

تطور شبكة توزيع الكهرباء - إمارة دبي

Development of Electricity Disribution - Emirate of Dubai

2008-2010

Items	Unit	2010	2009	2008	الوحدة	البيان
Sub-station	(400 kilo volt)	14	14	12	(كيلو فولت 400)	محطات فرعية
Sub-station	(132 kilo volt)	153	139	116	(كيلو فولت 132)	محطات فرعية
Sub-station	(33 kilo volt)	134	136	136	(كيلو فولت 33)	محطات فرعية
Sub-station	(6.6 & 11 kilo volt)	24,229	22,224	20,041	(كيلو فولت 6.6 & 11)	محطات فرعية
Overhead Lines 400 kilo volt	Km	870	870	766	كيلو متر	خطوط هوائية 400 كيلو فولت
Overhead Lines 132 kilo volt	Km	459	466	466	كيلو متر	خطوط هوائية 132 كيلو فولت
Overhead Lines 33 kilo volt	Km	113	113	113	كيلو متر	خطوط هوائية 33 كيلو فولت
Under ground cables 132 kilo volt	Km	1,137	1,002	867	كيلو متر	كابلات أرضية 132 كيلو فولت
Under ground cables 33 kilo volt	Km	1,863	1,863	1,853	كيلو متر	كابلات أرضية 33 كيلو فولت
Installed Capacity	M.W	7,361	6,997	6,676	ميغا واط	القدرة المركبة
Peak Demand	M.W	6,161	5,622	5,287	ميغا واط	ذروة الطلب

Source : Dubai Electricity and Water Authority.

المصدر : هيئة كهرباء ومياه دبي