

تطور شبكة توزيع الكهرباء - إمارة دبي
Development of Electricity Distribution - Emirate of Dubai
(2005 - 2007)

جدول (09 - 07) Table

Items	Unit	2007	2006	2005	الوحدة	البيان
No. of Generating Stations		7	7	7		عدد محطات التوليد
Sub-station	(400 kilo volt)	11	10	8	(كيلو فولت 400)	محطات فرعية
Sub-station	(132 kilo volt)	88	68	51	(كيلو فولت 132)	محطات فرعية
Sub-station	(33 kilo volt)	137	138	138	(كيلو فولت 33)	محطات فرعية
Sub-station	(6.6 kilo volt)	17,886	12,768	11,421	(كيلو فولت 6.6)	محطات فرعية
Single O/H Lines	K.M	636	583	344	كيلو متر	خطوط هوائية مزدوجة
Double O/H Lines	K.M	518	529	535	كيلو متر	خطوط هوائية فردية
Under ground cables	K.M	663	495	369	كيلو متر	كابلات أرضية
Installed Capacity	M.W	5,448	4,599	3,833	ميغا واط	القدرة المركبة
Peak Demand	M.W	4,736	4,113	3,571	ميغا واط	ذروة الطلب

Source : Dubai Electricity and Water Authority

المصدر : هيئة كهرباء ومياه دبي