

## تطور شبكة توزيع الكهرباء - إمارة دبي

### Development of Electricity Distribution - Emirate of Dubai

(2007-2009)

جدول (09-05)

البيان	الوحدة	2007	2008	2009	Unit	Items
محطات فرعية	400 كيلو فولت( )	11	12	14	(400 kilo volt)	Sub-stations
محطات فرعية	132 كيلو فولت( )	88	116	139	(132 kilo volt)	Sub-stations
محطات فرعية	33 كيلو فولت( )	137	136	136	(33 kilo volt)	Sub-stations
محطات فرعية	6.6& 11 كيلو فولت( )	17,886	20,041	22,224	(11 &6.6 kilo volt)	Sub-stations
خطوط هوانية فردية 132 و 400 كيلو فولت	كيلو متر	86.73	42.20	42.20	Km	Overhead Single Lines 132 and 400 kilo volt
خطوط هوانية مزدوجة 132 و 400 كيلو فولت	كيلو متر	533.84	594.62	646.66	Km	Overhead Double Lines 132 and 400 kilo volt
كابلات أرضية 132 و 400 كيلو فولت	كيلو متر	644	870	1005	Km	Under ground cables 132 and 400 kilo volt
القدرة المركبة	ميغا واط	5,663	6,543	7,147	M.W	Installed Capacity
ذروة الطلب	ميغا واط	4,736	5,287	5,622	M.W	Peak Demand

Source : Dubai Electricity and Water Authority

المصدر : هيئة كهرباء ومياه دبي