



بلدية قرطاج

برنامج الاستثمار البلدي التشاركي لسنة 2017

التشخيص الفني



# بلدية قرطاج

## التعريف وحدود المنطقة البلدية

بلدية قرطاج



تاريخ الاحداث: 5 جوان 1919

المساحة : 640 هكتارا

مساحة المناطق الأثرية : 400 هكتارا

عدد السكان : 17010 ساكنا (سنة 2014)

النشاط المتميز : سياحي وثقافي

الدوائر البلدية : دائرة قرطاج محمد علي الياسمينه

الموقع الجغرافي : الشمال الشرقي للبلاد التونسية  
يحدّها

شمالا : بلدية سيدي أبي سعيد

شرقا : البحر الأبيض المتوسط

غربا : بلدية المرسى

جنوبا : بلدية الكرم

[illegible]

## الأمر عدد 1910 لسنة 2006 المؤرخ

في 10 جويلية 2006 ( في مرحلة المراجعة)

# البنية الأساسية



بلدية قرطاج

نسبة تعبيد الطرقات ومد الأرصفة : 98%



نسبة التنوير للعمومي : 100%

نسبة الربط بشبكة الكهرباء والغاز : 98%

نسبة الربط بشبكة التطهير : 99%

نسبة الربط بالماء الصالح للشرب : 99%

## التصميم والتجميل

نسبة المساحات الخضراء بحساب الساكن الواحد : 25 م م



منتزه صلامبو



منتزه قرطاج

# تقسيم المناطق

خلال جلسة العمل التحضيرية لإعداد المخطط  
الاستثماري البلدي التشاركي لسنة 2017  
بتاريخ 07 نوفمبر 2016 تم تقسيم المنطقة  
البلدية جغرافيا إلى منطقتين :

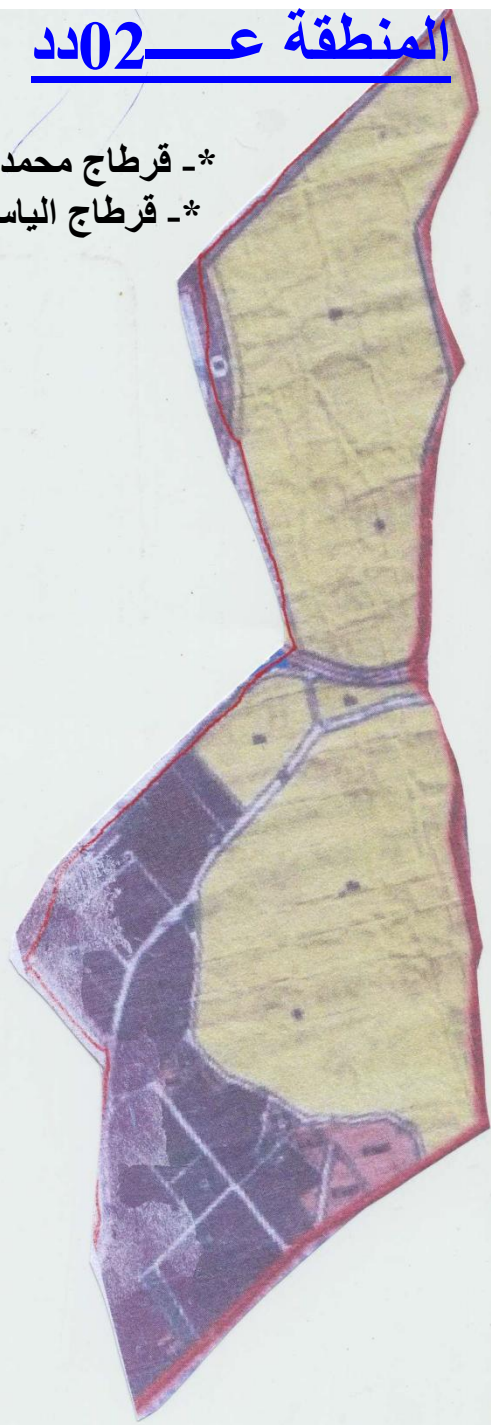
- **منطقة عدد 01 :** منطقة قرطاج الرئاسة -  
أميلكار وحنبلود رمشوبير صا و صلامبو.
- **منطقة عدد 02 :** منطقة قرطاج محمد  
علي والياسمينة

ملاحظة = الهدف من تقسيم المناطق اقتراح  
مشاريع القرب



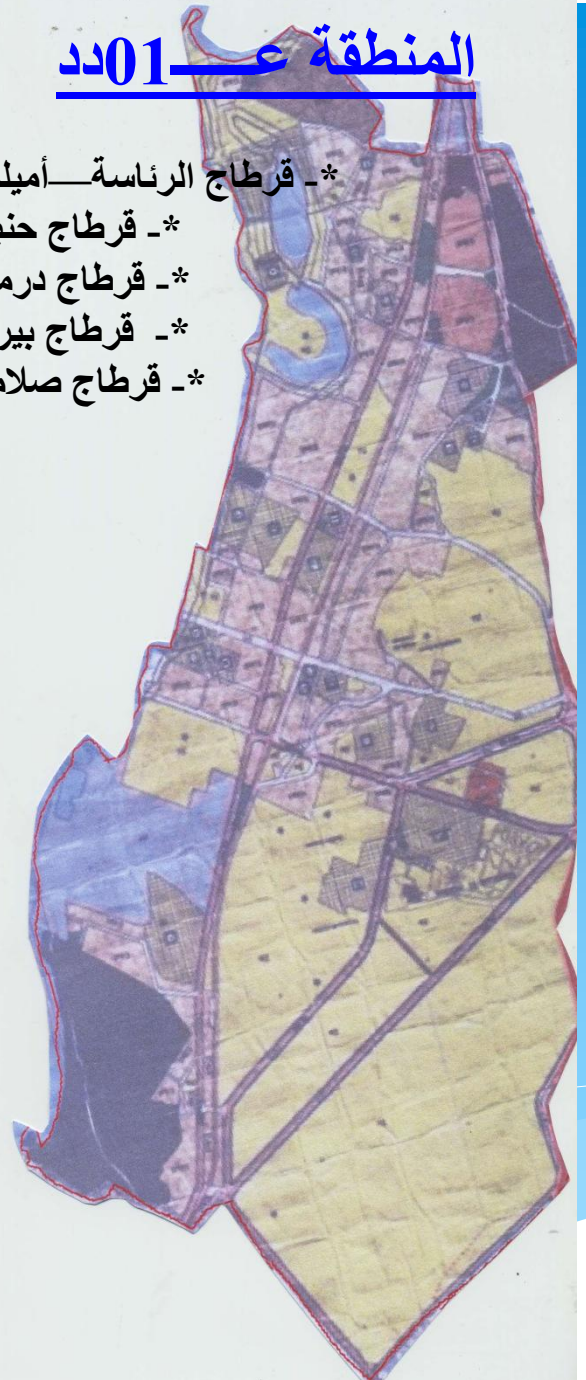
## المنطقة عـ 02

- \*- قرطاج محمد علي
- \*- قرطاج الياسمينه



## المنطقة عـ 01

- \*- قرطاج الرئاسة—أميلكار
- \*- قرطاج حنبعل
- \*- قرطاج درمش
- \*- قرطاج بيرسا
- \*- قرطاج صلامبو



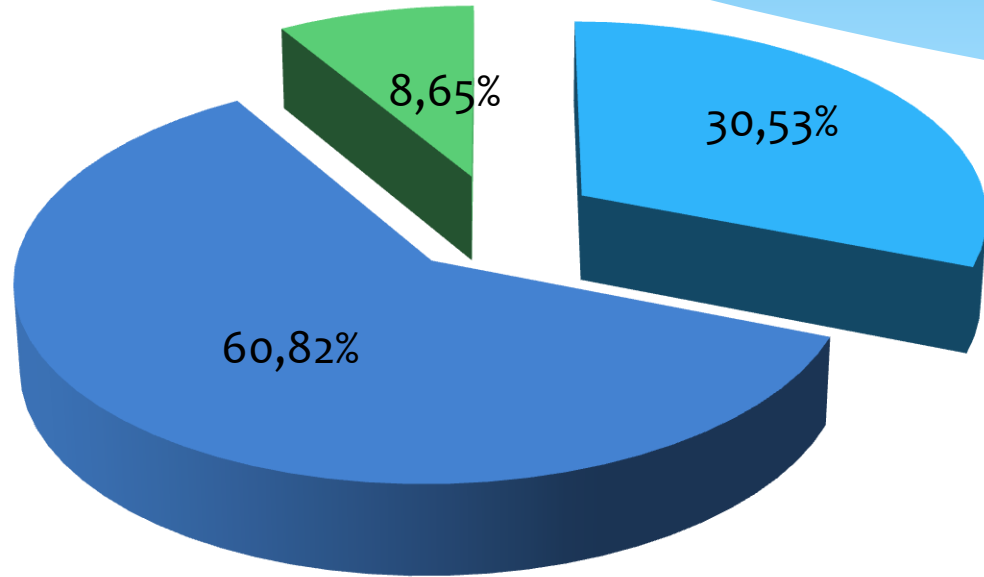
## المشاريع البلدية لسنة 2016

| الملاحظات                        | مصادر التمويل                | الكلفة الجملية للمشروع ( أ.د ) | الاعتمادات المرصودة ( أ.د ) | المشروع                       |
|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| تم اسناد الصفقة                  | صندوق حماية المناطق السياحية | 408                            | 445                         | اقتناء معدات للنظافة          |
| في انتظار تاشيرة مراقبة المصاريف | صندوق القروض                 | 210                            | 200                         | اقتناء آلة شحن ( تراكس ) *    |
| في انتظار رفع المحجوز            | صندوق القروض                 | —                              | 85                          | تهيئة ارضية المستودع البلدي * |
| انطلقت الاشغال                   | صندوق حماية المناطق السياحية | 106                            | 110                         | صيانة منتزه قرطاج             |
| تم اسناد الصفقة                  | البلدية                      | 68                             | 80                          | تنوير منتزه قرطاج             |

ملاحظة : بالنسبة لتهيئة منتزه قرطاج تم تحويل مبلغ 110 أ.د ( قسط أول ) وسيتم تحويل مبلغ 109 أ.د لإنجاز القسط الثاني

\* مشاريع مدرجة بمخطط الاستثمار البلدي لسنة 2016

## المشاريع البلدية لسنة 2016



- مشاريع مدرجة بمخطط الاستثمار البلدي لسنة 2016
- مشاريع ممولة من صندوق حماية المناطق السياحية
- مشاريع ممولة من طرف البلدية

## معدات الإعلامية

3

عدد نقاط الربط

نعم

- وجود شبكة إعلامية داخلية

80%

نسبة التغطية

نعم

- الحاجة إلى توسعة الشبكة

لا

- الحاجة إلى إحداث شبكة

| مؤهلات المستعملين       |             |        |      |                 | مجال<br>الإستعمال | خلفية<br>الصيانة<br>السوية | الحالة المادية |        |        | الخصائص<br>الفنية | تاريخ<br>الإقتناء | نوعية<br>المعدات     |
|-------------------------|-------------|--------|------|-----------------|-------------------|----------------------------|----------------|--------|--------|-------------------|-------------------|----------------------|
| في حاجة<br>إلى<br>تكوين | غير<br>مؤهل | متوسطة | جيدة | وجود<br>نقص (*) |                   |                            | جيدة           | متوسطة | معطوبة |                   |                   |                      |
| X                       |             | X      |      |                 | إداري             |                            |                | X      |        |                   | 2005              | موزعات<br>شبكة       |
|                         |             |        |      |                 | إداري             |                            |                | X      | X      | P-<br>Dulcoc<br>e | 2010-<br>2016     | حواسيب               |
|                         |             | X      |      |                 | إداري             |                            |                |        |        |                   | 2013-<br>2016     | آلات طباعة<br>إدارية |
|                         |             |        |      |                 | إداري             |                            |                |        |        |                   | 2010              | ماسحات<br>ضوئية      |

## التطبيقات والبرمجيات الإعلامية

\*

عدد التطبيقات المتوفرة : وطنية  
خاصة

| مؤهلات المستعملين | جيدة | متوسطة | خير مؤهل | في حاجة الى تكوين | كلفة الصيانة السنوية | تلبية الحاجيات |             |     | مجال التطبيق              | تاريخ التركيز |             |
|-------------------|------|--------|----------|-------------------|----------------------|----------------|-------------|-----|---------------------------|---------------|-------------|
|                   |      |        |          |                   |                      | لا             | تتطلب الدعم | نعم |                           |               |             |
|                   | x    |        |          |                   | 2700                 |                |             | x   | الحالة المدنية            | 2004          |             |
| x                 |      | x      |          |                   | 350                  | x              |             | x   | التصرف من الاداءات        | 2010          | G<br>R<br>B |
|                   | x    |        |          |                   | 3400                 |                |             | x   | التصرف في الميزانية       | 2008          |             |
| x                 |      | x      |          |                   | 400                  |                |             | x   | التصرف في الاجور          | 2005          |             |
| x                 |      | x      |          |                   | 350                  | x              |             |     | التصرف في مكتب الضبط      | 2010          |             |
| x                 |      | x      |          |                   | 350                  |                |             | x   | التصرف في الاجور والاعوان | 2013          |             |
| x                 |      | x      |          |                   | 350                  | x              |             | x   | التصرف في الماوريات       | 2009          |             |

## التجهيزات العمومية المشتركة ( ثقافة وشباب ورياضة وطفولة )

| ملاحظة<br>أخرى | تطابق نوعية<br>التجهيزات مع<br>(3) |                                       | نسبة الإستغلال |        |                  | حالة البناية أو المنطقة (2) |                  |                  |                  |                  | طاقة<br>الاستيعاب<br>أخرى | المساحة<br>المغطاة                                 | مساحة الأرض                                  | تاريخ<br>الإحداث | الموقع (1)                                                                                                 | نوعية التجهيزات                                                                                                           |
|----------------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------|--------|------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | حسب مثال<br>التصنيف                | مثال<br>التم<br>يئة<br>العمر<br>أدوية | ضعيفة          | متوسطة | عالية            | تتطلب<br>التجديد            | تتطلب<br>التصنيف | تتطلب<br>التوسعة | تتطلب<br>الصيانة | حسنة             |                           |                                                    |                                              |                  |                                                                                                            |                                                                                                                           |
|                |                                    |                                       |                |        | •<br>•<br>•<br>• |                             |                  |                  |                  | •<br>•<br>•<br>• |                           |                                                    | 7439<br>م <sup>2</sup>                       | 19               | قرطاج<br>جنوب<br>( المنطقة<br>عدد 01 )<br>قرطاج<br>بيروا<br>( المنطقة<br>عدد 01 )<br>فيفري<br>2004<br>2015 | ملعب بلدي :<br>- ملعب التنس<br>- المركب<br>الرياضي : -<br>القاعة<br>الرياضية<br>- الملعب<br>الرئيسي<br>- الملعب<br>الفرعي |
|                |                                    |                                       | •              | •      |                  | •                           |                  |                  |                  |                  | 250<br>شخص                | 200<br>م <sup>2</sup><br><br>300<br>م <sup>2</sup> | 480 م <sup>2</sup><br><br>600 م <sup>2</sup> | 1964             | قرطاج<br>محمد علي<br>( المنطقة<br>عدد 02 )<br>قرطاج<br>الياسمين<br>( المنطقة<br>عدد 02 )                   | - دار الثقافة<br>الياسمين<br>- دار الثقافة<br>قرطاج محمد<br>علي                                                           |

|  |  |  |  |   |   |  |   |  |  |   |             |               |              |                                                                                           |                                         |                                   |
|--|--|--|--|---|---|--|---|--|--|---|-------------|---------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
|  |  |  |  |   | * |  |   |  |  | * |             |               | 560<br>م م   | 2002                                                                                      | قرطاج<br>بيرسا<br>( المنطقة<br>عدد 01 ) | المكتبة<br>الجهوية<br>بقرطاج      |
|  |  |  |  |   | * |  |   |  |  | * | 230<br>شخص  |               | 266<br>م م 7 | 2005                                                                                      | قرطاج<br>حنبل<br>( المنطقة<br>عدد 01 )  | المركب<br>الثقافي                 |
|  |  |  |  |   | * |  |   |  |  |   |             |               |              | 1875 من<br>طرف<br>الأباء<br>البيض<br>1956<br>أصبح<br>متحفا<br>1963<br>فتح أمام<br>الجمهور | قرطاج<br>بيرسا<br>( المنطقة<br>عدد 01 ) | المتحف<br>الوطني<br>بقرطاج        |
|  |  |  |  | * |   |  | * |  |  |   | 200<br>شخص  |               | 662<br>م م   | 1984                                                                                      | قرطاج<br>حنبل<br>( المنطقة<br>عدد 01 )  | قاعة<br>عروض<br>: رحاب<br>صوفونيا |
|  |  |  |  | * |   |  |   |  |  | * | -100<br>150 | 722,<br>3 م م | 168<br>3 م م | 1968                                                                                      | قرطاج<br>بيرسا<br>( المنطقة<br>عدد 01 ) | الروضة<br>البلدية                 |

# شبكة الطرق بمنطقة قرطاج صلامبو، بيرصا، درمش، حنبعل، الرئاسة وأميلكار

| الم<br>فتر<br>قات | الأرصفة |  |   |  |  |        |   | التعبيد   |       |                 |                |               |                          |                           |             |             |                              |      | الطرقات |           |          |                              |                               |
|-------------------|---------|--|---|--|--|--------|---|-----------|-------|-----------------|----------------|---------------|--------------------------|---------------------------|-------------|-------------|------------------------------|------|---------|-----------|----------|------------------------------|-------------------------------|
|                   | النوعية |  |   |  |  | الحالة |   | العرض     | الطول | مجاري<br>المياه | الحواشي<br>(4) | نوعية (3)     |                          |                           |             |             | المساحة<br>حسب الحالة<br>(2) |      |         | العر<br>ض | الطول    |                              |                               |
|                   |         |  |   |  |  |        |   |           |       |                 |                | Bé<br>to<br>n | Pier<br>re<br>taill<br>é | Paves<br>autoblo<br>quant | gazo<br>nné | غير<br>معبد | متو<br>سط                    | جيدة |         |           |          | Bé<br>to<br>n                | E<br>n<br>r<br>o<br>b<br>é    |
| (5)               |         |  |   |  |  |        |   |           |       | طول             | طول            |               |                          |                           |             |             |                              |      |         |           |          |                              |                               |
|                   |         |  |   |  |  |        |   |           |       |                 |                |               |                          |                           |             |             |                              |      |         |           |          |                              | الطرقات<br>الرئيسية<br>بالمتر |
|                   |         |  | x |  |  | x      |   | 3.00<br>م | 400م  | 400م            | 400م           |               | x                        |                           |             |             |                              |      | x       | 10م       | 200<br>م | ش<br>فرحات<br>حشاد<br>صلامبو |                               |
|                   |         |  | x |  |  |        | x | 3.50<br>م | 350م  | 350م            | 350م           |               | x                        |                           |             |             |                              | x    |         | 12م       | 400م     | ش<br>الاستقلال<br>بیرصا      |                               |
|                   |         |  | x |  |  |        | x | 2.00م     | 250م  | 250م            | 250م           |               | x                        |                           |             |             |                              |      | x       | 10م       | 300م     | ش 02<br>مارس<br>1934         |                               |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

|  |  |  |   |   |  |  |   |           |           |           |           |  |   |  |  |  |  |   |     |           |                            |
|--|--|--|---|---|--|--|---|-----------|-----------|-----------|-----------|--|---|--|--|--|--|---|-----|-----------|----------------------------|
|  |  |  | x | x |  |  | x | 4.50<br>م | 1600<br>م | 160<br>م0 | 1600<br>م |  | x |  |  |  |  | x | 20م | 900م      | ش<br>الانفتيا<br>تر حنبل   |
|  |  |  | x | x |  |  | x | 4.50<br>م | 700م      | 700<br>م  | 700م      |  | x |  |  |  |  | x | 20م | 400م      | ش<br>الجمهور<br>ية حنبل    |
|  |  |  | x | x |  |  | x | 5.00<br>م | 460م      | 460<br>م  | 460م      |  | x |  |  |  |  | x | 14م | 280م      | ش<br>حمامات<br>انطونيوس    |
|  |  |  |   |   |  |  |   | 22.5<br>م | 3760<br>م | 376<br>م0 | 3760<br>م |  |   |  |  |  |  |   | 78م | 248<br>م0 | مجموع<br>الطرق<br>الرئيسية |
|  |  |  |   |   |  |  |   |           |           |           |           |  |   |  |  |  |  |   |     |           | الطرق<br>الفرعية           |
|  |  |  | x |   |  |  | x | 1.75<br>م | 260م      | 260<br>م  | 260م      |  | x |  |  |  |  | x | 7م  | 160م      | ن الإمام<br>الغزالي        |
|  |  |  | x |   |  |  | x | 2.00<br>م | 290م      | 290<br>م  | 290م      |  | x |  |  |  |  | x | 8م  | 150م      | ن موسى<br>ابن<br>نصير      |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

|  |   |  |   |  |  |   |   |       |       |       |       |   |  |  |  |  |  |   |     |      |                   |
|--|---|--|---|--|--|---|---|-------|-------|-------|-------|---|--|--|--|--|--|---|-----|------|-------------------|
|  | x |  | x |  |  |   | x | 2.00م | 120م  | 120م  | 1200م | x |  |  |  |  |  | x | 14م | 650م | ن طه حسين         |
|  | x |  | x |  |  |   | x | 1.50م | 500م  | 500م  | 500م  | x |  |  |  |  |  | x | 10م | 280م | نهج علي بلهوان    |
|  | x |  | x |  |  | x |   | 2.00م | 300م  | 240م  | 300م  | x |  |  |  |  |  | x | 12م | 220م | ن الفاضل بن عاشور |
|  | x |  | x |  |  | x |   | 2.00م | 250م  | 240م  | 250م  | x |  |  |  |  |  | x | 10م | 150م | ن الطاهر صفر      |
|  |   |  | x |  |  |   | x | 2.50م | 1040م | 1040م | 1040م | x |  |  |  |  |  | x | 12م | 550م | ن عقبة ابن نافع   |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

|   |  |   |  |  |   |       |      |      |      |   |  |  |  |   |   |     |      |                   |
|---|--|---|--|--|---|-------|------|------|------|---|--|--|--|---|---|-----|------|-------------------|
|   |  | x |  |  | x | 1.50م | 350م | 350م | 400م | X |  |  |  |   | x | 8م  | 200م | نهج اوتيك         |
|   |  | x |  |  | x | 6.00م | 300م | 300م | 400م | X |  |  |  |   | x | 6م  | 230م | ن ديودور          |
|   |  | x |  |  | x | 1.50م | 850م | 850م | 850م | X |  |  |  | x |   | 8م  | 550م | تهج اشمون         |
|   |  | x |  |  | x | 1.70م | 610م | 610م | 610م | x |  |  |  |   | x | 8م  | 340م | ن الحبيب ثامر     |
|   |  | x |  |  | x | 1.50م | 460م | 460م | 460م | x |  |  |  |   | x | 8م  | 250م | ن تازركة          |
|   |  |   |  |  | x | 1.50م | 300م | 300م | 300م | x |  |  |  |   | x | 7م  | 180م | ن ساقية سيدي يوسف |
|   |  | x |  |  | x | 1.40م | 190م | 190م | 190م | x |  |  |  |   | x | 7م  | 100م | ن الجامع          |
|   |  | x |  |  | x | 1.60م | 510م | 510م | 510م | x |  |  |  |   | x | 12م | 260م | ن عبد الله المهدي |
|   |  | x |  |  | x | 1.40م | 140م | 140م | 140م | x |  |  |  |   | x | 10م | 80م  | زنقة الورد        |
| x |  | x |  |  | x | 2.00م | 260م | 260م | 260م | x |  |  |  |   | x | 8م  | 130م | ن هادريان         |
| x |  | x |  |  | x | 2.20م | 200م | 200م | 200م | x |  |  |  |   | x | 10م | 100م | ن الرياض          |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

|  |   |   |   |  |   |       |      |      |      |   |  |  |  |   |   |   |    |      |                  |
|--|---|---|---|--|---|-------|------|------|------|---|--|--|--|---|---|---|----|------|------------------|
|  |   |   |   |  |   | 0     | 0    | 0    | 0    | x |  |  |  |   |   | x | 4م | 100م | ن ماثيوس         |
|  |   | x |   |  | x | 1.00م | 220م | 220م | 220م | x |  |  |  |   |   | x | 6م | 170م | زنقة<br>ميسيبسا  |
|  | x |   | x |  | x | 1.5م  | 460م | 460م | 460م | x |  |  |  |   |   | x | 9م | 250م | ن رمادة          |
|  | x |   |   |  | x | 1.00م | 140م | 140م | 140م | x |  |  |  |   | x |   | 8م | 80م  | ن سوتيزاس        |
|  |   | x |   |  | x | 1.20م | 220م | 220م | 220م | x |  |  |  |   |   | x | 8م | 140م | ن الكاهنة        |
|  |   | x |   |  | x | 1.20م | 140م | 140م | 140م | x |  |  |  |   |   | x | 8م | 200م | ن جوبا<br>الأول  |
|  |   | x |   |  | x | 1.20م | 270م | 270م | 270م | x |  |  |  |   |   | x | 8م | 160م | ن الشاطئ         |
|  |   | x |   |  | x | 1.00م | 160م | 160م | 160م | x |  |  |  |   |   | x | 7م | 100م | ن ساليست         |
|  |   | x |   |  | x | 1.00م | 280م | 280م | 280م | x |  |  |  |   |   | x | 7م | 200م | ن اريسطوط        |
|  |   | x |   |  | x | 1.00م | 140م | 140م | 140م | x |  |  |  |   |   | x | 7م | 80م  | زنقة<br>ساكريفيس |
|  |   | x |   |  | x | 1.60م | 340م | 340م | 340م | x |  |  |  |   |   | x | 8م | 200م | ن ديار<br>البحر  |
|  |   | x |   |  | x | 1.00م | 320م | 320م | 320م | x |  |  |  | x |   |   | 7م | 190م | ن ياغورطة        |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

# بطاقة تشخيص لشبكة الطرق بمنطقة (2) قرطاج الياسمينية ومحمد علي

| الطرقات                    | التعبيد |           |                           |                |       |             |              |               |            |                | الأرصنة |                 |     |           |           |           |      |           |           |             |                               |               |            |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|----------------------------|---------|-----------|---------------------------|----------------|-------|-------------|--------------|---------------|------------|----------------|---------|-----------------|-----|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-------------|-------------------------------|---------------|------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
|                            | الطول   | العر<br>ض | المساحة حسب<br>الحالة (2) |                |       | نوعية (3)   |              |               |            | الحواشي<br>(4) |         | مجارى<br>المياه |     | الطو<br>ل | العر<br>ض | الحالة    |      |           | النوعية   |             |                               |               |            |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|                            |         |           | جيدة                      | مت<br>وس<br>طة | رديئة | غير<br>معبد | Bico<br>uche | Trico<br>uche | Enr<br>obé | Bét<br>on      | طول     | نوع<br>ية       | طول |           |           | نوع<br>ية | جيدة | متو<br>سط | رديئ<br>ة | غير<br>معبد | Bico<br>uche<br>carr<br>elage | Trico<br>uche | Enrob<br>é | Béto<br>n |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
| الطرقات<br>الرئيسية<br>(6) |         |           |                           |                |       |             |              |               |            |                |         |                 |     |           |           |           |      |           |           |             |                               |               |            |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | </ |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

|  |  |   |   |   |   |   |   |     |   |     |   |     |   |   |  |  |  |  |   |   |     |                           |
|--|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|-----|---|-----|---|---|--|--|--|--|---|---|-----|---------------------------|
|  |  | x |   |   |   | x | 2 | 300 |   | 250 | - | 300 |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 168 | عبد<br>العزيز<br>الثعالبي |
|  |  | x |   |   |   | x | 2 | 260 |   | 130 |   | 260 |   | x |  |  |  |  | x | 5 | 141 | خفشة                      |
|  |  | x |   |   | x |   | 1 | 200 |   | 100 |   | 200 |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 109 | سيبيون                    |
|  |  |   | x | x |   |   | 1 | 30  |   | 15  |   | 30  |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 30  | ياغورط<br>ة               |
|  |  | x |   |   | x |   | 1 | 170 |   | 85  |   | 170 |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 90  | اميلكار                   |
|  |  | x |   |   | x |   | 1 | 50  | - | 25  | - | 50  |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 25  | بنزرت                     |
|  |  | x |   |   | x |   | 2 | 124 | - | 62  | - | 124 |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 65  | سيدي<br>الصحبي            |
|  |  | x |   |   | x |   | 2 | 302 | - | 151 | - | 302 |   | x |  |  |  |  | x | 5 | 163 | رفراف                     |
|  |  | 0 |   | - | - | - | - | 0   |   | 0   |   | 0   |   | x |  |  |  |  |   | 4 | 23  | منزل<br>جميل              |
|  |  |   |   |   |   |   | - | -   |   | -   | - | -   |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 25  | الكاف                     |
|  |  |   |   |   |   | x | 2 | 300 | - | 150 | - | 300 |   | x |  |  |  |  | x | 5 | 174 | سيدي<br>البشير            |
|  |  |   |   |   |   | - | - | -   |   | -   | - | -   | - | x |  |  |  |  | x | 4 | 25  | الفحص                     |
|  |  |   |   |   |   | - | - | -   | - | -   | - | -   | - | x |  |  |  |  | x | 4 | 25  | ماطر                      |
|  |  | x |   |   |   |   | 1 | 160 |   | 320 | - | 160 |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 172 | العربي<br>زروق            |
|  |  |   |   |   |   |   | - | -   |   | -   | - | -   | - | x |  |  |  |  | x | 4 | 25  | ماسيند<br>سا              |
|  |  | x |   |   |   |   | 2 | 5   |   | 100 |   | 50  |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 54  | منزل<br>بورقيبة           |
|  |  | x |   |   | x |   | 2 | 260 |   | 130 |   | 260 |   | x |  |  |  |  | x | 4 | 140 | منزل<br>عبد<br>الرحمان    |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

|  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |      |   |     |   |      |   |   |  |  |  |   |   |   |    |          |                     |
|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|------|---|-----|---|------|---|---|--|--|--|---|---|---|----|----------|---------------------|
|  |  |  |   | x |   |   |   |   |   |      |   |     |   |      | x |   |  |  |  | x |   | 4 | 50 | القصري ن |                     |
|  |  |  |   | x |   |   | x |   | 2 | 220  | - | 0   | - | 220  |   | x |  |  |  |   | x |   | 5  | 114      | عبد العزيز المكناسي |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   | 2 | 100  | - | 50  | - | 100  |   | x |  |  |  |   | x |   | 4  | 53       | سيدي محرز           |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   | 2 | 500  | - | 100 | - | 50   |   | x |  |  |  |   | x |   | 4  | 60       | مدنين               |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   | 2 | 276  | - | 130 | - | 276  |   | x |  |  |  |   | x |   | 5  | 140      | مصطفى خريف          |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   | 2 | 274  | - | 130 | - | 274  |   | x |  |  |  |   | x |   | 5  | 140      | شعبان البحوري       |
|  |  |  |   | - |   |   |   |   | - | -    | - | -   | - | -    |   | x |  |  |  |   | x |   | 4  | 60       | الشابي              |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   |   |      |   |     |   |      |   | x |  |  |  |   | x |   | 55 | 180      | سيدي منصور          |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   | 2 | 200  |   | 200 | - | 200  |   | x |  |  |  |   | x |   | 4  | 102      | حنبل                |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   | 2 | 200  | - | 100 |   | 200  |   | x |  |  |  |   | x |   | 4  | 100      | هانون               |
|  |  |  |   |   |   |   |   |   | - | -    |   | -   |   | -    | - | x |  |  |  |   | x |   | 4  | 175      | زنقة هانون          |
|  |  |  |   | x |   |   |   |   | 2 | 200  |   | 100 |   | 200  |   | x |  |  |  |   | x |   | 4  | 100      | عليسة               |
|  |  |  |   | - | - | - | - | - | - | 1350 |   | 650 |   | 1350 |   | x |  |  |  |   | x |   | 6  | 700      | العربي الكبادي      |
|  |  |  | - | - | - | - | - | - | - | -    | - | 0   | - | 0    |   | x |  |  |  |   | x |   | 6  | 370      | الطيب المهيري       |
|  |  |  | - |   |   |   | - | - | - | -    | - |     | - | -    |   | x |  |  |  |   | x |   | 6  | 370      | فرحات حشاد          |

حرف "ن" = نهج

ملاحظة : حرف "ش" = شارع

|   |  |  |  |  |   |   |   |   |     |   |          |   |     |  |   |  |  |  |  |   |   |   |     |                              |
|---|--|--|--|--|---|---|---|---|-----|---|----------|---|-----|--|---|--|--|--|--|---|---|---|-----|------------------------------|
|   |  |  |  |  | x |   |   | 2 | 580 |   | 290      |   | 580 |  | x |  |  |  |  | x |   | 4 | 309 | نهج<br>الجوهر<br>الصقلي      |
|   |  |  |  |  | x |   |   | 2 | 150 |   | 75       |   | 150 |  | x |  |  |  |  | x |   | 4 | 75  | زنقة<br>جواهر<br>الصقلي      |
| x |  |  |  |  |   | x |   | 2 | 150 |   | 150      |   | 150 |  | x |  |  |  |  |   | x | 6 | 150 | قليبية                       |
| x |  |  |  |  |   | x | x | 1 | 140 |   | 70       |   | 140 |  | x |  |  |  |  | x |   | 8 | 70  | نهج<br>الرياحين              |
| x |  |  |  |  |   | x |   | 2 | 400 |   | 200      |   | 400 |  | x |  |  |  |  | x |   | 5 | 216 | عثمان<br>الكعاك              |
| x |  |  |  |  |   |   | x | 2 | 200 |   | 100      |   | 200 |  | x |  |  |  |  | x |   | 4 | 100 | نهج<br>القدس                 |
|   |  |  |  |  |   |   | x | 2 | 600 |   | 300      |   | 600 |  | x |  |  |  |  | x |   | 6 | 316 | نهج ابن<br>المعز             |
|   |  |  |  |  |   | x |   | 2 | 230 |   | 130      |   | 260 |  | x |  |  |  |  | x |   | 6 | 133 | حسن<br>حسني<br>عبد<br>الوهاب |
|   |  |  |  |  |   | x |   | 2 | 100 |   | 50       |   | 100 |  | x |  |  |  |  | x |   | 6 | 50  | فاضل<br>بن<br>عاضور          |
| x |  |  |  |  | - | - | - | - | -   | - | -        | - | -   |  | x |  |  |  |  | x |   | 6 | 100 | الفتح                        |
| x |  |  |  |  |   | x |   | 2 | 900 |   | 180<br>0 |   | 900 |  | x |  |  |  |  | x |   | 6 | 490 | الاقحوان                     |
| x |  |  |  |  |   | x |   | 2 | 470 |   | 940      |   | 470 |  | x |  |  |  |  | x |   | 8 | 246 | العياشي<br>بن أحمد           |
| x |  |  |  |  |   | x |   | 1 | 200 |   | 100      |   | 200 |  | x |  |  |  |  | x |   | 5 | 102 | ابن ابي<br>ضياف              |
| x |  |  |  |  |   |   | x | 2 | 360 | - | 180      | - | 360 |  | x |  |  |  |  | x |   | 6 | 190 | ابن<br>الفرات                |
| x |  |  |  |  |   |   | x | 2 | 320 |   | 160      |   | 320 |  | x |  |  |  |  | x |   | 6 | 174 | خزندار                       |

ملاحظة : حرف "ش" = شارع      حرف "ن" = نهج

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |   |     |   |      |   |   |   |   |   |   |   |  |   |      |                       |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|---|-----|---|------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|------|-----------------------|
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 150  |   | 300 |   | 150  |   | x |   |   |   |   | x |  | 6 | 320  | ابن خلف               |
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 40   |   | 80  |   | 40   |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 80   | البنفسج               |
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 40   |   | 80  |   | 40   |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 90   | الشابي                |
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 100  |   | 200 |   | 100  |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 200  | قابس                  |
| x | - | - | - | - |   | x |   | 2 | 100  |   | 200 |   | 100  |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 110  | الورد                 |
| x | - | - | - | - |   | x |   | 1 | 45   |   | 90  | - | 45   |   | x |   |   |   |   | x |  | 4 | 45   | صبري المنصورية        |
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 100  |   | 200 |   | 100  |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 102  | المهدية               |
|   |   | - |   |   |   |   |   |   |      | - | -   | - | -    |   | x |   |   |   |   | x |  | 4 | 75   | ابن عرفة              |
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 140  |   | 70  |   | 70   |   | x |   |   |   |   |   |  | 5 | 72   | علي الدوعاجي          |
|   |   |   |   |   |   | - | - | - | -    | - | -   | - | -    |   | x |   |   |   |   |   |  | 4 | 80   | بيرم التونسي          |
|   |   |   |   |   |   | - | - | - | -    | - | -   | - | -    |   | x |   |   |   |   | x |  | 4 | 75   | الشهداء               |
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 360  |   | 180 |   | 360  |   | x |   |   |   |   | x |  | 4 | 190  | ابن باديس             |
|   |   |   | x |   |   | x |   | 2 | 300  |   | 150 |   | 300  |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 161  | محمود الماطري         |
| x |   |   |   |   |   | x |   | 2 | 200  | - | 100 | - | 200  |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 100  | طاهر بن عاشور         |
|   |   |   | - | - | - | - | - | - | -    | - | -   | - | -    |   | x |   |   |   |   | x |  | 5 | 100  | بنزرت                 |
|   |   |   | - | - | - | - | - | - | -    | - | -   | - | -    | - | x | - | - | x |   |   |  | 5 | 200  | زنقة 14 جانفي         |
|   |   |   | - | - | - | - | - | - | -    | - | -   | - | -    | - | x | - | - | x |   |   |  | 5 | 200  | تقسيم بسمّة           |
|   |   |   |   |   | x | - | - | 2 | 1200 |   | 600 |   | 1200 |   | x |   |   |   | x |   |  | 6 | 600  | سرسينا                |
|   |   |   | - | - | - | - | - | - | -    | - | -   | - | -    | x |   |   |   |   | x |   |  | 4 | 140  | قمرت                  |
|   |   |   | - | - | - | - | - | - | -    | - | -   | - | -    | x |   |   |   |   | x |   |  | 4 | 130  | رواد                  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |   |     |   |      |   |   |   |   |   |   |   |  |   | 9650 | مجموع الطرقات الفرعية |

## قرطاج بېرسا : نهج الإمام الغزالي ( على مستوى 11 جانفي 2011 )

