

الجمهورية التونسية
وزارة الداخلية
ولاية اريانة
بلدية قلعة الاندلس



التشخيص الفني لبلدية قلعة الاندلس 2022

اعداد المصلحة الفنية



تقديم البلدية

تاريخ الإحداث

وقع إحداث بلدية قلعة الأندلس في 5 أكتوبر 1956

الموقع الجغرافي

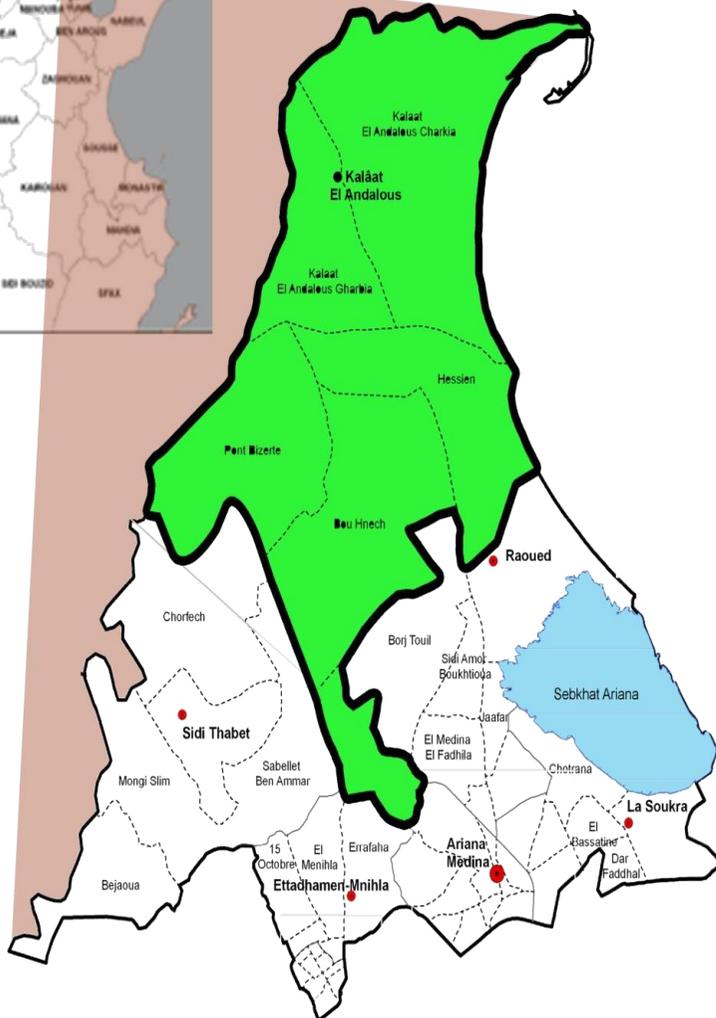
تقع مدينة قلعة الأندلس بالشمال الشرقي للبلاد التونسية تتبع إداريا ولاية أريانة يحدها شمالا ولاية بنزرت وشرقا بلدية رواد أريانة والبحر الأبيض المتوسط وجنوبا المنيهلة وسيدي ثابت وغربا ولاية بنزرت

الخصائص الديمغرافية للسكان

عدد السكان: حسب التعداد العام للسكان والسكنى لسنة 2014 بلغ عدد السكان ببلدية قلعة الأندلس 26.796 ألف س .

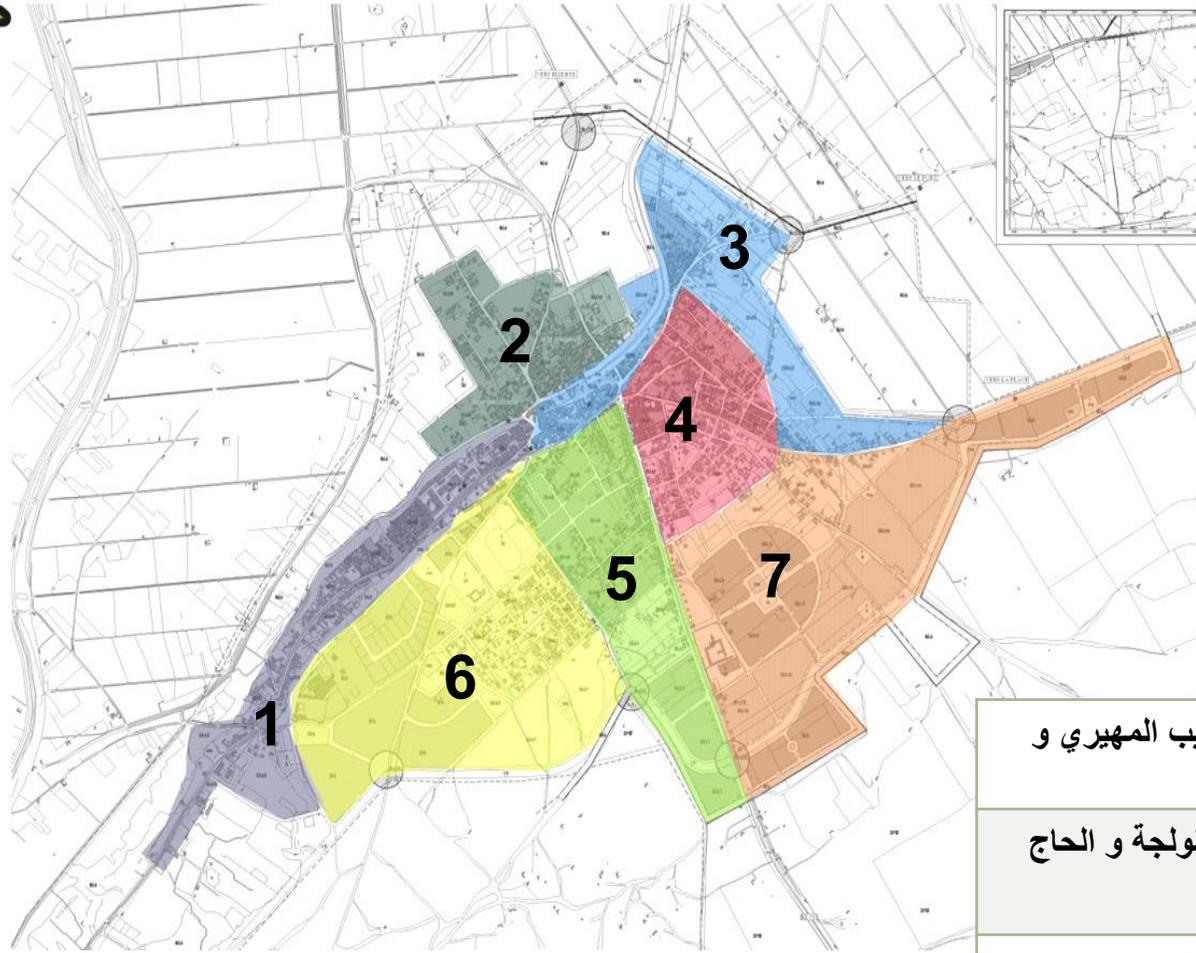
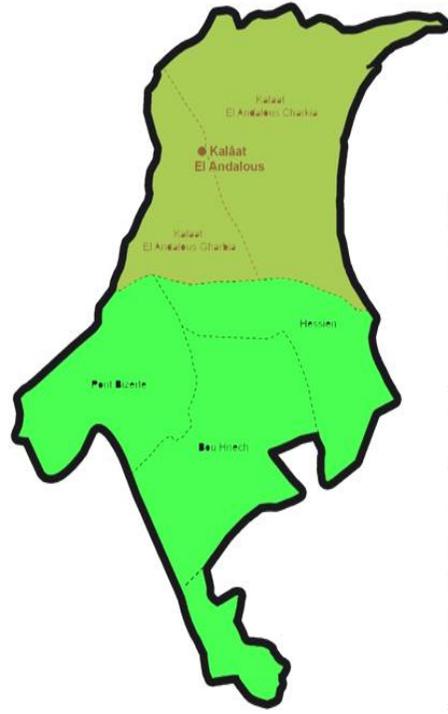
عدد المساكن: حسب التعداد العام لسنة 2021 بلغ عدد المساكن 7.214 الف مسكن.

عدد الأسر: شهد عدد الأسر ببلدية قلعة الأندلس تزايدا ملحوظا ليصل إلى 6.554 أسرة سنة 2014 .

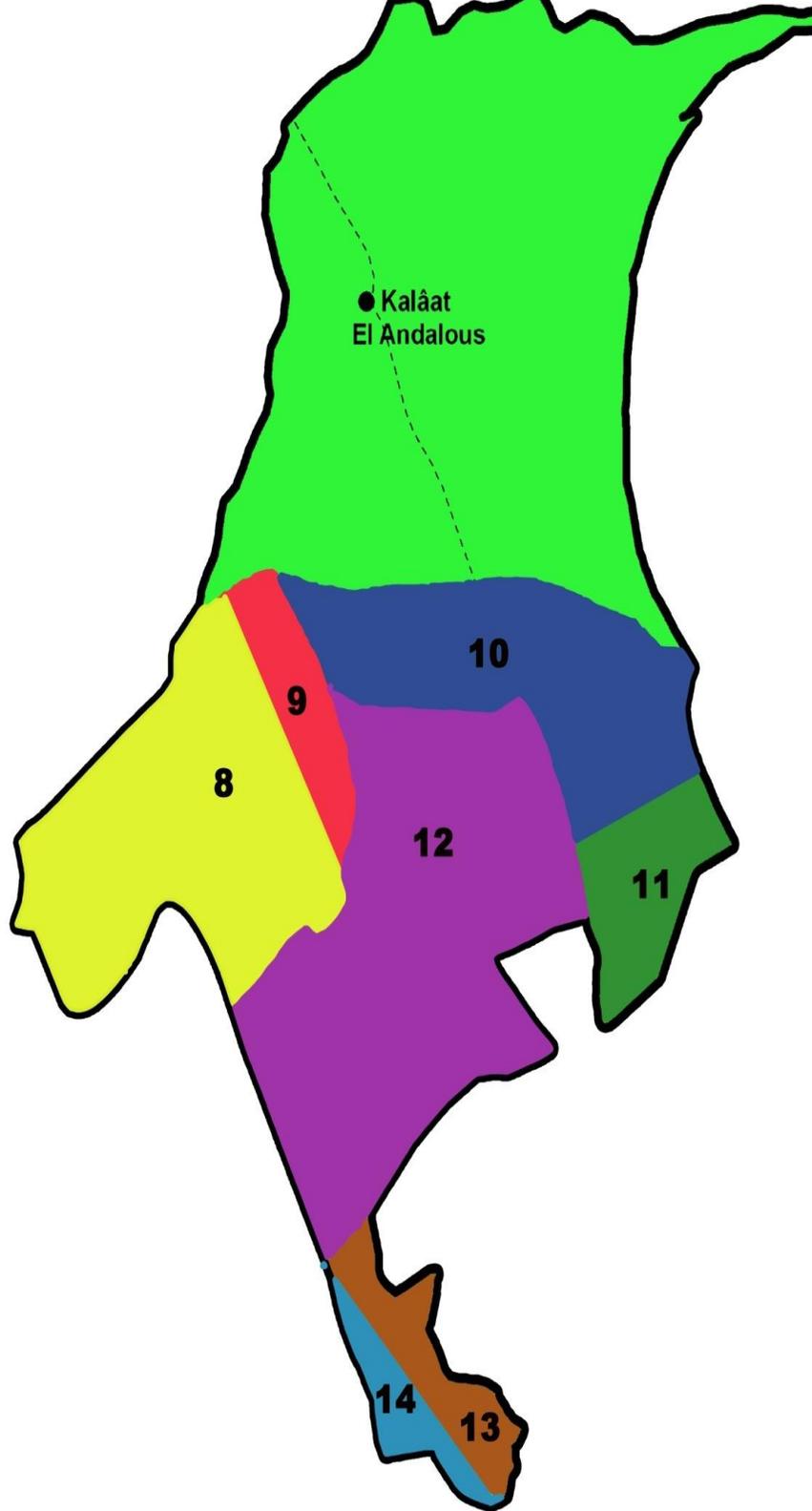




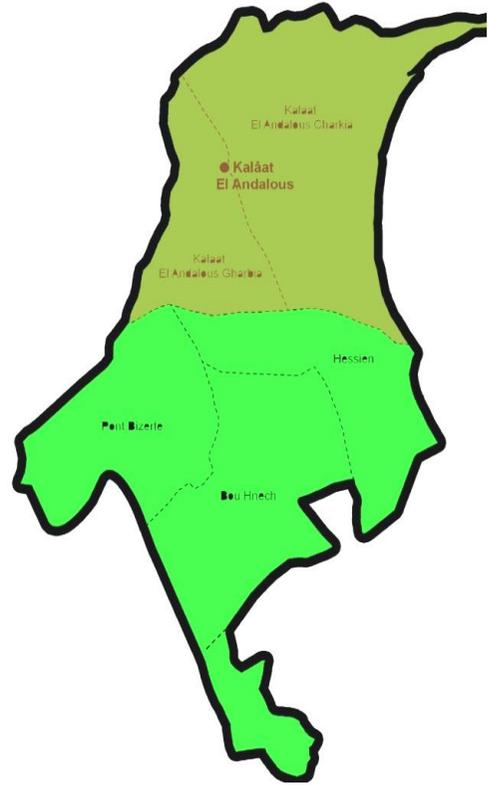
التقسيم إلى مناطق



المنطقة عدد 1	الجبيل و حي الطيب المهيري و المدينة العتيقة
المنطقة عدد 2	بنر العرايس و الولجة و الحاج عمار
المنطقة عدد 3	السيبوس و الجنانات
المنطقة عدد 4	حي طارق ابن زياد و الشهداء
المنطقة عدد 5	حي المروج 2
المنطقة عدد 6	حي المروج 1
المنطقة عدد 7	افريقية و النرجس



المنطقة عدد 8	قنطرة بنزرت
المنطقة عدد 9	برج الحاج
المنطقة عدد 10	الحسيان
المنطقة عدد 11	البرارجة 2
المنطقة عدد 12	بوحنش و برج يوسف
المنطقة عدد 13	النحلي الشرقية
المنطقة عدد 14	النحلي الغربية



المنطقة عدد 1 الجبل و حي الطيب المهيري و المدينة العتيقة



شبكة التوزيع

234	عدد نقاط الإضاءة
95%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
75%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

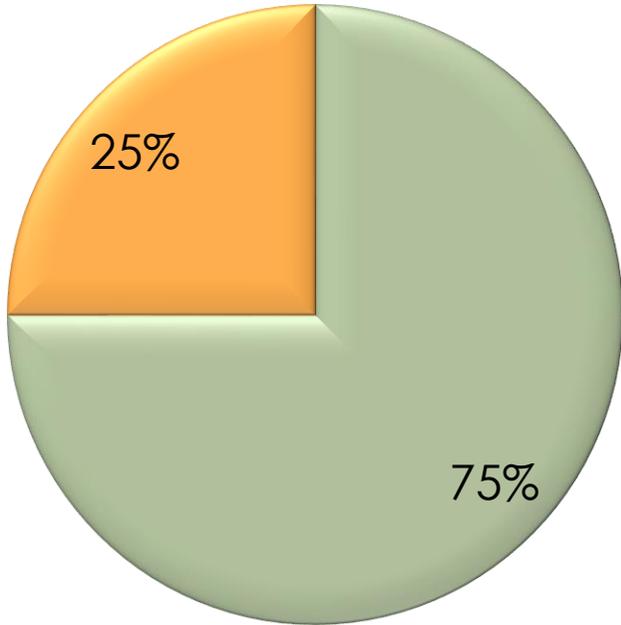
الطرق

الأرصفة		معد			غير معد 2 م	الطول الجملي للالنهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
5800	5800	1400	3419	40702	15474	9822	المنطقة 1

المنطقة عدد 1 الجبل و حي الطيب المهيري و المدينة العتيقة

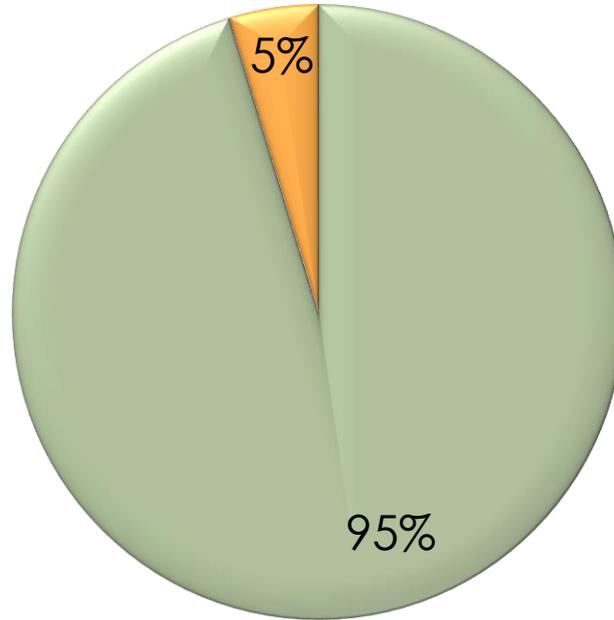


شبكة التطهير



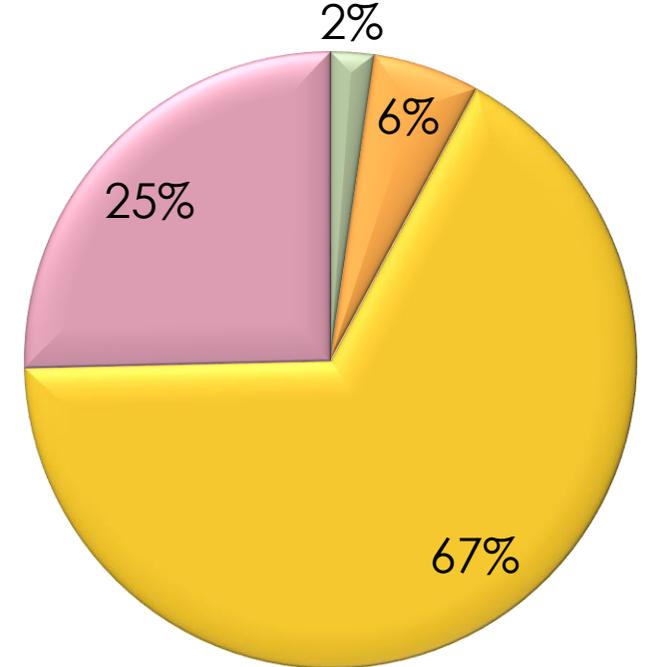
نسبة الربط بشبكة التطهير 75 %

التنوير العمومي



نسبة التنوير العمومي 95 %

حالة الطرقات



2% حالتها سيئة و تتطلب الصيانة
بالبطبة المضاعفة و حالتها جيدة 8%
غير معبدة 25%
بالبطبة الاسفلتية و حالتها جيدة 65%



المنطقة عدد 1

الجبل و حي الطيب المهيري و المدينة العتيقة



انجراف التربة بالمدينة العتيقة جراء مياه الأمطار
أكتوبر 2021

- تعد حالة الطرقات المعبدة فيها جيدة -
- غياب جزئي لشبكة التطهير في بعض انهج الجبل و المدينة العتيقة نظرا لعدم وجود محطة ضخ و عدة إشكاليات تقنية
- نسبة تغطية كاملة لشبكة النور الكهربائي و الماء الصالح للشراب
- نسبة تغطية كاملة للتنوير العمومي مع انطلاق استعمال التقنيات المقتصدة للطاقة في شارع الحبيب بورقيبة
- غياب جزئي لتصريف مياه الأمطار خاصة بالمدينة العتيقة - مما تسبب في بعض الانجرافات مما يستدعي ضرورة جدار و اقي ثاني بالمنطقة



المنطقة عدد 1 الجبل و حي الطيب المهيري و المدينة العتيقة

المشاريع المبرمجة

المشروع	المرحلة	مكونات المشروع
تهيئة نهج بالمدينة العتيقة بقلعة الأندلس	دراسة ملفات طلب العروض	تبليط 3000 متر مربع من الأنهج بحجارة الزرص
بناء جدار واقى	طلب العروض	تهيئة المدرج و الحاجز الواقى
تهيئة نهج الدالية	الانجاز	بناء جدار واقى على طول 52م تعبيد الطريق بالطبقة الاسفلتية بناء جدار واقى بالحجارة

المنطقة عدد 1 الجبل و حي الطيب المهيري و المدينة العتيقة

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجملية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
لا	100%	100%	40	2600	2600			11700		1,300	مدخل المدينة	
لا	100%	100%	5				969			0,170	نهج المعرفة	
لا	100%	100%	10	600	600			2700		0,300	شارع البيئة	
لا	100%	100%	2						263	0,075	نهج 9 افريل	
لا	100%	100%	17					2882		0,524	نهج الفجة	
لا	100%	100%	1						84	0,024	زنقة 1	
لا	100%	70%	2					291		0,097	نهج العناب	
لا	0%	70%	14					1600	5600	1,200	نهج الدالية	
لا	100%	100%	1						318	0,053	نهج الباشا	
لا	100%	70%	2						460	0,115	نهج العروسي المطوي	
لا	100%	100%	1						165	0,055	زنقة البشير خريف	
لا	100%	100%	2						440	0,110	زنقة المصطفى خريف	
لا	100%	100%	1						195	0,065	زنقة متفرعة عن نهج الدالية	
لا	100%	100%	1					293		0,065	نهج الخوارزمي	
لا	100%	100%	2					360		0,080	زنقة بن الجزائر	
لا	100%	70%	2						360	0,080	نهج الحكماء	
لا	100%	100%	3						315	0,090	زنقة فينيسيا	
لا	100%	100%	3						405	0,090	زنقة 4	
لا	100%	100%	3				440			0,100	نهج الجمهورية	

المنطقة عدد 1 الجبل و حي الطيب المهيري و المدينة العتيقة

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق			الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجملية التقديرية م ²	معبد		غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
لا	100%	100%	3					610		0.115	نهج بن رشد
لا	100%	100%	2					307		0.064	نهج بن شرف
لا	100%	70%	2						495	0.115	نهج القيروان
لا	100%	80%	5					1200		0.200	نهج خالد بن الوليد
لا	100%	100%	1						260	0.065	زنفة متفرعة عن نهج خالد
لا	100%	100%	3						500	0.100	نهج الحدائق
لا	100%	100%	8					400	925	0.250	نهج ابو القاسم الشابي
لا	100%	70%	2					385		0.110	نهج بن زيدون
لا	100%	100%	13					4330	345	0.850	انهج الطيب المهيري
لا	100%	100%	4						455	0.130	خلف مركز الامن
لا	100%	100%	42	2600	2600			11700		0.130	شارع الحبيب بورقيبة
نعم	100%	100%	3					360		0.090	نهج جبل برقو
نعم	100%	90%	9				1400			0.350	نهج المنجي سليم
نعم	100%	100%	5					1095		0.150	نهج الغربي العيساوي
نعم	100%	100%	3				140	490		0.070	منحدر بئر العرائس
نعم	100%	100%	1						1800	0.600	منحدر المترجلين
نعم	100%	80%	8				1260		1440	0.360	نهج الاندلس
نعم	100%	80%	4					610	350	0.160	نهج عبد الرحمان عبد
نعم	100%	80%	4						300	0.150	نهج النسيم

المنطقة عدد 2 بئر العرائس و الولجة و زنقة الحاج عمار



شبكة التوزيع

123	عدد نقاط الإضاءة
50%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
95%	شبكة الماء الصالح للشرب
95%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معد			غير معد 2 م	الطول الجملي للالنهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
3700	8330		14160	21111	31135	9.760	المنطقة 2



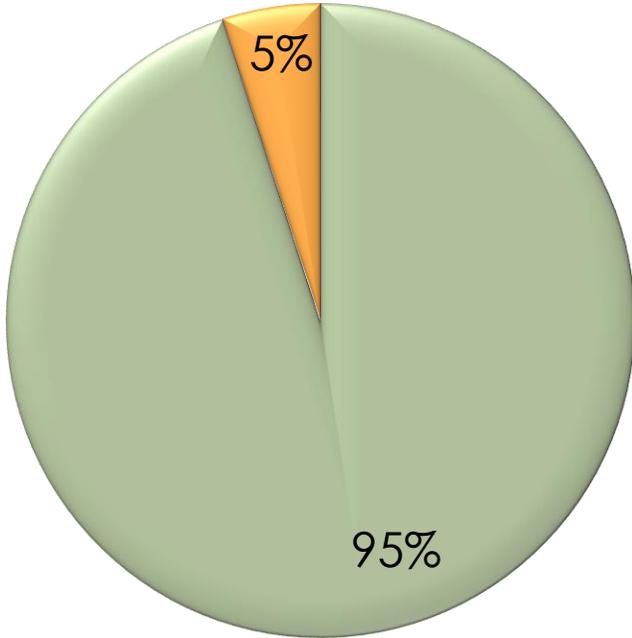
بئر العرائس و الولجة و زنقة الحاج عمار

- تعد حالة الطرقات المعبدة فيها حسنة و تتطلب التدخل لتعبيد الطرقات الحزامية و الانهج الداخلية .
- غياب جزئي لشبكة التطهير في بعض الانهج نظرا للتوسع العمراني الذي تشهده المنطقة .
- نسبة تغطية كاملة لشبكة النور الكهربائي و الماء الصالح للشراب .
- غياب جزئي لبعض نقاط الإضاءة نظرا للتوسع العمراني الذي تشهده المنطقة و استعمال التقنيات الغير مقتصدة في الطاقة
- غياب شبكة تصريف مياه الأمطار مما تسبب في تراكم المياه داخل الانهج

المنطقة عدد 2 بئر العرائس و الولجة و زنقة الحاج عمار

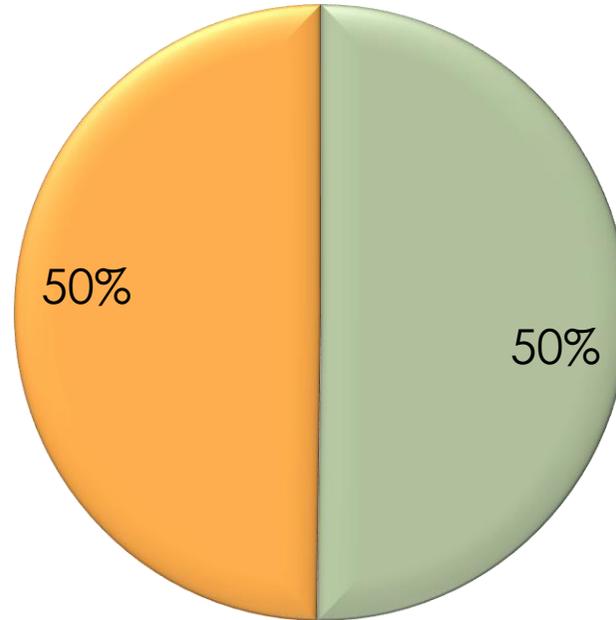


شبكة التطهير



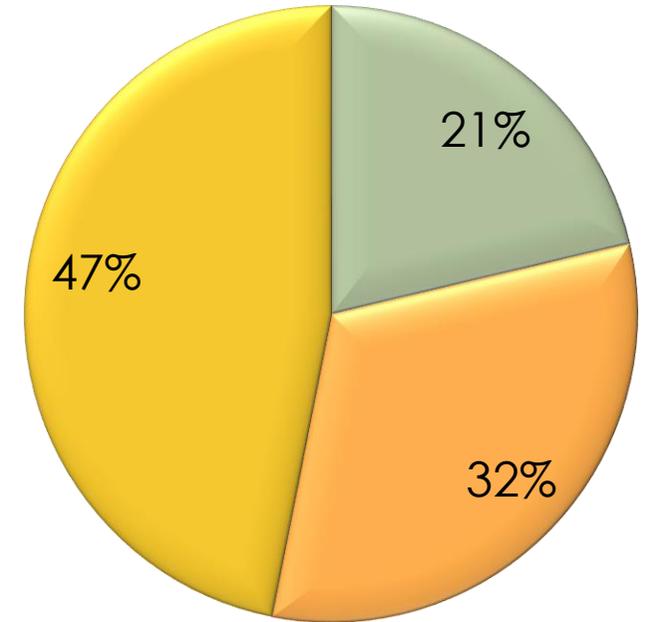
95 % نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي



50 % نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



21% بالطبقة المضاعفة و حالتها جيدة

47% غير معبدة

32% بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة

المنطقة عدد 2 بئر العرائس و الولجة و زنقة الحاج عمار

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	100%	100%	28	3400	1700			8806		0,850	شارع المناضلين	
نعم	100%	0%	0						2625	0,350	نهج المتفرع عن نهج المناضلين	
نعم	100%	50%	1						600	0,080	زنقة اولاد بن حميدة	
نعم	100%	50%	2						625	0,125	نهج الحنايا	
نعم	100%	0	0						938	0,125	نهج الجم	
نعم	100%	50%	2					690		0,115	نهج الحسن بن الهيثم	
نعم	100%	0	0	570					1520	0,190	نهج قرطاج	
نعم	100%	30%	6		1200				4875	0,650	نهج بئر العرائس	
نعم	100%	0	0						325	0,065	زنقة متفرعة عن بئر العرائس	
نعم	100%	30%	3				2240			0,320	نهج اميلكار	
نعم	100%	0	0						1650	0,300	ازقة متفرعة عن نهج اميلكار	
نعم	100%	50%	2					320	160	0,120	نهج عليسة	
نعم	100%	40%	2				1760			0,320	نهج كمال اتاتورك	
نعم	100%	40%	2						1760	0,320	نهج بوغرطة	
نعم	100%	0	0						2365	0,430	ازقة متفرعة عن نهج	
نعم	100%	50%	7				2460			0,410	نهج روما	
نعم	100%	0	0						1890	0,420	ازقة متفرعة عن نهج روما	
نعم	100%	0	0						585	0,130	نهج الكرمة	



المنطقة عدد 2 بئر العرائس و الولجة و زنقة الحاج عمار

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق			الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجملية التقديرية م ²	معبد				
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²		
نعم	100%	70%		13	1600			7200		0,800	نهج اوتيك
نعم	100%	0		0			240			0,080	نهج الفسقية
نعم	100%	30%		1			210			0,070	زنقة اولاد الايام
نعم	100%	70%		6	800			2400		0,400	نهج الحبيب بو كطفة
نعم	100%	0		0				1295		0,185	نهج حنبل
نعم	100%	100%		11			1200			0,300	20مارس 1956
نعم	100%	0		0					3658	0,665	ازقة متفرعة عن 20 مارس
نعم	100%	50%		2			650		250	0,150	نهج فرحات حشاد
نعم	100%	30%		2					1320,000	0,240	نهج بن جلجل
نعم	100%	0		0					2800,000	0,350	نهج الطاهر شاوش
نعم	100%	0		0					720,000	0,120	زنقة الشام
نعم	100%	30%		1					720,000	0,120	نهج صدر بل
نعم	100%	0		0					400,000	0,080	نهج بلاريجيا
نعم	100%	70%		2				400		0,100	نهج الامام سحنون
نعم	100%	0		0	360				1350,000	0,180	نهج بئر الباي
نعم	100%	100		30	2400		5400,000			0,600	نهج حوالي الوادي

السيبوس و الجنانات

المنطقة عدد 3



شبكة التزوير

85	عدد نقاط الإضاءة
27%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
20%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معد			غير معد 2 م	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
5400	6800	-	2810	64540	17740	12.405	المنطقة عدد3



السيبوس و الجنانات

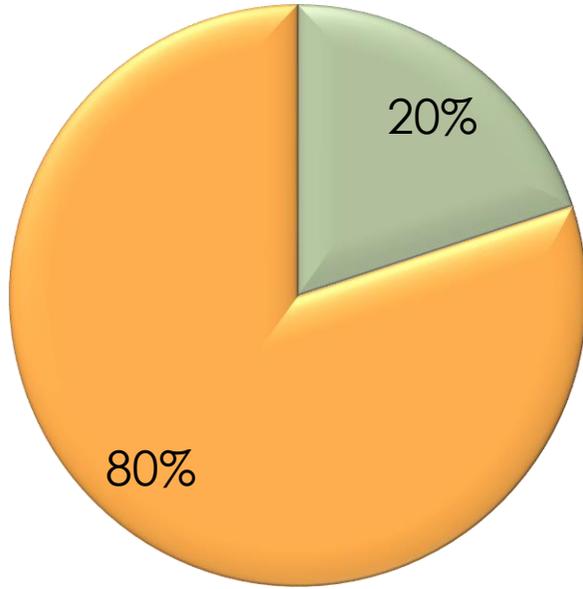
تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات في إطار مشروع تهذيب للمنطقة

السيبوس و الجنانات

المنطقة عدد 3

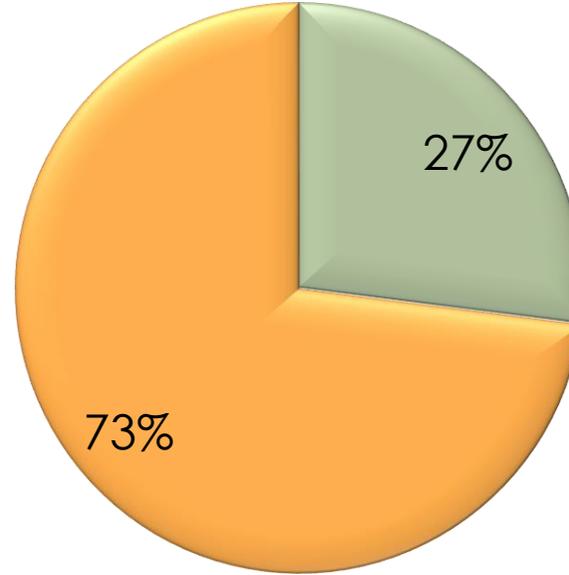


شبكة التطهير



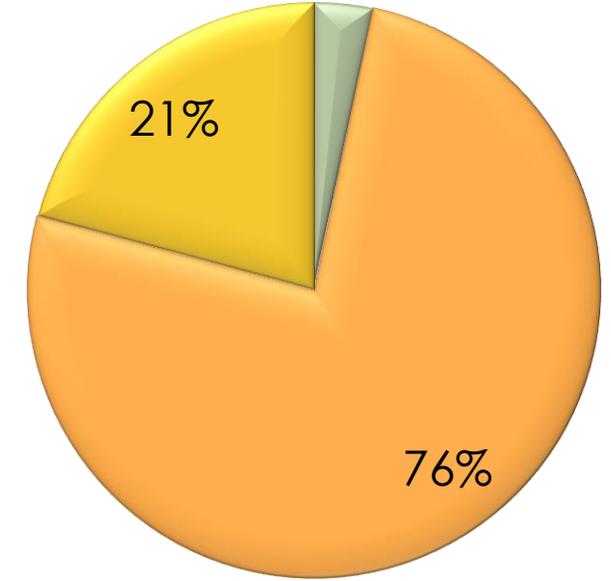
20% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي



27% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



3% بالطبقة المضاعفة و حالتها سيئة

21% غير معبدة

76% بالطبقة الإسفلتية و حالتها متوسطة

السيبوس و الجنائات

المنطقة عدد 3

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	100%	100%	30	3600	1800			9000		0,900	نهج الصادق الرهيط	
نعم	0%	70%	20	3200	2400			2400	5600	0,800	نهج جبل اشكل	
نعم	0%	0%	0						683	0,105	زنفة 1	
نعم	0%	0%	0						315	0,070	نهج الياسمين	
نعم	0%	0%	0						210	0,070	نهج البرتقال	
نعم	0%	0	0						280	0,070	نهج الملايا	
نعم	0%	0%	0						280	0,070	نهج الموز	
نعم	0%	70%	2						263	0,075	نهج العوينة	
نعم	0%	30%	5		1200			4200		0,600	نهج العطفة	
نعم	0%	0	0						175	0,050	زنفة 2	
نعم	0%	0%	0				1100			0,200	نهج السرول	
نعم	0%	20%	1						600	0,100	نهج الشجرة	
نعم	0%	30%	3						1500	0,250	نهج الصفصاف	
نعم	0%	0%	0						1520	0,380	زنفة 3	
نعم	0%	0%	0						2035	0,370	نهج البسباسة	
نعم	0%	20%	2						2700	0,450	نهج السيبوس	
نعم	0%	50%	3					2940		0,420	نهج الزربية	
نعم	0%	0	0						770	0,110	ازقة متفرعة	

السيبوس و الجنائن

المنطقة عدد 3

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق			الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد		غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	0%	90%		8			1710			0,380	نهج المنصف باي
نعم	0%	50%		2					810	0,135	نهج ساقية سيدي يوسف
نعم	0%	25%		4				4000		0,800	نهج الجنائن
نعم	0%	10%		5				42000		6,000	طريق الميناء

المنطقة عدد 4 حي طارق بن زياد وحي الشهداء



شبكة التوزيع

79	عدد نقاط الإضاءة
40%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
100%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معد			غير معد 2 م	الطول الجملي للالنهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
0	13152	23089	10800	20657	7.829	المنطقة 4	



حي طارق بن زياد و حي الشهداء

- تعد حالة الطرقات سيئة و تتطلب التدخل الانهج الداخلية .
- نسبة تغطية كاملة لشبكة التطهير .
- نسبة تغطية كاملة لشبكة النور الكهربائي و الماء الصالح للشرب .
- غياب جزئي لبعض نقاط الإضاءة و استعمال التقنيات الغير مقتصدة في الطاقة
- غياب شبكة تصريف مياه الأمطار مما تسبب في تراكم المياه داخل الانهج

المنطقة عدد4 حي طارق بن زياد وحي الشهداء

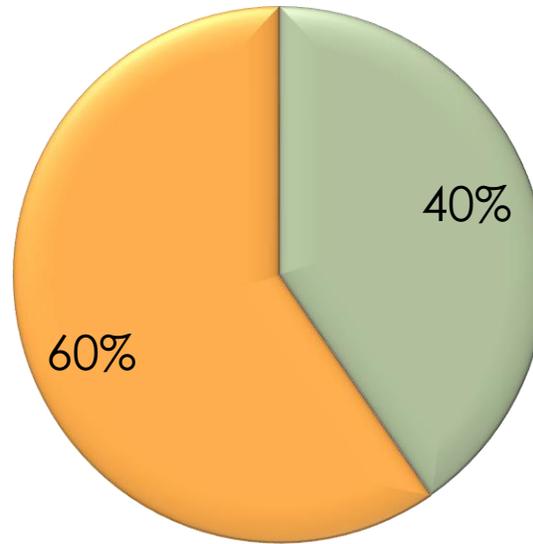


شبكة التطهير
0%



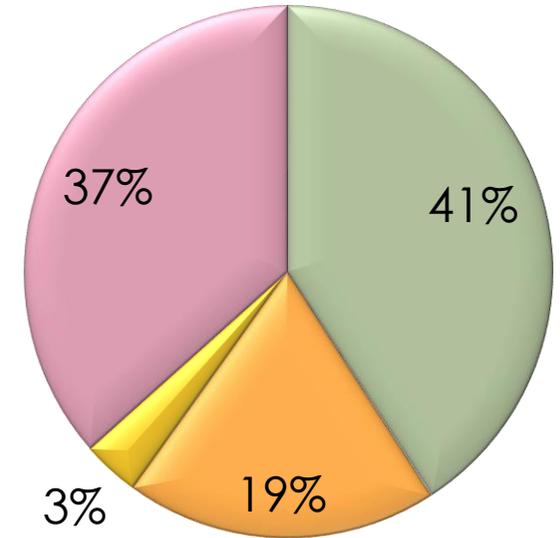
100% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي



40% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



بالطبقة المضاعفة و حالتها سيئة 19%

37% غير معبدة

3% بالطبقة الإسفلتية و حالتها متوسطة

41% حالتها سيئة تتطلب الصيانة

المنطقة عدد 4

حي طارق بن زياد و حي الشهداء



المشاريع المبرمجة

المشروع	المرحلة	مكونات المشروع
أشغال تهذيب أحياء طارق بن زياد و الشهداء بمدينة قلعة الأندلس	طلب العروض على tuneps	تعبيد 31500 متر مربع من الطرقات بالطبقة الإسفلتية
		تعبيد 460 مربع بالخرسانة
		تعبيد 100 مربع من الارصفة
		شبكة تصريف مياه الامطار على طول 2500 متر
		تركيز 192 نقطة ضوئية مقتصدة للطاقة بتقنية LED

المنطقة عدد 4 حي طارق بن زياد وحي الشهداء



وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرقات			الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد		غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	100%	50%	2	420	0				630,000	0,105	القصاب 1
نعم	100%	100%	5						1556,500	0,283	القصاب 2
نعم	100%	100%	1			204,000				0,034	القصاب 3
نعم	100%	70%	2						825	0,165	نهج بو طرفاية
نعم	100%	50%	2						858	0,156	نهج المكي الصغير
نعم	100%	70%	2						750	0,150	نهج بنزرت
نعم	100%	100%	4	390					1040	0,130	نهج غار الملح
نعم	100%	50%	7	2080		5200				0,520	نهج المغرب العربي
نعم	100%	30%	2	550					2063	0,275	نهج بن عروس
نعم	100%	20%	2						1775	0,355	نهج المرسى
نعم	100%	20%	2						1675	0,335	نهج جربة
نعم	100%	50%	1						210	0,060	نهج عثمان بن عفان
نعم	100%	50%	2				900			0,150	نهج بن الجزائر
نعم	100%	100%	5			2000				0,250	نهج العيساوي
نعم	100%	50%	2			1225				0,175	نهج بن البيطار
نعم	100%	50%	2	880				1980		0,220	نهج الحسن بن الهيثم
نعم	100%	50%	4	3200		7200				0,800	نهج الجنائن
نعم	100%	50%	1						700	0,140	زنقة 1

المنطقة عدد 4 حي طارق بن زياد وحي الشهداء



وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق			الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	معبد				
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2		
نعم	100%	70		5	2400		5400			0,600	نهج البلدية
نعم	100%	100%		2	252				945	0,126	نهج دار الشباب
نعم	100%	100%		2					800	0,160	زنقة 2+3
نعم	100%	70%		5	2520	6300				0,630	نهج الشهيد حمدة العيساوي
نعم	100%	70%		2	240	960				0,120	نهج بن النفيس
نعم	100%	100%		5			4500			0,600	نهج اثبيليا
نعم	100%	20%		2					1600	0,320	نهج رفراف
نعم	100%	100%		1					300	0,050	نهج نابل
نعم	100%	50%		1	220				880	0,110	نهج المنستير

حي المروج 2

المنطقة عدد 5



شبكة التوزيع

85	عدد نقاط الإضاءة
46%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
0%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معد			غير معد 2 م	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
400	6020	4050	12630	3900	22047	7315	منطقة عدد 5



حي المروج 2

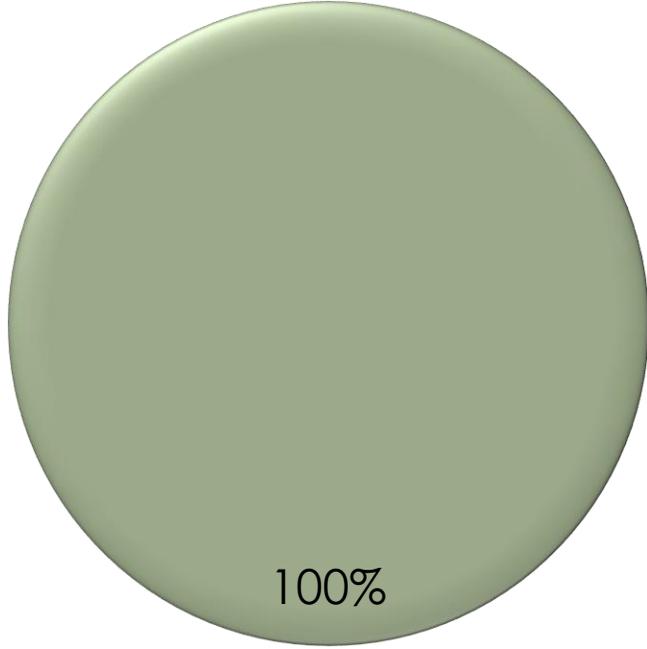
- تعد حالة الطرقات سيئة و تتطلب التدخل بتعبيد الانهج الداخلية .
- عدم وجود شبكة التطهير.
- نسبة تغطية كاملة لشبكة النور الكهربائي و الماء الصالح للشرب .
- غياب جزئي لبعض نقاط الإضاءة و استعمال التقنيات الغير مقتصدة في الطاقة
- غياب شبكة تصريف مياه الأمطار مما تسبب في تراكم المياه داخل الانهج

حي المروج 2

المنطقة عدد 5

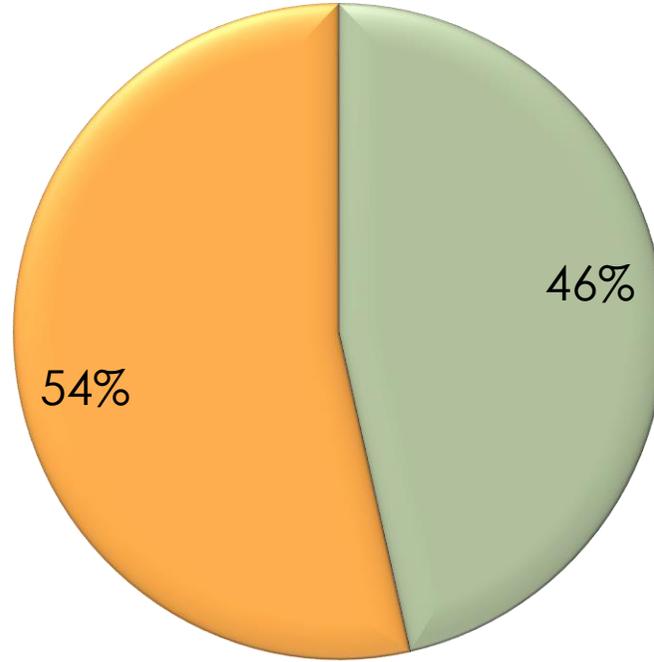


شبكة التطهير
0%



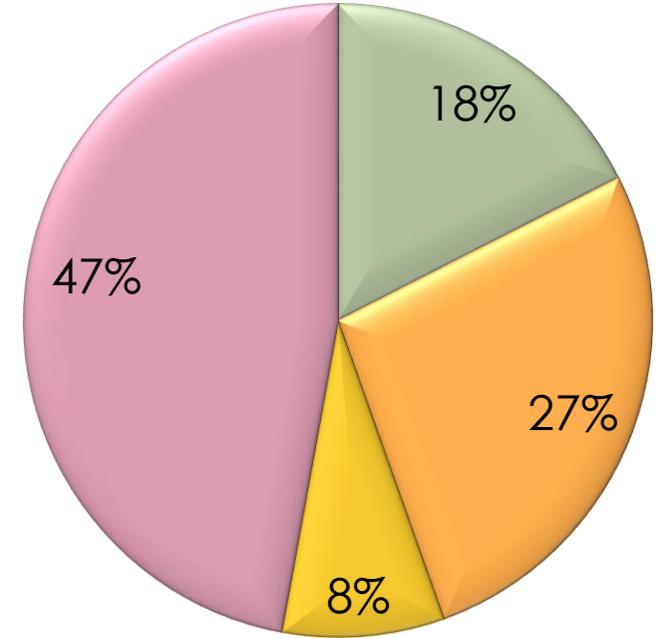
0% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي



46 % نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



27% بالطبقة المضاعفة و حالتها جيدة

47% غير معبدة

8% بالطبقة الإسفلتية و حالتها متوسطة

18% حالتها سيئة تتطلب الصيانة



حي المروج 2

المنطقة عدد 5

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	معبد			غير معبد م2		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
نعم	0%	60%	12	2580	400		6880,000				0,860	نهج عقبة بن نافع
نعم	0%	0%	0							1710	0,380	ازقة 4+3+2+1
نعم	0%	70%	4							1040	0,260	نهج الفرابي
نعم	0%	0%	0							700	0,175	نهج عمر المختار
نعم	0%	70%	6							1050	0,350	زنفة الحمام
نعم	0%	50%	3							1815	0,330	ازقة متفرعة عن نهج النزاهة
نعم	0%	70%	2							650	0,130	ازقة متفرعة عن نهج محمد علي
نعم	0%	50%	6	1800		4050					0,450	نهج الفاضل بن عاشور
نعم	0%	30%	3			2240					0,320	نهج محمود المسعدي
نعم	0%	50%	6					3900			0,520	نهج محمد علي الحامي
نعم	0%	100%	11				3500				0,500	نهج الانزاصة
نعم	0%	50%	3							960	0,240	ازقة متفرعة عن الفاضل بن عاشور
نعم	0%	60%	4	1000			2250				0,250	نهج الطاهر صفر
نعم	0%	30%	1							750	0,150	زنفة
نعم	0%	0%	0							1250	0,250	نهج بن ابي الضياف
نعم	0%	50%	10							3850	0,700	نهج احمد شوقي
نعم	0%	50%	3							1560	0,240	نهج الحسن البصري
نعم	0%	50%	5							2135	0,305	نهج عبد الرحمان مامي

حي المروج 2

المنطقة عدد 5

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق			الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد		غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	0%	0%		0					1458	0,265	نهج العزيزة عثمانة
نعم	0%	0%		0					1680	0,240	نهج محمود الماطري
نعم	0%	0%		0	640				1440	0,160	نهج توحيدة بالشيخ
نعم	0%	100%		6	720		1920			0,240	شارع علي البلهوان



حي المروج 2

المشاريع المبرمجة

المشروع	المرحلة	مكونات المشروع
تهيئة نهج محمد علي حي المروج بقلعة الاندلس	دراسة %100	إعادة تعبيد الطريق بالطبقة الاسفلتية مساحة 2500مترمربع

حي المروج 1

المنطقة عدد 6



شبكة التوزيع

210	عدد نقاط الإضاءة
100%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
100%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معد			غير معد 2 م	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
4825	25780	-	-	72850,000	-	9070	المنطقة عدد 6



حي المروج 1

- منطقة مهياة و تعتبر البنية الأساسية فيها في حالة جيدة .
- نسبة تغطية كاملة شبكة التطهير.
- نسبة تغطية كاملة لشبكة النور الكهربائي و الماء الصالح للشراب .
- نسبة تغطية كاملة للتزوير العمومي مع استعمال التقنيات الغير مقتصدة في الطاقة

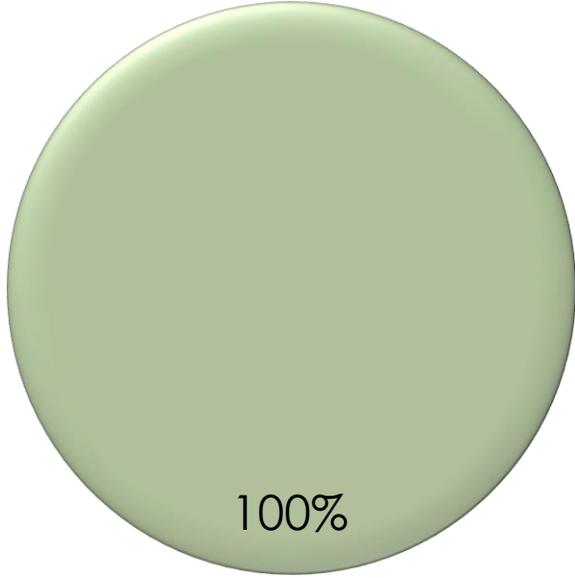
حي المروج 1

المنطقة عدد 6



شبكة التطهير

0%

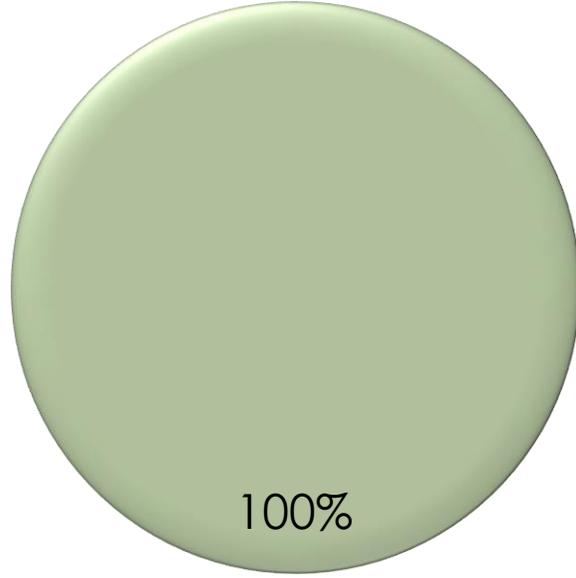


100%

100% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي

0%

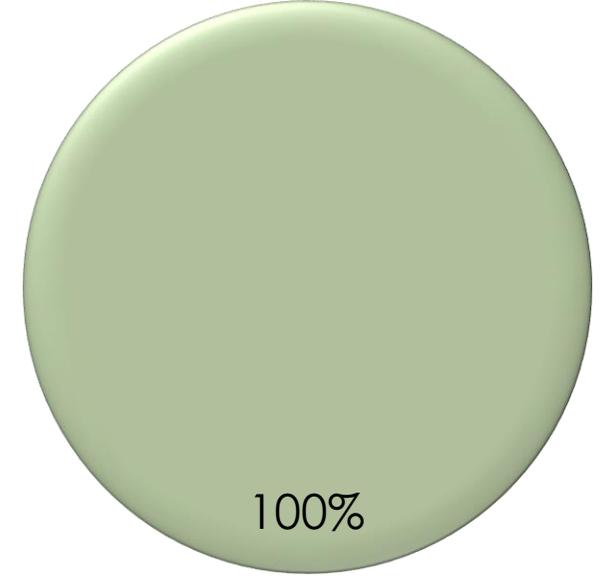


100%

100% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات

0%



100%

100% بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة

حي المروج 1

المنطقة عدد 6

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجمالي للانهدج و الشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجمالي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجميلية التقديرية 2م	معبد			غير معبد 2 م		
							حالتها سينة و تتطلب 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
لا	100%	100%	40	4800				12800		1,600	شارع الولايات المتحدة	
لا	100%	100%	21	2550				6800		0,850	انهدج متفرعة	
لا	100%	100%	6	1040				2340		0,260	نهدج الجاحظ	
لا	100%	100%	15	1200				4500		0,600	نهدج اللوز	
لا	100%	100%	10	840				2940		0,420	انهدج موازية	
لا	100%	100%	6	1000	1000			2250		0,250	نهدج النرجس	
لا	100%	100%	5	900	675			2025		0,225	نهدج السرنج	
لا	100%	100%	11	1350	1350			3600		0,450	نهدج الورد	
لا	100%	100%	7	580				2175		0,290	نهدج الشيخ	
لا	100%	100%	11	1800	1800			4050		0,450	نهدج التفاح	
لا	100%	100%	10					2400		0,400	نهدج السوسن	
لا	100%	100%	17	2040				5440		0,680	نهدج الاركيد	
لا	100%	100%	6	900				2025		0,225	نهدج موازي للاركيد	
لا	100%	100%	8	1320				2970		0,330	نهدج بو قاردي	
لا	100%	100%	5	600				1700		0,200	نهدج ديزي	
لا	100%	100%	5	600				1600		0,200	نهدج التوليب	
لا	100%	100%	7	940				2115		0,235	نهدج فريسيا	
لا	100%	100%	9	1500				3750		0,375	نهدج الياسمين	

حي المروج 1

المنطقة عدد 6

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجمالي للأنهج و الشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجمالي لنقاط الإضاءة	المساحة الجميلية التقديرية م2	المساحة المرصفة التقديرية م2	معبد			غير معبد م 2		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
لا	100%	100%	9	1500				3750		0,375	نهج الياسمين	
لا	100%	100%	10					2400		0,400	نهج البنفسج	
لا	100%	100%	8	700				2450		0,350	نهج القرنفل	
لا	100%	100%	9	1120				2520		0,280	انهج فرعية	



تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب
للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات
في إطار مشروع تهذيب للمنطقة

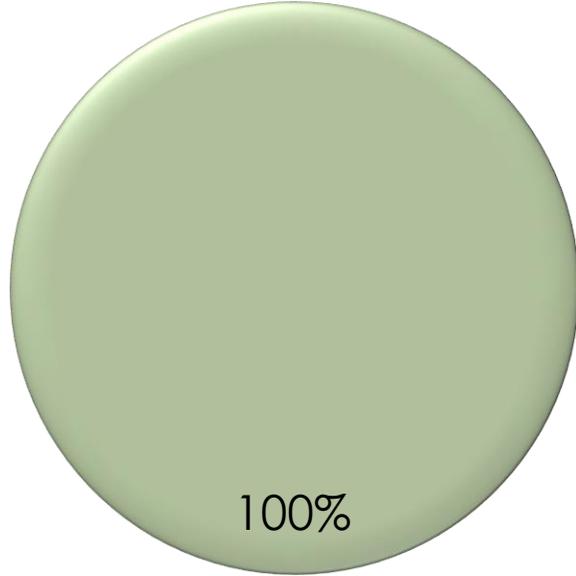
افريقية و النرجس

المنطقة عدد 7



شبكة التطهير

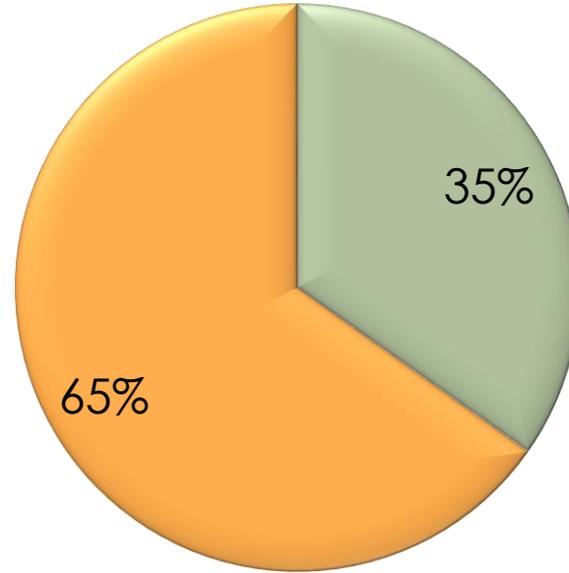
0%



100%

0% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي



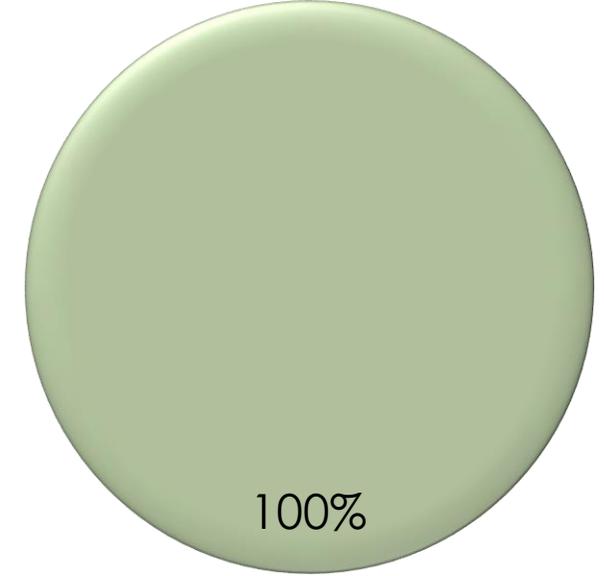
65%

35%

35% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات

0%



100%

100% غير معبدة

أفريقية و النرجس

المنطقة عدد 7

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجملية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	لا	50%	-	50	11500	-	-	-	-	40250	5.750	أنهج

قنطرة بنزرت

المنطقة عدد 8

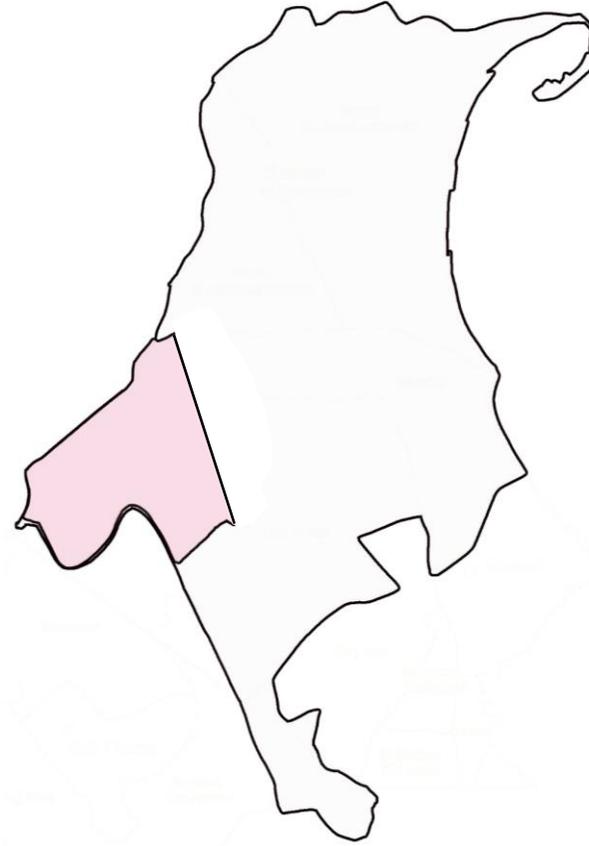


شبكة التوزيع

245	عدد نقاط الإضاءة
100%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
100%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معبد			غير معبد م 2	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
4200	7836	-	-	65915	-	9.487	المنطقة عدد8



قنطرة بنزرت

- منطقة مهياة و تعتبر البنية الأساسية فيها في حالة جيدة .
- نسبة تغطية كاملة شبكة التطهير.
- نسبة تغطية كاملة لشبكة النور الكهربائي و الماء الصالح للشراب .
- نسبة تغطية كاملة للتزوير العمومي مع استعمال التقنيات الغير مقتصدة في الطاقة
- تتطلب التدخل على مستوى تهيئة الأرصفة للانهج الداخلية
- تتطلب صيانة جزئية لشبكة تصريف مياه الأمطار
- تتطلب التدخل من اجل تهيئة مدخل المدينة
- تتطلب حماية و تهيئة المناطق الخضراء

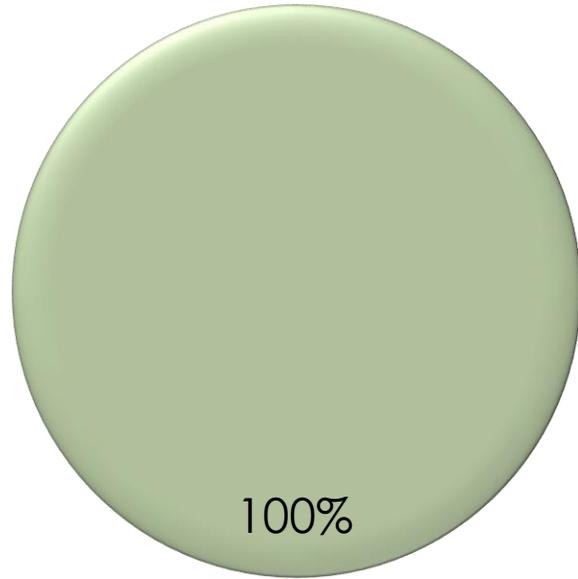
قنطرة بنزرت

المنطقة عدد 8



شبكة التطهير

0%

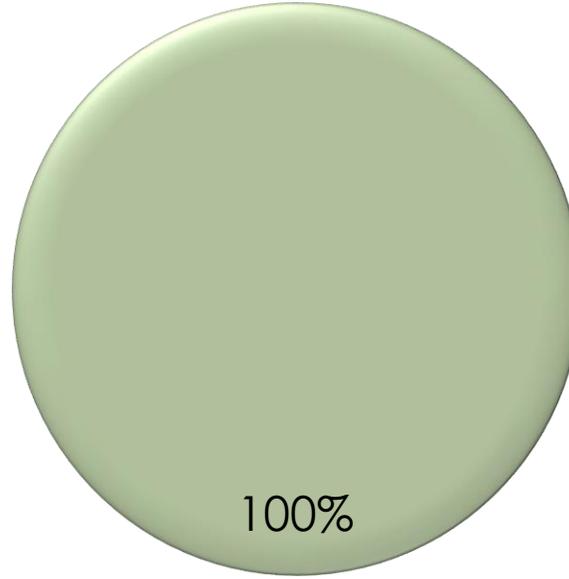


100%

100% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي

0%

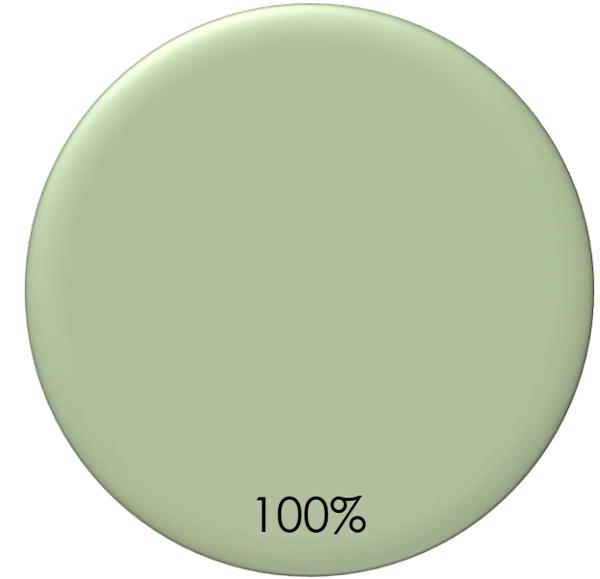


100%

100% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات

0%



100%

100%
طرقات معبدة بالطبقة الإسفلتية وحالتها جيدة

قنطرة بنزرت



المشاريع المبرمجة

المشروع	المرحلة	مكونات المشروع
مشروع تهيئة فضاء عائلي ترفيهي بقنطرة بنزرت	دراسة 100%	بناء وحدة صحية تشبيد ملعب بالعشب الاصطناعي مساحته 1600 متر مربع

قنطرة بنزرت

المنطقة عدد 8

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرقات				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجملية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
لا	100%	100%	7	435				1885		0,290	نهج عبد الرحمان بن خلدون	
لا	100%	100%	6	345				1495		0,230	نهج ابو القاسم الشابي	
لا	100%	100%	2					290		0,050	نهج علي الدوعاجي	
لا	100%	100%	2					257		0,057	نهج السرول	
لا	100%	100%	3	375				1000		0,125	نهج ابو العلاء المعري	
لا	100%	100%	2	200				485		0,057	نهج ابو الفراس الحمداني	
لا	100%	100%	2					240		0,060	نهج ابو نواس	
لا	100%	100%	3	300				900		0,120	نهج الطاهر الحداد	
لا	100%	100%	3					605		0,110	نهج محمود المسعدي	
لا	100%	100%	4	0				850		0,170	نهج القاهرة	
لا	100%	100%	2	160				560		0,80	نهج لبنان	
لا	100%	100%	5	0				1075		0,215	نهج الجزائر	
لا	100%	100%	2					385		0,070	نهج موريطانيا	
لا	100%	100%	5	0				925		0,185	نهج دمشق	
لا	100%	100%	12	505				3030		0,505	نهج فلسطين	
لا	100%	100%	6	1060				2385		0,265	نهج عمر بن العاص	
لا	100%	100%	8	660				2310		0,330	نهج طارق بن زياد	
لا	100%	100%	10	800				2800		0,400	نهج خالد بن الوليد	
لا	100%	100%	3	120				720		0,120	نهج سعد بن الوقاص	

قنطرة بنزرت

المنطقة عدد 8

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرقات				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	معبد			غير معبد 2 م		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
لا	100%	100%	8	620				2170		0,310	نهج عمر بن الخطاب	
لا	100%	100%	5	380				1330		0,190	نهج بغداد	
لا	100%	100%	2	160				560		0,080	نهج موسى بن نصير	
لا	100%	100%	2	25				275		0,050	نهج عقبة بن نافع	
لا	100%	100%	4	280				980		0,140	نهج بلال بن رباح	
لا	100%	100%	2	110				385		0,055	نهج الرازي	
لا	100%	100%	2	90				390		0,060	نهج فاطمة الزهراء	
لا	100%	100%	3	308				858		0,110	نهج صلاح الدين الايوبي	
لا	100%	100%	2	176				491		0,063	نهج عقبة بن نافع	
لا	100%	100%	3	252				702		0,090	نهج كعك بن عمر	
لا	100%	100%	3	400				900		0,100	نهج عمر بن عبد العزيز	
لا	100%	100%	2	75				325		0,050	نهج مصطفى خزندار	
لا	100%	100%	2					180		0,045	نهج ابو عبد الله الفاطمي	
لا	100%	100%	2	68				293		0,045	نهج السيدة المنوبية	
لا	100%	100%	1	90				315		0,045	نهج رابعة العدوية	
لا	100%	100%	1					230		0,050	نهج بن الجزار	
لا	100%	100%	1	68				293		0,045	نهج بن الجراح	
لا	100%	100%	1	75				325		0,050	نهج هارون الرشيد	
لا	100%	100%	2	100				600		0,100	نهج ابو بكر الصديق	

قنطرة بنزرت

المنطقة عدد 8

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
لا	100%	100%	2	180				480		0,060	نهج عزيزة عثمانة	
لا	100%	100%	4	175				1050		0,175	نهج الشهيد حمادي الغربي	
لا	100%	100%	4	170				1020		0,170	نهج الحبيب بورقيبة	
لا	100%	100%	2	225				600		0,075	نهج الطاهر صفر	
لا	100%	100%	1	100				350		0,050	نهج بيرم التونسي	
لا	100%	100%	7	550				1925		0,275	شارع فرحات حشاد	
لا	100%	100%	2					400		0,080	نهج الحبيب بو قطفة	
لا	100%	100%	2	216				616		0,080	نهج حسين بوزيان	
لا	100%	100%	2	80				480		0,080	نهج الباش حامبا	
لا	100%	100%	4	465				1240		0,155	نهج المنجي سليم	
لا	100%	100%	4	465				1240		0,155	نهج علي البلهوان	
لا	100%	100%	5	630				1680		0,210	نهج عبد العزيز الثعالبي	
لا	100%	100%	6	500				1750		0,250	شارع محمد علي الحامي	
لا	100%	100%	3	80				580		0,100	نهج حسان النوري	
لا	100%	100%	3	110				660		0,110	نهج طاهر بن عمار	
لا	100%	100%	4	522				1247		0,145	نهج احمد التليلي	
لا	100%	100%	35	4200	4200			11200		1,400	شارع 14 جانفي	
لا	100%	100%	20	1600				5600		0,800	شارع الجمهورية	

برج الحاج

المنطقة عدد 9

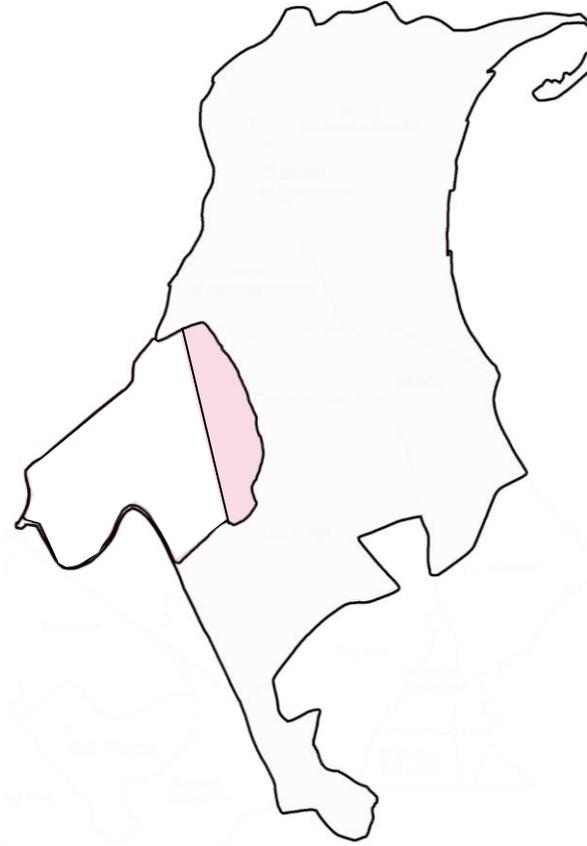


شبكة التوزيع

75	عدد نقاط الإضاءة
50%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
0%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معبد			غير معبد م 2	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
	4600	-	-	9600,000	10000,000	3.000	المنطقة عدد 9



برج الحاج

تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات في إطار مشروع تهذيب للمنطقة

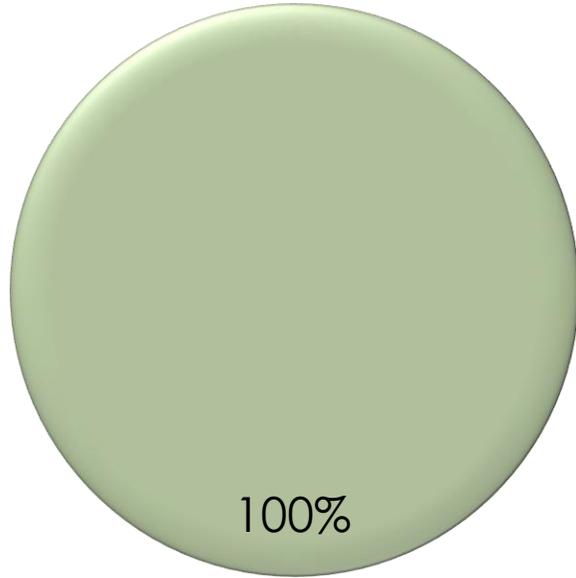
برج الحاج

المنطقة عدد 9



شبكة التطهير

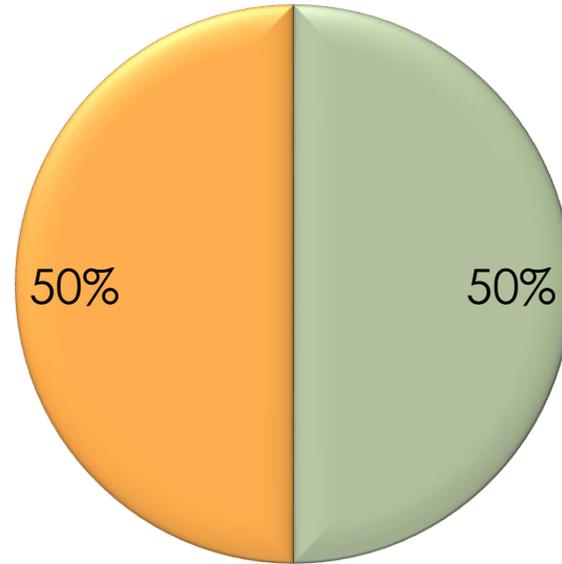
0%



0% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي

50%

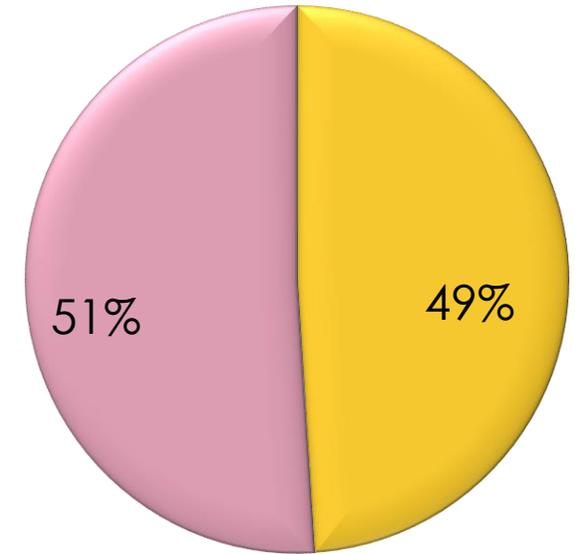


50% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات

51%

49%



51% غير معبدة

49% بالطبقة الإسفلتية و حالتها متوسطة

برج الحاج

المنطقة عدد 9

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجمالي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجمالي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجمالية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	لا	50%	-	30	3600	-	-	-	9600	-	1.200	طريق الرئيسي
نعم	لا	50%	-	25	1000	-	-	-	-	6000	1.000	انهج فرعية
نعم	لا	50%	-	20	-	-	-	-	-	4000	0.800	انهج داخلية

الحسيان

المنطقة عدد 10

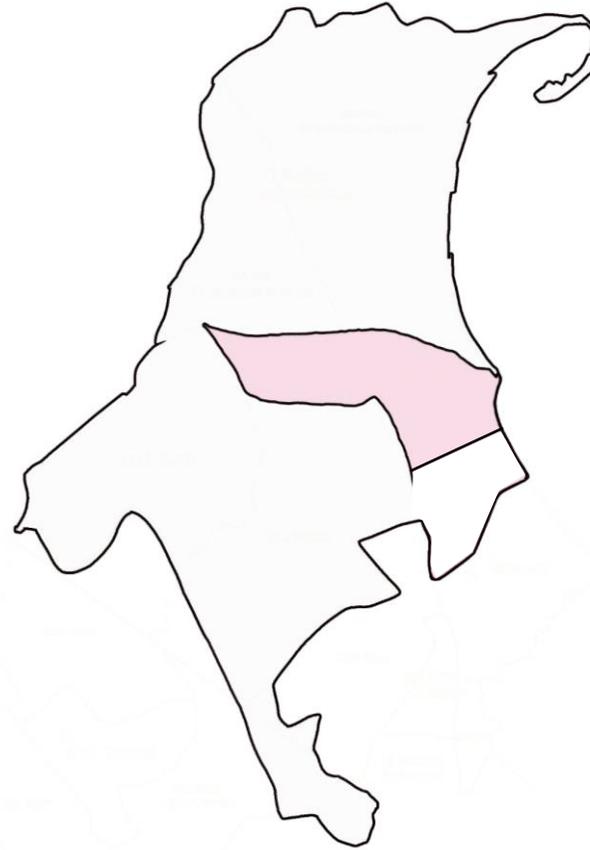


شبكة التوزيع

40	عدد نقاط الإضاءة
26%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
0	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معد			غير معد م 2	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
-	-	-	-	10000	21000	6.200	المنطقة عد 10



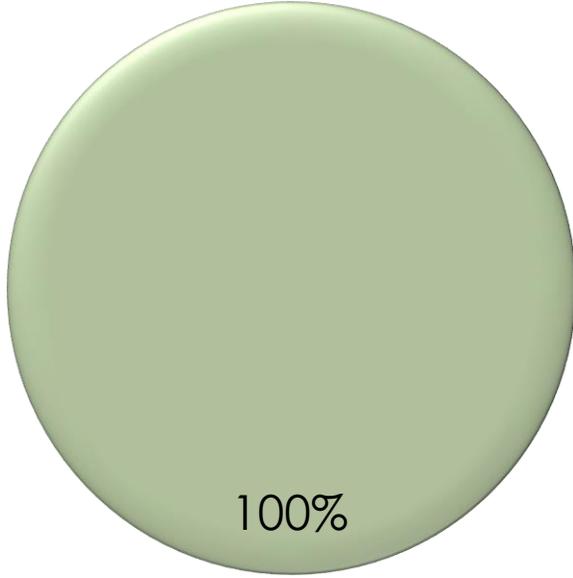
الحسيان

تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب
للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات
في إطار مشروع تهذيب للمنطقة



شبكة التطهير

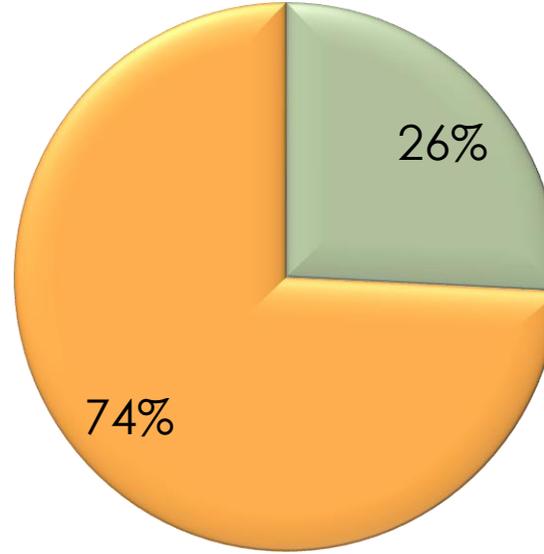
0%



100%

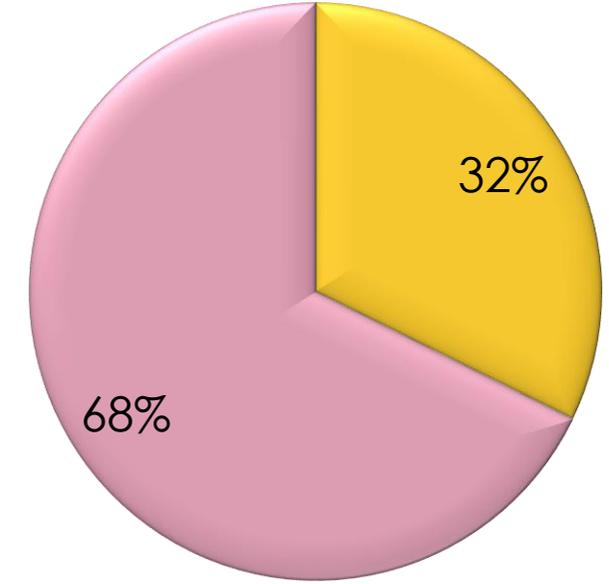
0% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي



26% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



68% غير معبدة

32% بالطبقة الإسفلتية و حالتها متوسطة

الحسيان

المنطقة عدد 10

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجملية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	لا	100%	-	40	-	-	-	-	10000	-	2.000	طريق رئيسي
نعم	لا	0%	-	0	-	-	-	-	-	21000	4.200	انهج فرعية

البرارجة 2

المنطقة عدد 11

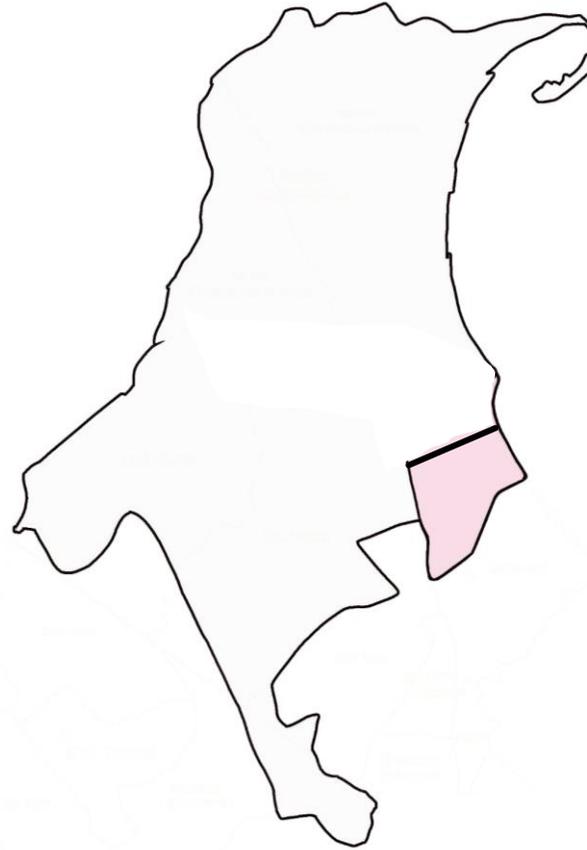


شبكة التوزيع

80	عدد نقاط الإضاءة
50%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
0	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معبد			غير معبد م 2	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
-	-	-	-	-	32962	6,483	المنطقة عدد 11



البرارجة 2

تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب
للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات
في إطار مشروع تهذيب للمنطقة

البرارجة 2

المنطقة عدد 11

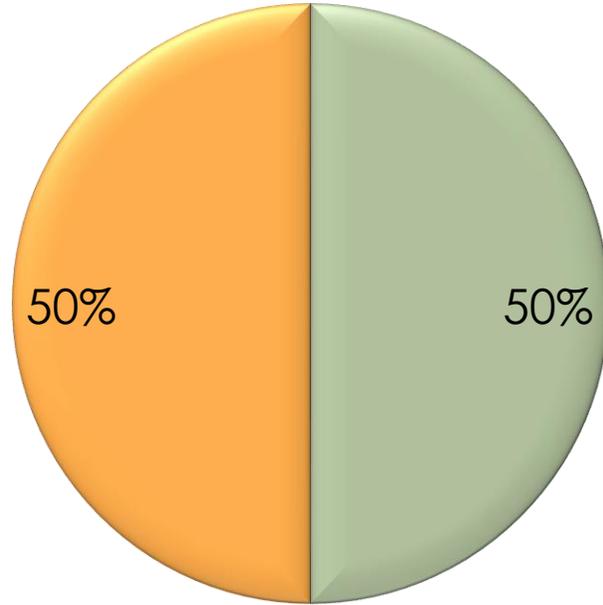


شبكة التطهير
0%



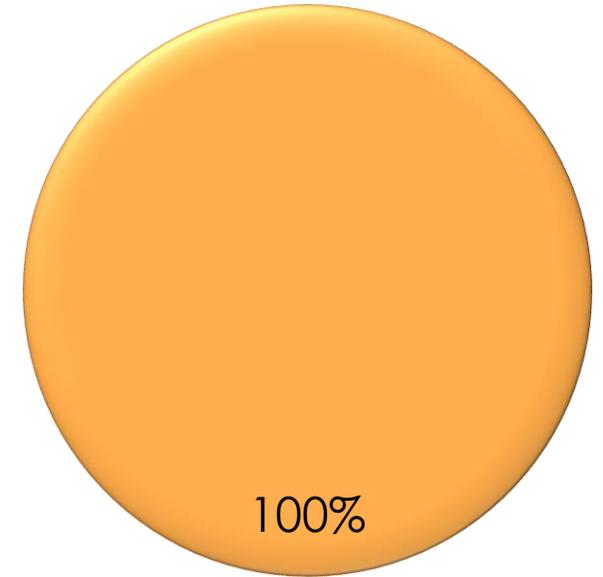
0% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي



50% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات
0%



100% غير معبدة

المنطقة عدد

11

البرارجة 2



المشاريع المبرمجة

المشروع	المرحلة	مكونات المشروع
تعبيد انهج بحى البرارجة 2	دراسة %100	تعبيد الانهج بالطبقة الاسفلتية

البرارجة 2

المنطقة عدد 11

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق			الطول الجمالي للاتهج و الشوارع بالكلم	المناطق	
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجمالي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجمالية التقديرية م2	حالتها سينة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			غير معبد م 2
نعم	100	50%		80	-	-	-	-	-	32962	6483	انهج البرارجة

بوحنش و برج يوسف

المنطقة عدد 12

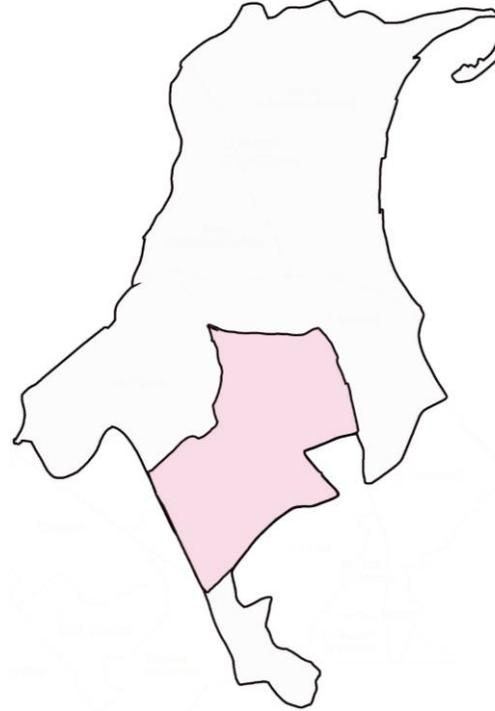


شبكة التوزيع

136	عدد نقاط الإضاءة
70%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
0%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معبد			غير معبد 2 م	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية 2م	المساحة الجملية التقديرية 2م	حالتها سيئة و تتطلب صيانة 2م	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة 2م	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة 2م			
-	-	-	-	6625	42050	10.140	المنطقة 12



بوحنش و برج يوسف

تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب
للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات
في إطار مشروع تهذيب للمنطقة

بوحنش و برج يوسف

المنطقة عدد 12



شبكة التطهير

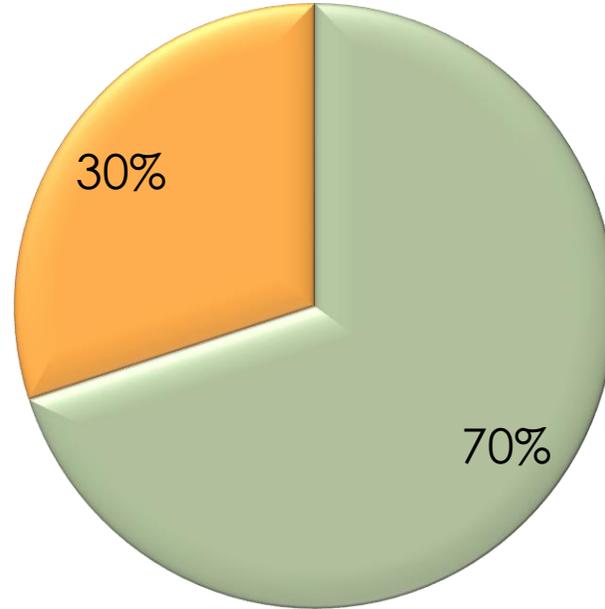
0%



100%

0% نسبة الربط بشبكة التطهير

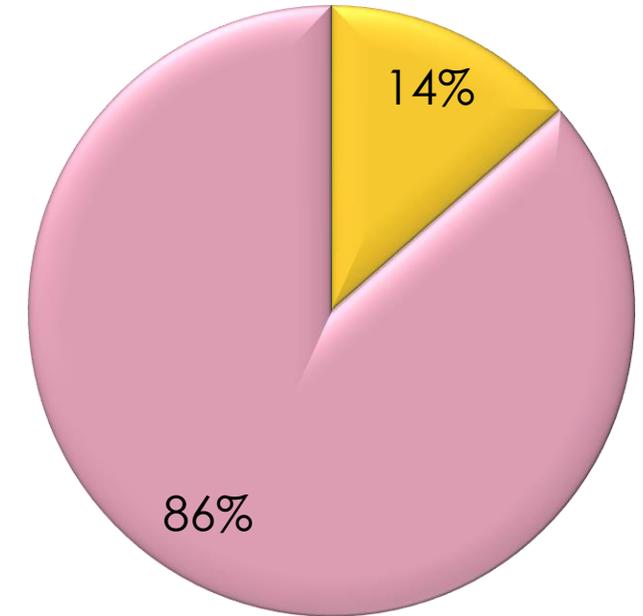
التنوير العمومي



70%

70% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



14%

86%

86% غير معبدة

14% بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة

المنطقة عدد 12

بوحنش و برج يوسف



المشاريع المبرمجة

المشروع	المرحلة	مكونات المشروع
تهيئة انهج ببرج يوسف و الدالية بقلعة الاندلس	الإنجاز	تعبيد انهج بالطبقة الاسفلتية

بوحنش و برج يوسف

المنطقة عدد 12

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	0%	100%	3							320,000	0,080	زنقة اولاد بن طراد
نعم	0%	100%	4							715,000	0,130	نهج عائلة الديردي و بن حرب
نعم	0%	100%	3							400,000	0,100	زنقة اولاد عريف (1)
نعم	0%	100%	3							400,000	0,100	زنقة اولاد عريف (2)
نعم	0%	100%	5							1050,000	0,150	نهج اولاد عريف
نعم	0%	100%	6							1000,000	0,200	نهج اولاد عريف و اولاد طوبان
نعم	0%	100%	1							300,000	0,100	زنقة اولاد طوبان
نعم	0%	100%	1							300,000	0,050	زنقة اولاد طوبان 3
نعم	0%	100%	2							400,000	0,100	زنقة تجمع اولاد بوكراع
نعم	0%	100%	2							400,000	0,100	زنقة اولاد طوبان 4
نعم	0%	100%	4							600,000	0,150	نهج اولاد بن عيسى
نعم	0%	100%	10							1750,000	0,350	نهج اولاد طوبان 5
نعم	0%	100%	5							450,000	0,150	نهج اولاد الطرابلسي
نعم	0%	100%	3							240,000	0,080	زنقة اولاد الطرابلسي
نعم	0%	100%	3							500,000	0,100	نهج الغرياني و الطرابلسي
نعم	0%	100%	1							160,000	0,040	زنقة الغرياني
نعم	0%	100%	6							1000,000	0,200	نهج اولاد الحلبوني
نعم	0%	100%	10							4800,000	1,200	مسلك فلاحي

بوحنش و برج يوسف

المنطقة عدد 12

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	0%	100%		2						240,000	0,080	نهج اولاد العريف
نعم	0%									1000,000	0,250	نهج تجمع اولاد بن حسن
نعم	0%	100%		4						750,000	0,150	نهج تجمع اولاد بو بكر طوبان
نعم	0%	80%		5						2100,000	0,350	تجمع البوعلي و العكاري
نعم	0%	80%		5						900,000	0,150	طريق المقبرة
نعم	0%	80%		1						1050,000	0,350	تجمع الرتيمي و البوعلي
نعم	0%	80%								600,000	0,200	زقة بو علي
نعم	0%	80%		10					3600		0,600	تجمع اولاد الرتيمي
نعم	0%	80%		3						500,000	0,100	تجمع اولاد بن ساسي
نعم	0%	80%		10						2750,000	0,550	منطقة سيدي يونس
نعم	0%	80%		6						1200,000	0,200	نهج اولاد دغمان 1
نعم	0%	80%		6						1200,000	0,200	نهج اولاد دغمان 2
نعم	0%	80%		2						300,000	0,050	نهج اولاد الزواري 1
نعم	0%	80%		2						300,000	0,050	نهج اولاد الزواري 2
نعم	0%	80%		2					3025	2375,000	1,080	انهج برج يوسف الشمالي
نعم	0%	80%		4						11750,000	2,350	انهج برج يوسف الجنوبي
نعم	0%	80%		2						250,000	0,050	نهج اولاد المثلوثي

النحلي الشرقية

المنطقة عدد 13

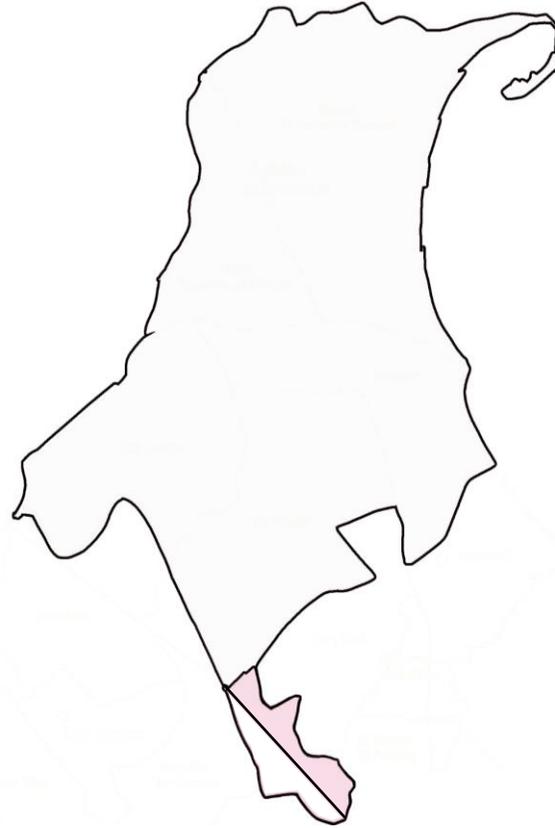


شبكة التوزيع

95	عدد نقاط الإضاءة
100%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
0%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معبد			غير معبد م 2	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
-	-	12800	-	-	5560	2935	منطقة 13

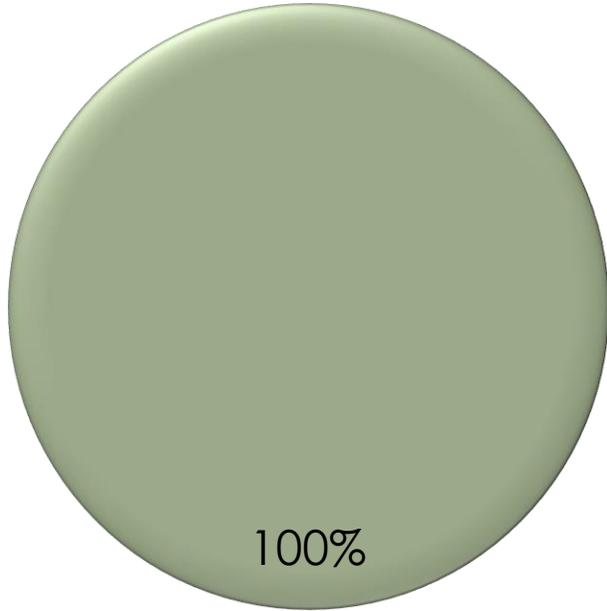


النحلي الشرقية

تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب
للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات
في إطار مشروع تهذيب للمنطقة

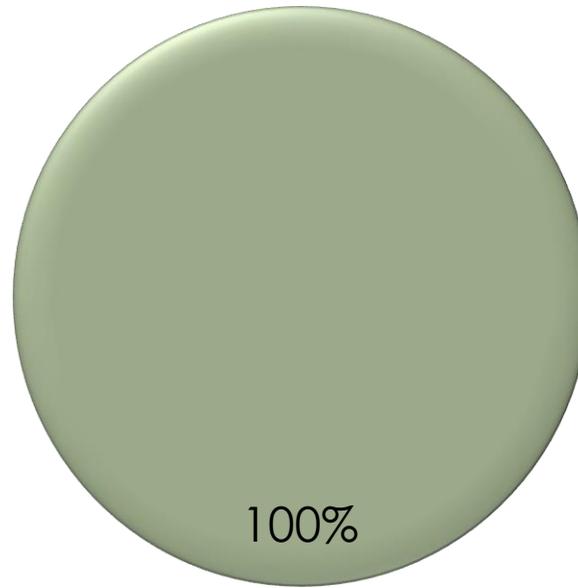


شبكة التطهير
0%



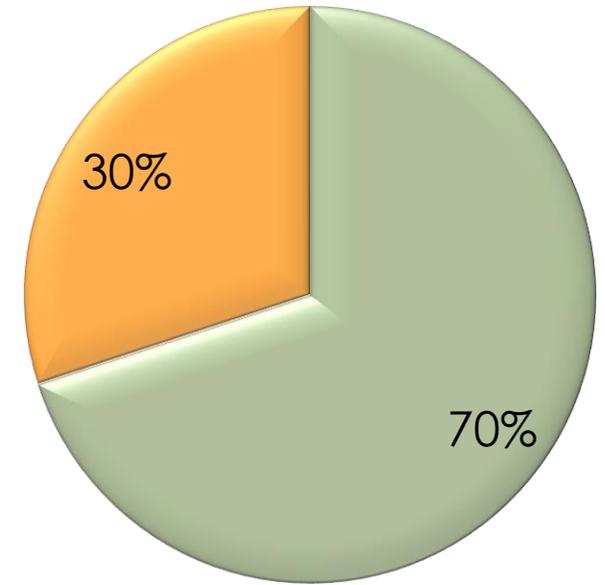
0% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي
0%



100% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



30% غير معبدة

70% معبدة و حالتها سيئة و تتطلب الصيانة



المشاريع المبرمجة

المشروع	المرحلة	مكونات المشروع
مشروع تهيئة فضاء عائلي ترفيهي بالنحلي	دراسة 100 %	بناء وحدة صحية تشبيد ملعب بالعشب الاصطناعي مساحته 1600 متر مربع

النحلي الشرقية

المنطقة عدد 13

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجميلية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م ²			
نعم	0%	100%	32			7000,000					1,000	نهج 1
نعم	0%	100%	8			1750,000					0,250	نهج 2
نعم	0%	100%	11							1925,000	0,350	نهج 3
نعم	0%	100%	2							420,000	0,070	نهج 4
نعم	0%	100%	3							360,000	0,090	نهج 5
نعم	0%	100%	2							300,000	0,060	نهج 6
نعم	0%	100%	27			4050,000				750,000	0,800	نهج 7
نعم	0%	100%	2							360,000	0,060	نهج 8
نعم	0%	100%	1							275,000	0,050	نهج 9
نعم	0%	100%	4							660,000	0,120	نهج 10
نعم	0%	100%	3							510,000	0,085	نهج 11

النحلى الغربية

المنطقة عدد 14

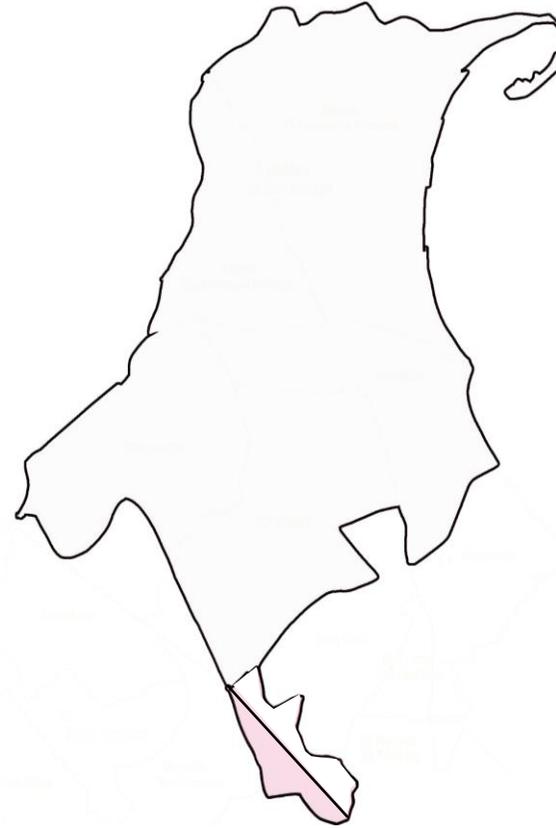


شبكة التوزيع

61	عدد نقاط الإضاءة
100%	نسبة التغطية

التجهيزات الأساسية

النسبة	التجهيزات الأساسية
100%	شبكة الماء الصالح للشرب
0%	شبكة التطهير
100%	شبكة النور الكهربائي



المثال الموقعي

الطرق

الأرصفة		معد			غير معد م 2	الطول الجملي للانهج و الشوارع بالكلم	المناطق
المساحة المرصفة التقديرية م2	المساحة الجملية التقديرية م2	حالتها سيئة و تتطلب صيانة م2	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م2	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة أو متوسطة م2			
-	-	15315,000	-	-	3600	2419	منطقة 14



النحلي الغربية

تعد من مناطق التي تشهد توسعا عمرانيا تتميز ببنية أساسية لا تستجيب
للحاجيات مما يتطلب التدخل بتعبيد الطرقات و الربط بمختلف الشبكات
في إطار مشروع تهذيب للمنطقة

النحلي الغربية

المنطقة عدد 14



شبكة التطهير
0%



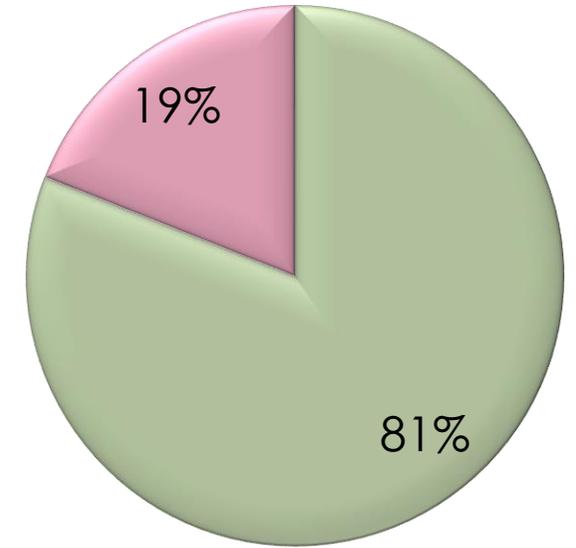
0% نسبة الربط بشبكة التطهير

التنوير العمومي
0%



100% نسبة التنوير العمومي

حالة الطرقات



19% غير معبدة

81% معبدة و حالتها سيئة و تتطلب الصيانة

النحلي الغربية

المنطقة عدد 14

وجود إشكاليات تصريف مياه الأمطار	الربط بشبكة تطهير المياه المستعملة %	التنوير العمومي			الأرصفة		الطرق				الطول الجملي للشوارع بالكلم	المناطق
		نسبة التغطية %	عدد النقاط التي تتطلب صيانة	العدد الجملي لنقاط الإضاءة	المساحة المرصفة التقديرية م ²	المساحة الجملية التقديرية م ²	معبد			غير معبد م ²		
							حالتها سيئة و تتطلب صيانة م ²	بالطبقة المضاعفة أو غيرها و حالتها جيدة أو متوسطة م ²	بالطبقة الإسفلتية و حالتها جيدة او متوسطة م ²			
نعم	0%	100%	20							3600,000	0,600	طريق موازي لطريق وطنية 8
نعم	0%	100%	5			750,000					0,150	نهج 1
نعم	0%	100%	5			750,000					0,150	نهج 2
نعم	0%	100%	3			450,000					0,090	نهج 3
نعم	0%	100%	6			1110,000					0,185	نهج 4
نعم	0%	100%	3			522,500					0,095	نهج 5
نعم	0%	100%	3			511,500					0,093	نهج 6
نعم	0%	100%	4			715,000					0,130	نهج 7
نعم	0%	100%	1			300,000					0,050	نهج 8
نعم	0%	100%	2			396,000					0,066	نهج 9
نعم	0%	100%	1			250,000					0,050	نهج 10
نعم	0%	0%	4			560,000					0,140	نهج 11
نعم	0%	100%	4			6000,000					0,120	نهج 12
نعم	0%	100%	16			3000,000					0,500	نهج 13