



جدول رقم 1-2-1 سعة محولات محطات نقل الكهرباء في مدينة الشارقة حتى نهاية عام 2010 بالميجا فولت أمبير
Table No 1-2-1 Electricity Transmission Transformer's Capacity at City of Sharjah upto end of 2010 in MVA

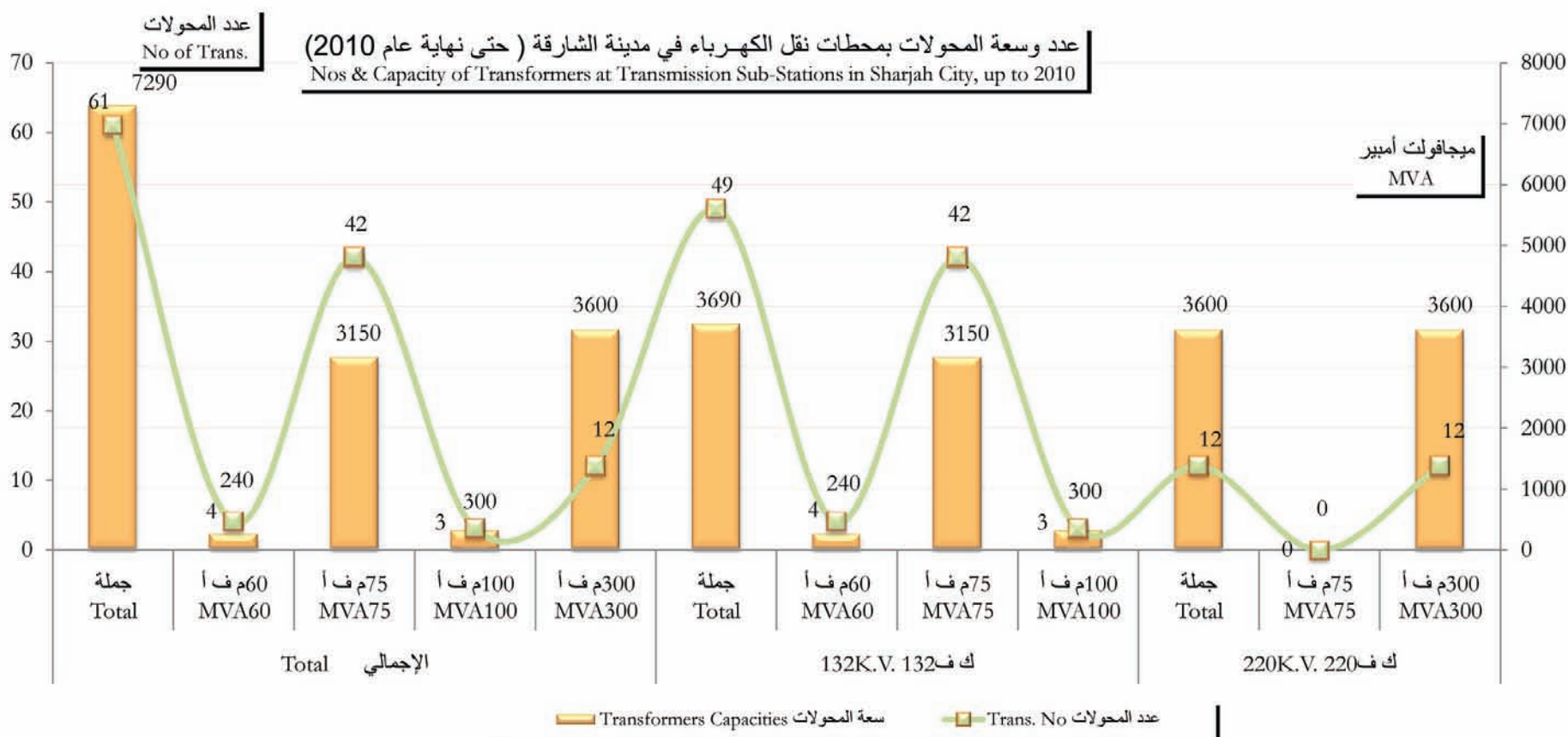
الإجمالي Total					132 ك ف 132K.V.			220 ك ف 220K.V.			نوع المحولات TRANS. TYPE سعة المحول CAPACITY	اسم المحطة STATION NAME	م SN	
جملة Total	60م ف أ 60MVA	75م ف أ 75MVA	100م ف أ 100MVA	300م ف أ 300MVA	جملة Total	60م ف أ 60MVA	75م ف أ 75MVA	100م ف أ 100MVA	جملة Total	75م ف أ 75MVA				300م ف أ 300MVA
4	2	2	0	0	4	2	2	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	الليية Layyah	1
270	120	150	0	0	270	120	150	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
8	2	6	0	0	8	2	6	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	المركز الرياضي Sport Center	2
570	120	450	0	0	570	120	450	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
6	0	6	0	0	6	0	6	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	الصناعية -7 Industr -7	3
450	0	450	0	0	450	0	450	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
3	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	القاسمية Qasimia	4
300	0	0	300	0	300	0	0	300	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
7	0	3	0	4	3	0	3	0	4	0	4	عدد المحولات Trans. No	الصجعة Saja'a	5
1425	0	225	0	1200	225	0	225	0	1200	0	1200	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
7	0	3	0	4	3	0	3	0	4	0	4	عدد المحولات Trans. No	واسط Wassit	6
1425	0	225	0	1200	225	0	225	0	1200	0	1200	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
2	0	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	الحمرية Hamriya	7
150	0	150	0	0	150	0	150	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
4	0	4	0	0	4	0	4	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	الناصرية AL Nassiriya	8
300	0	300	0	0	300	0	300	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
4	0	4	0	0	4	0	4	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	الصناعية-17 Industr. -17	9
300	0	300	0	0	300	0	300	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
3	0	3	0	0	3	0	3	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	المجاز رقم-4 Majaz - 4	10
225	0	225	0	0	225	0	225	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
7	0	3	0	4	3	0	3	0	4	0	4	عدد المحولات Trans. No	الطي AL-Tay	11
1425	0	225	0	1200	225	0	225	0	1200	0	1200	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
3	0	3	0	0	3	0	3	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	النهد رقم-4 AL-Nahda-4	12
225	0	225	0	0	225	0	225	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
3	0	3	0	0	3	0	3	0	0	0	0	عدد المحولات Trans. No	الإمارات الصناعية Industr.Emirate	13
225	0	225	0	0	225	0	225	0	0	0	0	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		
61	4	42	3	12	49	4	42	3	12	0	12	عدد المحولات Trans. No	إجمالي الهيئة SEWA Total	
7290	240	3150	300	3600	3690	240	3150	300	3600	0	3600	السعة (م.ف.أ) Capacity-MVA		



جدول رقم 2-2-1 محولات نقل الكهرباء حسب النوع والسعة في مدينة الشارقة حتى نهاية عام 2010 بالميجا فولت أمبير

Table No 1-2-2 City of Sharjah Transmission Sub-Stations Count and Capacity of Transformers up to 2010 (Capacity & Type wise) in MVA

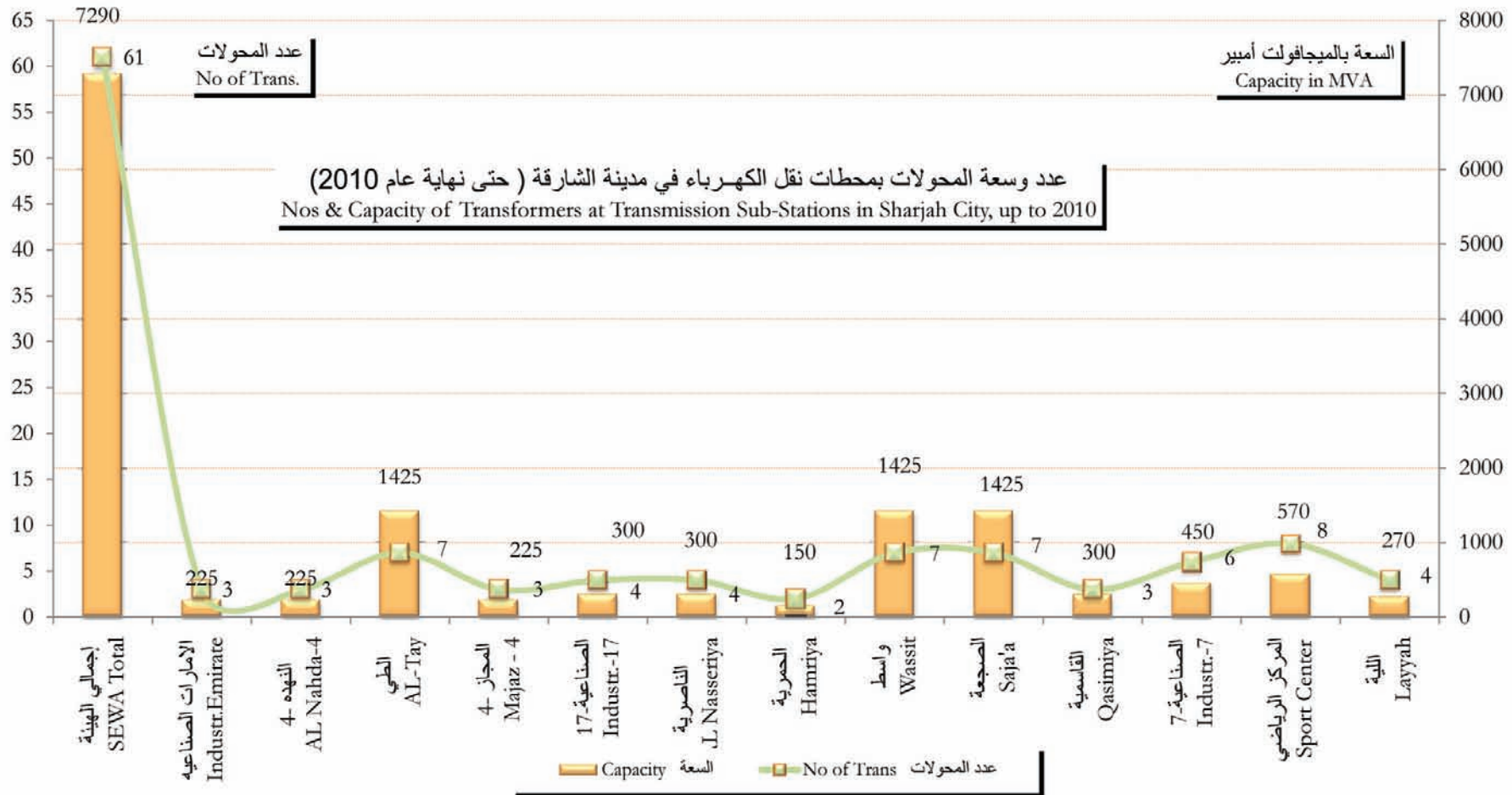
Total الإجمالي				132K.V. ك ف 132			220K.V. ك ف 220			Transformers Type	
جملة Total	60م ف أ 60MVA	75م ف أ 75MVA	100م ف أ 100MVA	جملة Total	60م ف أ 60MVA	75م ف أ 75MVA	100م ف أ 100MVA	جملة Total	75م ف أ 75MVA	300م ف أ 300MVA	سعة المحولات Transformers Capacities
61	4	42	3	49	4	42	3	12	0	12	عدد المحولات Trans. No
7290	240	3150	300	3690	240	3150	300	3600	0	3600	إجمالي السعة (م.ف.أ) Total Capacity-MVA





جدول رقم 3-2-1 عدد وسعة المحولات في محطات نقل الكهرباء في مدينة الشارقة حتى نهاية عام 2010 بالميجا فولت أمبير
Table No 1-2-3 City of Sharjah Transmission Stations Number & Capacity of Transformers up to 2010 in MVA

إجمالي الهيئة SEWA Total	الإمارات الصناعية Industr.Emirate	النهدة 4 AL Nahda-4	الطي AL-Tay	المجاز 4 Majaz - 4	الصناعية-17 Industr.-17	الناصرية AL Nasseriya	الحمرية Hamriya	واسط Wassit	الصجعة Saja'a	القاسمية Qasimiya	الصناعية-7 Industr.-7	المركز الرياضي Sport Center	اللية Layyah	المحطة Station
61	3	3	7	3	4	4	2	7	7	3	6	8	4	No of Trans
7290	225	225	1425	225	300	300	150	1425	1425	300	450	570	270	السعة Capacity

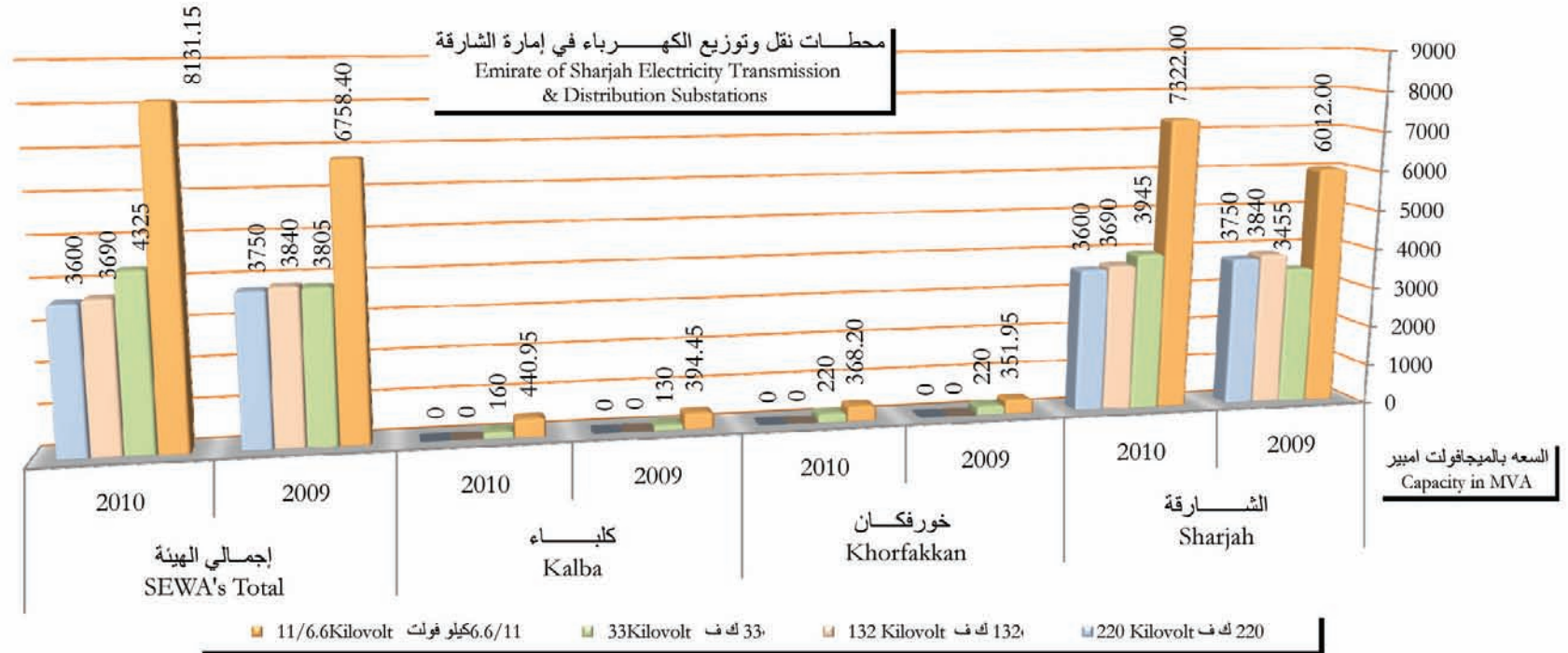




جدول رقم 1-2-4 محطات نقل وتوزيع الكهرباء في إمارة الشارقة (السعة بالميجا فولت أمبير)

Table No 1-2-4 Emirate of Sharjah Electricity Transmission & Distribution Substations (Capacity in MVA)

11/6.6 Kilovolt فولت 6.6/11 كيلو فولت			33 Kilovolt ك ف 33			132 Kilovolt ك ف 132			220 Kilovolt ك ف 220			الأعوام Years	المدن Cities
السعة Capacity	محولات Trans.	محطات Stations	السعة Capacity	محولات Trans.	محطات Stations	السعة Capacity	محولات Trans.	محطات Stations	السعة Capacity	محولات Trans.	محطات Stations		
6012.00	7800	6820	3455	354	120	3840	51	14	3750	14	4	2009	الشارقة
7322.00	8488	7286	3945	347	124	3690	49	10	3600	12	4	2010	Sharjah
351.95	355	312	220	18	8	0	0	0	0	0	0	2009	خورفكان
368.20	365	321	220	18	8	0	0	0	0	0	0	2010	Khorfakkan
394.45	307	214	130	12	6	0	0	0	0	0	0	2009	كلباء
440.95	322	225	160	15	7	0	0	0	0	0	0	2010	Kalba
6758.40	8462	7346	3805	384	134	3840	51	14	3750	14	4	2009	إجمالي الهيئة
8131.15	9175	7832	4325	380	139	3690	49	10	3600	12	4	2010	SEWA's Total

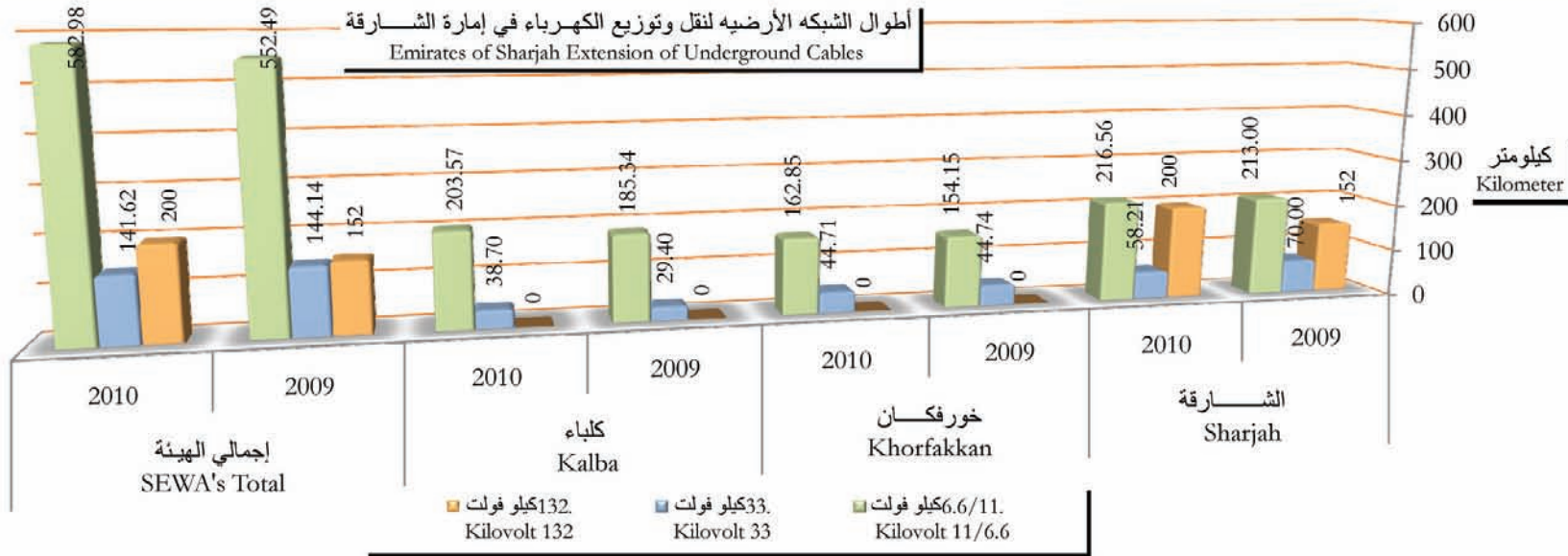




جدول رقم 1-2-5 أطوال شبكة نقل وتوزيع الكهرباء في إمارة الشارقة (بالكيلو مترات)

Table No 1-2-5 Emirates of Sharjah Extension of Electrical Transmission & Distribution Network (in KM)

6.6/11 كيلو فولت 11/6.6 Kilovolt		33 كيلو فولت 33 Kilovolt		132 كيلو فولت 132 Kilovolt		220 كيلو فولت 220 Kilovolt	السنوات Years	المدن Cities
الشبكات الهوائية Overhead Lines	الكابلات الأرضية Underground Cables	الشبكات الهوائية Overhead Lines	الكابلات الأرضية Underground Cables	الشبكات الهوائية Overhead Lines	الكابلات الأرضية Underground Cables	الشبكات الهوائية Overhead Lines		
40.00	213.00	12.00	70.00	69	152	292	2009	الشارقة Sharjah
24.60	216.56	0.00	58.21	80	200	239	2010	
17.05	154.15	0.00	44.74	0	0	0	2009	خورفكان Khorfakkan
16.05	162.85	0.00	44.71	0	0	0	2010	
92.90	185.34	13.50	29.40	0	0	0	2009	كلباء Kalba
89.30	203.57	13.50	38.70	0	0	0	2010	
149.95	552.49	25.50	144.14	69	152	292	2009	إجمالي الهيئة SEWA's Total
129.95	582.98	13.50	141.62	80	200	239	2010	





أطوال الشبكة الهوائية لنقل وتوزيع الكهرباء في إمارة الشارقة
Emirates of Sharjah Extension of Overhead Lines

كيلومتر
Kilometer

