



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
أخرى	0.0:0.6	شركة انترشعات للصناعات	0	848	1665	0.00
		شركة الوادى للتنمية	1173189	1013	1368	0.00
		2	1173189			
	0.6:0.7	حسن أبو المكارم	41954	0	0	0.69
		1	41954			
	0.7:0.8	الشركة المصريه للصناعات الخفيف	885750	0	0	0.74
		شركة انترشعات للصناعات	0	0	0	0.76
		الأرسال الأزاعي كفر الدوار	6985160	1680	1600	0.78
		مزرعة 6 أكتوبر مصنع الجبنه	432000	180	210	0.78
		شركة دياب الزراعيه	756976	0	0	0.79
		5	9059886			
	0.8:0.9	الشركة المصريه للصناعات الخفيف	297000	1268	1298	0.81
		هوتوماكى ايجيبت	4634256	659	675	0.81
		الشركة الاسلاميه الدوليه	1414800	540	537	0.83
		الاتحاد الاستثماري	5606000	1490	1670	0.85
		شركة بساتين الدبلوماسيين	22391000	5220	5050	0.85
		انس عبدالخبير محمد	1023000	560	570	0.86
		الشركة العالميه للصناعات الغزا	4502000	2060	1550	0.86
		8 مصلحه الميكانيكا والكهرباء محطه	2321000	0	0	0.87
		العجيزي للصناعة	129343	0	501	0.88
		9	42318399			
	0.9:1.0	شركة الافق للاستثمار والتنمية	34521000	0	0	0.90
		ا، بى	1682000	530	540	0.90
		صلاح مصطفى عطية	6795000	1950	1940	0.91
		المصريه للعبوات الزراعيه	5213300	1230	1350	0.91
		الشركة الرباعيه للنسجيات	1081000	5000	9090	0.92
		شركة اسفنكس	2438000	0	0	0.92
		الشركة المصريه البلجكيه للاستث	20442000	5360	4280	0.93
		الاهرام للتنميه الصناعيه	2846000	0	0	0.93
		الشركة التركيه المصريه	3688000	1060	1130	0.93
		شركة المجموعه المتحد	3352580	1330	1020	0.94
		سعد الدين شبل شحاته	3639866	590	540	0.96
		مدينة اسيا	1921000	740	680	0.99
		12	87619746			
		29	140213174			
و التجارة التموين	0.8:0.9	شركه الاسكندريه للاستيراد	957000	1940	1450	0.84
		1	957000			
		1	957000			
الصناعات المعدنية الأساسية	0.0:0.6	شركة الهدايا لتشكيل المعادن	80000	200	150	0.44
		1	80000			



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
الصناعات المعدنية الأساسية	0.9:1.0	سادات سيتي كيميكال	7107000	0	2250	0.91
		الرفعه للصلب الرفاعي ابراهيم	471000	840	820	0.92
		الدوليه لدرفلة الصلب	7877000	8060	8010	0.92
		تبارك للصناعات المعدنية	443000	0	1110	0.92
		شركه سوبر باك لصناعة الورق	9148000	1340	1267	0.94
		شركه الحسين لصناعة الورق	1356000	720	665	0.97
		المنوفيه للصلب	9108000	3010	2740	0.99
		7	35510000			
بنوك	0.7:0.8	8	35590000			
		بنك مصر	195138	200	170	0.74
جهات تعليمية	0.8:0.9	1	195138			
		الجامعه الامريكه	128159	0	501	0.86
صناعات تحويلية أخرى	0.8:0.9	1	128159			
		الغباشي لدرقله الصلب	418000	630	560	0.81
		شركه نيو هوب ايجيبت المعدوده	279000	0	720	0.84
		و شركاه مصطفى عبد المقصود علي	1312080	542	502	0.84
	0.9:1.0	المجموعه المصريه للاستثمار	29306000	4030	3960	0.85
		4	31315080			
		شركه اير ليكيد للهليوم والغازا	3777000	2950	3375	0.90
		شركه ايدليكيد للهليوم	8232000	0	0	0.90
		العز للبورسلين	16188000	0	0	0.94
		شركه العز للسيراميك البورسلين	6624000	3220	3250	0.96
الشركه المصريه البريطانيه	2972346	744.1	951	0.96		
شركه العز للسيراميك والبورسلين	11449000	0	0	0.99		
6	49242346					
- صناعة الخامات التعدينية غير المعدنية عدا منتجات الب	0.0:0.6	10	80557426			
		عادل علي ابراهيم وشركاه	229033	0	900	0.50
	0.7:0.8	1	229033			
		بريما	2527000	2310	1800	0.79
	0.8:0.9	1	2527000			
		ستار سيتي للرخام والجرانيت	2889000	0	0	0.82
		شركه مصر للصناعات الورقيه	9205000	0	0	0.83
		وادي النيل للرخام والجرانيت	1507000	0	530	0.85
		شركه الوادي للعبوات الزجاجيه	18308000	0	0	0.86
		ديكومكس لتطوير وتصنيع	860000	527	609	0.86
		الدولية للتعدين والاستثمار	2247000	730	780	0.87



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
صناعة الخامات التعدينية غير المعدنية عدا منتجات الب	0.8:0.9	6	35016000			
	0.9:1.0	شركة فكسال	2334000	610	540	0.90
		شركة الافق للاستثمار والتنمية	46000	5460	3880	0.90
		عماد خالد وشريكه الفراعه للزج	5371000	800	730	0.90
		العز للسيراميك	12558000	1720	1710	0.91
		شريف سالم ابراهيم بكر	3428000	740	790	0.91
		شركة سفنكس للزجاج	34880000	5090	8780	0.93
		العز للبورسلين	12891000	4260	4160	0.93
		الشركة المصريه الألمانيه للصنا	0	960	1010	0.93
		ستار سيتى للرخام	1967000	1040	950	0.93
	شركة مصر للصناعات الورقيه	4368000	2840	2690	0.95	
		10	77843000			
صناعة الغزل والنسيج والملابس والجلود	0.0:0.6	18	115615033			
		المصريه للخيوط الصناعيه - أيجيارن	0	0	660	0.20
		نورنايل تكست يلز	2078000	610	560	0.42
		2	2078000			
	0.7:0.8	و التصنيع شركة ديبتكس للتجاره	123000	140	30	0.71
		شركة الكاتب للنسيج والصبغه	18000	50	550	0.71
		و النسيج كفر الدوار شركة مصر للغزل	37821650	13050	13995	0.74
		شركة النيل لحليج الاقطان	588900	0	692	0.77
		المصريه للخيوط الصناعيه ايجيارن	11000	0	0	0.78
		5	38562550			
	0.8:0.9	شركة الدلتا لحليج الاقطان بدمهور	1127000	547	1000	0.82
		شركة مصر صباغى البيضا	25205010	5680	5160	0.85
		شركة البحر المتوسط لصناعه الصو	3867000	0	0	0.85
		الدلتا لحليج الاقطان	703000	470	640	0.86
		برفكت للغزل	8183000	1170	1090	0.86
		شركة البحر المتوسط لصناعه الصو	2887000	1260	770	0.86
		6	41972010			
	0.9:1.0	مصنع الساره تكس للغزل والنسيج	1740000	510	510	0.90
الشركة الرباعيه لنسجيات		2592000	0	0	0.90	
الشركة الرباعيه للنسجيات		3567000	0	0	0.90	
الشركة الرباعيه للنسجيات		3299000	0	0	0.90	
الشركة المصريه للغزل والنسيج		12988000	0	0	0.93	
الرباعيه للمنسوجات		9607500	1751	1767	0.94	
و النسيج شركة الكان للغزل		8869000	0	0	0.94	
الشركة المصريه للغزل والنسيج		5783000	0	0	0.95	
سادات سيتي كيميكال فيبر		2614000	0	0	0.95	
شركة جلاس روك للغزل		6438000	0	0	0.95	
شركة الاسكندريه للغزل والنسيج		6617000	0	0	0.95	
الشركة المصريه للغزل والنسيج		10001000	0	0	0.95	
و النسيج شركة الكان للغزل	13354000	0	0	0.96		



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لتنظيم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
صناعة الغزل والنسيج والملابس والجلود	0.9:1.0	الشركة المصرية للغزل والنسيج	11467000	6510	6570	0.96
		شركة جلاس روك للغزل	7443000	5680	2000	0.96
		و النسيج شركة الكان للغزل	12258000	5510	5410	0.96
		مصنع غزل كوم حماده	8889000	1300	1500	0.96
		و النسيج شركة الكان للغزل	7574000	0	0	0.98
		شركة جلوب للغزل والنسيج	7166000	1490	1680	0.98
		شركة الاسكندرية للغزل والنسيج	17481000	4020	3250	0.99
		20	159747500			
		33	242360060			
صناعة الكيماويات والمنتجات الكيماوية ومنتجات البترول	0.0:0.6	الشركة العربية لصناعة مواد الب	29000	0	1350	0.48
		1	29000			
	0.6:0.7	الشركة الوطنية للاسمدة والكمو	526760	380	1500	0.61
		1	526760			
	0.7:0.8	الوادي الأخضر - بلاستيك	2337000	560	580	0.74
		1	2337000			
	0.8:0.9	علي عماره ربيع	648000	550	810	0.83
		مصر بلاست	4436000	705	961	0.83
		شركة الزيوت المستخلصه	4100900	1040	1310	0.85
		3	9184900			
	0.9:1.0	الشركة العالميه للهواء السائل	636400	800	1350	0.90
		محطة بترول الحمراء	4825000	2900	3820	0.90
		حسن محمد عوف	1585000	0	810	0.91
		الاهرام للتنميه الصناعيه	13550000	3200	3981	0.91
		شركة الصباغون المتحدون	5286000	1010	1040	0.92
		شركة أنابيب البترول	8273872	1300	1310	0.95
		رجائي محمد عزت	4040000	790	750	0.95
		المنوفيه للاسمدة والكيماويات	4110000	0	4500	0.96
		المصرية للجباسات والمحاجر والرخ	6230133	1120	1180	0.97
		9	48536405			
		15	60614065			
صناعة المنتجات المعدنية والماكينات والمعدات	0.9:1.0	المصانع الدولية لدرفلة الصلب	7852000	0	0	0.91
		المصانع الدولية لدرفلة الصلب	6437000	0	0	0.91
		المصانع الدولية لدرفلة الصلب	9057000	0	0	0.95
		3	23346000			
		3	23346000			
صناعة المواد الغذائية والمشروبات والتبغ	0.0:0.6	شركة عمير للصناعات الغذائية	875337	681	570	0.00
		مضرب أرز رشيد	324000	440	530	0.58
		2	1199337			
	0.6:0.7	شركة ايجبت جرين	335676	530	560	0.60



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
صناعة المواد الغذائية والمشروبات والتبغ	0.6:0.7	1	335676			
	0.7:0.8	الفافيد انترناشونال عمرو ومحمد	880000	0	1620	0.70
		فتحي برهام الزيات	3210000	850	0	0.70
		الشركة المتحدة للاستثمار	46022	0	747	0.71
		الوطنية للصناعات الغذائية	218000	0	0	0.73
		الشركة الوطنية لتصنيع الاعلاف	1730698	1160	660	0.73
		الشركة المصريه للصناعات الغذائى	902000	660	640	0.74
		الوحده الانتاجيه لتجميد الخضروات	995000	460	480	0.75
		شركه المجد لاستخلاص الزيوت	17000	0	1800	0.75
		شركة الوادى لتصنيع الاعلاف	6073000	2170	2110	0.76
		عماد عبدالاله خضر الحمداني وشركه	3345840	660	860	0.77
		شركة الكنانه للدواجن	25705000	5450	5850	0.77
		الشركه العالميه للتنميه	340000	0	0	0.77
شركه يسري السيد محمد رمضان	1647714	0	300	0.78		
	13	45110274				
0.8:0.9	شركه دياب الزراعيه	443571	0	501	0.80	
	شركة دواجن الوادى	807884	0	560	0.80	
	شركة النوبارية لانتاج البذور	1003665	0	630	0.80	
	الوطنية للصناعات الغذائية	6546000	2000	2100	0.81	
	شركة دواجن البنا	33915000	7250	6570	0.81	
	شركة أفيونال الغذائيه بدمنهور	116640	0	160	0.82	
	مضرب ارز الدلنجات	1253430	820	740	0.82	
	الشركه المصريه العالميه لصناعه	4524000	1200	880	0.83	
	شركه سانيتا للمنتجات	1250000	0	0	0.83	
	شركه ايجاست للخدمات الزراعيه	1325000	780	800	0.83	
	مصنع العجيزى	2486100	0	700	0.83	
	الشركه العربيه لامهات الدواجن	5543000	1490	1440	0.84	
	شركه القاهره لانتاج الاعلاف	909000	1420	1500	0.84	
	المجزر الألى لقانه	97000	210	900	0.85	
	الربيع للدواجن	270775	0	0	0.85	
	شركه مغربى الزراعيه	872475	570	580	0.86	
	الشركه الوطنيه للتفريخ	6239000	1160	890	0.86	
	المروه للتنميه الزراعيه	442768	0	0	0.86	
	المروه للتنميه الزراعيه	44484	0	0	0.86	
	دينا السيد محمد العبد	435000	0	770	0.86	
	الشركه الوطنيه لجدود الدواجن	4706000	1146	2290	0.86	
	شركه البدر للاستثمارات	2510000	900	610	0.86	
	على بن خلفان بن راشد	272729	0	501	0.86	
شركة القاهرة مصر لجدود الدواجن	2369000	620	560	0.86		
الاتحاد الدولى للصناعات الغذائية	4627000	1790	1750	0.87		
محمود مدحت الوليلى	1111200	920	840	0.87		
شركة الأهرام للدواجن	4555000	1210	1060	0.87		
شركة دواجن الوادى	3563900	430	501	0.87		



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
صناعة المواد الغذائية والمشروبات والتبغ	0.8:0.9	المروه للتنمية الزراعيه	509760	0	0	0.88
		شركة دوارف	1556000	980	990	0.88
		الشركة العربية للتنمية الزراعي	2118000	0	730	0.88
		المروه للتنمية الزراعيه	384461	932	576	0.88
		المروه للتنمية الزراعيه	386769	0	0	0.88
		مصر العربية للدواجن	2940900	0	720	0.89
		الاتحاد الدولي للصناعات الغذائ	2324000	0	0	0.89
		مجزر الاهرام للدواجن	4204000	1360	1080	0.89
		شركه سانيتا للمنتجات	1480000	950	710	0.89
		المروه للتنمية الزراعيه	182430	0	0	0.89
		المروه للتنمية الزراعيه	528540	0	0	0.89
		مزرعة 6 اكتوبر مجمع الالبان	45315	0	100	0.89
		المروه للتنمية الزراعيه	588686	0	0	0.89
		المروه للتنمية الزراعيه	528638	0	0	0.89
		42	110017120			
	0.9:1.0	شركه النصر العامه للمطاحن الحد	1508000	0	900	0.90
		شركه الشمس الذهبيه اطحن الغلال	189000	0	1350	0.90
		مصطفى عطية كيلانى	396729	0	395	0.90
		العبنى للاغذيه	4420000	1920	1780	0.90
		الربيع للدواجن	806022	0	0	0.90
		الربيع للدواجن	1198085	0	0	0.90
		شركه الجوهرة للصناعات الغذائيه	8294000	1580	1890	0.90
		شركه اسكندرية كوبنهاجن	2430186	574	660	0.90
		شركه جرين هوب للتنمية الزراعيه	330378	0	1350	0.91
		شركه النيل للسكر	1298000	1500	1320	0.91
		شركه سوناك الأهليه	2701340	570	600	0.92
		شركه سوناك الاهليه	1379067	600	630	0.92
		شركه سوناك الأهليه	1644800	880	840	0.92
		الأخوه التجاريه للزيوت	6626000	1170	1200	0.93
		مطحن كفر الدوار	8294262	1280	1280	0.93
		شركه مودرن سرفيس لاشين نصار	2561000	560	560	0.93
		شركه ابجست للحاصلات الزراعيه	886122	350	800	0.93
		خدمات الدواجن	3656295	576	592	0.93
		شركه عمير للصناعات	17457000	2360	2387	0.94
		شركه النوباريه لصناعه السكر	1411000	1070	710	0.95
		مطحن سلندرات	9375400	1390	1480	0.95
		عبد الستار شريف ابومضاوي	175400	110	1260	0.95
		ريجينا	14057000	2120	2160	0.95
		شركه الفجر للثروه الداجنه	9000	0	720	0.95
		شركه ريجيتا للصناعات الغذائيه	3788662	790	833	0.95
		سقاره للحاصلات البستانيه	3692000	940	890	0.95
		منشاه المهندس لتصنيع الحاصلات	926000	828.5	780	0.95
شركه القاهره لأعلاف		6188300	1440	1377	0.95	



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
صناعة المواد الغذائية والمشروبات والتبغ	0.9:1.0	القاهره الجديده	4649000	2210	2710	0.96
		الشركه الحديثه للاستيراد والتص	6144000	0	0	0.96
		شركه اسكندريه الزراعيه	1158000	950	2700	0.96
		شركه مصر هاتيك للبيزور	954000	620	600	0.96
		شركه الامير للصناعات الغذائيه	1086000	760	520	0.97
		المشروع الخدمي لتغزيه المدارس	123000	572	540	0.97
		الشركه الحديثه للاستيراد والتص	1489000	1620	1480	0.97
		شركه الصدور لتصنيع الدواجن	2743500	911	1001	0.97
		الشركه الوطنيه للمجازر الاليه	4355000	4460	4080	0.97
		الشركه الوطنيه للمجازر الاليه	6027000	0	0	0.97
		الشركه الوطنيه للمجازر الاليه	5445000	0	0	0.97
		احمد محمد ربيع عبد الرحيم	752001	0	642	0.97
		مجموعه الصفوه الوليه لطحن الحب	693000	0	610	0.97
		شركه السنطه للاعلاف	1293500	515	336	0.98
		شركه دانون للانتاج الاليان	2732000	680	620	0.98
		الشركه الوطنيه للمجازر الاليه	3989000	0	0	0.98
		مطاحن مدينة السادات	9718000	1480	2040	0.98
		شركه القاهره الجديده للدواجن	3454000	660	620	0.99
		شركه كيميت - على راجح وشريكه	374000	660	650	0.99
		سقاره للحاصلات البستانيه	698000	0	0	0.99
القاهره للدواجن	5954000	0	1290	0.99		
		49	169530049			
		107	326192456			
صناعة الورق ومنتجات الورق والطباعة والنشر	0.9:1.0	شركه اسكندرية فيبر	3020000	700	800	0.95
		شركه الوادى للعبوات	11699000	3870	3820	0.95
		يوريب ايجيبب	2623000	570	630	0.99
		3	17342000			
		3	17342000			
فنادق وقرى سياحيه	0.8:0.9	شركه لاند مارك للسياحه	105978	0	720	0.83
		فندق وهيب موسي	67000	474	0	0.88
		فندق الماظه	12349000	0	4000	0.88
		قرية النوران	96000	650	0	0.88
		جزر ميامي	341000	0	650	0.89
		شركه غزاله للفنادق والسياحة	686000	400	500	0.89
		و السياحه شركه غزاله للفنادق	1069000	570	570	0.89
			7	14713978		
0.9:1.0	الشركه الفرعونييه للتجاره والمق	108000	900	1350	0.90	
	فندق شاطى عابده	1627000	750	780	0.90	
	شركه دلمار للتنميه السياحيه	2311000	4880	4100	0.90	
	شركه غزاله للفنادق والسياحة	1560000	555	600	0.90	



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
فنادق وقرى سياحيه	0.9:1.0	4	5606000			
		11	20319978			
قوات مسلحه وشرطه	0.8:0.9	قيادة المنطقة الغربية	3348000	0	2000	0.88
		1	3348000			
	0.9:1.0	سجن الابعيه	2722000	570	595	0.94
		1	2722000			
		2	6070000			
مبانى اداريه وحكوميه	0.0:0.6	شركه الامير لتصنيع وتجهيز الحا	497000	320	270	0.50
		1	497000			
	0.7:0.8	و اس شركه ويزري لودج الاستثمار	534000	0	704	0.70
		مديرية الامن الجديده	736000	240	200	0.73
		جهاز مدينة السادات	1318000	0	0	0.73
		3	2588000			
	0.8:0.9	شركة مياه الشرب بالاسكندريه	48000	2205	2280	0.81
		هنية الأثار المصرية	0	0	620	0.85
		شركة مغربي الزراعية	8450000	2370	2210	0.86
		محمد سعيد مطر	470000	499	570	0.87
		شركه الكرام العالميه للاستثمار	335896	0	0	0.88
		مصر لحدود الدواجن	3795000	920	820	0.88
		، موزع سجن	5098500	1853	1530	0.89
		شركه دوبال ترافيل ايجيبب	1878000	0	720	0.89
		الاتحاد العام لنقابات عمال مصر	2313000	550	550	0.89
		9	22388396			
	0.9:1.0	موزع سجن	4717500	0	0	0.90
		شركه رمكو للانشاءات	396000	1000	740	0.90
		شركه التراث للتنميه العمرانيه	667000	450	530	0.90
		شركه ستاررز للتنميه السياحيه	267000	500	520	0.90
		أ 1 إتحاد ملاك هاسبند	2199000	1920	1660	0.90
		1 3 إتحاد ملاك هاسبند	537000	760	690	0.90
		(دار الأوبرا المصريه) دمنهور	112800	168	170	0.90
		شركه دوبال ترافيل ايجيبب	1652000	0	720	0.90
		شركه دلمار للتنميه السياحيه	7497000	4930	4800	0.91
		محطه الضخ المركزى	29000	1570	1640	0.99
		هيئة الاوقاف المصريه	869799	490	530	0.99
		محكمه الرحمانيه الجديده	2169	30	900	0.99
		12	18946268			
		25	44419664			
محطات ظلمبات وصرف زراعي	0.0:0.6	ظلمبات الرشيديه الغربيه	321260	160	550	0.48
		ظلمبات صرف شبراخيت بالرحمانيه	1103500	400	450	0.54



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لتنظيم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
محطات ظلمبات وصرف زراعي	0.0:0.6	2	1424760			
	0.6:0.7	ظلمبات برج رشيد	629000	550	500	0.66
		1	629000			
	0.7:0.8	ظلمبات صرف ايتاي	2538000	0	780	0.70
		ظلمبات صرف زرقون	2020000	690	900	0.73
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	1469645	732	744	0.74
		محطة ظلمبات العطف الرئيسي	6324910	2380	2350	0.79
		ظلمبات صرف برسيق	5436150	2480	1280	0.79
		5	17788705			
	0.8:0.9	ظلمبات صرف حلق الجمل	4438630	1980	1300	0.80
		ظلمبات صرف أبو حمص	1064080	650	1860	0.80
		18 ك شركة دياب الزراعية	691834	0	1190	0.80
		مصلحه الميكانيكا والكهرباء	2849000	1110	1040	0.81
		ظلمبات صرف اذكو	3864270	1640	1140	0.82
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	2964000	576	580	0.83
		ظلمبات العطف الفرعيه	9931600	3420	1440	0.83
		جمعيه عمر مكرم	48817	0	501	0.83
		ظلمبات صرف الدلنجات	1395900	420	412	0.84
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	1068000	0	0	0.84
		و الميكانيكا مصلحة الكهرباء	239400	0	0	0.84
		محطة صرف حوش عيسى	797680	970	60	0.85
		مصلحة الميكانيكا والكهرباء	12221	0	0	0.87
		2 مصلحة الميكانيكا والكهرباء-محطة	23161000	0	0	0.87
		3 مصلحة الميكانيكا والكهرباء-محطة	14413	4000	5059	0.87
		مصلحة الميكانيكا والكهرباء	11298	0	0	0.87
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	218000	0	0	0.87
		مصلحة الميكانيكا والكهرباء	13045000	3000	3250	0.87
		مصلحة الميكانيكا والكهرباء	10000	0	0	0.87
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	5000	0	0	0.87
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	22594	0	0	0.87
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	64000	3680	3675	0.87
		الشركه العربيه الافريقيه	892429	503	501	0.87
		5 مصلحة الميكانيكا والكهرباء-محطة	26247100	5036	4954	0.87
		شركه القاهره للاستثمارات	104942	0	501	0.87
		م مصلحة الميكانيكا والكهرباء	5099	0	0	0.87
		م مصلحة الميكانيكا والكهرباء	6987	0	0	0.87
		م مصلحة الميكانيكا والكهرباء	140194	0	0	0.87
		جمعيه خمسه وعشرون يناير	737933	2015	1056	0.87
		محطة رى ظلمبات ناصر الحرية ميكانيكا وكهر	3674000	950	940	0.87
		4 مصلحة الميكانيكا والكهرباء-محطة	1976015	3260	2950	0.87
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	1306000	0	0	0.87
		6 مصلحة الميكانيكا والكهرباء-محطة	2162000	0	0	0.87
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	15000	0	0	0.87



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
محطات ظلمبات وصرف زراعي	0.8:0.9	6.6 محطة ري مربوط	1254000	1940	1860	0.88
		2 محطة ري 6.6 مربوط	16760000	1940	1860	0.88
		شركة الكرام العالمية للاستثمار	340640	0	0	0.88
		الشركة العربية الافريقيه	561940	0	0	0.88
		جمعيه يناير	554013	0	0	0.88
		جمعيه يناير	87545	0	0	0.88
		محطة ظلمبات العطف الجديده	8485230	3990	2170	0.89
		41	131227804			
	0.9:1.0	شركه لينا الزارعيه	53000	0	540	0.90
		محطة ظلمبات البوصيلي	7944040	1890	2010	0.90
		محطة صرف شلتوت	8310	340	920	0.90
		شركة الكرام العالميه	261360	0	0	0.90
		شركة الكرام العالمية	239136	0	0	0.92
		محطه الرفع والطرد	4007650	0	0	0.93
		محطة تنقيتصرف الدلنجات	714872	280	264	0.93
		ظلمبات صرف النوباريه	152330	220	1200	0.94
		شركه الكرام العالميه للاستثمار	226948	0	0	0.94
		شركه الكرام العالميه للتنميّه	101360	0	0	0.94
		شركه الكرام العالميه للتنميّه	211840	0	0	0.94
		شركه الكرام العالميه للتنميّه	215696	0	0	0.96
		جمعيه يناير	765404	0	0	0.97
جمعيه يناير		1035037	0	0	0.98	
شركه الكرام العالميه للتنميّه	166360	0	0	0.98		
محطة الرفع والطرد	209152	1240	1040	0.99		
جمعيه يناير	743775	0	0	0.99		
جمعيه يناير	521009	0	0	0.99		
	18	17577279				
محطات مياه شرب وصرف صحي	0.6:0.7	محطه رفع الحميات سبعه	528800	240	250	0.62
		محطة المعالجه بالمسين	250816	55	54	0.69
		2	779616			
	0.7:0.8	و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	1207634	640	614.8	0.73
		1	1207634			
	0.8:0.9	16 ك شركة دياب الزراعيه	607761	0	1008	0.80
		الشركة العالمية للتنمية الزراع	170000	0	1800	0.80
		محطه معالجه الخيري	7457200	1340	1320	0.80
		محطه مياه شبراخيت	7771000	1420	1260	0.80
		محطه 16 شركه دياب	887088	0	0	0.80
6.6 مصلحة الميكانيكا والكهرباء		1662000	1020	1015	0.81	
1 شركة مياه الشرب التشيكي		8537020	1220	1020	0.81	
شركه مياه الشرب بالاسكندريه	11653396	3445	3450	0.81		
شركه مياه الشرب بالاسكندرية	23803000	0	0	0.81		



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لتنظيم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF		
محطات مياه شرب و صرف صحي	0.8:0.9	شركة مياه الشرب بالاسكندرية	14956871	3445	3450	0.81		
		شركة مياه الشرب بالاسكندرية	11323000	2205	2280	0.81		
		شركة مياه الشرب بالاسكندرية	25617000	0	0	0.81		
		شركة مياه الشرب بالاسكندرية	56000	0	0	0.81		
		شركة مياه الشرب بالاسكندرية	8745000	2205	2280	0.81		
		شركة مياه الشرب بالاسكندرية	13493000	2205	2280	0.81		
		مرفق مياه أبو حمص	11003000	1580	1540	0.82		
		محطة مياه كفر الدوار التشيكي	4758256	736	674	0.83		
		محطه 18 شركة دياب	522456	0	0	0.84		
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	3943000	1730	1730	0.84		
		1 محطة رفع صرف صحي رقم	142397	94	95	0.84		
		و مأخذ ادفيينا محطة مياه	9757250	1230	1260	0.86		
		محطة معالجة رشيد	2880890	346	900	0.86		
		مكثف مياه السلوم	637756	0	800	0.86		
		6.7 مصلحة الميكانيكا والكهرباء	11661	0	0	0.87		
		مصلحة الميكانيكا والكهرباء	156000	0	0	0.87		
		الشركة العالمية للتنمية الزراع	2271572	914	507	0.87		
		شركة ضيف الله الزراعيه	823617	464	501	0.87		
		محطة الصرف المغطى	1195323	150	232	0.87		
		الفوج الاول مكشفات مياه	1537242	0	800	0.87		
		محطة مياه حوش عيسى	1949590	760	0	0.87		
		شركة مياه الشرب الصرف	4626432	1415	1200	0.87		
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	26828000	5000	5000	0.87		
		و الكهرباء مصلحة الميكانيكا	17000	0	0	0.87		
		محطة كفر الدوار الجديده	5526240	1500	1500	0.88		
		محطة مياه منشية نصار	4118880	620	580	0.89		
		محطة مياه جنوب العلمين	2400000	1930	1730	0.89		
		مرفق مياه العلمين	4101082	610	614	0.89		
		محطة مياه الضبعة الجديدة	654183	400	600	0.89		
		محطه مياه العلمين الجديده	5481909	800	812	0.89		
		أ4 عملية عقد مياه الشرب	6913600	1420	1320	0.89		
		محطة مياه العميد	230000	1140	870	0.89		
		محطه تنقيه مجاى الرحمانيه	530400	0	160	0.89		
				42	239757072			
			0.9:1.0	محطه معالجة الصرف الصحي	603000	530	0	0.90
				محطه معالجة الصرف الصحي	1087000	530	530	0.90
				شركة مياه الشرب بمطروح	2978344	0	0	0.90
				محطه مياه سيدى عبد الرحمن	10423000	1700	1720	0.90
				مرفق مياه فوكه	4365117	600	690	0.90
				الشركة الوطنيه لتعبئة المياه	3769000	0	1272	0.90
				محطة مياه الضبعة الجديدة	1852000	730	700	0.90
				شركة مياه الشرب بمطروح	3807000	830	0	0.90
مرفقه مياه اللاسكندريه	4843000			760	830	0.90		



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF		
محطات مياه شرب و صرف صحى	0.9:1.0	محطة تنقية الصف الصحى بايتاي	1186316	321	301	0.92		
		محطة مياه الجديه	3432000	590	590	0.92		
		شركه منتجات مياه مصروابكو	2550000	1020	950	0.93		
		محطه مياه شرق ايتاي	3420600	310	300	0.93		
		مياه الحرير	5842000	860	840	0.93		
		محطه مياه شرب بدر	2367816	0	0	0.94		
		محطه مياه شرب بدر	1719746	873	760	0.94		
		مياه فيشا	2917000	570	530	0.94		
		شركة مياه الشرب - كوم حماده	5109000	0	800	0.94		
		محطة مياه ابو المطامير	5730000	2260	2260	0.95		
		محطه مياه غرب ايتاي	2593900	457	554	0.96		
		محطه مياه الشرب بالبستان الجدي	4001000	600	1070	0.97		
		محطة مياه ابيس الجديدة	2914000	570	790	0.97		
		شركة مياه الشرب بالمنوفية	4972000	1710	1770	0.98		
		محطة تنقية صرف صحى شرنوب	1512000	224	257	0.98		
		ش مياه الشرب بالمنوفيه	1225000	0	0	0.98		
		عمليو مياه ابثوك	2236100	0	500	0.98		
		محول محطة الصرف الصحى بكوم حماده	2224800	400	300	0.98		
		الجهاز محطه الضخ المركزي	6950000	0	0	0.98		
		شركه الكرام العالميه للتنميه	87944	0	600	0.98		
		محطة مياه دنشال	2699000	710	860	0.99		
				30	99417683			
				75	341162005			
		محللات تجارية	0.8:0.9	شركه الروضه للتنميه الزراعيه	2117580	1100	920	0.84
				شركة مراكز مصر التجارية	1122000	685	690	0.88
					2	3239580		
				2	3239580			
		مرافق عامة	0.7:0.8	الصرف الصحى بكفر الدوار	3611810	1610	900	0.74
					1	3611810		
			0.8:0.9	تام للسياحه لنيبيا اوبل	0	0	900	0.86
مشروع ابو الريش والصرف الخيري	2279400			670	670	0.88		
		2	2279400					
		3	5891210					
مستشفيات	0.8:0.9	مستشفى الرحمانيه المركزي	193656	65	63	0.86		
		المستشفى العسكري	447000	0	200	0.88		
			2	640656				
	0.9:1.0	مستشفى العلمين المركزي	575055	580	600	0.90		
		مستشفى كفر الدوار الجديدة	5352040	3300	2040	0.90		
		المستشفى العام بدمنهور	2577000	660	550	0.91		



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF
مستشفيات	0.9:1.0	مستشفى الطوارئ	361000	40	600	0.94
		مستشفى عيادات اليوم الواحد	1661000	0	520	0.98
		5	10526095			
مشتركين زراعيين	0.0:0.6	7	11166751			
		جمعيه الامان الزراعيه	1190810	593	501	0.00
		شركه مصر الخضراء للتنميه الزرا	1516737	740	501	0.00
		الانيامينا بالميلادنبيل غالي	130020	0	640	0.00
		شركه نوبا فارم للتنميه الزراعي	1541719	915	501	0.00
		شركه الشروق الزراعيه	804478	1174	643	0.00
		5	5183764			
	0.6:0.7	و شركاه صفوت حبيب نخله	168770	0	0	0.69
	1	168770				
	0.7:0.8	اوراينا فارم	4238000	1120	1100	0.71
		شركة دينا للاستثمارات الزراعيه	4409000	0	0	0.72
		شركة المغربى الزراعيه	5548400	2360	2270	0.76
		و شركاه صفوت حبيب نخله	112689	0	0	0.76
		شركه زراعه وتجاره مصر ماتكو	710600	360	501	0.78
		شركى دينا للصناعات الزراعيه	12858000	5690	6120	0.78
		18 محطة دياب	825876	0	0	0.79
	7	28702565				
	0.8:0.9	شركة دينا للاستثمارات الزراعيه	12073000	6350	5650	0.80
		شركة مساهمة البحيرة	4055506	1520	704	0.80
		محمود ابو زيد سالم	155287	0	501	0.82
		شركة الفتح محمد رشاد عثمان	1772000	530	640	0.83
		شركة دياب الزراعيه	507619	0	0	0.83
		احمد عز الحسين	306660	0	501	0.83
شركه مصر للتنميه الزراعيه		1480000	0	855	0.83	
شركه دينا للاستثمارات الزراعيه		11877000	0	0	0.83	
احمد محمد عبد السلام		72339	0	0	0.84	
شركه مزارع ريتا كريازي		743000	340	810	0.84	
شركه النيل للزراعه نافيكو		3278960	2407	1498	0.85	
علي عبد الحميد راجح		1033000	460	1000	0.85	
شركه مابا للاسلاح الزراعي		266787	0	501	0.86	
يحيى محمد حسن العبد		233360	0	501	0.86	
عبد الغفار يوسف عبد الغفار		96960	0	501	0.86	
و شركاه صفوت حبيب نخله		174801	0	501	0.86	
السيد احمد محمد العيوطي		77520	0	501	0.87	
جمعيه المزارعين العرب		856241	918	501	0.87	
صلاح الدين يوسف جاد		216477	330	800	0.88	
شركه طيبه للمشروعات		641377	755	501	0.88	
شركة مابا لاستصلاح الاراضى	2440000	685	695	0.88		
شركه ديزرت ليكس	165540	0	501	0.88		



Improving Energy Efficiency
of Lighting & Building Appliances

مشروع تحسين كفاءة الطاقة لنظم الإضاءة والأجهزة المنزلية

Big Consumers Classification According to Activities

شركة البحيرة لتوزيع الكهرباء

2012/2013

Industry Name	PF Ranges	Consumer Name	Annual Consumption	Peak Load	Contract Demand	PF	
مشركين زراعيين	0.8:0.9	رضا عبد العظيم ابراهيم النحراو	193364	0	0	0.88	
		جمعيه النيل التعاونيه	208560	0	501	0.88	
		احمد محمد عبد السلام	208396	0	501	0.89	
		شركه القاهره الجديده للدواجن	13809841	2883	2195	0.89	
		شركه المنصوره للدواجن	2775183	492	501	0.89	
		شركه طيبه العالميه	140414	0	840	0.89	
		28	59859192				
	0.9:1.0	رضا عبد العظيم النحراوي	98035	0	0	0.90	
		دير الابنا مقار	34050	0	1404	0.90	
		احمد زكي راسخ	69678	0	544	0.90	
		شركة العادل للتنمية الزراعية	1362000	510	350	0.91	
		شركة النوباريه للتنميه الزراعيه	642000	1520	1380	0.91	
		جمعيه منتجي البطاطس	819180	352	462	0.91	
		قداسه البابا شنوده الثالث	84840	0	0	0.91	
		الربيع للدواجن	1216248	858	918	0.94	
		رضا عبد العظيم ابراهيم النحراو	135406	0	501	0.95	
		شركه اورجانيك فودز	5517000	0	9000	0.96	
		رشاد فتح الله عبد الرؤف دسوقي	2777000	0	1800	0.96	
		رضا عبد العظيم ابراهيم النحراو	129229	0	0	0.96	
		قداسه البابا شنودخ الثالث	199663	0	0	0.96	
		احمد محمد عبد السلام	0	0	0	0.99	
		قداسه البابا شنودخ الثالث	157272	0	501	0.99	
		و شركاه صفوت حبيب نخله	175	0	0	0.99	
		قداسه البابا شنوده الثالث	211761	0	0	0.99	
		رضا عبد العظيم النحراوي	2746	0	0	0.99	
		18	13456283				
			59	107370574			
		مقاولات وتشبيد وبناء	0.9:1.0	شركة اعمار مصر	992000	2000	2000
شركة اعمار مصر	4733000			7500	5770	0.90	
شركه طيبه للاستثمارات العقاريه	1556000			980	2700	0.90	
3	7281000						
	3	7281000					
	483	1758678821					