	9488	51748	32780	119116
10	1200	-53	-3	914	-7	20722	14316	-62	34969	646	461	30985	-59	9634	9465	51132	33020	121179
11	-9	-54	-3	-6	-8	21254	12881	-60	34067	-3	-4	27893	-50	8368	9459	45663	33146	112804
12	-9	-54	-3	-4	-11	21276	14767	-58	35974	-3	-2	29605	-49	8667	9531	47749	33140	116794
13	317	-58	-6	-7	-8	21068	14430	-60	35430	22	-3	30649	-51	7762	9517	47896	33115	116688
14	-9	-57	-3	-7	-11	19424	14916	-57	34272	-3	-1	29674	-48	8652	9210	47484	33070	114750
15	-9	-56	-3	-4	5	19795	11990	-59	31731	-3	-1	27210	-55	5998	17437	50586	33062	115308
16	-9	-55	-3	-4	-9	18023	10616	-59	28571	-3	-3	25074	-49	7121	19074	51214	33056	112770
17	-9	-52	-6	25	-9	19752	11402	-58	31087	-3	-1	30306	-48	7661	18056	55971	32804	119820
18	556	-58	-4	427	-12	19764	11011	-61	30702	464	-1	30208	-57	9426	18283	58323	31735	121681
19	2323	-61	-3	1480	-8	21877	11589	-62	33396	1701	1466	31878	-50	9593	18997	63585	23826	124546
20	2536	-56	-3	1691	-13	22404	12137	2031	36559	1565	891	31544	1858	9759	15974	61591	32584	134903
21	162	-60	-6	142	-6	21464	12558	2533	36549	-4	-1	28987	5100	8594	17328	60004	32565	129356
22	-9	-63	-4	386	1	20515	10704	-65	31155	-3	-1	30140	8360	8579	19022	66097	32654	130216
23	-9	-62	-3	101	-10	20775	11876	-97	32544	65	-1	29703	8574	8271	18945	65557	33510	131637
24	2071	-59	-3	1065	-10	19654	12825	-63	32406	912	210	28389	5943	8737	18605	62796	33186	131461
25	1329	-59	-6	894	-12	15066	12292	-63	27283	488	122	31548	8100	8503	19062	67823	32934	130197
26	279	-64	-3	215	-7	15610	13099	-63	28639	260	-1	30835	8667	9278	18954	67993	32856	129914
27	1751	-58	-3	1065	-10	19462	13155	-64	32543	1503	-1	30002	8459	9174	18982	68119	32665	136082
28	1255	-59	-3	989	-8	21174	12234	-82	33318	601	229	30484	8048	8150	19134	66646	32530	134676
29	986	-78	-6	707	-9	24557	12050	-65	36533	-4	-4	29755	6377	7612	18956	62692	32394	133228
30	-9	-74	-4	275	-12	24366	10587	-65	34876	-3	-1	25357	6164	6272	18804	56593	32780	124437
Total المجموع	23363	-1718	-117	16273	-237	600302	366288	2806	969159	11564	4156	871209	74686	255254	428317	1645186	999858	3652004
Max. القص	2536	-48	-3	2070	5	24557	14916	2533	36559	1701	1466	31916	8667	10408	19134	68119	39443	136082
Min. المن	-9	-78	-6	-8	-13	11674	9007	-97	20627	-10	-4	22154	-59	5998	9210	40790	23826	102435

الطاقة الكهربائية المصدرة للتوربينات البخارية (ميجاواط ساعة) خلال شهر ابريل 2024
Export of electrical energy for steam turbines (MWhr) during April 2024

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	-263	8784	4121	29173	17752	26991	86558
2	-270	8803	4123	27550	17154	26714	84074
3	-282	8827	3805	24710	16371	26313	79744
4	-267	8815	4059	24835	15150	25471	78063
5	-262	8700	4077	25510	16252	26012	80289
6	-318	8671	4031	27220	12289	27471	79364
7	-214	8789	3636	26545	12758	23336	74850
8	-399	8849	3887	29210	14312	22384	78243
9	-328	8734	3899	27867	17382	22813	80367
10	-399	8778	3901	28835	21167	23360	85642
11	-398	8723	3919	24690	21856	21657	80447
12	-402	8668	3953	21670	20787	21301	75977
13	-284	8896	4235	25500	18943	22015	79305
14	-299	8922	6081	25455	18198	26072	84429
15	-306	9015	6476	20890	15583	22303	73961
16	-374	8834	5838	22380	17446	23040	77164
17	-395	9051	6123	24110	16519	24533	79941
18	-419	8903	6348	25095	19146	25555	84628
19	-412	8802	6469	29112	21409	23394	88774
20	-416	9090	6963	30205	16698	22795	85335
21	-419	9096	7986	27410	19585	22697	86355
22	-416	9196	10431	24925	18157	21171	83464
23	-417	9108	11481	24880	18651	20318	84021
24	-419	8906	11325	27500	17484	20787	85583
25	-399	8837	11313	27600	19348	23638	90337
26	-418	8871	11466	24570	18227	24867	87583
27	-406	8761	11331	26975	20741	25978	93380
28	-431	8763	11190	26355	20733	24845	91455
29	-416	9100	11900	27085	23749	25372	96790
30	-416	8986	12683	24430	18992	20542	85217
Total المجموع	-10864	266278	207050	782292	542839	713745	2501340
Max. أقصى	-214	9196	12683	30205	23749	27471	96790
Min. أدنى	-431	8668	3636	20890	12289	20318	73961

الطاقة الكهربائية المولدة والمصدرة (م.و.س) خلال شهر ابريل لعامي 2024 و 2023

Generation & export of electrical energy (M.Wh) during April 2024 & 2023

التاريخ Date	الطاقة الكهربائية المولدة Gen. of electrical energy		صافي الطاقة المصدرة Net Export of electrical energy		النسبة المئوية لتغير الاستهلاك Percentage change in consumption
	أبريل 2024 Apr. 2024	أبريل 2023 Apr. 2023	أبريل 2024 Apr. 2024	أبريل 2023 Apr. 2023	
1	207545	168125	187424	148131	26.5
2	210134	166537	188669	146977	28.4
3	210412	170350	188270	150450	25.1
4	213537	180320	191963	159825	20.1
5	214243	189624	192399	169386	13.6
6	218750	195027	197966	174524	13.4
7	213149	192876	192135	172178	11.6
8	219354	201642	199657	180891	10.4
9	219633	213818	198023	192540	2.8
10	226969	217568	205307	196618	4.4
11	213827	218483	191878	196885	-2.5
12	213191	206463	191346	184666	3.6
13	216594	188956	194685	167107	16.5
14	220261	183161	197746	162056	22.0
15	208856	187612	187353	166442	12.6
16	210610	191886	188235	170308	10.5
17	220639	200826	198416	178844	10.9
18	227489	205872	204876	184057	11.3
19	232768	212375	211915	190787	11.1
20	240226	217649	218829	195742	11.8
21	237233	216088	214025	193522	10.6
22	235143	216355	212190	194214	9.3
23	237547	224243	214312	201996	6.1
24	238766	227231	215692	204819	5.3
25	242668	225745	219065	203207	7.8
26	239924	229888	216080	207151	4.3
27	251422	236836	228046	214434	6.3
28	247977	236831	224236	214205	4.7
29	252528	246904	228244	224142	1.8
30	232324	242498	207813	219287	-5.2
Total المجموع	6773715	6211789	6106795	5565392	9.7

إحصائية الطاقة الكهربائية عن شهر ابريل 2024

Electrical energy statistical report for the month of April 2024

Current installed electrical capacity - MW		القدرة الكهربائية المركبة الحالية-ميجاواط
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	1050	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	20178.0	المجموع

Maximum Available Capacity	13255	القدرة المتوفرة القصوى
Maximum Plant on Bars	12675	القدرة العاملة القصوى
Maximum electrical load on date(27th)	11590	*أقصى حمل كهربائي بتاريخ (27th)
Minimum electrical load on date (1st)	7420	*أدنى حمل كهربائي بتاريخ (1st)

* بعد الربط الكهربائي بين دول مجلس التعاون الخليجي After GCC interchange .

انتاج الطاقة الكهربائية - ميجاواط ساعة Generation of Elec. Energy - M.Wh		
Shuwaikh Station	25079	محطة الشويخ
Shuaiba North Station	0	محطة الشعيبية الشمالية
Shuaiba South Station	305260	محطة الشعيبية الجنوبية
Doha East Station	252000	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	927015	محطة الدوحة الغربية
Az - Zour South Station	1655049	محطة الزور الجنوبية
Sabiya Station	2538700	محطة الصبية
Az - Zour North Station	1055805	محطة الزور الشمالية
SGRE	14807	محطة الشقايا
Total	6773715	المجموع

Net Export of Elect. Energy	6106795	صافي الطاقة الكهربائية المصدر
------------------------------------	----------------	--------------------------------------

الطاقة الصادرة والواردة (ميغاواط ساعة) من خلال شبكة الربط الخليجي خلال شهر ابريل 2024

Export & import energy (M.Wh) through the Gulf network during April 2024

التاريخ Date	الصادر Export	الوارد Import	الفرق Difference
1	653	212	441
2	558	337	221
3	380	389	-9
4	238	511	-273
5	310	310	0
6	354	224	130
7	544	166	378
8	599	271	328
9	387	299	88
10	549	464	85
11	448	318	130
12	414	337	77
13	446	343	103
14	621	205	416
15	752	210	542
16	579	952	-373
17	409	691	-282
18	370	508	-138
19	392	465	-73
20	414	499	-85
21	602	328	274
22	566	245	321
23	485	329	156
24	400	303	97
25	375	261	114
26	373	276	97
27	513	275	238
28	590	217	373
29	493	185	308
30	464	199	265
المجموع Total	14278	10329	3949

التقرير الشهري عن الماء لشهر ابريل 2024

Monthly statistical report (summary) of water during April 2024

23/04/2024	التاريخ Date	MIG 480.586	أعلى صافي إستهلاك Max. Net Consumption	المياه العذبة
11/04/2024	التاريخ Date	MIG 416.484	أدنى صافي إستهلاك Min. Net Consumption	Fresh Water

MIG 12878.721	صافي الإنتاج Net production	MIG 682.8	المركبة Installed Capacity	سعة الإنتاج
MIG 13431.386	صافي الإستهلاك Net consumption	-	المتوفرة القصوى Max. Available Capacity	Production Capacity

01/04/2024	التاريخ Date	MIG 3855.327	أعلى مخزون من المياه Max. Water Reserve	المخزون
25/04/2024	التاريخ Date	MIG 3251.227	أدنى مخزون من المياه Min. Water Reserve	Reserve

11/04/2024	التاريخ Date	MIG 32.706	أعلى صافي إستهلاك Max. Net Consumption	المياه قليلة الملوحة
19/04/2024	التاريخ Date	MIG 15.820	أدنى صافي إستهلاك Min. Net Consumption	Brackish Water

MIG 904.467	إجمالي الإنتاج Total production	MIG 150	المركبة Installed Capacity	سعة الإنتاج
MIG 928.319	إجمالي الإستهلاك Total consumption	MIG 35.033	المتوفرة القصوى Max. Available Capacity	Production Capacity

03/04/2024	التاريخ Date	MIG 246.822	أعلى مخزون من المياه Max. Water Reserve	المخزون
18/04/2024	التاريخ Date	MIG 198.180	أدنى مخزون من المياه Min. Water Reserve	Reserve

إنتاج المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل 2024

Production of distilled water (MIG) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير) Shuwaikh Station (Distillation)	محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station (RO)	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 الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha East Station(RO)	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)	محطة الصبية Sabiya Station	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	الإجمالي Total
1	12.130	25.303	0.000	23.483	17.742	79.555	49.140	50.838	18.338	75.478	109.764	461.771
2	12.172	25.262	0.000	23.302	17.734	79.423	52.724	50.815	17.226	75.191	109.871	463.720
3	12.176	25.268	0.000	23.860	17.778	79.746	52.604	50.561	18.265	58.474	109.858	448.590
4	12.130	25.184	0.000	23.448	17.790	78.748	53.086	50.713	17.570	45.823	109.978	434.470
5	12.166	25.005	0.000	23.367	17.685	79.383	52.662	50.142	17.562	43.625	109.272	430.869
6	12.178	25.013	0.000	23.330	17.652	79.189	52.564	36.914	16.573	35.565	109.417	408.395
7	12.180	25.031	0.000	23.859	19.118	79.309	47.814	36.833	17.530	37.371	109.778	408.823
8	12.140	25.046	0.000	23.391	23.306	79.511	41.270	37.065	16.195	49.444	109.816	417.184
9	12.135	24.958	0.000	23.264	23.187	78.763	37.851	46.741	18.188	49.999	109.943	425.029
10	12.177	25.000	0.000	23.440	23.224	78.436	37.782	63.868	18.077	49.524	109.836	441.364
11	12.140	25.005	0.000	23.675	23.386	76.355	37.607	65.396	16.740	50.000	109.835	440.139
12	12.039	25.074	0.000	23.223	22.918	68.867	37.746	65.112	17.850	49.452	109.782	432.063
13	12.066	25.012	0.000	23.246	23.133	79.227	37.755	65.409	17.882	50.127	109.739	443.596
14	12.093	25.000	0.000	23.550	28.833	78.725	41.789	64.596	17.275	49.725	109.824	451.410
15	12.089	25.004	0.000	23.766	29.441	78.944	45.080	64.881	17.315	51.739	109.765	458.024
16	12.172	25.011	0.000	23.381	29.492	78.705	45.066	55.635	17.896	51.274	109.742	448.374
17	18.207	24.932	0.000	23.214	29.287	78.753	41.389	55.060	17.565	51.392	109.596	449.395
18	18.367	25.000	0.000	23.306	29.112	78.984	40.719	64.527	17.393	49.068	107.206	453.682
19	18.400	25.006	0.000	23.634	25.877	77.925	45.146	59.667	17.739	50.857	85.870	430.121
20	18.414	24.882	0.000	23.315	23.505	77.500	45.092	50.473	17.790	46.333	108.679	435.983
21	18.452	24.088	0.000	23.123	28.747	77.986	45.086	56.071	17.687	60.302	109.511	461.053
22	18.373	24.784	0.000	23.139	29.057	79.089	45.072	64.426	17.168	59.073	109.444	469.625
23	18.352	24.729	0.000	23.666	29.239	76.293	45.108	65.311	17.645	67.252	109.490	477.085
24	18.393	24.802	0.000	23.105	29.608	75.726	45.074	65.402	17.850	66.310	109.591	475.861
25	18.414	24.900	0.000	22.814	32.736	78.556	45.071	65.671	17.719	67.314	109.723	482.918
26	18.394	24.763	0.000	23.069	35.633	78.239	45.161	64.788	17.660	68.523	109.700	485.930
27	18.426	24.760	0.000	23.500	35.316	77.460	45.220	64.306	17.850	75.360	109.602	491.800
28	18.367	24.782	0.000	23.026	34.949	78.512	45.098	72.644	17.870	69.979	109.574	494.800
29	18.387	24.761	0.000	22.625	35.178	77.568	45.122	80.346	17.558	62.384	109.576	493.505
30	18.410	24.750	0.000	22.894	36.296	80.789	45.074	81.026	17.793	69.496	109.404	505.932
الإجمالي (م.ج.ا) Total(MIG)	451.539	748.112	0.000	700.015	786.959	2346.266	1345.972	1765.237	527.769	1686.454	3263.187	13621.510
الإجمالي مليون متر مكعب Total(M.m³)	2.053	3.401	0.000	3.182	3.578	10.666	6.119	8.025	2.399	7.667	14.835	61.925

إستهلاك المياه المقطرة (م.ج.إ) داخل كل محطة خلال شهر ابريل 2024

Distilled water consumption within the stations (MIG) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير) Shuwaikh Station (Distillation)	محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station (RO)	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Station	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Station	محطة الدوحة الشرقية Doha East Station	محطة الدوحة الغربية Doha West Station	محطة الدوحة الغربية التناضح العكسي) Doha East Station(OR)	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South Station(RO)	محطة الصبية Sabiya Station	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	الإجمالي Total
1	0.142	0.298	0.000	0.447	1.182	2.353	0.417	1.822	0.044	2.006	2.498	11.209
2	0.126	0.262	0.000	0.434	1.203	2.464	0.198	2.143	0.001	1.923	2.796	11.550
3	0.085	0.263	0.000	0.459	1.201	2.244	0.079	2.500	0.030	2.258	2.780	11.899
4	0.086	0.176	0.000	0.453	1.238	2.178	0.563	2.650	0.089	1.743	2.756	11.932
5	0.083	0.263	0.000	0.444	1.208	2.288	0.145	2.576	0.044	1.652	2.664	11.367
6	0.176	0.263	0.000	0.457	1.462	2.398	0.044	2.290	0.044	2.065	2.279	11.478
7	0.123	0.057	0.000	0.447	1.415	2.420	1.279	2.500	0.017	1.865	2.395	12.518
8	0.152	0.115	0.000	0.447	1.498	2.090	0.181	3.600	0.117	1.703	2.349	12.252
9	0.084	0.210	0.000	0.449	1.189	2.143	0.334	4.411	0.043	1.900	2.657	13.420
10	0.182	0.263	0.000	0.444	1.191	2.068	0.256	3.447	0.040	2.032	2.727	12.650
11	0.084	0.263	0.000	0.431	1.195	2.112	0.090	2.500	0.031	1.617	2.604	10.927
12	0.105	0.093	0.000	0.443	1.346	2.244	0.195	2.600	0.050	1.779	2.673	11.528
13	0.095	0.263	0.000	0.446	1.203	2.551	0.664	2.600	0.044	1.443	2.667	11.976
14	0.085	0.263	0.000	0.437	2.086	2.398	0.089	2.533	0.043	1.956	2.616	12.506
15	0.082	0.263	0.000	0.432	1.759	2.178	0.053	2.500	0.025	1.976	2.681	11.949
16	0.103	0.263	0.000	0.439	1.745	1.958	0.055	3.605	0.080	1.822	2.582	12.652
17	0.123	0.262	0.000	0.449	1.325	2.001	0.085	4.416	0.043	2.036	2.531	13.271
18	0.146	0.264	0.000	0.431	2.000	2.156	0.201	3.922	0.001	1.981	2.356	13.458
19	0.207	0.263	0.000	0.445	1.577	2.024	0.132	3.500	0.234	2.371	1.961	12.714
20	0.210	0.367	0.000	0.436	1.632	1.848	0.067	3.600	0.060	2.190	2.197	12.607
21	0.136	0.257	0.000	0.472	1.352	2.375	0.074	4.222	0.043	2.293	2.459	13.683
22	0.123	0.264	0.000	0.449	1.543	2.420	0.144	3.437	0.043	2.078	2.304	12.805
23	0.122	0.262	0.000	0.476	2.012	2.530	0.098	2.500	0.035	2.530	2.349	12.914
24	0.200	0.263	0.000	0.507	1.776	2.574	0.072	3.205	0.050	2.058	2.517	13.222
25	0.165	0.400	0.000	0.428	1.514	1.870	0.062	3.202	0.043	1.980	2.526	12.190
26	0.143	0.263	0.000	0.451	1.690	2.002	0.133	3.396	0.010	2.339	2.550	12.977
27	0.195	0.174	0.000	0.433	1.621	2.574	0.185	2.650	0.035	2.328	2.454	12.649
28	0.168	0.105	0.000	0.486	2.017	3.102	0.085	3.400	0.050	2.140	2.359	13.912
29	0.165	0.261	0.000	0.452	1.374	3.168	0.108	4.062	0.043	2.188	2.400	14.221
30	0.122	0.559	0.000	0.448	1.648	2.640	0.034	2.681	0.074	2.227	2.281	12.714
الإجمالي (م.ج.إ) Total in MIG	4.018	7.542	0.000	13.472	45.202	69.371	6.122	92.470	1.506	60.479	74.967	375.149
الإجمالي (م.م) Total in Mm³	0.018	0.034	0.000	0.061	0.205	0.315	0.028	0.420	0.007	0.275	0.341	1.705

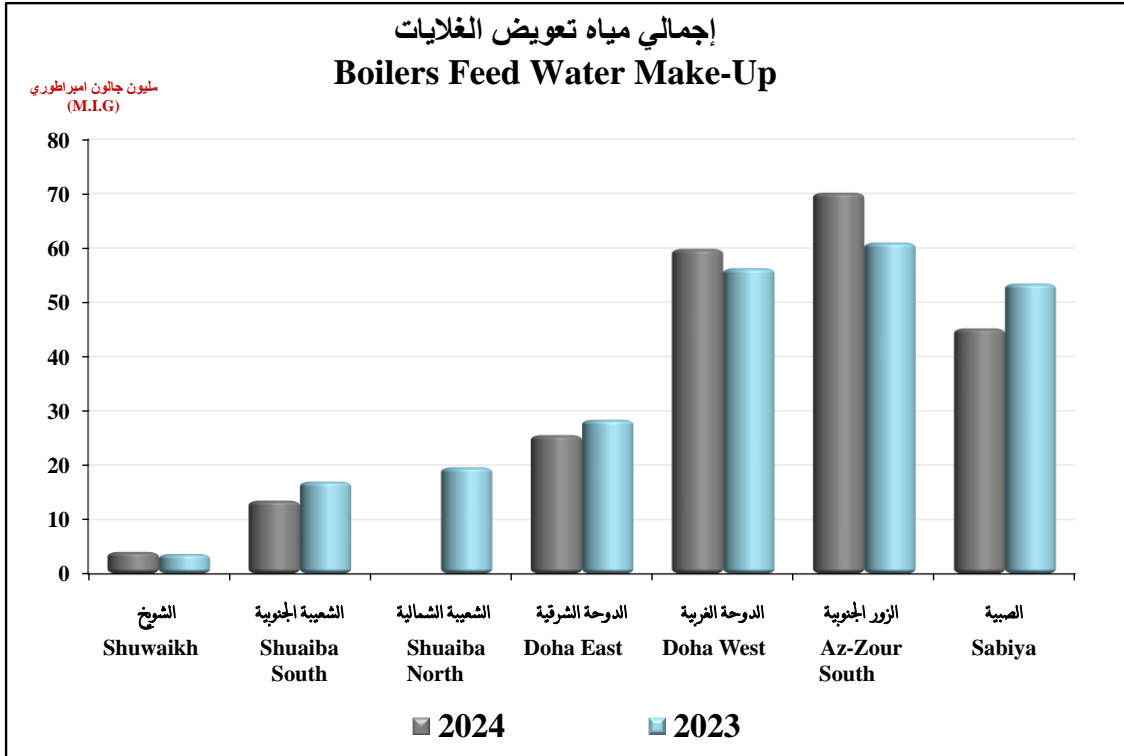
صافي إنتاج المياه المقطرة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل 2024
Net production of distilled water (MIG) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ (التقطير) Shuwaikh Station (Distillation)	محطة الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh Station (RO)	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 الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha East Station (RO)	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)	محطة الصبية Sabiya Station	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station	الإجمالي Total
1	11.988	25.005	0.000	23.036	16.560	77.202	48.723	49.016	18.294	73.472	107.266	450.562
2	12.046	25.000	0.000	22.868	16.531	76.959	52.526	48.672	17.225	73.268	107.075	452.170
3	12.091	25.005	0.000	23.401	16.577	77.502	52.525	48.061	18.235	56.216	107.078	436.691
4	12.044	25.008	0.000	22.995	16.552	76.570	52.523	48.063	17.481	44.080	107.222	422.538
5	12.083	24.742	0.000	22.923	16.477	77.095	52.517	47.566	17.518	41.973	106.608	419.502
6	12.002	24.750	0.000	22.873	16.190	76.791	52.520	34.624	16.529	33.500	107.138	396.917
7	12.057	24.974	0.000	23.412	17.703	76.889	46.535	34.333	17.513	35.506	107.383	396.305
8	11.988	24.931	0.000	22.944	21.808	77.421	41.089	33.465	16.078	47.741	107.467	404.932
9	12.051	24.748	0.000	22.815	21.998	76.620	37.517	42.330	18.145	48.099	107.286	411.609
10	11.995	24.737	0.000	22.996	22.033	76.368	37.526	60.421	18.037	47.492	107.110	428.715
11	12.056	24.742	0.000	23.244	22.191	74.243	37.517	62.896	16.709	48.383	107.232	429.213
12	11.934	24.981	0.000	22.780	21.572	66.623	37.551	62.512	17.800	47.673	107.109	420.535
13	11.971	24.749	0.000	22.800	21.930	76.676	37.091	62.809	17.838	48.684	107.072	431.620
14	12.008	24.737	0.000	23.113	26.747	76.327	41.700	62.063	17.232	47.769	107.208	438.904
15	12.007	24.741	0.000	23.334	27.682	76.766	45.027	62.381	17.290	49.763	107.083	446.074
16	12.069	24.748	0.000	22.942	27.747	76.747	45.011	52.030	17.816	49.452	107.161	435.723
17	18.084	24.670	0.000	22.765	27.962	76.752	41.304	50.644	17.522	49.356	107.066	436.125
18	18.221	24.736	0.000	22.875	27.112	76.828	40.518	60.605	17.392	47.087	104.850	440.224
19	18.193	24.743	0.000	23.189	24.300	75.901	45.014	56.167	17.505	48.486	83.909	417.407
20	18.204	24.515	0.000	22.879	21.873	75.652	45.025	46.873	17.730	44.143	106.481	423.375
21	18.316	23.831	0.000	22.651	27.395	75.611	45.012	51.849	17.644	58.009	107.051	447.369
22	18.250	24.520	0.000	22.690	27.514	76.669	44.928	60.989	17.125	56.995	107.139	456.819
23	18.230	24.467	0.000	23.190	27.227	73.763	45.010	62.811	17.610	64.722	107.141	464.171
24	18.193	24.539	0.000	22.598	27.832	73.152	45.002	62.197	17.800	64.252	107.074	462.639
25	18.249	24.500	0.000	22.386	31.222	76.686	45.009	62.469	17.676	65.334	107.198	470.728
26	18.251	24.500	0.000	22.618	33.943	76.237	45.028	61.392	17.650	66.184	107.150	472.953
27	18.231	24.586	0.000	23.067	33.695	74.886	45.035	61.656	17.815	73.032	107.148	479.151
28	18.199	24.677	0.000	22.540	32.932	75.410	45.013	69.244	17.820	67.839	107.215	480.889
29	18.222	24.500	0.000	22.173	33.804	74.400	45.014	76.284	17.515	60.196	107.176	479.284
30	18.288	24.191	0.000	22.446	34.648	78.149	45.040	78.345	17.719	67.269	107.124	493.218
الإجمالي (م.ج.ا) Total(MIG)	447.521	740.570	0.000	686.543	741.757	2276.895	1339.850	1672.767	526.263	1625.975	3188.220	13246.361
الإجمالي مليون متر مكعب Total(M.m ³)	2.034	3.367	0.000	3.121	3.372	10.351	6.091	7.605	2.392	7.392	14.494	60.219

مياه تعويض الغلايات لشهر ابريل لعامي 2023 & 2024

Boilers feed water Make-Up by D/Plants during April 2023 & 2024

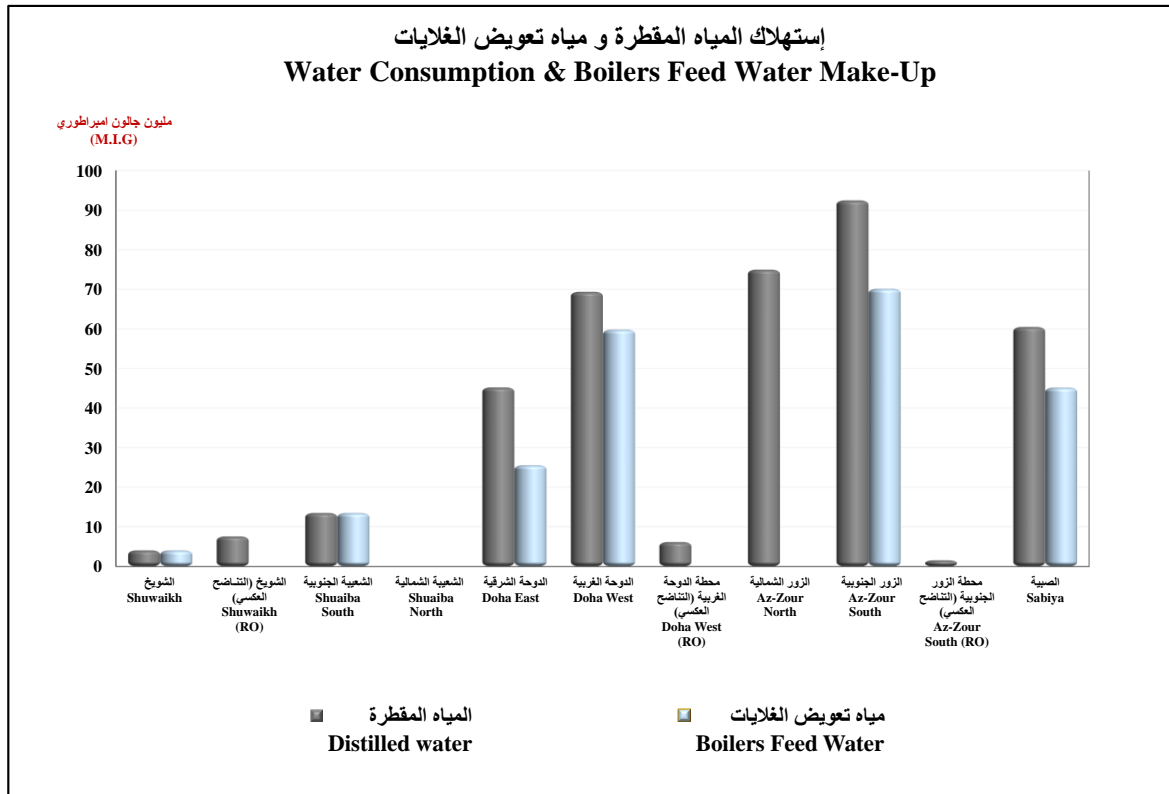
إجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up			محطات تحلية المياه
النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	ابريل 2023 Apr. 2023	ابريل 2024 Apr. 2024	Desalination Plants
10.6	3.634	4.018	محطة الشويخ Shuwaikh Station
-20.7	16.981	13.472	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
-100.0	19.601	0.000	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.
-10.0	28.369	25.539	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
6.3	56.255	59.810	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
15.0	60.976	70.151	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
-15.5	53.421	45.167	محطة الصبية Sabiya Stn.
-8.8	239.237	218.157	Total in الإجمالي (م.ج.أ) MIG
-8.8	1.088	0.992	الإجمالي (مليون متر مكعب) Total in Mm³



إستهلاك المحطات من المياه المقطرة و مياه تعويض الغلايات في المقطرات لشهر ابريل 2024

Water consumption & boilers feed water Make-Up during April 2024

إجمالي مياه تعويض الغلايات Boilers Feed Water Make-Up	إستهلاك المياه المقطرة Water Consumption	محطات تحلية المياه Desalination Plants
4.018	4.018	محطة الشويخ Shuwaikh Station
-	7.542	الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)
13.472	13.472	محطة الشعبية الجنوبية Shuaiba South Stn.
0.000	0.000	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.
25.539	45.202	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
59.810	69.371	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
-	6.122	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)
-	74.967	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station
70.151	92.470	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station
-	1.506	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)
45.167	60.479	محطة الصبية Sabiya Stn.
218.157	375.149	الإجمالي (م.ج.ا) Total in MIG
0.992	1.705	الإجمالي (مليون متر مكعب) Total in Mm ³



إنتاج وصافي الإنتاج وإستهلاك وصافي استهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) لشهر ابريل 2024

Production and net production & consumption and net consumption of fresh water (MIG) during April 2024

التاريخ Date	إجمالي إنتاج المياه العذبة Total distilled water production	المياه العذبة المستهلكة داخل المحطات (A) Distilled water consumed inside the stations	صافي إنتاج المياه العذبة من المحطات Net production of distilled water from plants	المياه العذبة المستهلكة في مصنع الشعبة (B) Distilled water consumed in Shuaiba factories	صافي إنتاج المياه العذبة المرسل إلى الخزانات Net production of distilled water sent to tanks	مياه الخلط Mixing water	إنتاج وحدات التناضح العكسي Production of reverse osmosis units	صافي إنتاج المياه العذبة (C) Net fresh water production	المخزون Inventory	الزيادة أو النقص في المخزون Increase or decrease in inventory	صافي استهلاك المياه العذبة Net fresh water consumption	جدة استهلاك المياه العذبة Total fresh water consumption	إجمالي إنتاج المياه العذبة (A+B+C) Total fresh water production	
1	461.771	11.209	450.562	15.700	434.862	2.586	0.957	438.405	3855.327	-8.870	447.275	474.184	465.314	
2	463.720	11.550	452.170	15.700	436.470	3.179	1.195	440.844	3855.045	-0.282	441.126	468.375	468.094	
3	448.590	11.899	436.691	15.700	420.991	2.483	1.454	424.928	3844.495	-10.550	435.478	463.077	452.527	
4	434.470	11.932	422.538	15.800	406.738	1.995	1.299	410.032	3813.368	-31.126	441.159	468.891	437.764	
5	430.869	11.367	419.502	15.600	403.902	1.997	1.112	407.011	3790.218	-23.151	430.162	457.129	433.978	
6	408.395	11.478	396.917	15.700	381.217	2.014	1.164	384.395	3736.791	-53.427	437.822	465.000	411.573	
7	408.823	12.518	396.305	15.700	380.605	1.937	1.220	383.762	3693.483	-43.307	427.070	455.287	411.980	
8	417.184	12.252	404.932	15.800	389.132	1.849	1.538	392.519	3638.171	-55.312	447.831	475.883	420.571	
9	425.029	13.420	411.609	15.700	395.909	1.707	1.311	398.927	3581.411	-56.760	455.687	484.807	428.047	
10	441.364	12.650	428.715	15.700	413.015	1.864	1.391	416.270	3563.821	-17.590	433.859	462.209	444.619	
11	440.139	10.927	429.213	15.750	413.463	1.883	1.423	416.769	3564.106	0.285	416.484	443.161	443.445	
12	432.063	11.528	420.535	15.600	404.935	1.820	0.947	407.702	3539.733	-24.373	432.074	459.203	434.830	
13	443.596	11.976	431.620	15.600	416.020	1.823	0.999	418.842	3509.177	-30.557	449.398	476.975	446.418	
14	451.410	12.506	438.904	15.700	423.204	1.980	1.233	426.417	3474.440	-34.737	461.154	489.360	454.623	
15	458.024	11.949	446.074	15.750	430.324	2.065	1.447	433.836	3471.904	-2.536	436.372	464.071	461.536	
16	448.374	12.652	435.723	15.800	419.923	2.109	1.554	423.586	3449.938	-21.966	445.552	474.004	452.037	
17	449.395	13.271	436.125	15.700	420.425	1.973	1.637	424.035	3426.220	-23.718	447.753	476.723	453.005	
18	453.682	13.458	440.224	15.700	424.524	1.970	1.635	428.129	3407.423	-18.796	446.925	476.083	457.287	
19	430.121	12.714	417.407	15.750	401.657	1.668	1.113	404.438	3379.872	-27.551	431.989	460.453	432.902	
20	435.983	12.607	423.375	15.600	407.775	1.787	1.377	410.939	3341.006	-38.867	449.806	478.013	439.147	
21	461.053	13.683	447.369	15.700	431.669	2.174	1.560	435.403	3331.270	-9.736	445.140	474.523	464.787	
22	469.625	12.805	456.819	15.700	441.119	2.475	1.419	445.013	3310.723	-20.546	465.560	494.065	473.519	
23	477.085	12.914	464.171	15.720	448.451	2.521	1.317	452.289	3282.427	-28.297	480.586	509.220	480.923	
24	475.861	13.222	462.639	15.800	446.839	2.501	1.253	450.593	3264.554	-17.872	468.466	497.488	479.615	
25	482.918	12.190	470.728	15.700	455.028	2.239	1.512	458.779	3251.227	-13.327	472.106	499.996	486.669	
26	485.930	12.977	472.953	15.700	457.253	2.204	1.124	460.581	3261.602	10.375	450.206	478.883	489.258	
27	491.800	12.649	479.151	15.730	463.421	2.204	1.146	466.771	3253.795	-7.807	474.578	502.957	495.150	
28	494.800	13.912	480.889	15.800	465.089	2.602	1.098	468.789	3260.377	6.582	462.207	491.919	498.500	
29	493.505	14.221	479.284	15.700	463.584	2.413	1.013	467.010	3275.645	15.268	451.742	481.663	496.931	
30	505.932	12.714	493.218	15.700	477.518	3.056	1.134	481.708	3311.531	35.887	445.821	474.235	510.122	
in MIG	الإجمالي Total	13621.510	375.149	13246.361	471.300	12775.061	65.078	38.582	12878.721		-552.665	13431.386	14277.835	13725.170
	المتوسط Ave.	454.050	12.505	441.545	15.710	425.835	2.169	1.286	429.291	3491.303	-18.422	447.713	475.928	457.506
	أقصى Max.	505.932	14.221	493.218	15.800	477.518	3.179	1.637	481.708	3855.327	35.887	480.586	509.220	510.122
	أدنى Min.	408.395	10.927	396.305	15.600	380.605	1.668	0.947	383.762	3251.227	-56.760	416.484	443.161	411.573
in Mm³	الإجمالي Total	61.925	1.705	60.219	2.143	58.077	0.296	0.175	58.548		-2.512	61.060	64.908	62.396
	المتوسط Ave.	1.998	0.055	1.943	0.069	1.873	0.010	0.006	1.889	15.872	-0.081	1.970	2.094	2.013

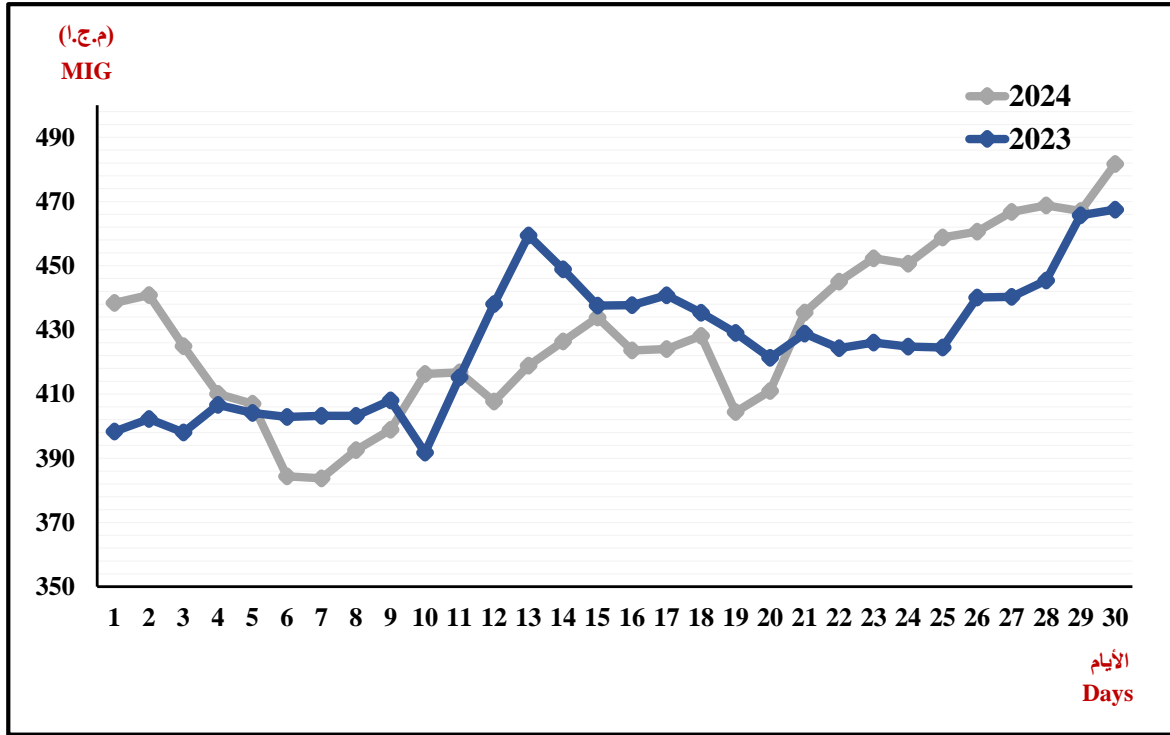
صافي إنتاج وإستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل لعامي 2023 و 2024

Net production & consumption of fresh water (MIG) during April 2023 & 2024

التاريخ Date	الإنتاج Production		الإستهلاك Consumption		النسبة المئوية لتغير الإستهلاك Change Percentage of Consumption
	ابريل 2024 Apr. 2024	ابريل 2023 Apr. 2023	ابريل 2024 Apr. 2024	ابريل 2023 Apr. 2023	
1	438.405	398.306	447.275	425.017	5.2
2	440.844	402.274	441.126	426.955	3.3
3	424.928	398.046	435.478	425.826	2.3
4	410.032	406.608	441.159	421.849	4.6
5	407.011	404.111	430.162	432.813	-0.6
6	384.395	402.863	437.822	436.411	0.3
7	383.762	403.222	427.070	420.095	1.7
8	392.519	403.210	447.831	432.029	3.7
9	398.927	408.068	455.687	433.401	5.1
10	416.270	391.745	433.859	441.680	-1.8
11	416.769	415.210	416.484	426.094	-2.3
12	407.702	438.091	432.074	409.202	5.6
13	418.842	459.427	449.398	405.619	10.8
14	426.417	448.890	461.154	405.279	13.8
15	433.836	437.598	436.372	430.352	1.4
16	423.586	437.675	445.552	429.812	3.7
17	424.035	440.815	447.753	423.745	5.7
18	428.129	435.362	446.925	424.817	5.2
19	404.438	429.046	431.989	428.771	0.8
20	410.939	421.325	449.806	440.974	2.0
21	435.403	428.865	445.140	427.930	4.0
22	445.013	424.299	465.560	402.352	15.7
23	452.289	426.025	480.586	421.368	14.1
24	450.593	424.821	468.466	427.850	9.5
25	458.779	424.496	472.106	433.551	8.9
26	460.581	440.089	450.206	440.779	2.1
27	466.771	440.304	474.578	433.496	9.5
28	468.789	445.411	462.207	431.369	7.1
29	467.010	465.675	451.742	440.124	2.6
30	481.708	467.485	445.821	448.827	-0.7
الإجمالي (م.ج.ا) Total in MIG	12878.721	12769.361	13431.386	12828.386	4.7
مليون متر مكعب Total in Mm³	58.548	58.051	61.060	58.319	4.7

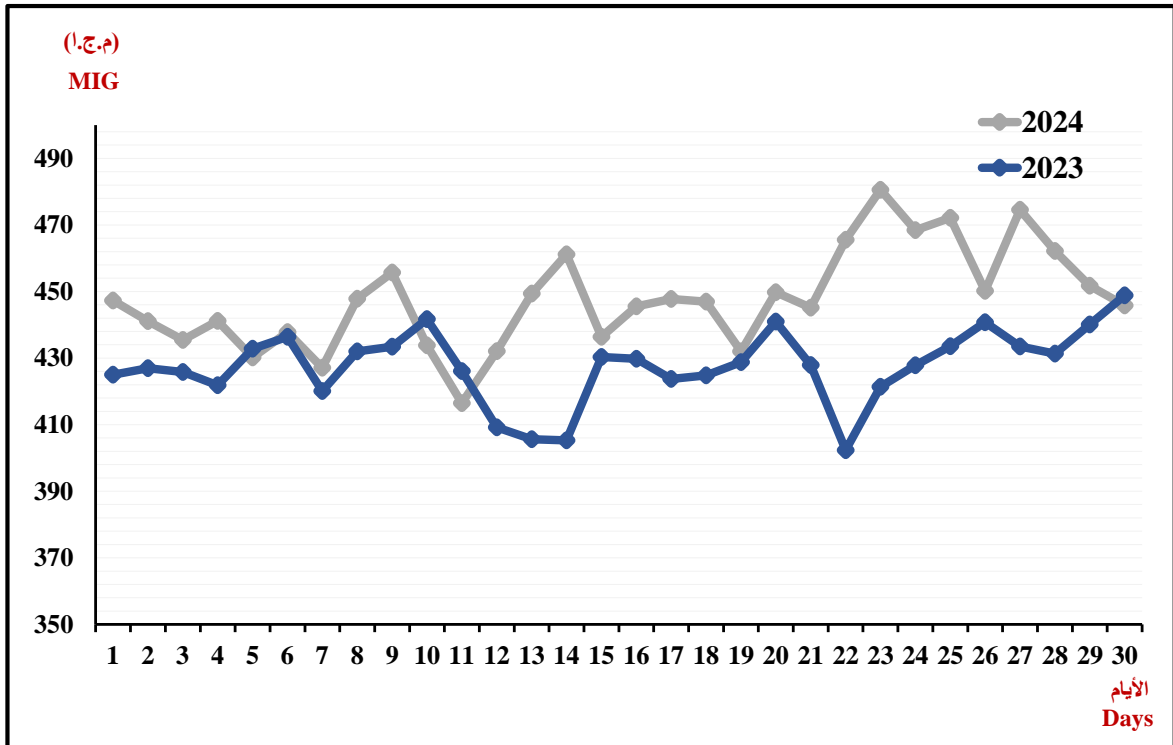
صافي إنتاج المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل 2024 بالمقارنة من نفس الشهر من العام 2023

Net production of fresh water (MIG) during April 2023 & 2024



صافي إستهلاك المياه العذبة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل 2024 بالمقارنة من نفس الشهر من العام 2023

Net consumption of fresh water (MIG) during April 2023 & 2024



أقصى إستهلاك للمياه العذبة بتاريخ 2024/04/23 ونصيب كل محطة على حدة من الإنتاج

Maximum daily consumption of fresh water on 23/4/2024 & production share as per station

المحطة Station	السعة المبرمجة (مليون جالون امبراطوري) Installed capacity million imperial (gallons)	عدد الوحدات Number of units		المياه المقطرة (م.ج.ا) Distilled water(MIG)			مليون جالون امبراطوري Million imperial gallons M.G.I	مليون متر مكعب Million cubic meters M.m ³	إنتاج واستهلاك المياه العذبة Production and consumption of fresh water (مليون جالون امبراطوري) (million imperial gallons)
		المتوفرة والعمالة Available and working	غير متوفرة Not available	الإنتاج Production	الإستهلاك Consumption	الصافي (الإنتاج) Net production			
الشويخ Shuwaikh	3 × 6 = 18	3	0	18.352	0.122	18.230	464.171	2.110	صافي إنتاج المياه المقطرة Net distilled water production
(الشويخ) التناضح العكسي Shuwaikh(RO)	30	11	0	24.729	0.262	24.467	15.720	0.071	المياه المقطرة المستهلكة في مصانع الشعيبة Distilled water consumed in Shuaiba factories
الشعيبة الجنوبية Southern Shuaiba	6 × 5 = 30	5	1	23.666	0.476	23.190	448.451	2.039	المياه المقطرة المرسله الى مركز الخلط Distilled water sent to the mixing center
الشعيبة الشمالية North Shuaiba	3 × 15 = 45	0	3	0.000	0.000	0.000	2.521	0.011	الخلط/ مياه قليلة الملوحة Mixing/Brackish Water
الدوحة الشرقية Doha East	7 × 6 = 42	5	2	29.239	2.012	27.227	1.317	0.006	إنتاج وحدات التناضح العكسي Production of reverse osmosis units
الدوحة الغربية Doha West	(4×6 + 12×7.2) = 110.4	14	2	76.293	2.530	73.763	452.289	2.056	صافي إنتاج المياه العذبة Net fresh water production
الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)	60	8	0	45.108	0.098	45.010	480.586	2.185	صافي إستهلاك المياه العذبة (23/04) Net fresh water consumption (23/04)
الزور الجنوبية Al-Zour South	(4×6 + 12×7.2) = 110.4	12	4	65.311	2.500	62.811			
الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Al-Zour South(RO)	30	6	4	17.645	0.035	17.610			
الزور الشمالية Al-Zour North	10×10.7 = 107	10	0	109.490	2.349	107.141	509.220	2.315	** إجمالي إستهلاك المياه العذبة (23/04) Total fresh water (23/04) consumption
الصبيبة Sabiya	8×12.5 = 100	6	2	67.252	2.530	64.722			
الإجمالي (م.ج.ا) Total (MIG)	682.8	80	18	477.085	12.914	464.171			
الإجمالي (مليون متر مكعب) Total in (Mm ³)	3.104	-	-	2.169	0.059	2.110			

** يشمل المياه المقطرة للاستهلاك داخل المحطات ومنطقة الشعيبة الصناعية.

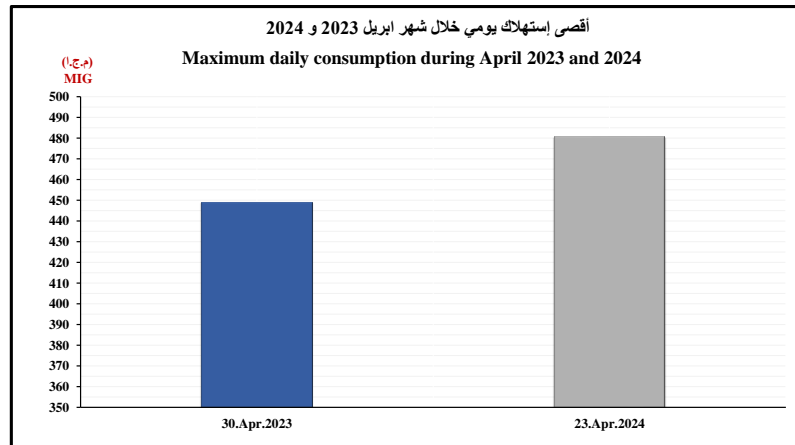
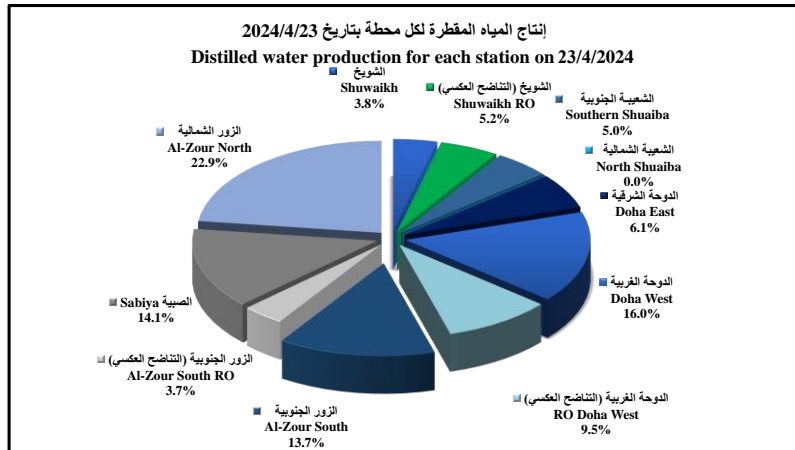
Includes distilled water for consumption within the stations and Shuaiba Industrial Area.

* الوحدات المتوفرة والعمالة تتضمن الوحدات العاملة والاحتياط

Available and active units include active and reserve units

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

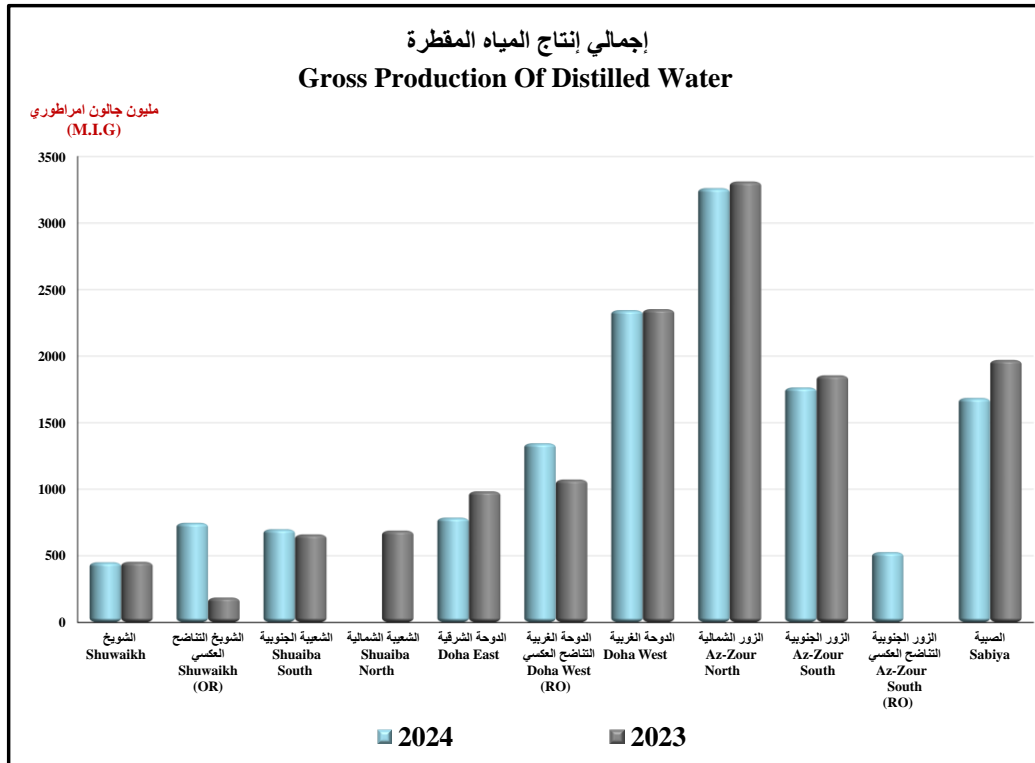
Unavailable units include reserve units (due to lack of steam) and unavailable units.



إنتاج المحطات من المياه المقطرة لشهر ابريل لعامي 2023 و 2024

Gross production of distilled water during April 2023 & 2024

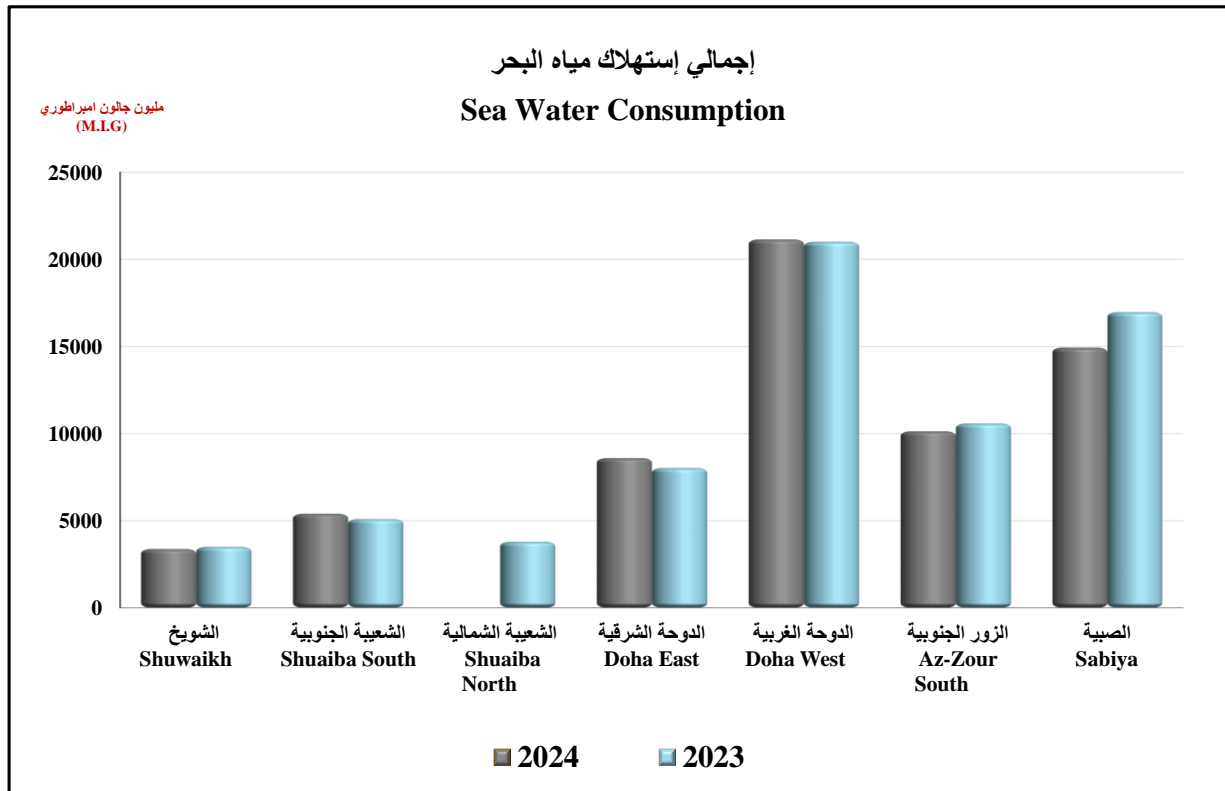
إجمالي إنتاج المياه المقطرة Gross Production of Distilled Water			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	ابريل 2023 Apr. 2023	ابريل 2024 Apr. 2024	
-0.6	454.373	451.539	محطة الشويخ Shuwaikh Station
301.8	186.206	748.112	الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)
5.9	660.746	700.015	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
-100.0	689.383	0.000	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.
-20.1	984.802	786.959	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
-0.3	2353.720	2346.266	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
25.4	1073.180	1345.972	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)
-4.9	1856.192	1765.237	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
-	0.000	527.769	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)
-14.5	1971.945	1686.454	محطة الصبيبة Sabiya Stn.
-1.5	3312.795	3263.187	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Stn.
0.6	13543.342	13621.510	الإجمالي (م.ج.ا) Total in MIG
0.6	61.569	61.925	الإجمالي (مليون متر مكعب) Total in Mm ³



مياه البحر المستهلكة في المقطرات لشهر ابريل لعامي 2023 و 2024

Sea water consumption during April 2023 & 2024

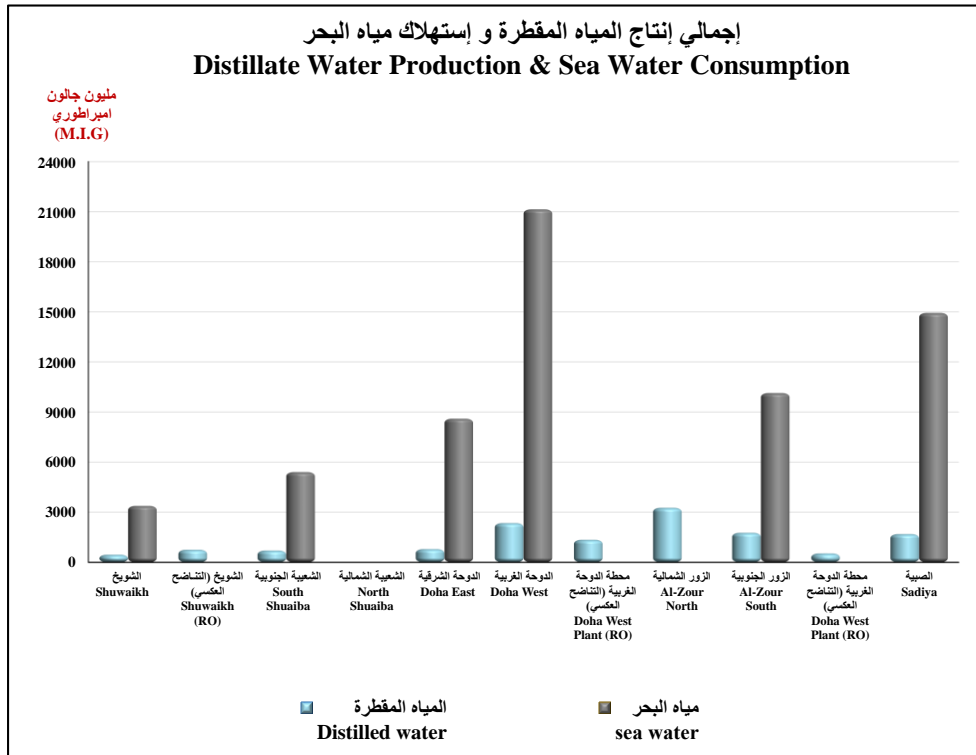
إجمالي إستهلاك مياه البحر Sea Water Consumption			محطات تحلية المياه Desalination Plants
النسبة المئوية للزيادة أو النقصان Change of Percentage	ابريل 2023 Apr. 2023	ابريل 2024 Apr. 2024	
-3.6	3500.000	3375.000	محطة الشويخ Shuwaikh Station
5.9	5097.000	5400.000	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
-100.0	3792.000	0.000	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.
7.1	8032.056	8598.844	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
0.6	21008.763	21143.172	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
-4.2	10584.565	10136.245	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Stn.
-12.0	16971.288	14937.232	محطة الصبية Sabiya Stn.
-7.8	68985.671	63590.492	الإجمالي (م.ج.م) Total in MIG
-7.8	313.615	289.088	الإجمالي (مليون متر مكعب) Total in Mm³



إنتاج المحطات من المياه المقطرة و مياه البحر المستهلكة في المقطرات لشهر ابريل 2024

Distillate water production & sea water consumption during April 2024

إجمالي إستهلاك مياه البحر الداخلة في التقطير Sea Water Consumption in the Distillers	إجمالي إنتاج المياه المقطرة Distillated Water Production	محطات تحلية المياه Desalination Plants
3375.000	451.539	محطة الشويخ Shuwaikh Station
-	748.112	الشويخ (التناضح العكسي) Shuwaikh (RO)
5400.000	700.015	محطة الشعبة الجنوبية Shuaiba South Stn.
0.000	0.000	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.
8598.844	786.959	محطة الدوحة الشرقية Doha East Stn.
21143.172	2346.266	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.
-	1345.972	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي) Doha West (RO)
-	3263.187	محطة الزور الشمالية Az-Zour North Station
10136.245	1765.237	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station
-	527.769	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي) Az-Zour South (RO)
14937.232	1686.454	محطة الصبيسة Sabiya Stn.
63590.492	13621.510	الإجمالي (م.ج.ا) Total in (MIG)
289.088	61.925	الإجمالي (مليون متر مكعب) Total in Mm³



إحصائية المياه العذبة عن شهر ابريل 2024

Fresh water statistical report for the month of April 2024

Installed Capacity - per Day	مليون متر مكعب M.m ³	مليون جالون M.I.G أمراطوري	السعة المركبة - يوميا
Shuwaikh Station	0.082	18	محطة الشويخ
Shuwaikh Station (RO)	0.136	30	محطة الشويخ (التناضح العكسي)
Shuaiba South Station	0.136	30	محطة الشعيبية الجنوبية
Shuaiba North Station	0.205	45	محطة الشعيبية الشمالية
Doha East Station	0.191	42	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	0.502	110.4	محطة الدوحة الغربية
Doha West Station (RO)	0.273	60	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)
Az - Zour South Station	0.502	110.4	محطة الزور الجنوبية
Az - Zour South Station (RO)	0.136	30	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)
Az - Zour North Station	0.486	107	محطة الزور الشمالية
Sabiya Station	0.455	100	محطة الصبية
Total :	3.104	682.8	المجموع:
Maximum Available Capacity	-	-	السعة المتوفرة القصوى
Maximum Daily Consumption (23th)	2.185	480.586	أقصى صافي إستهلاك بتاريخ (23th)
Average Daily Consumption	2.035	447.713	معدل صافي الإستهلاك اليومي
Maximum Daily Reserve (1st)	17.527	3855.327	أقصى مخزون يومي بتاريخ (1st)
Minimum Daily Reserve (25th)	14.780	3251.227	أدنى مخزون يومي بتاريخ (25th)
Production of Fresh Water	مليون متر مكعب M.m ³	مليون جالون M.I.G أمراطوري	إنتاج المياه العذبة
Shuwaikh Station	2.034	447.521	محطة الشويخ
Shuwaikh Station (RO)	3.367	740.570	محطة الشويخ (التناضح العكسي)
Shuaiba South Station	3.121	686.543	محطة الشعيبية الجنوبية
Shuaiba North Station	0.000	0.000	محطة الشعيبية الشمالية
Doha East Station	3.372	741.757	محطة الدوحة الشرقية
Doha West Station	10.351	2276.895	محطة الدوحة الغربية
Doha West Station (RO)	6.091	1339.850	محطة الدوحة الغربية (التناضح العكسي)
Az - Zour North Station	14.494	3188.220	محطة الزور الشمالية
Az - Zour South Station	7.605	1672.767	محطة الزور الجنوبية
Az - Zour South Station (RO)	2.392	526.263	محطة الزور الجنوبية (التناضح العكسي)
Sabiya Station	7.392	1625.975	محطة الصبية
Net Distilled Water Production	60.219	13246.361	صافي إنتاج المياه المقطرة
Less Cons.by Shuaiba Industries	2.143	471.300	المياه المقطرة المستهلكة بمصانع الشعيبية
Net Dist. Water for Mixing Plant	58.077	12775.061	باقي صافي الإنتاج المزود الى مركز المزج
Brackish Water Added	0.296	65.078	مياه قليلة الملوحة مضافة
Underground Fresh Water Added	-	-	المياه الجوفية العذبة المضافة
Reverse Osmosis Production	0.175	38.582	إنتاج وحدات التناضح العكسي
Total Net Monthly Production	58.548	12878.721	مجموع صافي الإنتاج الشهري
Total Net Monthly Consumption	61.060	13431.386	مجموع صافي الإستهلاك الشهري

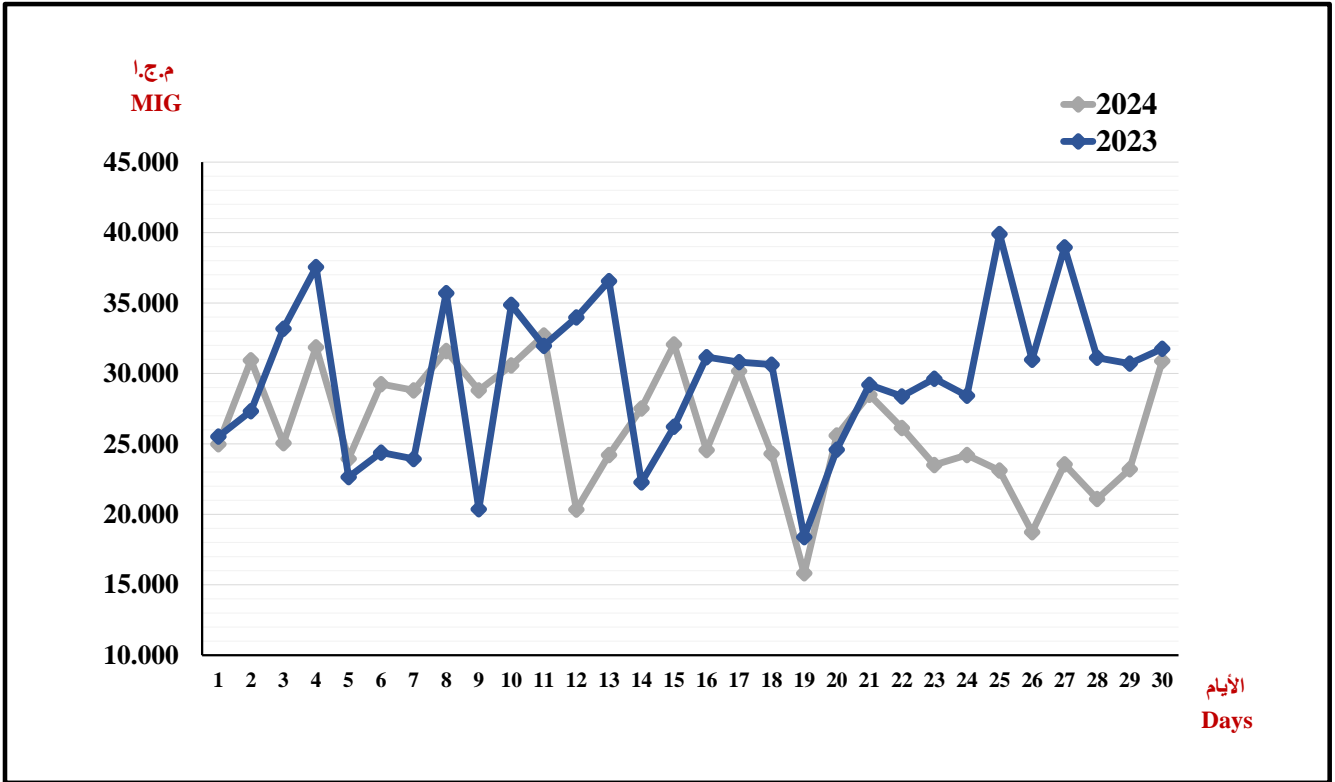
إنتاج وإستهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل لعامي 2023 و 2024

Production & consumption of brackish water (MIG) during April 2023 & 2024

التاريخ Date	production	الإنتاج	Consumption	الإستهلاك	النسبة المئوية لتغير الإستهلاك
	ابريل 2024 Apr. 2024	ابريل 2023 Apr. 2023	ابريل 2024 Apr. 2024	ابريل 2023 Apr. 2023	Change Percentage of Consumption
1	31.746	31.380	24.987	25.524	-2.1
2	35.033	26.390	30.944	27.328	13.2
3	33.871	27.078	25.059	33.182	-24.5
4	32.265	33.900	31.864	37.554	-15.2
5	32.163	35.074	23.948	22.649	5.7
6	29.015	33.757	29.247	24.388	19.9
7	30.203	30.231	28.805	23.937	20.3
8	30.203	29.012	31.602	35.710	-11.5
9	29.375	30.872	28.807	20.373	41.4
10	29.379	31.924	30.572	34.870	-12.3
11	29.127	32.533	32.706	31.966	2.3
12	28.928	32.617	20.341	33.982	-40.1
13	29.126	31.994	24.211	36.560	-33.8
14	25.019	31.670	27.525	22.270	23.6
15	27.665	31.333	32.071	26.221	22.3
16	29.378	37.115	24.561	31.163	-21.2
17	29.519	36.763	30.170	30.803	-2.1
18	29.532	37.247	24.303	30.632	-20.7
19	29.854	36.845	15.820	18.387	-14.0
20	29.261	30.370	25.606	24.597	4.1
21	29.310	30.849	28.494	29.198	-2.4
22	29.889	32.292	26.137	28.380	-7.9
23	30.213	33.598	23.506	29.632	-20.7
24	30.687	34.211	24.212	28.424	-14.8
25	28.883	33.817	23.111	39.906	-42.1
26	32.241	33.817	18.741	30.980	-39.5
27	32.256	40.949	23.550	38.954	-39.5
28	29.704	40.706	21.091	31.118	-32.2
29	30.480	38.245	23.206	30.700	-24.4
30	30.142	35.745	30.882	31.757	-2.8
الإجمالي (م.ج.ا) Total in MIG	904.467	1002.334	786.079	891.145	-11.8
الإجمالي مليون متر مكعب Total in Mm ³	4.112	4.557	3.574	4.051	-11.8

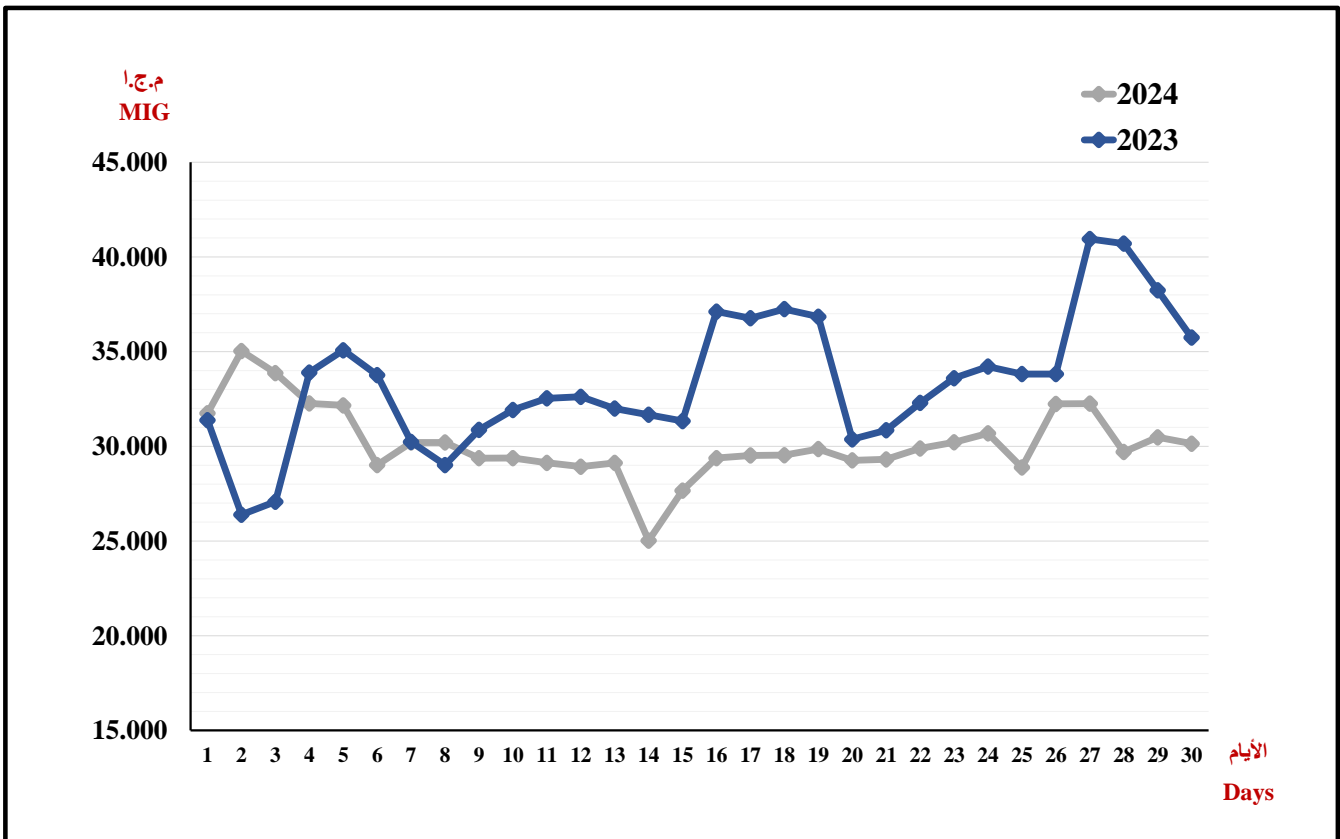
إستهلاك المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل 2024 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2023

Consumption of brackish water (MIG) during April 2023 & 2024



إنتاج المياه قليلة الملوحة (م.ج.ا) خلال شهر ابريل 2024 بالمقارنة مع نفس الشهر من العام 2023

Production of brackish water (MIG) during April 2023 & 2024



إحصائية المياه قليلة الملوحة عن شهر أبريل 2024
Brackish water statistical report for the month of April 2024

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

	مليون متر مكعب M.m ³	مليون جالون أمبرطوري M.I.G	
Installed Capacity - per Day	0.682	150	القدرة المركبة - يوميا
Maximum Available Capacity	0.159	35.033	القدرة المتوفرة القصوى
Maximum Daily Consumption (11th)	0.149	32.706	أقصى إستهلاك يومي بتاريخ (11th)
Average Daily Consumption	0.119	26.203	معدل الإستهلاك اليومي
Maximum Daily Reserve (3rd)	1.122	246.822	أقصى مخزون يومي بتاريخ (3rd)
Minimum Daily Reserve (18th)	0.901	198.180	أدنى مخزون يومي بتاريخ (18th)

إنتاج المياه قليلة الملوحة
Production of Brackish Water

Production Field	مليون متر مكعب M. m ³	مليون جالون M. I. G أمبراطوري	حقوق الإنتاج
Shagaya	0.392	86.128	الشقايا
Sulaibiya	0.283	62.230	الصليبية
Um - Qudair	1.856	408.254	أم قدير
Al - Wafra	0.055	12.049	الوفرة
Al - Atraaf	1.527	335.806	الأطراف
Total Production	4.112	904.467	جملة الإنتاج
B.W used for reverse osmosis	0.351	77.162	المياه المستخدمة في محطات التحلية المساعدة
Total Brackish Water Blended	0.296	65.078	إجمالي المياه المستخدمة في الخلط
Total Net Monthly Production	3.465	762.227	مجموع صافي الإنتاج الشهري
Total Gross Consumption	4.220	928.319	جملة الإستهلاك
Total Net Monthly Consumption	3.574	786.079	مجموع صافي الإستهلاك الشهري

مجموع استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (ألف قدم مكعب) خلال شهر ابريل 2024

Total consumption of natural gas (In '000 SCF) by power & distillation plants during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعيبية الشمالية	محطة الشعيبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع
	Boilers	RO	Shuaiba North Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	RO	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	Total
1	38200	147	0	98784	35046	49371	255026	0	376150	301589	1154313
2	27048	141	0	97612	33735	19059	255133	0	398828	312087	1143643
3	19006	143	0	96652	32013	67410	271691	0	433229	319313	1239457
4	18784	140	0	98066	32013	78030	300757	0	473456	318930	1320176
5	18672	134	0	98570	35270	65475	290917	0	455544	288198	1252780
6	31028	135	0	98137	34709	65924	282603	0	492291	278281	1283108
7	31552	137	0	98454	39127	46664	288623	0	482790	277381	1264728
8	40192	125	0	99379	36880	77653	308733	0	464742	278597	1306301
9	20144	133	0	99960	41561	57683	315871	0	488115	280327	1303794
10	29266	131	0	98854	42309	43372	269034	0	475604	281750	1240320
11	18455	130	0	98684	42946	46980	304182	0	450498	282103	1243978
12	18320	131	0	99050	43845	81135	320689	0	470909	281623	1315702
13	22082	138	0	100552	48188	60390	308569	0	477026	281090	1298035
14	19416	143	0	99786	52531	76635	305925	0	502852	279806	1337094
15	19229	152	0	100824	44856	80010	292563	0	503369	277152	1318155
16	25346	133	0	99028	41186	53685	264842	0	516061	279290	1279571
17	28061	145	0	98632	42721	67951	297474	0	545259	277437	1357680
18	33284	148	0	98844	46728	58364	285994	0	546432	271386	1341180
19	48838	139	0	99101	50247	77388	300578	0	551819	211879	1339989
20	50827	118	0	102628	51969	57482	314735	0	537135	280250	1395144
21	30288	102	0	102467	61442	12170	322828	0	527992	279697	1336986
22	28750	108	0	100909	50584	29260	279929	0	587084	280323	1356947
23	28844	109	0	102736	49985	38505	297380	0	581503	286066	1385128
24	47185	113	0	101938	44856	54378	301849	0	576290	281984	1408593
25	40688	114	0	100717	42572	42484	299469	0	607501	280804	1414349
26	31297	120	0	99973	41636	29530	281005	0	613440	282999	1380000
27	43977	137	0	98564	41972	51285	283199	0	616977	282700	1418811
28	40178	111	0	99681	44593	59748	312729	0	599659	281507	1438206
29	37354	138	0	98244	50247	67809	345922	0	583081	280216	1463011
30	28827	103	0	96637	50509	88189	315752	0	601815	277690	1459521
Total المجموع	915138	3898	0	2983463	1306276	1704019	8874000	0	15537451	8472455	39796700
Max. الأقصى	50827	152	0	102736	61442	88189	345921.5	0	616977	319313	1463011
Min. الأدنى	18320	102	0	96637	32013	12170	255026	0	376150	211879	1143643

استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (توربينات الغاز) (ألف قدم مكعب) خلال شهر ابريل 2024
Stations consumption of natural gas (gas turbines) (In '000 SC) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبية الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station							محطة الزور الشمالية Az-Zour North	المجموع الكلي للغاز الطبيعي Total Natural Gas
				توربينات الغاز القديمة Old Gas Turbine (O.G.T)	توربينات الغاز الجديدة New Gas Turbine (N.G.T)	وحدات الطوارئ الغازية Emergency Gas Turbine (E.G.T)	وحدات الغاز (09) GT09	المجموع Total	الوحدات الغازية						المجموع Total		
									ZOC(1)	ZSCC(1)	ZSCC(2)	ZSCC(09)	OCGT-1 SBOC(1)	OCGT-2 SBOC(2)			
1	19487	0	12921	0	156717	98309	0	255026	5730	0	172780	0	87491	61992	327993	301589	917016
2	8198	0	6684	0	163822	91311	0	255133	6842	0	172710	0	88406	62544	330502	312087	912604
3	0	0	0	0	176041	95650	0	271691	0	0	204110	0	77132	61749	342991	319313	933995
4	0	0	0	0	183137	117620	0	300757	0	0	250420	0	87146	61439	399005	318930	1018692
5	0	0	0	0	195226	95691	0	290917	0	0	253790	0	82001	62931	398722	288198	977837
6	12057	0	9314	0	189372	93231	0	282603	11811	0	270960	0	92073	62617	437461	278281	1019716
7	13889	0	449	0	195504	93119	0	288623	11116	0	268730	0	98260	62802	440908	277381	1021250
8	20923	0	16273	0	204901	103832	0	308733	11600	0	263720	0	90959	62657	428936	278597	1053462
9	869	0	2153	0	209604	106267	0	315871	0	0	274530	0	100071	62419	437020	280327	1036240
10	10693	0	7462	0	154416	114618	0	269034	13121	0	267630	0	94898	62057	437706	281750	1006645
11	0	0	0	0	196078	108104	0	304182	0	0	242380	0	85905	61606	389891	282103	976176
12	0	0	0	0	201358	119331	0	320689	0	0	254660	0	87696	61423	403779	281623	1006091
13	2838	0	0	0	193298	115271	0	308569	419	0	263540	0	80352	61152	405463	281090	997960
14	0	0	0	0	183688	122237	0	305925	0	0	255700	0	87417	57297	400414	279806	986145
15	0	0	0	0	189542	103021	0	292563	0	0	236990	0	68138	91221	396349	277152	966064
16	0	0	0	0	182640	82202	0	264842	0	0	224540	0	76071	119037	419648	279290	963780
17	0	0	451	0	208048	89426	0	297474	0	0	261560	0	78275	112945	452780	277437	1028142
18	4779	0	3374	0	200582	85412	0	285994	9554	0	261680	0	91231	112704	475169	271386	1040702
19	20122	0	12273	0	210911	89667	0	300578	19915	0	274380	0	94102	118702	507099	211879	1051951
20	22236	0	14327	0	219101	95634	0	314735	15840	0	271550	16835	95375	101330	500930	280250	1132478
21	1460	0	650	0	217839	104989	0	322828	0	0	254230	58549	87616	90546	490941	279697	1095576
22	0	0	3430	0	195188	84741	0	279929	0	0	260010	86753	87974	117936	552673	280323	1116355
23	0	0	1020	0	205149	92231	0	297380	0	0	256610	87840	85309	117880	547639	286066	1132105
24	18083	0	8928	0	205445	96404	0	301849	10930	0	247080	78246	88372	116404	541032	281984	1151876
25	11687	0	7609	0	204041	95428	0	299469	8930	0	269480	81471	86900	117992	564773	280804	1164342
26	2304	0	2035	0	181129	99876	0	281005	3420	0	264460	90380	93542	119757	571559	282999	1139902
27	15050	0	9300	0	179731	103468	0	283199	19048	0	259100	91933	93099	119734	582914	282700	1173163
28	11204	0	9303	0	209025	93484	0	302509	9470	0	262180	86998	86043	119959	564650	281507	1169173
29	8678	0	6339	0	234231.6	95557.6	0	329789.2	0	0	257440	72968	80972	118714	530094	280216	1155117
30	0	0	2689	0	208637.6	80410.6	0	289048.2	0	0	225200	73385	72939	116847	488371	277690	1057798
المجموع Total	204557	0	136984	0	5854402	2966542	0	8820944	157746	0	7502150	825358	2605765	2676393	13767412	8472455	31402353

استهلاك المحطات من الغاز الطبيعي (توربينات البخارية) (ألف قدم مكعب) خلال شهر ابريل 2024

Stations consumption of natural gas (steam turbines) (In '000SCF) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشويخ التناضح العكسي Shuwaikh Stn. (RO)	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 الزور الجنوبية التناضح العكسي Az-Zour South Stn. (RO)	محطة الصبية Sabiya Stn.	المجموع Total
1	18713	147	98784	35046	36450	0	0	48157	237297
2	18850	141	97612	33735	12375	0	0	68326	231039
3	19006	143	96652	32013	67410	0	0	90238	305462
4	18784	140	98066	32013	78030	0	0	74451	301484
5	18672	134	98570	35270	65475	0	0	56822	274943
6	18971	135	98137	34709	56610	0	0	54830	263392
7	17663	137	98454	39127	46215	0	0	41882	243478
8	19269	125	99379	36880	61380	0	0	35806	252839
9	19275	133	99960	41561	55530	0	0	51095	267554
10	18573	131	98854	42309	35910	0	0	37898	233675
11	18455	130	98684	42946	46980	0	0	60607	267802
12	18320	131	99050	43845	81135	0	0	67130	309611
13	19244	138	100552	48188	60390	0	0	71563	300075
14	19416	143	99786	52531	76635	0	0	102438	350949
15	19229	152	100824	44856	80010	0	0	107020	352091
16	25346	133	99028	41186	53685	0	0	96413	315791
17	28061	145	98632	42721	67500	0	0	92479	329538
18	28505	148	98844	46728	54990	0	0	71263	300478
19	28716	139	99101	50247	65115	0	0	44720	288038
20	28591	118	102628	51969	43155	0	0	36205	262666
21	28828	102	102467	61442	11520	0	0	37051	241410
22	28750	108	100909	50584	25830	0	0	34411	240592
23	28844	109	102736	49985	37485	0	0	33864	253023
24	29102	113	101938	44856	45450	0	0	35258	256717
25	29001	114	100717	42572	34875	0	0	42728	250007
26	28993	120	99973	41636	27495	0	0	41881	240098
27	28927	137	98564	41972	41985	0	0	34063	245648
28	28974	111	99681	44593	50445	10220	0	35009	269033
29	28676	138	98244	50247	61470	16132.3	0	52987	307894
30	28827	103	96637	50509	85500	26703.3	0	113444	401723
المجموع Total	710581	3898	2983463	1306276	1567035	53056	0	1770039	8394348

مجموع استهلاك المحطات من زيت الغاز (برميل) خلال شهر ابريل 2024

Total consumption of gas oil (Barrels) by power & distillation plants during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn		محطة الشعبية الشعبية الشمالية	محطة الشعبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية	محطة الزور الشمالية	المجموع
	Boilers	RO	Shuaiba North Stn.	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	RO	Sabiya Stn.	Az-Zour North Stn.	Total
1	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0	47
2	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16
3	0	0	0	0	0	0	766	0	0	0	766
4	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	29
5	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	52
6	0	0	0	0	0	0	53	0	166	0	219
7	0	0	0	0	0	0	69	0	0	0	69
8	0	0	0	0	0	0	89	0	2662	0	2751
9	0	0	0	0	0	0	157	0	0	0	157
10	0	0	0	0	0	0	421	0	1091	0	1512
11	0	0	0	0	0	0	770	0	0	0	770
12	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	28
13	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	18
14	0	0	0	0	0	0	26	0	1619	0	1645
15	0	0	0	0	0	0	4668	0	3232	0	7900
16	0	0	0	0	0	0	1163	0	0	0	1163
17	0	0	0	0	0	0	3682	0	0	0	3682
18	0	0	0	0	0	0	14	0	0	187	201
19	0	0	0	0	0	0	1	0	4064	0	4065
20	0	0	0	0	0	0	4338	0	4275	0	8613
21	0	0	0	0	0	0	8895	0	1144	0	10039
22	0	0	0	0	0	0	64	0	0	0	64
23	0	0	0	0	0	0	14	0	82	0	96
24	0	0	0	0	0	0	19	0	466	0	485
25	0	0	0	0	0	0	166	0	203	0	369
26	0	0	0	0	0	0	363	0	0	0	363
27	0	0	0	0	0	0	1294	0	881	0	2175
28	0	0	0	0	0	0	27	0	483	0	510
29	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	25
30	0	0	0	0	0	0	81	0	0	0	81
Total المجموع	0	0	0	0	0	0	27354	0	20368	187	47909
Max. الأقصى	0	0	0	0	0	0	8895	0	4275	187	10039
Min. الأدنى	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	16

استهلاك المحطات من زيت الغاز (توربينات الغاز) (برميل) خلال شهر ابريل 2024
Stations consumption of gas oil (gas turbines) (Barrels) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh Stn.	محطة الشعبة الشمالية Shuaiba North Stn.	محطة الدوحة الغربية Doha West Stn.	محطة الزور الجنوبية Az-Zour South Station					محطة الصبية Sabiya Station								محطة الزور الشمالية Az-Zour North	المجموع الكلي لزيت الغاز Total Gas Oil			
				توربينات الغاز القديمة Old Gas Turbine (O.G.T)	توربينات الغاز الجديدة New Gas Turbine (N.G.T)	وحدات الطوارئ الغازية Emergency Gas Turbine (E.G.T)	وحدات الغاز (09) GT09	المجموع Total	الوحدات الغازية										المجموع Total		
									ZOC(1)	ZSCC(1)	ZSCC(2)	ZSCC(09)	OCGT-1	OCGT-2	CCGT	OCGT-8				OCGT 24 SWGT-2	CCGT (54) CCGT3
1	0	0	0	44	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44			
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
6	0	0	0	0	0	0	0	0	166	0	0	0	0	0	0	166	0	166			
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
8	0	0	0	46	0	0	0	46	876	1786	0	0	0	0	0	2662	0	2708			
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
10	0	0	0	0	0	0	0	0	133	958	0	0	0	0	0	1091	0	1091			
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1619	1619	0	1619			
15	0	0	0	53	95	0	0	148	0	0	0	0	0	0	3232	3232	0	3380			
16	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	187			
19	0	0	0	0	0	0	0	0	1039	3025	0	0	0	0	0	4064	0	4064			
20	0	0	0	0	0	0	4320.6	4321	602	1954	0	0	0	0	1719	4275	0	8596			
21	0	0	0	0	0	0	5043.6	5044	0	0	0	0	0	0	1144	1144	0	6188			
22	0	0	0	47	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47			
23	0	0	0	0	0	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	82	0	82			
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	466	0	0	0	0	0	466	0	466			
25	0	0	0	0	158	0	0	158	0	203	0	0	0	0	0	203	0	361			
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
27	0	0	0	0	937	0	0	937	881	0	0	0	0	0	0	881	0	1818			
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	483	0	0	0	0	0	483	0	483			
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
المجموع Total	0	0	0	212	1190	0	9364	10766	3779	8875	0	0	0	0	7714	20368	187	31321			

استهلاك المحطات من زيت الغاز (توربينات البخارية) (برميل) خلال شهر ابريل 2024

Stations consumption of gas oil (steam turbines) (Barrels) during April 2024

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	0	0	0	0	3	0	3
2	0	0	0	0	16	0	16
3	0	0	0	0	766	0	766
4	0	0	0	0	29	0	29
5	0	0	0	0	52	0	52
6	0	0	0	0	53	0	53
7	0	0	0	0	69	0	69
8	0	0	0	0	43	0	43
9	0	0	0	0	157	0	157
10	0	0	0	0	421	0	421
11	0	0	0	0	770	0	770
12	0	0	0	0	28	0	28
13	0	0	0	0	18	0	18
14	0	0	0	0	26	0	26
15	0	0	0	0	4520	0	4520
16	0	0	0	0	1141	0	1141
17	0	0	0	0	3682	0	3682
18	0	0	0	0	14	0	14
19	0	0	0	0	1	0	1
20	0	0	0	0	17	0	17
21	0	0	0	0	3851	0	3851
22	0	0	0	0	17	0	17
23	0	0	0	0	14	0	14
24	0	0	0	0	19	0	19
25	0	0	0	0	8	0	8
26	0	0	0	0	363	0	363
27	0	0	0	0	357	0	357
28	0	0	0	0	27	0	27
29	0	0	0	0	25	0	25
30	0	0	0	0	81	0	81
المجموع Total	0	0	0	0	16587	0	16587

استهلاك المحطات من الزيت الثقيل (برميل) خلال شهر ابريل 2024

Stations consumption of heavy oil (Barrels) during April 2024

التاريخ Date	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
	Boilers	RO				RO	RO		
1	0	0	0	6212	49649	40954	0	45266	142081
2	0	0	0	6171	53603	37445	0	42389	139608
3	0	0	0	6512	40072	38589	0	29041	114214
4	0	0	0	6765	37808	38633	0	35916	119122
5	0	0	0	6662	42448	38074	0	39944	127128
6	0	0	0	6826	45062	29256	0	42044	123188
7	0	0	0	6225	46876	31464	0	29890	114455
8	0	0	0	6737	43653	35250	0	38450	124090
9	0	0	0	6717	46180	46985	0	35350	135232
10	0	0	0	6601	49854	45834	0	38790	141079
11	0	0	0	6765	43302	45476	0	26141	121684
12	0	0	0	5795	32270	50293	0	29918	118276
13	0	0	0	6382	42576	47752	0	31669	128379
14	0	0	0	9850	39405	41111	0	32631	122997
15	0	0	0	11318	32813	38206	0	20310	102647
16	0	0	0	9652	39032	42790	0	28621	120095
17	0	0	0	11044	39365	39633	0	31490	121532
18	0	0	0	10744	42612	45658	0	37774	136788
19	0	0	0	10403	44501	47413	0	30016	132333
20	0	0	0	10198	49111	41206	0	38167	138682
21	0	0	0	11406	54411	45111	0	38951	149879
22	0	0	0	15782	48071	44287	0	38313	146453
23	0	0	0	18874	46022	45381	0	30179	140456
24	0	0	0	20014	46339	44627	0	38225	149205
25	0	0	0	20205	48871	47444	0	41426	157946
26	0	0	0	20328	47239	41715	0	44427	153709
27	0	0	0	20635	47081	47620	0	37677	153013
28	0	0	0	20765	45385	52236	0	45350	163736
29	0	0	0	20340.7	46548	50670	0	41924	159483
30	0	0	0	21815.6	38476	44218	0	26222	130732
Total المجموع	0	0	0	347744	1328635	1285333	0	1066511	4028223
Max. الأقصى	0	0	0	21815.6	54411	52236	0	45350	163736
Min. الأدنى	0	0	0	5795	32270	29256	0	20310	102647

استهلاك المحطات من النفط الخام (برميل) خلال شهر ابريل 2024

Stations consumption of crude oil (Barrels) during April 2024

التاريخ Date	محطة الشويخ Shuwaikh. Stn		محطة الشعيبية الجنوبية	محطة الدوحة الشرقية	محطة الدوحة الغربية	محطة الزور الجنوبية		محطة الصبية	المجموع
	Boilers	RO	Shuaiba South Stn.	Doha East Stn.	Doha West Stn.	Az-Zour South Stn.	RO	Sabiya Stn.	Total
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total المجموع	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. الأقصى	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Min. الأدنى	0	0	0	0	0	0	0	0	0

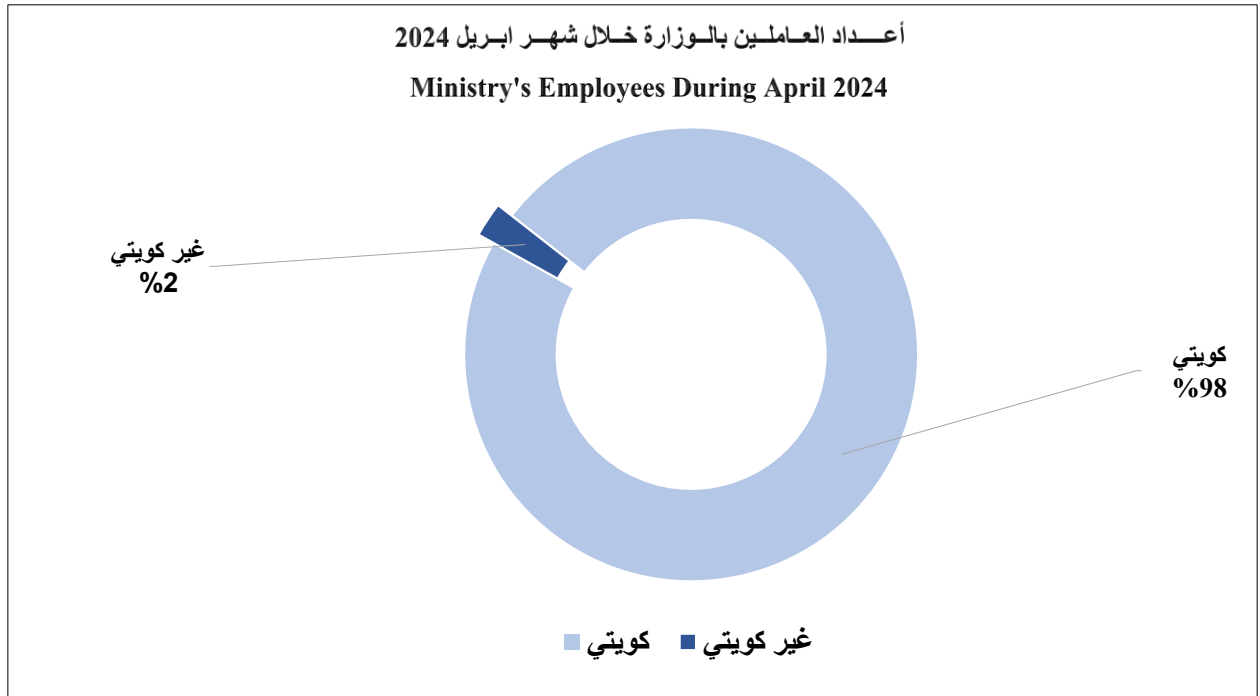
قسم إحصاءات العاملين
Employees Statistics Section



أعداد العاملين بالوزارة خلال شهر ابريل 2024
Ministry's Employees During April 2024

المجموع الكلي Total	Non Kuwaiti غير كويتيين				كويتيون Kuwaiti							
	الإجمالي Total	أخرى Other	عقد براتب مقطوع Fixed Salary	عقد ثانوي Second Contract	الإجمالي Total	الوظائف المعاونة Assistance Jobs	الوظائف الفنية المساعدة Assistance Technical Jobs	الوظائف القيادية والعمامة Management & General Jobs				
								الإجمالي Total	الدرجات الأخرى Other Grades	الدرجة ب Grade B	الدرجة أ Grade A	الوظائف القيادية Management
34368	849	52	165	632	33519	41	24	33454	32522	679	252	1

نسبة العاملين الكويتيين إلى إجمالي العاملين بالوزارة تبلغ (98%).
The ratio of Kuwaiti employees to the total number of employees in the Ministry is (98%).



أعداد العاملين بالوزارة حسب (الدرجات والقطاعات) خلال شهر أبريل 2024
Number Of Employees According To (Grades & Sectorwise) During April 2024

الإجمالي Total	مجموعة الوظائف القيادية والعامّة Management & General Group Of Jobs											الدرجة Grade	القطاع Sector
	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		
258	-	3	2	17	89	54	41	36	10	6	-	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
450	17	40	15	84	69	100	54	56	12	3	-	الشؤون الإدارية Administrative Affairs	
1474	4	33	25	142	292	317	337	266	42	16	-	الشؤون المالية Financial Affairs	
610	-	-	-	98	297	61	72	45	20	17	-	التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & data system	
8409	82	201	383	1526	4381	845	498	376	90	27	-	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
3581	20	65	78	563	1777	348	344	331	42	13	-	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
3654	7	46	106	413	1203	652	551	532	103	40	1	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	
450	1	1	1	15	223	41	32	91	34	11	-	مشاريع المياه Water Projects	
2682	5	34	118	512	1204	234	184	279	79	33	-	الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
3674	31	126	150	562	900	920	596	341	34	14	-	خدمات العملاء Consumer Affairs	
6973	5	26	90	1206	2413	1153	928	887	196	69	-	محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power station & Distribution	
1239	2	3	6	225	853	57	42	31	17	3	-	مراكز المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision	
33454	174	578	974	5363	13701	4782	3679	3271	679	252	1	الإجمالي Total	

أعداد العاملين بالوزارة حسب (الدرجات والقطاعات) خلال شهر إبريل 2024
Number Of Employees According To (Grades & Sectorwise) During April 2024

المجموع الكلي Total	إجمالي غير الكويتيين Total Of Non Kuwaities	غير كويتي Non Kuwaiti			إجمالي الكويتيين Total Of Kuwaities	الإجمالي Total	مجموعة الوظائف المعاونة Assistance Group Of Jobs			الإجمالي Total	مجموعة الوظائف الفنية المساعدة Assistance Technical Group Of Jobs						الدرجة Grade	القطاع Sector
		أخرى Other	عقد ثابت 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		
279	20	14	2	4	259	0	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
474	17	3	3	11	457	7	7	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	الشؤون الإدارية Administrative Affairs
1507	30	1	6	23	1477	3	1	2	-	0	-	-	-	-	-	-	-	الشؤون المالية Financial Affairs
615	5	1	-	4	610	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & Data system
8569	148	5	59	84	8421	6	5	1	-	6	-	-	2	3	1	-	-	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
3677	93	4	13	76	3584	2	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3715	53	1	11	41	3662	2	-	-	2	6	-	-	1	4	1	-	-	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance
488	38	-	1	37	450	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	مشاريع المياه Water Projects
2738	55	3	21	31	2683	0	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	الخدمات الفنية والمشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
3728	25	4	1	20	3703	20	10	7	3	9	-	-	1	3	4	1	-	خدمات العملاء Consumer Services
7332	359	16	45	298	6973	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Distribution
1246	6	-	3	3	1240	1	1	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	مراكز المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision
34368	849	52	165	632	33519	41	25	11	5	24	0	0	4	10	8	2	-	الإجمالي Total

أعداد العاملين الكويتيين بالوزارة (الوظائف القيادية والعامّة) حسب النوع خلال شهر إبريل 2024
 Number Of Kuwaiti Employees (Management & General Jobs) According To Gender Durinnng April 2024

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		
	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
258	158	100	-	-	2	1	-	2	10	7	54	35	42	12	22	19	18	18	7	3	3	3	-	-	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
450	297	153	5	12	8	32	9	6	65	19	46	23	77	23	39	15	40	16	6	6	2	1	-	-	الشؤون الإدارية Administrative Affairs
1474	931	543	1	3	5	28	18	7	96	46	214	78	212	105	194	143	155	111	29	13	7	9	-	-	الشؤون المالية Financial Affairs
610	452	158	-	-	-	-	-	-	77	21	227	70	37	24	52	20	32	13	14	6	13	4	-	-	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system
8409	2123	6286	1	81	4	197	1	382	157	1369	1702	2679	100	745	80	418	63	313	7	83	8	19	-	-	شبكة التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks
3581	779	2802	-	20	-	65	3	75	36	527	594	1183	59	289	52	292	32	299	2	40	1	12	-	-	شبكة النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks
3654	205	3449	-	7	-	46	-	106	18	395	134	1069	4	648	11	540	24	508	7	96	6	34	1	-	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance
450	215	235	-	1	-	1	-	1	6	9	145	78	18	23	13	19	24	67	4	30	5	6	-	-	مشاريع المياه Water Projects
2682	536	2146	-	5	-	34	-	118	37	475	414	790	27	207	16	168	28	251	7	72	7	26	-	-	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
3674	1865	1809	12	19	43	83	41	109	278	284	547	353	526	394	260	336	148	193	5	29	5	9	-	-	خدمات العملاء Consumer Affairs
6973	1088	5885	-	5	-	26	1	89	89	1117	675	1738	109	1044	83	845	94	793	26	170	11	58	-	-	محطات القوى الكهربائية و نظير المياه Power station & Distribution
1239	741	498	2	-	1	2	-	6	123	102	565	288	17	40	18	24	8	23	7	10	-	3	-	-	مراكز المراقبة و التحكم الرقابية Control Center & supervision
33454	9390	24064	21	153	63	515	73	901	992	4371	5317	8384	1228	3554	840	2839	666	2605	121	558	68	184	1	0	المجموع الكلي Total



أعداد العاملين بالوظائف الإشرافية في الوزارة خلال شهر إبريل 2024
Numbers Of Employees in Supervisory Positionis in the Ministry During April 2024

رئيس مكتب (نائب)			رئيس مكتب			رئيس شعبة			رئيس قسم (نائب)			رئيس قسم			مراتب (نائب)			مراتب			نائب مدير إدارة			مدير إدارة (نائب)			مدير إدارة			المسمى الإشرافي Supervisory Positionis القطاع Sector
Office Head (Delegation)			Office Head			Division Head			Head of the Department (Delegation)			Head of the Department			Supervisor (Delegation)			Supervisor			Manager Department Representative			Manager Department (Delegation)			Manager Department			
الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	الإجمالي	إناث	ذكور	
Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	
0	-	-	0	-	-	0	-	-	2	1	1	10	4	6	0	-	-	4	1	3	1	1	-	1	-	1	3	1	2	الإدارة العامة ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	19	12	7	0	-	-	9	4	5	0	-	-	0	-	-	5	1	4	الشؤون الإدارية Administrative Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	2	1	1	9	4	5	1	-	1	18	7	11	0	-	-	2	-	2	5	1	4	الشؤون المالية Financial Affairs
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	8	7	1	1	-	1	4	3	1	0	-	-	0	-	-	4	1	3	التخطيط والتدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system
0	-	-	0	-	-	0	-	-	3	1	2	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	-	-	21	5	16	1	1	-	9	1	8	0	-	-	0	-	-	4	2	2	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	-	1	0	-	-	14	2	12	0	-	-	0	-	-	6	3	3	مشاريع المياه Water Projects
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	24	6	18	0	-	-	4	1	3	0	-	-	1	1	-	5	-	5	الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops
0	-	-	15	-	15	0	-	-	1	1	-	28	2	26	0	-	-	10	1	9	0	-	-	0	-	-	4	-	4	خدمات العملاء Consumer Services
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	8	3	5	0	-	-	34	4	30	0	-	-	0	-	-	13	1	12	محطات القوى الكهربائية وتغذية المياه Power station & Dist. Plants
0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	12	3	9	0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	1	-	4	1	3	مركز المراقبة والتحكم والإشراف Control Center & supervision
0	0	0	15	0	15	9	0	9	14	4	10	173	51	122	4	1	3	110	24	86	1	1	0	5	2	3	62	11	51	الإجمالي Total

إجمالي الوظائف الإشرافية 393 منها 23 وظيفة نائب .

The total number of supervisory positions is 393, including 23 delegation positions.

أعداد جنسيات العاملين بالوزارة خلال شهر إبريل 2024
Ministry's Employee's According To Nationality During April 2024

النسبة المئوية للمجموع الكلي Total Percentage	الإجمالي Total	أخرى Other	عقد براتب مقطوع Fixed Salary	عقد ثان Second Contract	الوزارة Ministry	البيسان Description الجنسية Nationality
97.530	33519	-	-	-	33519	Kuwait كويتي
0.960	330	9	25	296	-	Egypt مصري
0.652	224	1	52	171	-	Indian هندي
0.195	67	-	34	33	-	Pakistan باكستاني
0.204	70	4	44	22	-	Bangldish بنغلاديشي
0.038	13	-	-	13	-	Jordan أردني
0.029	10	-	2	8	-	Philippen فلبيني
0.195	67	7	-	60	-	Saudi سعودي
0.029	10	-	4	6	-	Niger النيجر
0.009	3	-	0	3	-	Syria سوري
0.015	5	-	1	4	-	Somalia صومالي
0.006	2	1	-	1	-	Yemen يمني
0.012	4	-	-	4	-	Palestine فلسطيني
0.009	3	1	-	2	-	Lebanon لبناني
0.009	3	-	1	2	-	Iran إيراني
0.009	3	-	1	2	-	Eritrea أرتري
0.006	2	-	-	2	-	Oman عماني
0.003	1	-	-	1	-	Senegal سنغالي
0.003	1	-	1	-	-	srilanka سيريلانكي
0.003	1	-	-	1	-	Turkey تركي
0.003	1	-	-	1	-	Australia أسترالي
0.084	29	29	-	-	-	Other أخرى
100.000	34368	52	165	632	33519	Total الإجمالي

عدد الإناث العاملات في أقسام الوزارة المختلفة 9420 موظفة، و نسبتهن إلى إجمالي عدد العاملين 27.4 %

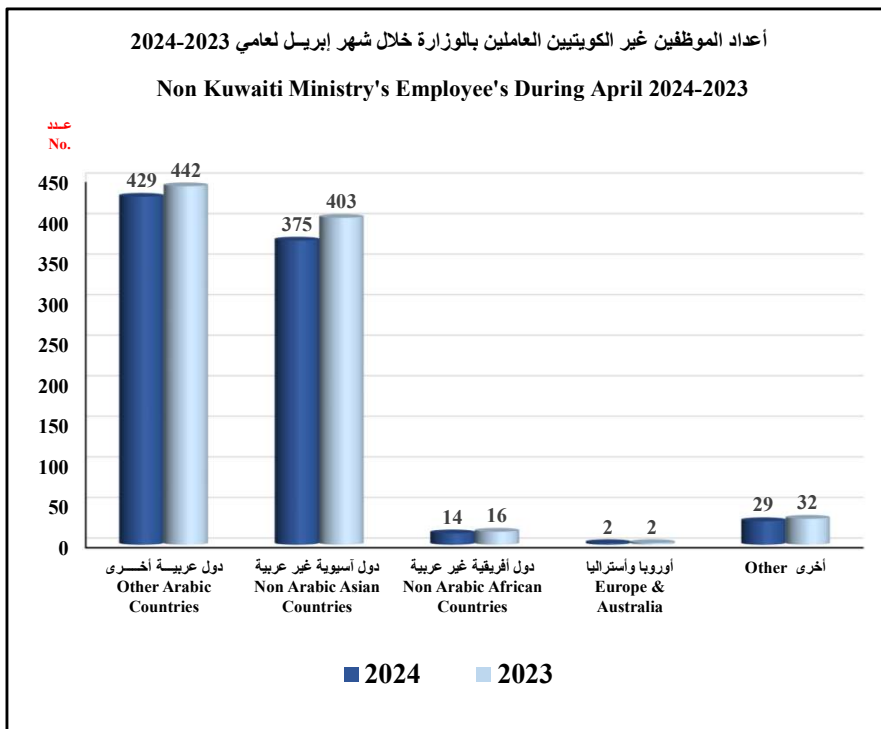
Number Of Female Employee's Working In Different Dept. Of The Ministry Is 9420 & Their Percentage Total Employee's Is 27.4 %

العاملون بالوزارة حسب المؤهلات و الجنسيات خلال شهر أبريل 2024
Ministry's Employee's According To Qualification & Nationality During April 2024

الإجمالي Total	جنسيات أخرى Other Nationality	عماني Oman	لبناني Lebanon	إيراني Iran	فلسطيني Palestine	النيجر Niger	صومالي Somalia	سوري Syria	سعودي Saudi	فلبيني Philippin	أردني Jordan	بنغلاديشي Bangladesh	باكستاني Pakistan	هندي Indian	مصري Egypt	كويتي Kuwait	الجنسية Nationality	المؤهل Qualification
3448	4	1	1	-	1	-	-	1	5	3	1	1	2	6	12	3410	هندسة كهربائية Electrical Engineering	
3015	-	-	-	1	-	-	-	-	2	2	-	-	1	9	38	2962	هندسة ميكانيكية Mechanical Engineering	
1291	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	6	1283	هندسة مدنية Civil Engineering	
134	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	2	128	هندسة إلكترونيات Electronic Engineering		
1180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1180	هندسة كيميائية Chemical Engineering	
3453	3	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	5	3437	هندسة تخصصات أخرى Other Engineering	
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	47	جيولوجيا Geology	
78	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	3	4	69	كيمياء Chemistry	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	22	فيزياء و أحياء Physics & Biology	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	29	إحصاء و رياضيات Statistics & Math	
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	195	كمبيوتر Computer	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	20	سياسة و اقتصاد Policy & Economy	
530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	515	محاسبة Accounting	
173	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	170	إدارة أعمال Business Management	
222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	205	حقوق Law	
146	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	142	لغات و آداب وثقافية Languges & Art & Education	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	19	أخرى others	
507	1	-	-	-	1	-	-	-	3	1	2	3	3	15	23	455	دبلوم كهرباء Electrical Diploma	
993	2	1	-	-	-	-	2	-	8	-	1	2	2	7	5	963	دبلوم ميكانيك Mechanic Diploma	
3056	12	-	1	-	1	1	2	-	18	-	-	1	1	2	29	2988	دبلومات أخرى Other Diploma	
491	5	-	-	-	1	4	-	1	1	3	4	15	34	67	7	349	ثانوية عامة High School	
9910	4	-	1	-	-	-	-	1	10	1	2	2	8	35	131	9715	ثانوية صناعية Secondary Industrial school	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	ثانوية تجارية Secondary Commercial school	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	ثانوية زراعية Secondary Agricultural school	
5085	2	-	-	1	-	2	-	-	7	-	-	14	3	44	2	5010	المتوسطة Middle school	
304	4	-	-	1	-	3	1	-	3	-	-	31	10	31	14	206	ابتدائية و ما دونها Primary school & Less	
34368	38	2	3	3	4	10	5	3	67	10	13	70	67	224	330	33519	الإجمالي Total	

ملخص لجنسيات العاملين بالوزارة خلال شهر إبريل لعامي 2023 - 2024
Ministry's Employee's According To Continents During April 2023 & 2024

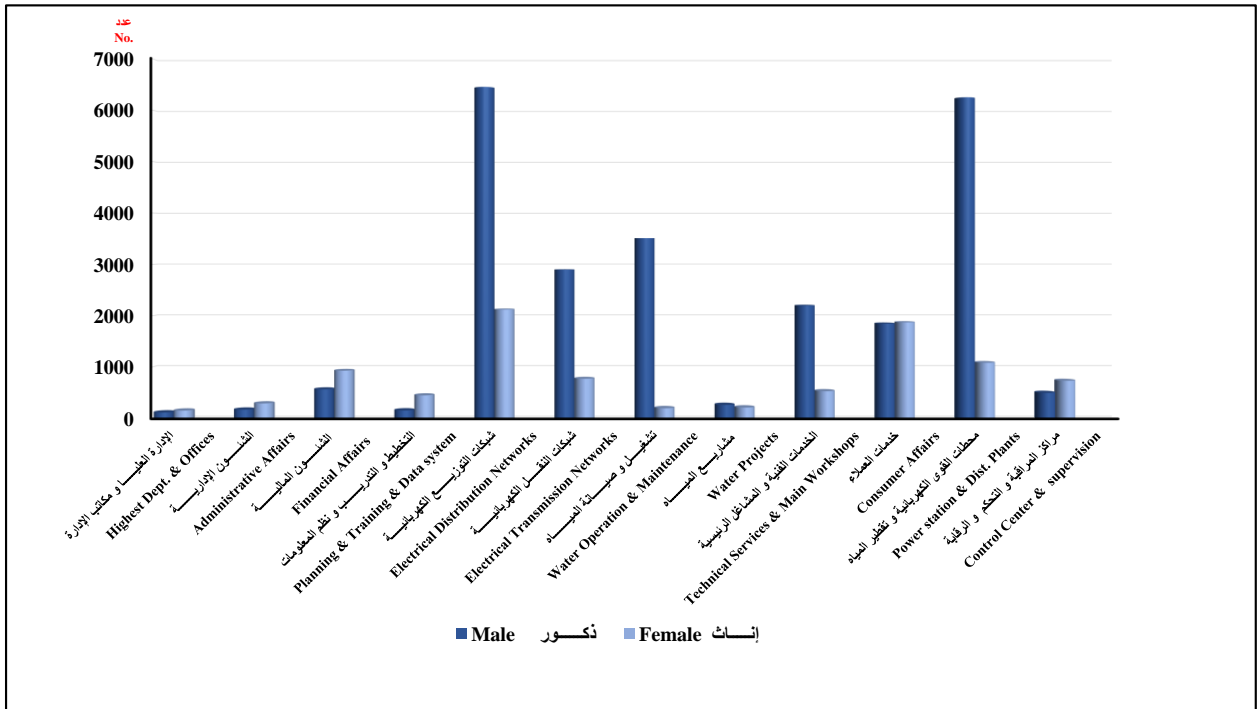
الإجمالي Total	2023		الإجمالي Total	2024		التنوع Gender البيان Description
	إناث Female	ذكور Male		إناث Female	ذكور Male	
31765	8786	22979	33519	9398	24121	كويتيون Kuwaiti
442	19	423	429	19	410	دول عربية أخرى Other Arabic Countries
403	4	399	375	3	372	دول آسيوية غير عربية Non Arabic Asian Countries
16	0	16	14	0	14	دول أفريقية غير عربية Non Arabic African Countries
2	0	2	2	0	2	أوروبا وأستراليا Europe & Australia
32	0	32	29	0	29	أخرى Other
32660	8809	23851	34368	9420	24948	الإجمالي Total



أعداد العاملين بالوزارة (كويتي - غير كويتي) حسب النوع خلال شهر أبريل 2024

Sectorwise Number Of Employee's (Kuwaiti - Non Kuwaiti) According To Gender During April 2024

الإجمالي Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			الجنسية Nationality	القطاع Sector
إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male		
279	158	121	20	-	20	259	158	101	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
474	298	176	17	1	16	457	297	160	الشنون الإدارية Administrative Affairs	
1507	935	572	30	2	28	1477	933	544	الشنون المالية Financial Affairs	
615	454	161	5	2	3	610	452	158	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & Data system	
8569	2126	6443	148	3	145	8421	2123	6298	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
3677	779	2898	93	-	93	3584	779	2805	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
3715	205	3510	53	-	53	3662	205	3457	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance	
488	219	269	38	4	34	450	215	235	مشاريع المياه Water Projects	
2738	537	2201	55	1	54	2683	536	2147	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
3728	1877	1851	25	6	19	3703	1871	1832	خدمات العملاء Consumer Affairs	
7332	1091	6241	359	3	356	6973	1088	5885	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Dist. Plants	
1246	741	505	6	-	6	1240	741	499	مراكز المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision	
34368	9420	24948	849	22	827	33519	9398	24121	المجموع الكلي Total	



أعداد العاملين بالوزارة (كويتي) حسب نوع الوظيفة (ذكور - إناث) خلال شهر إبريل 2024

Sectorwise Number Of Employee's (Kuwaiti) According To Gender & Profession During April 2024

الإجمالي 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		
259	100	49	51	159	109	50	30	16	14	70	33	37	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
457	106	83	23	351	214	137	101	80	21	5	3	2	الشنون الإدارية Administrative Affairs	
1477	211	146	65	1266	787	479	174	122	52	37	24	13	الشنون المالية Financial Affairs	
610	570	416	154	40	36	4	274	202	72	296	214	82	التخطيط و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system	
8421	8210	2068	6142	211	55	156	4480	280	4200	3730	1788	1942	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
3584	3502	760	2742	82	19	63	1541	101	1440	1961	659	1302	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
3662	3610	199	3411	52	6	46	2649	53	2596	961	146	815	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance	
450	439	208	231	11	7	4	102	25	77	337	183	154	مشاريع المياه Water Projects	
2683	2616	513	2103	67	23	44	1332	66	1266	1284	447	837	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
3703	1850	976	874	1853	895	958	1439	717	722	411	259	152	خدمات العملاء Consumer Affairs	
6973	6925	1071	5854	48	17	31	4369	309	4060	2556	762	1794	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Dis. Plants	
1240	1204	734	470	36	7	29	388	206	182	816	528	288	المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision	
33519	29343	7223	22120	4176	2175	2001	16879	2177	14702	12464	5046	7418	الإجمالي Total	



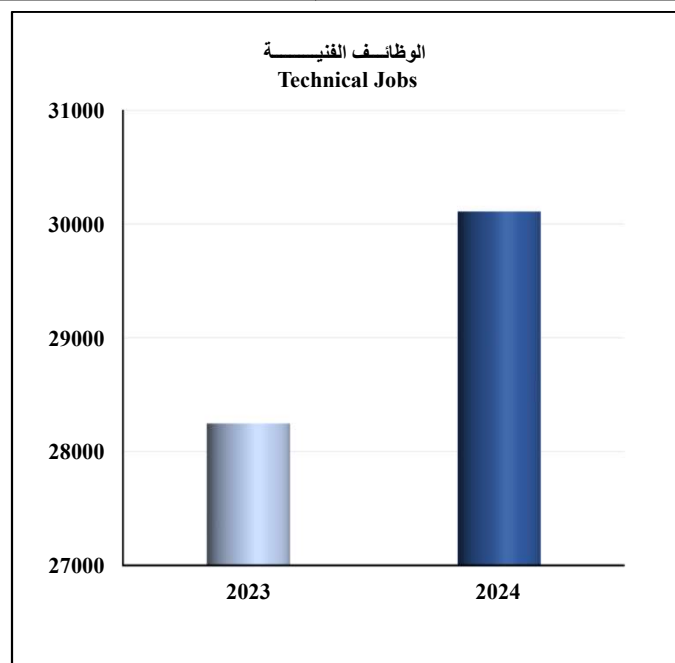
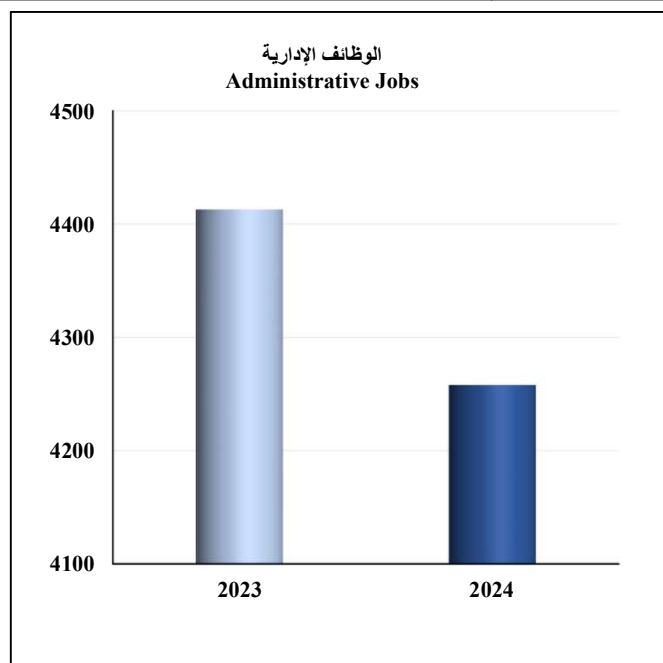
أعداد العاملين بالوزارة (غير كويتي) حسب نوع الوظيفة (ذكور - إناث) خلال شهر إبريل 2024
Sectorwise Number Of Employee's (Non - Kuwaiti) According To Gender & Profession During April 2024

الإجمالي 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		
20	5	0	5	15	-	15	5	-	5	0	-	-	الإدارة العليا و مكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
17	6	1	5	11	-	11	6	1	5	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 و التدريب و نظم المعلومات Planning & Training & data system	
148	146	2	144	2	1	1	138	-	138	8	2	6	شبيكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
93	93	0	93	0	-	-	79	-	79	14	-	14	شبيكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
53	49	0	49	4	-	4	36	-	36	13	-	13	تشغيل و صيانة المياه Water Operation & Maintenance	
38	38	4	34	-	-	-	30	2	28	8	2	6	مشاريع المياه Water Projects	
55	52	0	52	3	1	2	51	-	51	1	-	1	الخدمات الفنية و المشاغل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
25	11	4	7	14	2	12	9	2	7	2	2	-	خدمات العملاء Consumer Affairs	
359	357	3	354	2	-	2	284	1	283	73	2	71	محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه Power station & Dis. Plants	
6	6	0	6	0	-	-	6	-	6	0	-	-	المراقبة و التحكم و الرقابة Control Center & supervision	
849	767	16	751	82	6	76	646	7	639	121	9	112	الإجمالي Total	



أعداد العاملين بالوزارة حسب نوع الوظيفة خلال شهر إبريل عام 2023 و 2024
Number Of Employee's in the Ministry According to profession During April 2023 & 2024

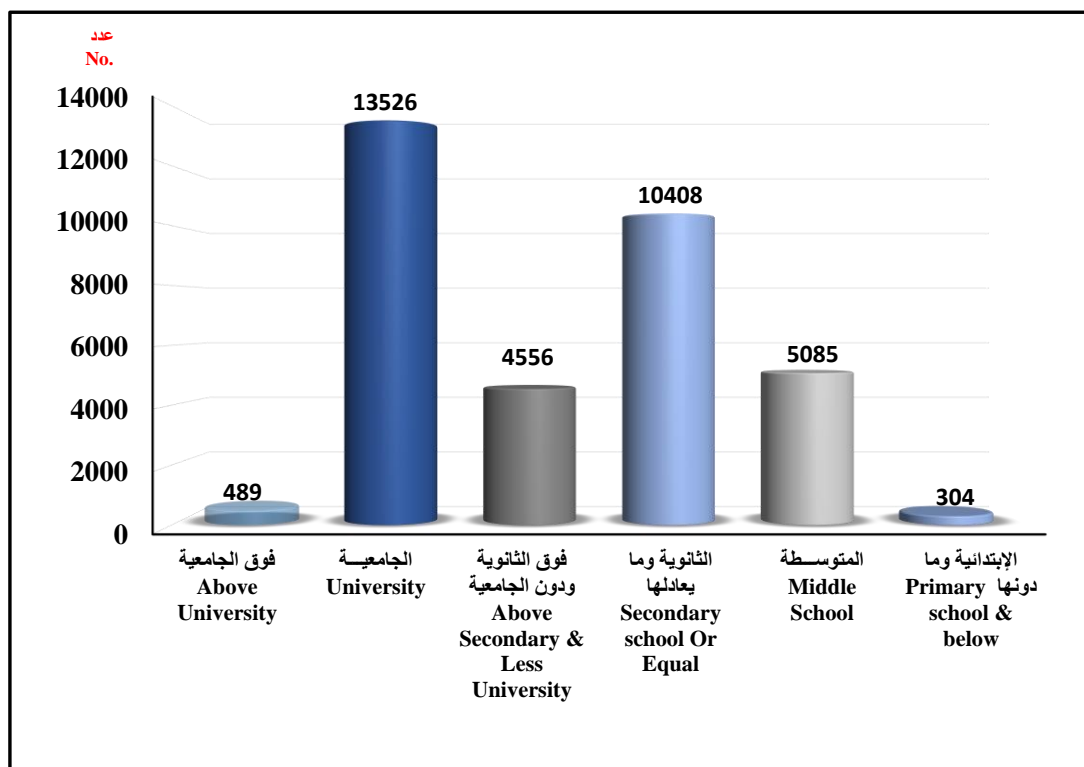
Administrative الوظائف الإدارية Jobs		الوظائف الفنية Technical Jobs		نوع الوظيفة Profession	القطاع Sector
2023	2024	2023	2024		
193	174	100	105	الإدارة العليا ومكاتب الإدارة Highest Dept. & Offices	
415	362	124	112	الشؤون الإدارية Administrative Affairs	
1354	1296	215	211	الشؤون المالية Financial Affairs	
47	41	546	574	التخطيط والتدريب ونظم المعلومات Planning & Training & Data system	
245	213	8344	8356	شبكات التوزيع الكهربائية Electrical Distribution Networks	
93	82	3662	3595	شبكات النقل الكهربائية Electrical Transmission Networks	
63	56	3469	3659	تشغيل وصيانة المياه Water Operation & Maintenance	
13	11	459	477	مشاريع المياه Water Projects	
69	70	1476	2668	الخدمات الفنية والمشاكل الرئيسية Technical Services & Main Workshops	
1828	1867	1519	1861	خدمات العملاء Consumer Affairs	
54	50	7342	7282	محطات القوى الكهربائية وتقطير المياه Power Stations & Dist. plants	
39	36	991	1210	المراقبة والتحكم والرقابة Control Center & supervision	
4413	4258	28247	30110	الإجمالي Total	



أعداد العاملين بالوزارة (كويتي - غير كويتي) حسب النوع و المستوى التعليمي خلال شهر أبريل 2024

Ministry Employees (Kuwaiti - Non Kuwaiti) According To Gender & Qualification During April 2024

الإجمالي Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			الجنسية و النوع Gender & Nationality	المستوى التعليمي Education Level
إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male		
489	1	383	4	1	3	485	105	380	فوق الجامعية Above University	
13526	12	7921	178	12	166	13348	5593	7755	الجامعية University	
4556	3	3007	150	3	147	4406	1546	2860	فوق الثانوية و دون الجامعية Above Secondary & Less University	
10408	4	8538	344	4	340	10064	1866	8198	الثانوية و ما يعادلها Secondary school Or Equal	
5085	1	4803	75	1	74	5010	281	4729	المتوسطة Middle School	
304	1	296	98	1	97	206	7	199	الإبتدائية و ما دونها Primary school & Below	
34368	22	24948	849	22	827	33519	9398	24121	الإجمالي Total	



أعداد العاملين في محطات القوى الكهربائية و تقطير المياه (كويتي - غير كويتي) خلال شهر إبريل 2024

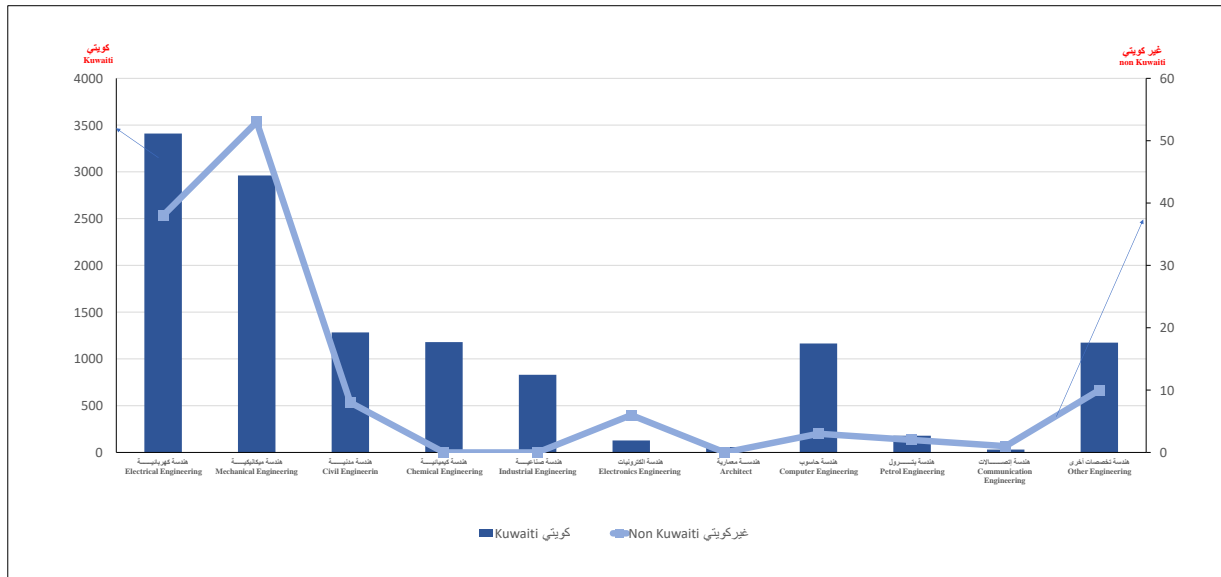
Number Of Employee's In Power & Plant Station (Kuwaiti - Non Kuwaiti) In April 2024

الإجمالي Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			المحطات Station Description
إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	إجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	
476	131	345	9	-	9	467	131	336	الشويخ Shuwaikh
1190	155	1035	33	-	33	1157	155	1002	الشعيبة Shuaiba
1070	163	907	32	-	32	1038	163	875	الدوحة الشرقية Doha East
1597	334	1263	48	1	47	1549	333	1216	الدوحة الغربية Doha West
1398	4	1394	51	-	51	1347	4	1343	الزور الجنوبية Az-Zour South
1054	0	1054	176	-	176	878	-	878	الصبيبة Sabiya
6785	787	5998	349	1	348	6436	786	5650	الإجمالي Total

أعداد المهندسين بالوزارة خلال شهر أبريل 2024

Ministry's Number Of Engineers During April 2024

الاجمالي Total			غير كويتي Non Kuwaiti			كويتي Kuwaiti			الجنسية و النوع Nationality & Gender	المؤهل Qualification
المجموع Total	إناث Female	ذكور Male	الاجمالي Total	إناث Female	ذكور Male	الاجمالي Total	إناث Female	ذكور Male		
3448	1613	1835	38	4	34	3410	1609	1801	هندسة كهربائية Electrical Engineering	
3015	660	2355	53	2	51	2962	658	2304	هندسة ميكانيكية Mechanical Engineering	
1291	472	819	8	1	7	1283	471	812	هندسة مدنية Civil Engineering	
1180	591	589	0	0	0	1180	591	589	هندسة كيميائية Chemical Engineering	
830	467	363	0	0	0	830	467	363	هندسة صناعية Industrial Engineering	
134	29	105	6	0	6	128	29	99	هندسة إلكترونيات Electronics Engineering	
58	23	35	0	0	0	58	23	35	هندسة معمارية Architect	
1168	789	379	3	2	1	1165	787	378	هندسة حاسوب Computer Engineering	
181	82	99	2	0	2	179	82	97	هندسة بترول Petrol Engineering	
32	4	28	1	0	1	31	4	27	هندسة اتصالات Communication Engineering	
1184	308	876	10	0	10	1174	308	866	هندسة تخصصات أخرى Other Engineering	
12521	5038	7483	121	9	112	12400	5029	7371	الاجمالي Total	



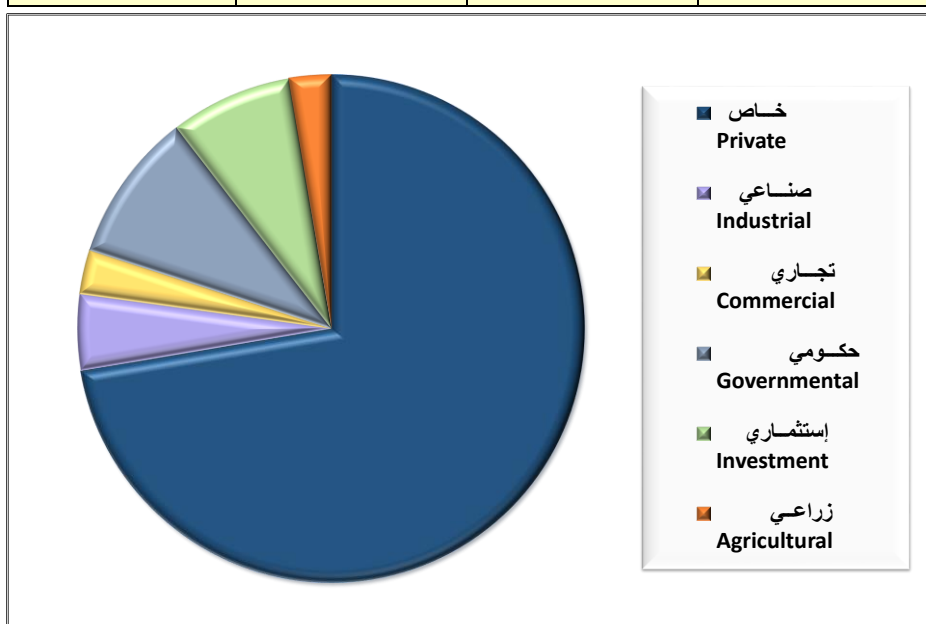
الاحمال الكهربائية
Electrical loads



الأحمال الكهربائية للتمديدات الكهربائية للقطاعات (بالكيلوواط) خلال شهر ابريل 2024

Electrical Loads For Electrical Intallations For Sectors (In Kilowatt) During April 2024

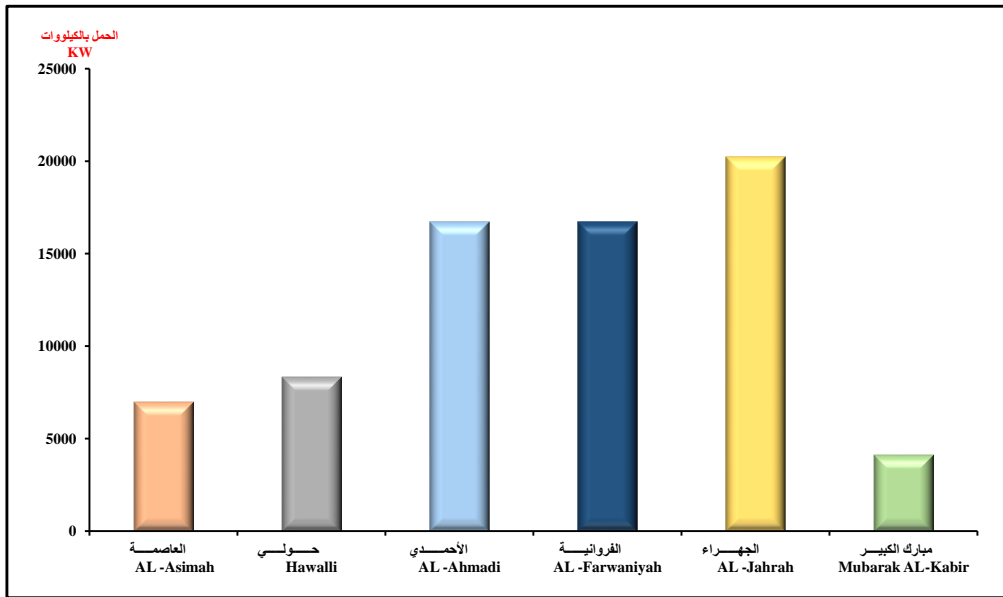
النسبة المئوية لكل قطاع من الإجمالي Percentage	أعداد العملاء Customer Numbers	الحمل بالكيلووات Load In Kilowatt	البيان Description قطاع الإستهلاك Consumption sector
72.3	524	52896.380	خاص Private
4.8	5	3528.870	صناعي Industrial
2.8	6	2081.230	تجاري Commercial
9.6	12	6987.682	حكومي Governmental
7.8	15	5699.280	إستثمري Investment
2.6	21	1932.910	زراعي Agricultural
100	583	73126.352	المجموع Total



الأحمال الكهربائية للتمديدات الكهربائية للمحافظات (كيلواط) خلال شهر ابريل 2024

Electrical Loads For Electrical Installations For Governorates (In KW) During April 2024

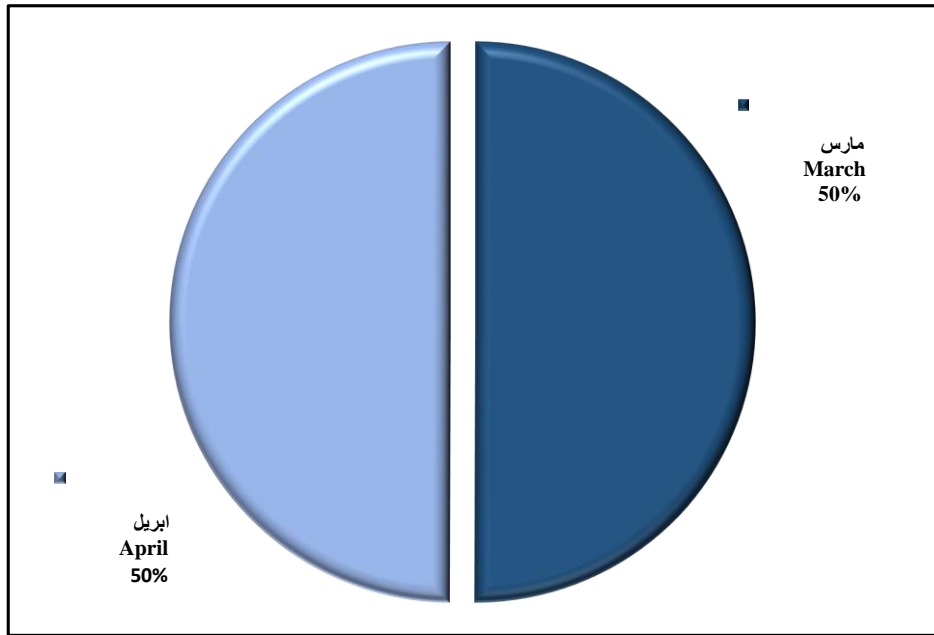
الإجمالي Total	حكومي Governmental	سكن خاص Private Residence	مزارع + جواخير Farms	صناعي Industrial	تجاري Commercial	إستثماري Investment	البيان Description المحافظات Governorates
6992.370	2362.470	3908.190	0.000	320.610	0.000	401.100	العاصمة AL - Asimah
8313.890	610.670	3639.440	0.000	0.000	1350.080	2713.700	حولي Hawalli
16720.170	487.840	10674.050	885.860	2407.550	10.540	2254.330	الأحمدي AL - Ahmadi
16733.150	2694.030	13006.290	0.000	0.000	702.680	330.150	الفروانية AL - Farwaniyah
20250.802	657.272	18193.590	1047.050	352.890	0.000	0.000	الجهراء AL - Jahrah
4115.970	175.400	3474.820	0.000	447.820	17.930	0.000	مبارك الكبير Mubarak AL-Kabir
73126.352	6987.682	52896.380	1932.910	3528.870	2081.230	5699.280	الإجمالي Total



الأحمال الكهربائية (كيلواط) للتمديدات الكهربائية خلال شهري مارس و ابريل 2024

Electrical Loads (KW) For Electrical Installations During March and April 2024

الفرق Differences	ابريل April	مارس March	البيان Description
8500.317	73126.352	73271.222	الحمل الكهربائي Electrical Load



تم بحمد الله