

بلدية تطاوين

# التشخيص الفني للمناطق المضافة

2020

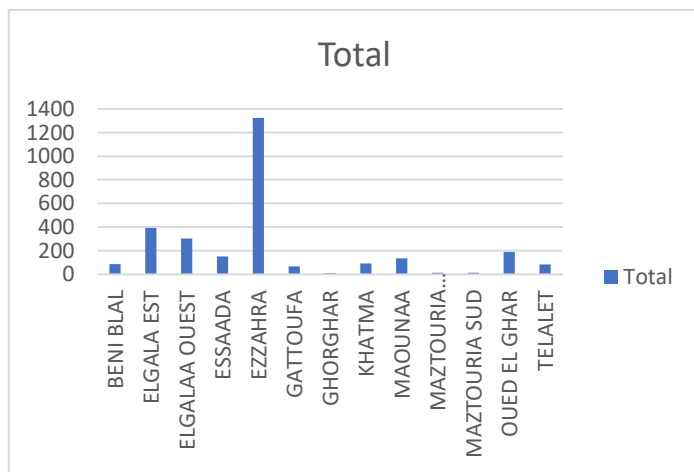


# التقسيم الترابي

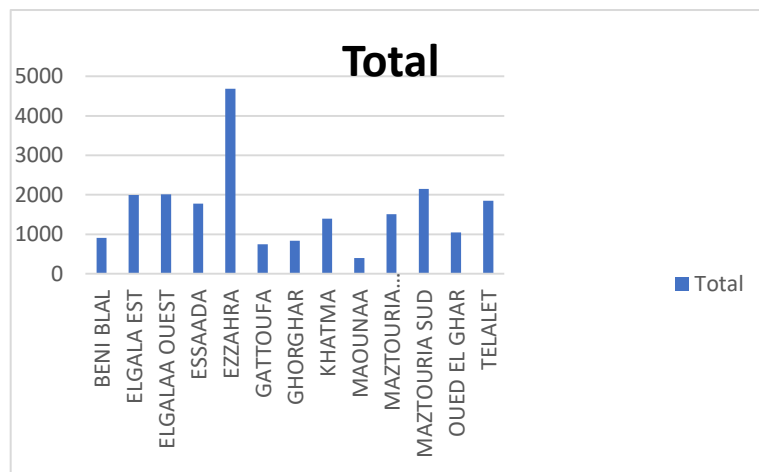


# معطيات عامة حول العمادات

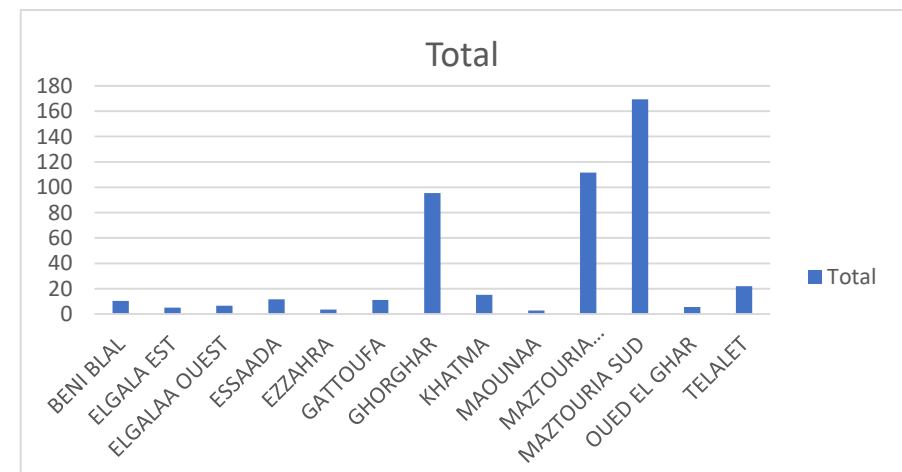
id	secteur	SURFACE(m <sup>2</sup> )	SURFACE(km <sup>2</sup> )	POPULATION	densité (hab/km <sup>2</sup> )
1	BENI BLAL	86665641.29	87	910	10.500
2	ELGALA EST	392094665.8	392	1993	5.083
3	KHATMA	91740715.28	92	1394	15.195
4	GATTOUFA	66328092.22	66	746	11.247
5	ESSAADA	150795300	151	1775	11.771
6	EZZAHRA	1325151572	1325	4684	3.535
7	MAOUNAA	135628246.5	136	402	2.964
8	ELGALAA OUEST	302919719.4	303	2010	6.635
9	TELALET	83833452.95	84	1847	22.032
10	OUED EL GHAR	189211505.7	189	1046	5.528
11	MAZTOURIA SUD	12693702.86	13	2150	169.375
12	MAZTOURIA NORD	13537348.15	14	1512	111.691
13	GHORGHAR	8787377.514	9	839	95.478



المساحة



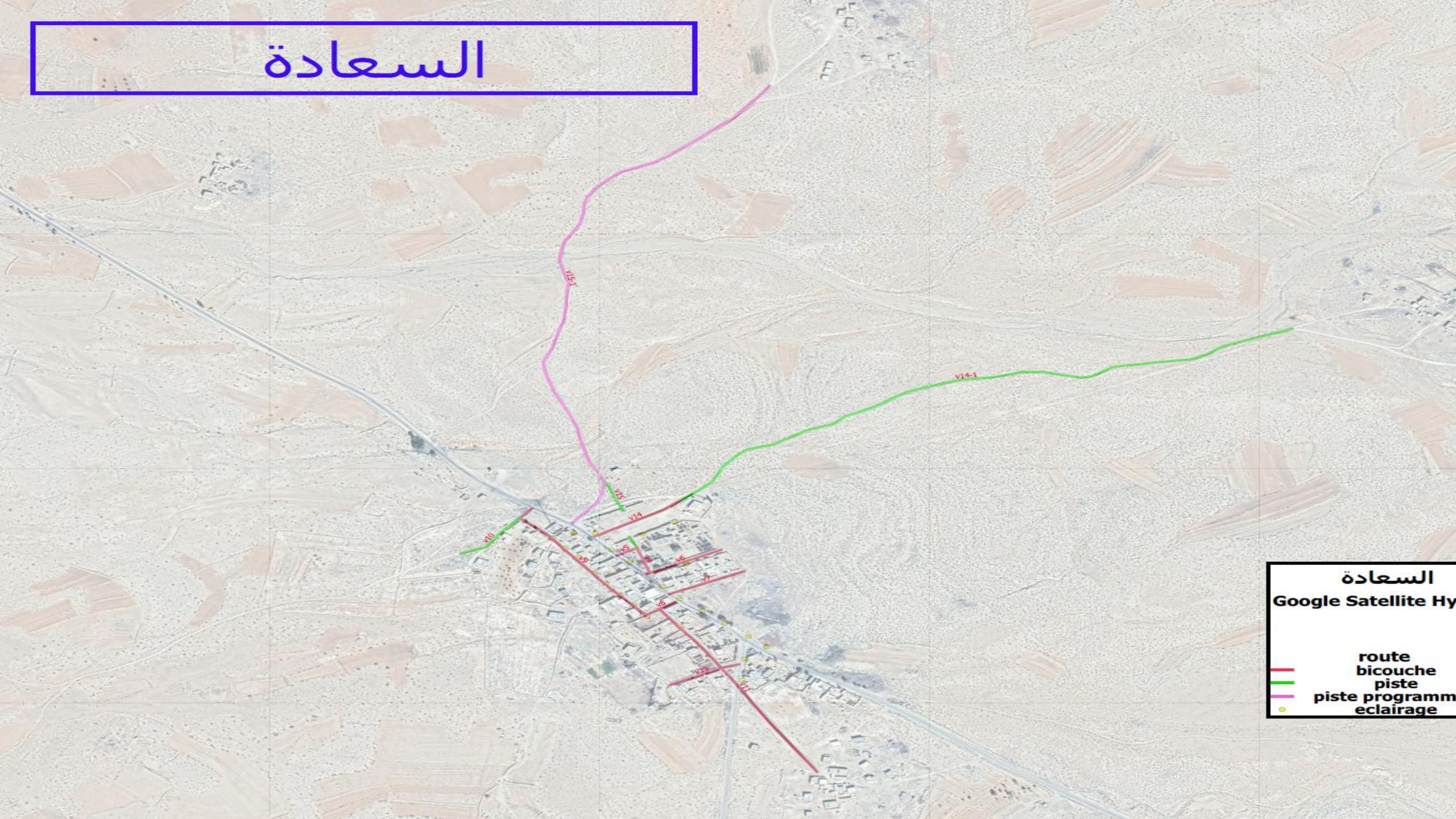
التعداد السكاني



الكثافة السكانية



# السعادة



السعادة  
Google Satellite Hy

route  
bicouche  
piste  
piste programm  
eclairage



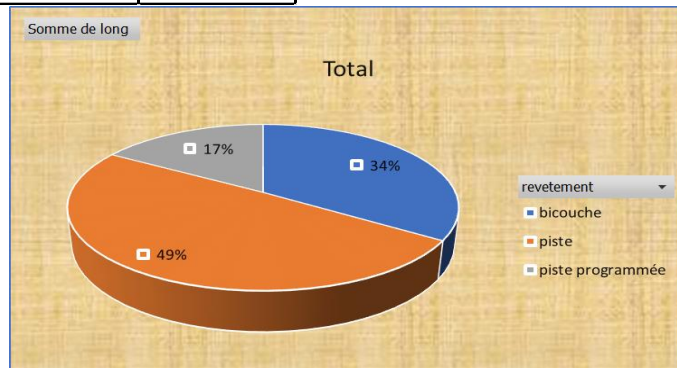
# السعادة (الحشانة)



## VOIRIE

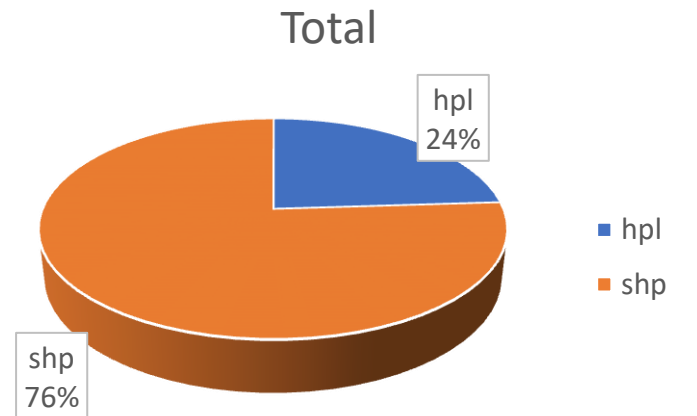
voie	revetement	long
v1	bicouche	303
v1-1	piste	713
v2	piste	370
v3	bicouche	673
v3-1	piste	651
v3-2	piste	435
v4	bicouche	57
v4-1	piste	26
v5	bicouche	31
v6	bicouche	110
v7	bicouche	110
v8	bicouche	48
v9	bicouche	296
v10	piste	112
v11	bicouche	413
v13	bicouche	101
v14	bicouche	141
v14-1	piste	929
v15	piste	70
v15-1	piste programmée	1099
<b>TOTAL</b>		<b>6688</b>

Somme de long	revetement	Total
	bicouche	2283
	piste	3306
	piste programmée	1099
<b>Total général</b>		<b>6688</b>



## Eclairage public

Nombre de point	
type	Total
hpl	6
shp	19
<b>Total général</b>	<b>25</b>



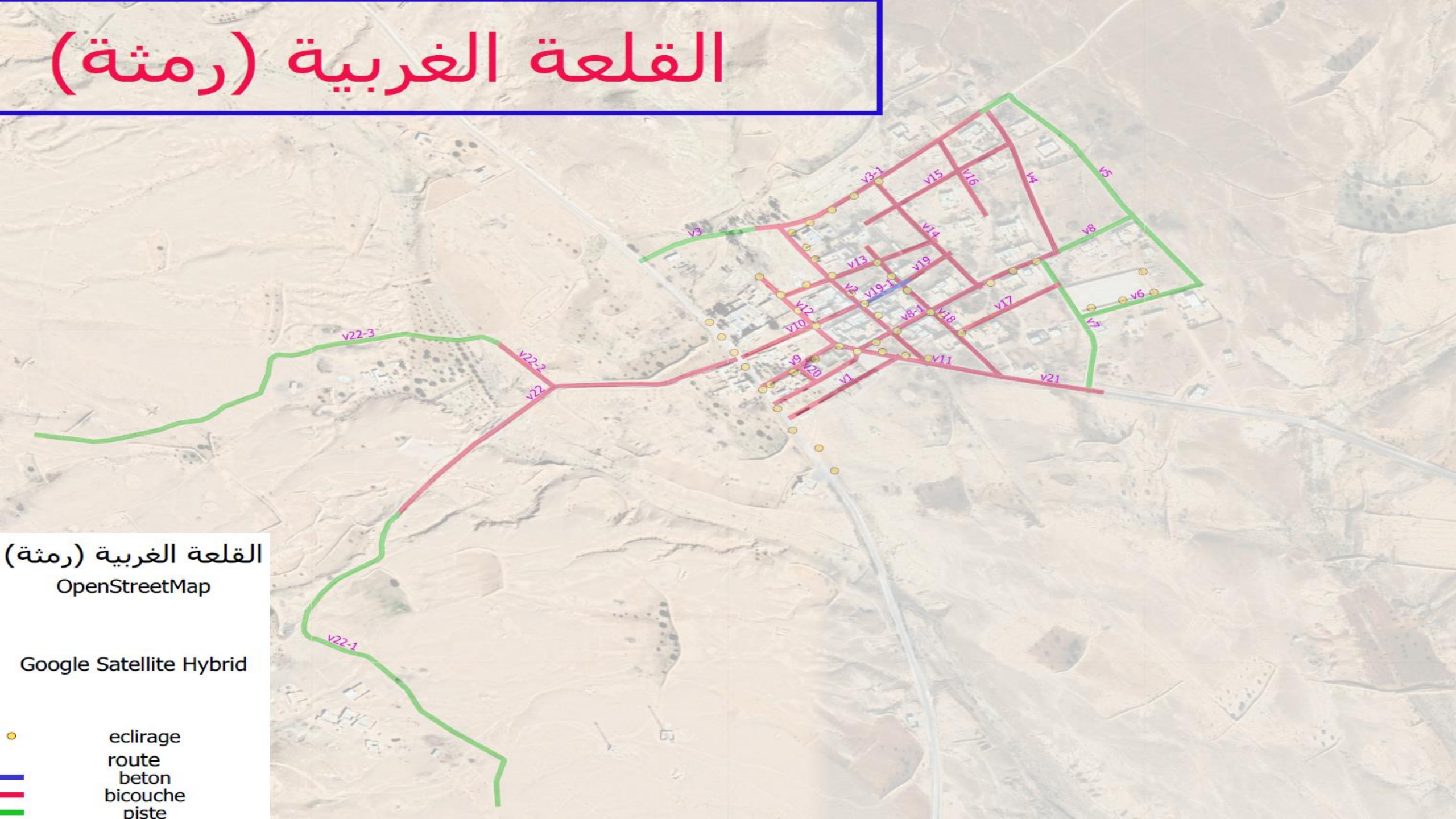


# القلعة الغربية (رمثة)

القلعة الغربية (رمثة)  
OpenStreetMap

Google Satellite Hybrid

- eclirage
- route
- beton
- bicouche
- piste





# القلعة الغربية (تملست-بن جدو)

القلعة الغربية (تملست-بن جدو)  
OpenStreetMap

Google Satellite Hybrid

- eclirage
- route beton
- bicouche
- piste



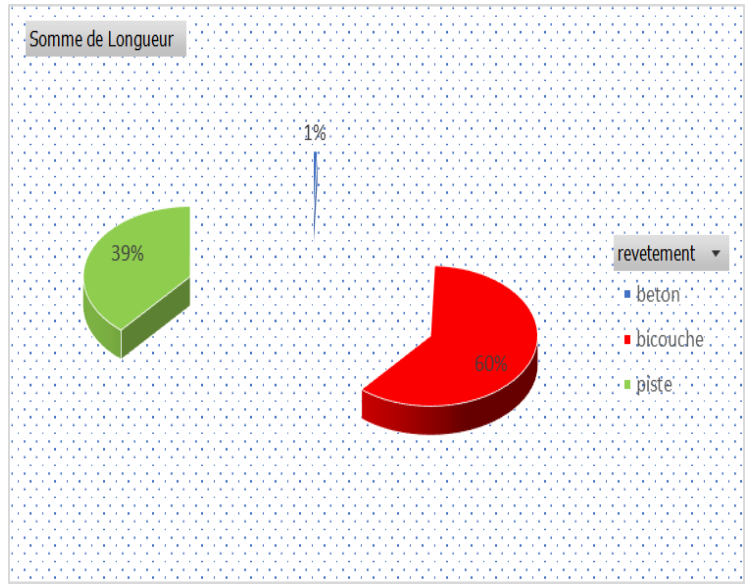


# القلعة الغربية

voie	Longueur	revetement
v1	0,163316482	bicouche
v2	0,29663973	bicouche
v3	0,143469092	piste
v3-1	0,347784376	bicouche
v4	0,261964056	bicouche
v5	0,453661844	piste
v6	0,154937417	piste
v7	0,246624162	piste
v8	0,11273558	piste
v8-1	0,429355976	bicouche
v9	0,117115997	bicouche
v10	0,171353928	bicouche
v11	0,204070922	bicouche
v12	0,138856832	bicouche
v13	0,202034587	bicouche
v14	0,221156952	bicouche
v15	0,225076992	bicouche
v16	0,14462838	bicouche
v17	0,148306393	bicouche
v18	0,278271852	bicouche
v19	0,07560054	bicouche
v19-1	0,060942138	beton
v20	0,035328102	bicouche
v21	0,126809551	bicouche
v22	0,528577158	bicouche
v22-1	0,658354062	piste
v22-2	0,108392719	bicouche
v22-3	0,621119347	piste
v25	0,413226824	piste
v26	0,096042287	bicouche
v26-1	0,155418362	piste
v27	0,079543076	piste
v28	0,213812937	piste
v29	1,635781667	bicouche
v30	0,568497352	piste
<b>TOTAL</b>	<b>9,83880767</b>	

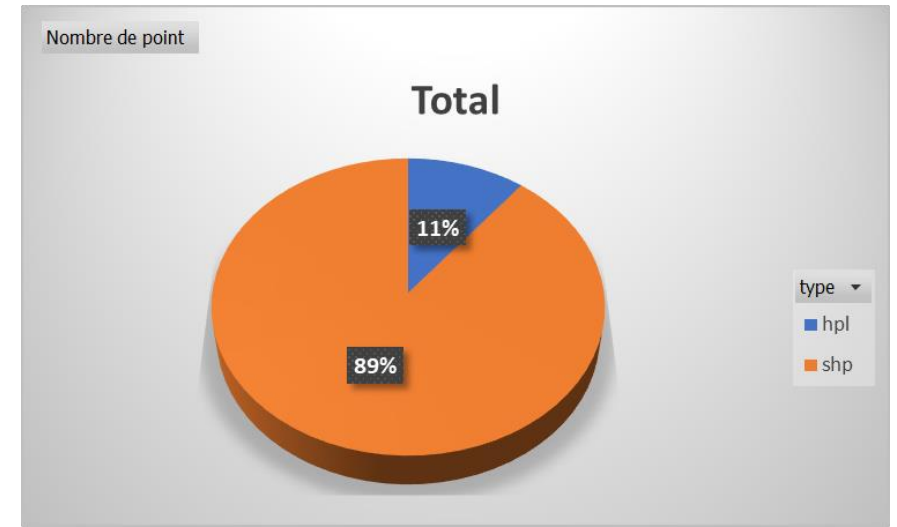
## voirie

Somme de Longueur	
revetement	Total
beton	0,060942138
bicouche	5,956465477
piste	3,821400055
<b>Total général</b>	<b>9,83880767</b>



## Eclairage public

Nombre de point	
type	Total
hpl	8
shp	67
<b>Total général</b>	<b>75</b>





Google Satellite Hybrid

- eclirage
- route
- bicouche
- piste
- piste programmée

# القلعة الشرقية (قصر اولاد سلطان)





# القلعة الشرقية

القلعة الشرقية  
Google Satellite Hybrid

- eclirage
- route
- bicouche
- piste
- niste programmée





# القلعة الشرقية (مغيط)



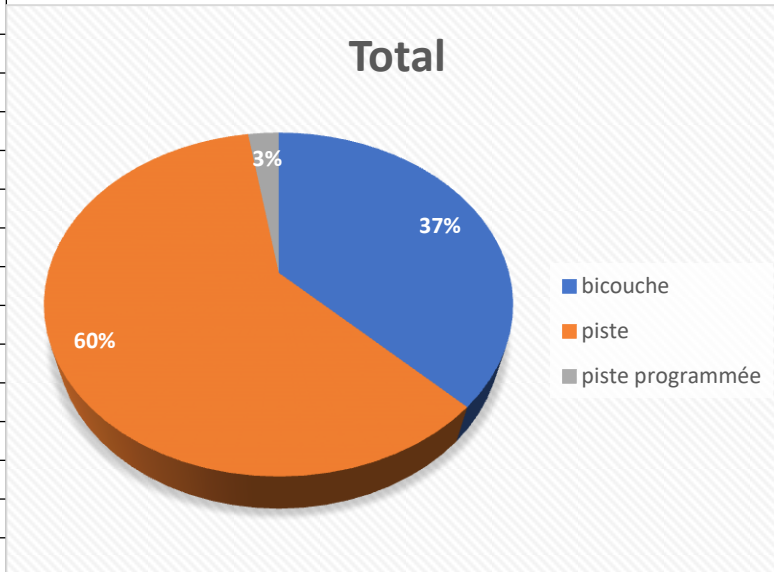


# القلعة الشرقية

voirie

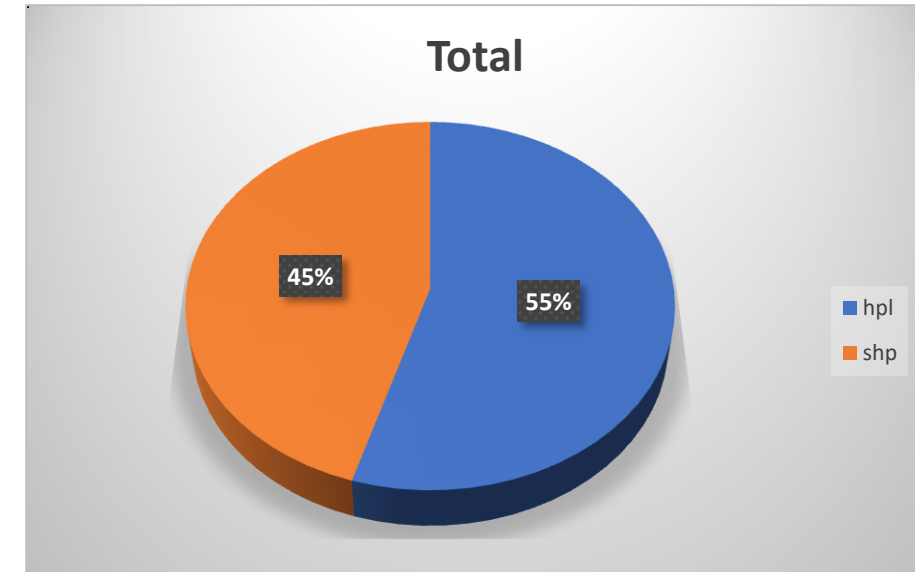
voie	revetement	long
v1	piste	181
v2	piste	0
v2	piste	841
v2-1	piste	420
v3	bicouche	584
v3-1	piste	327
v4	bicouche	2769
v4-1	piste	766
v5	piste	869
v6	piste	1518
v7	bicouche	1473
v7-1	piste	526
v7-2	bicouche	516
v8	piste	899
v9	piste	723
v10	bicouche	735
v11	bicouche	400
v11-1	piste	383
v11-2	piste	504
v12	piste	72
v13	piste	601
v14	piste	146
v15	piste	289
v17	piste	904
v18	piste	353
v18-1	piste	83
v 19	piste programmée	437
<b>total</b>		<b>17319</b>

Somme de long	
revetement	Total
bicouche	6477
piste	10405
piste programmée	437
<b>Total général</b>	<b>17319</b>



Eclairage public

Nombre de point	
type	Total
hpl	29
shp	24
<b>Total général</b>	<b>53</b>





# المزطورية الشمالية

المزطورية الشمالية  
Hybrid Satellite  
eclairage  
route  
beton  
bicoche  
piste



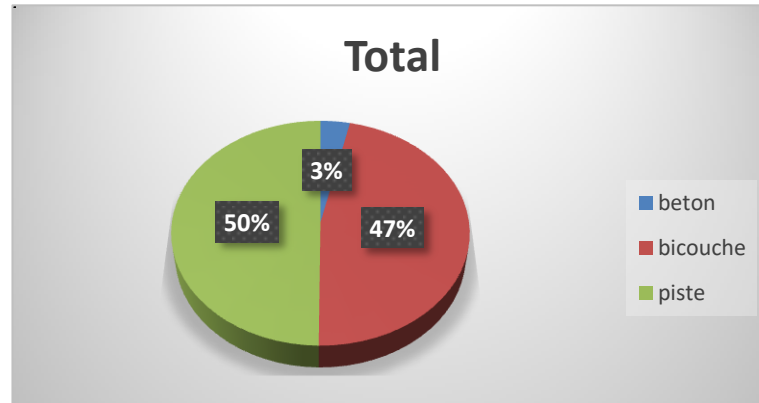


## voirie

voie	revetement	Longueur	v14	bicouche	0,288
v1	piste	0,138	v14-1	bicouche	0,276
voie2	beton	0,111	14-2	bicouche	0,083
voie3	piste	0,184	v14-3	bicouche	0,049
voie4	piste	0,115	v15	piste	0,198
voi5	piste	0,148	v16	piste	0,129
voi5	piste	0,142	v17	piste	0,098
voi7	piste	0,103	v18	piste	0,112
v8	beton	0,038	v19	bicouche	0,545
v8-1	bicouche	0,210	v19_1	piste	0,164
v8-2	bicouche	0,080	v20	beton	0,000
v9	piste	0,215	v20_1	piste	0,093
voi10	bicouche	0,088	v20	beton	0,056
p10-1	piste	0,061	v21	beton	0,037
v10-2	piste	0,068	v21_1	bicouche	0,078
v11	piste	0,193	v21_2	piste	0,084
v12	piste	0,048	v22	piste	0,948
v12-1	piste	0,099	v22-1	piste	0,922
v12-2	bicouche	0,116	v22-2	bicouche	2,379
v13	piste	0,022	v22	beton	0,071
v13	piste	0,192	<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>8,982</b>

etat (Tous)

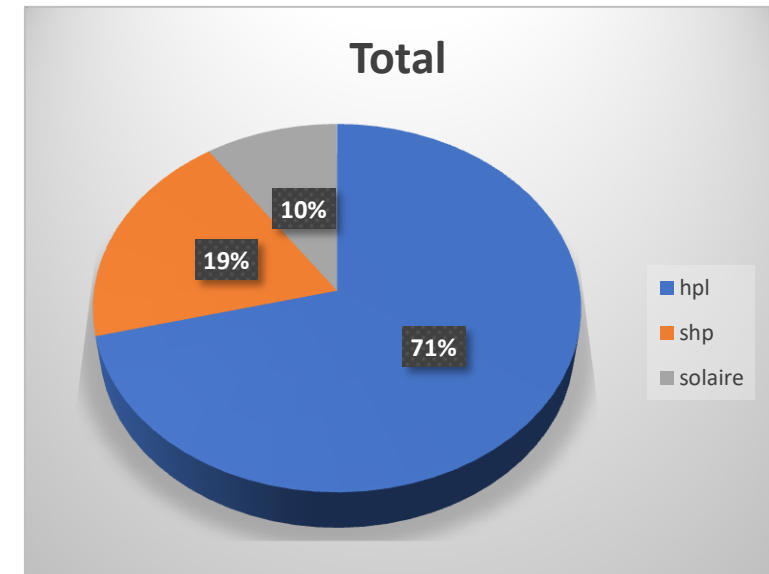
Étiquettes de lignes	Somme de Longueur
beton	0,312724411
bicouche	4,193777539
piste	4,47598252
<b>Total général</b>	<b>8,982484471</b>



## المزطورية الشمالية

### Eclairage public

Nombre de point	Total
type	
hpl	59
shp	16
solaire	8
<b>Total général</b>	<b>83</b>





# المزطورية الجنوبية

المزطورية الجنوبية  
OpenStreetMap

Google Satellite Hybrid

- eclaire
- route
- beton
- bicouche
- piste



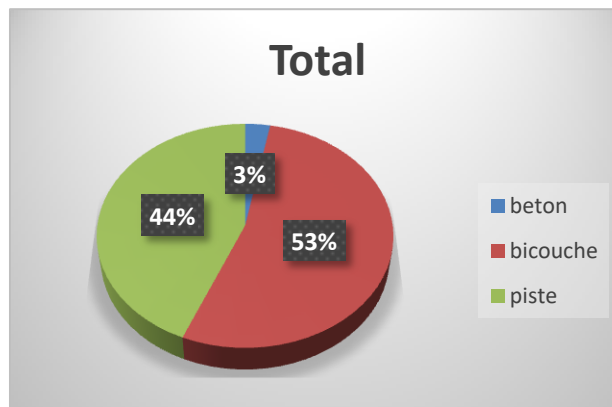


## VOIRIE

voie	revetement	Longueur
v1	beton	0,1267291624
v1-1	piste	0,6703811410
v1-2	piste	0,1220300322
v2	beton	0,0489364798
v2-1	piste	0,0223380686
v2-2	bicouche	0,1813149015
v3	bicouche	0,1738734444
v4	bicouche	0,1789979322
v5	bicouche	0,0630815540
v6	bicouche	0,1314620770
v7	bicouche	0,1638218844
v8	bicouche	0,1335415735
v9	piste	0,1962175473
v10	piste	0,1251004013
v11	piste	0,0455834929
v12	piste	0,0519145151
v13	piste	0,0610588423
v14	bicouche	0,0482541508
v15	bicouche	1,1144366647
v16	piste	0,2856865566
v17	piste	0,1619692261
v17-1	piste	0,0442916155
v18	piste	0,0678548957

v19	piste	0,164
v20	bicouche	0,940
v21	piste	0,160
v22	piste	0,037
v23	piste	0,136
24	piste	0,032
v25	piste	0,060
v26	piste	0,250
v27	piste	0,109
v28	piste	0,061
v29	bicouche	2,539
v29-1	piste	0,171
v29-2	piste	0,167
v30	piste	0,661
v31	piste	0,201
v32	beton	0,268
v33	piste	0,325
v34	piste	0,211
v35	piste	0,109
v36	piste	0,041
v37	piste	0,407
v38	piste	0,459
v39	piste	0,097
v40	piste	0,382
v41	bicouche	2,283
v41-1	piste	0,179
v41-2	piste	0,239
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>14,907</b>

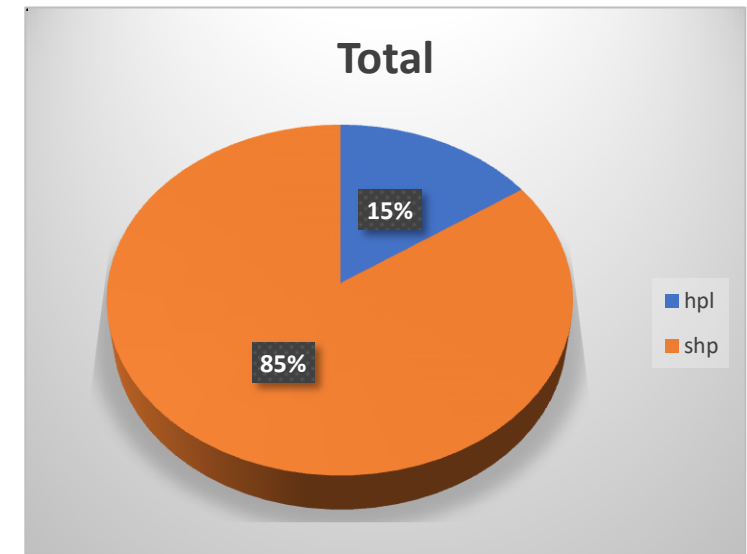
etat	(Tous)
<b>Étiquettes de lignes</b>	<b>Somme de Longueur</b>
beton	0,443779672
bicouche	7,950604198
piste	6,512751284
<b>Total général</b>	<b>14,90713515</b>



## المزطورية الجنوبية

### ECLAIRAGE PUBLIC

Nombre de point	
type	Total
hpl	16
shp	88
<b>Total général</b>	<b>104</b>



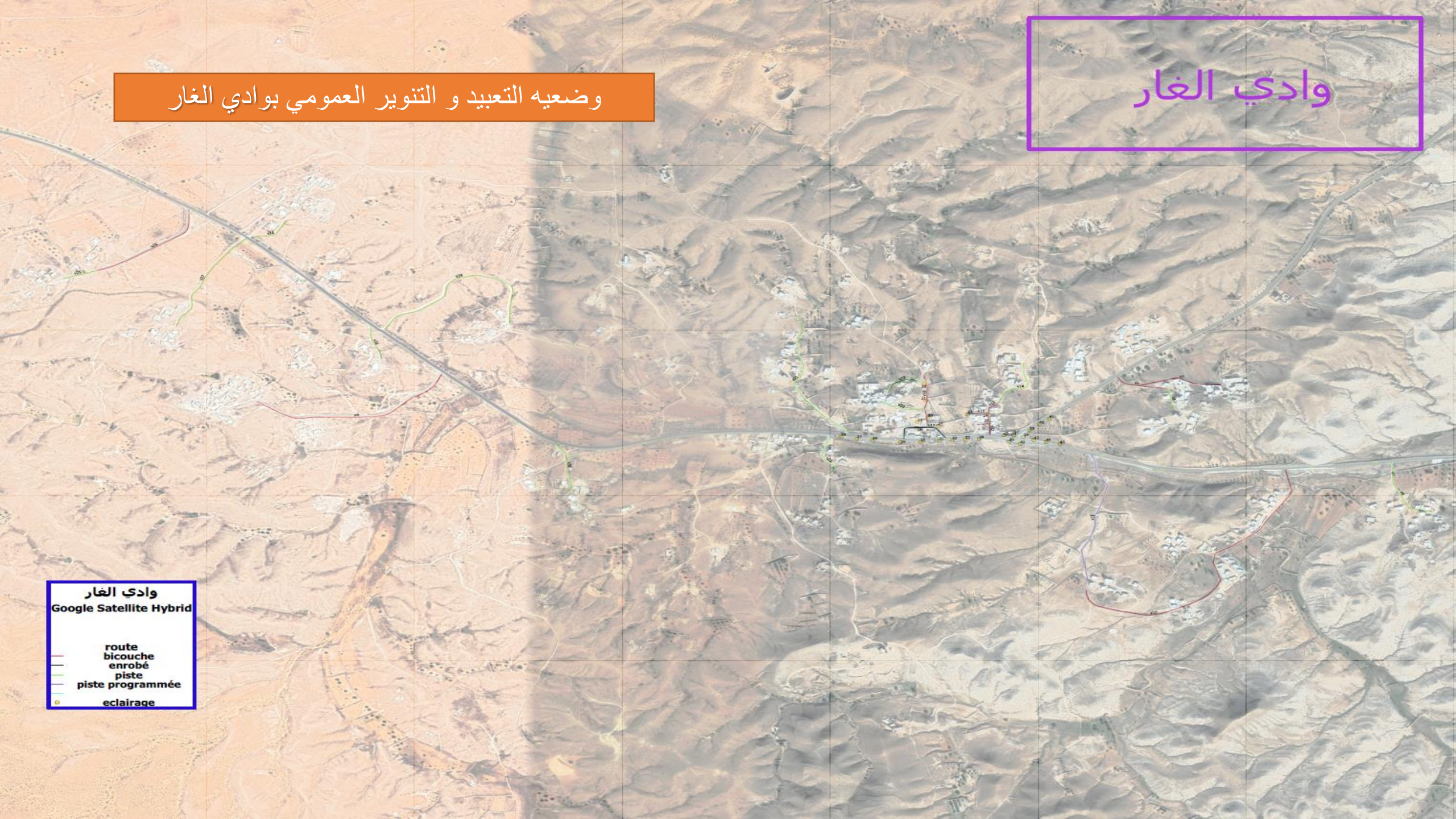


# وضعية التعبيد و التنوير العمومي بوادي الغار

## وادي الغار

**وادي الغار**  
Google Satellite Hybrid

- route
- bicouche
- enrobé
- piste
- piste programmée
- eclairage





وضعية التعبيد و التنوير العمومي بوادي الغار

اتجاه وادي الغار



v25

v24



اتجاه تطاوين





الغنادرية



طريق بحير

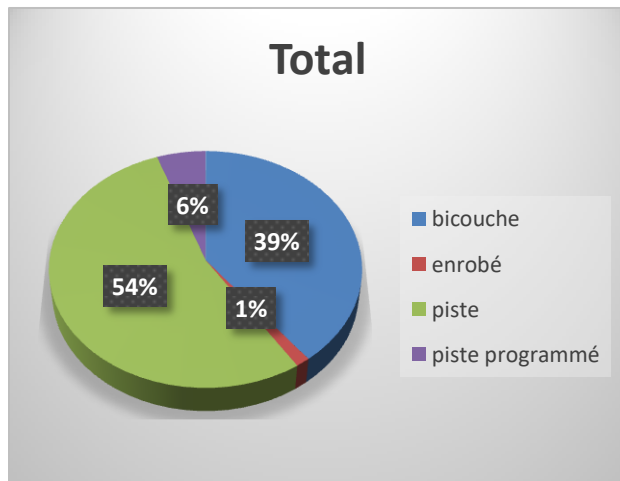




## voirie

nom	revetement	Longueur			
v1	bicouche	0,263	v17	enrobé	0,121
v2	bicouche	0,418	v18	bicouche	0,199
v3	bicouche	0,159	v19	piste	0,127
v4	bicouche	0,572	v20	piste	0,118
v5	bicouche	0,142	v21	piste	0,507
v6	piste	0,081	v22	piste	0,156
v7	bicouche	0,213	v24	piste	0,628
v8	piste	0,249	v25	piste	0,137
v9	piste	0,613	v25	piste	0,131
v9-1	piste	0,292	v25	bicouche	0,365
v10	bicouche	0,961	v25-1	piste	0,089
v11	piste programmé	0,483	v26	piste	0,126
v12	bicouche	0,108	v27	piste	0,394
v13	bicouche	0,031	v28	piste	0,130
v14	piste	0,200	v29	piste	0,601
v15	bicouche	0,038	v30	piste	0,198
v16	bicouche	0,029			
			<b>TOTAL GENERAL (km)</b>		<b>8,880</b>

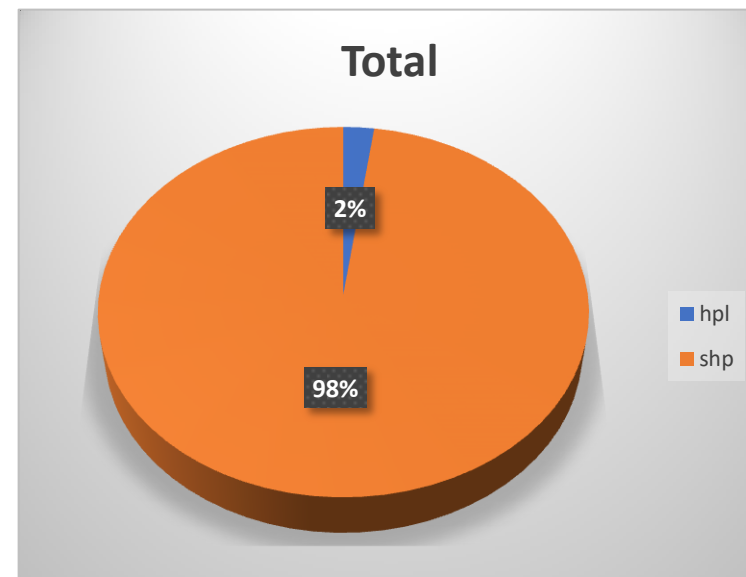
Étiquettes de lignes	Somme de Longueur
bicouche	3,498717798
enrobé	0,120915488
piste	4,777304486
piste programmé	0,482804845
<b>Total général</b>	<b>8,879742618</b>



## وادي الغار

### Eclairage public

Nombre de lampe	
type	Total
hpl	1
shp	44
<b>Total général</b>	<b>45</b>





خاتمة

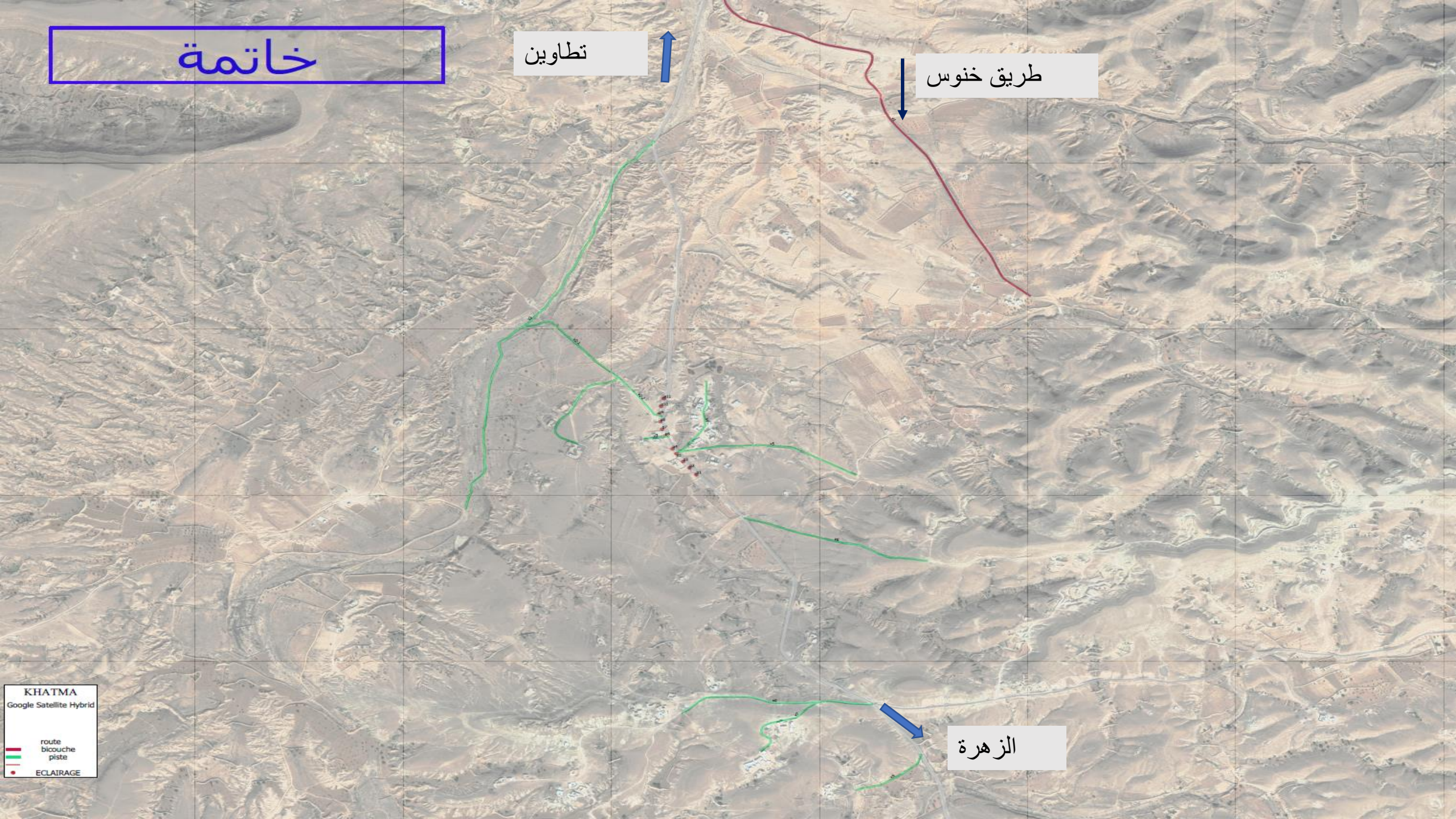
تطاوين

طريق خنوس

الزهرة

KHATMA  
Google Satellite Hybrid

- route
- bicouche
- piste
- ECLAIRAGE

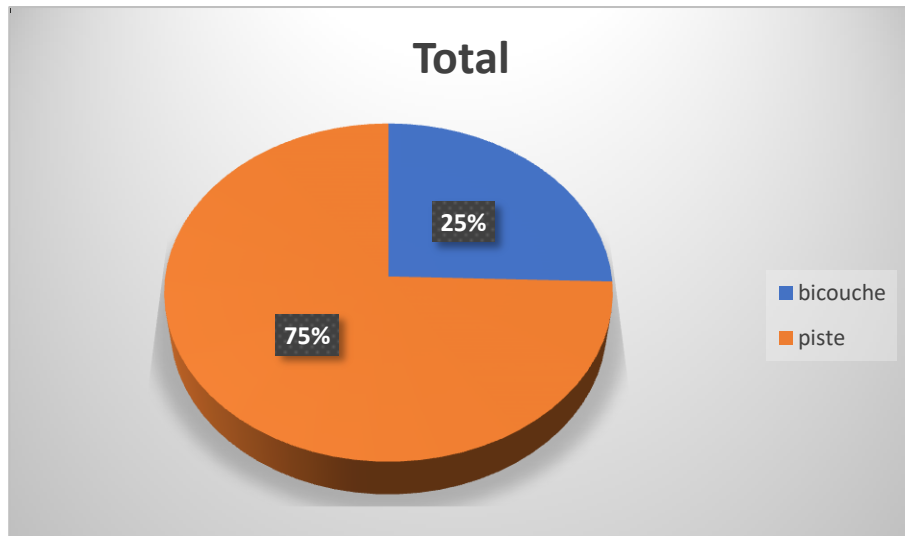




## VOIRIE

voie	revetement	longueur
v1	bicouche	2031
v2	piste	1900
v2-1	piste	879
v2-2	piste	231
v3	piste	71
v4	piste	359
v5	piste	601
v6	piste	620
v8	piste	640
v9	piste	279
v7	piste	361
<b>TOTAL</b>		<b>7972</b>

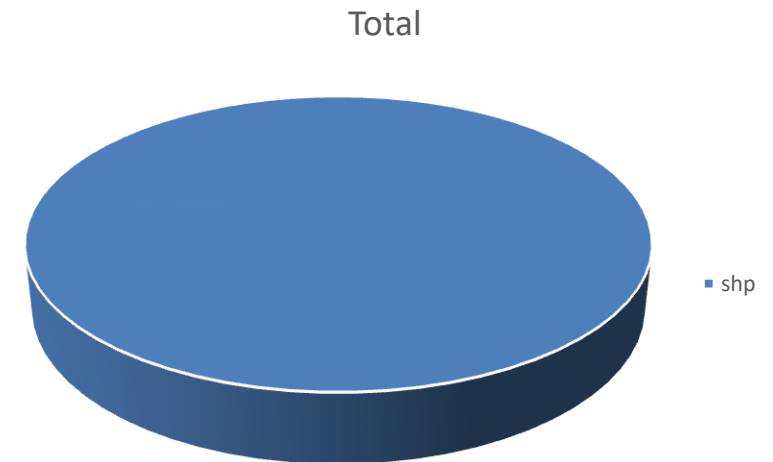
Somme de longueur	
revetement	Total
bicouche	2031
piste	5941
<b>Total général</b>	<b>7972</b>



## خاتمة

## ECLAIRAGE PUBLIC

Étiquettes de lignes	Nombre de point
shp	11
<b>Total général</b>	<b>11</b>





# الزهرة

المدرسة الاعدادية

معاند

وسط الزهرة

الزهرة  
eclairage  
Google Satellite Hybrid

route  
bicouche  
piere  
piste



# الزهرة

المدرسة الاعدادية

معاند

وسط الزهرة





# الزهرة (لبطن)



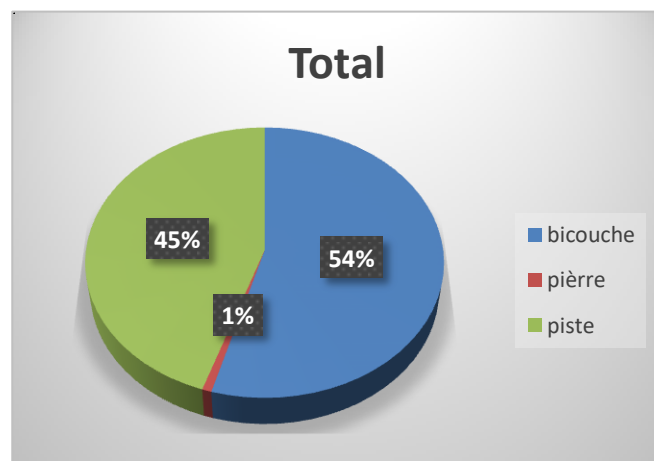


## VOIRIE

num	revettement	long
v1	piste	148,083
v2	piste	223,954
v3	piste	389,187
v4	piste	201,349
v5	piste	179,285
v6	piste	113,296
v7	bicouche	1175,780
v7_1	piste	675,937
v8	bicouche	173,751
v9	piste	241,763
v10	bicouche	64,383
v10_1	bicouche	60,183
v10_2	bicouche	182,928
v10_3	piste	113,393
v10_4	piere	146,853
v10_5	piere	24,580
v11	bicouche	117,341
v12	bicouche	1421,877
v12_1	piste	535,039
v12_2	piste	332,104

v13	bicouche	863,602
v14	bicouche	526,312
v15	bicouche	98,876
v16	bicouche	3518,844
v16-1	bicouche	3406,687
v16_2	bicouche	413,075
v17	piste	202,241
v19	piste	557,352
v19	piste	512,637
v20	piste	259,342
v21	piste	979,796
v22	piste	906,393
v22-1	piste	705,226
v23	piste	285,505
v24	piste	165,544
v24_1	piste	1154,015
v25	piste	1035,620

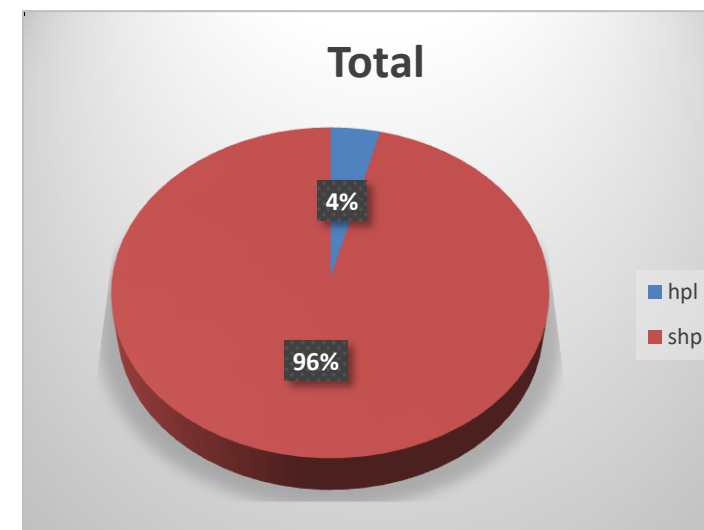
Étiquettes de lignes	Somme de long
bicouche	12023,638
pièrre	171,433
piste	9917,061
<b>Total général</b>	<b>22112,133</b>



## الزهرة

## ECLAIRAGE PUBLIC

Étiquettes de lignes	Nombre de num
hpl	3
shp	72
<b>Total général</b>	<b>75</b>





# تلايت



**تلايت**  
Google Satellite Hybrid

- eclai-telalet
- route beton
- bicouche
- piste
- piste programe



# تلايت (جهة طريق الفرش)

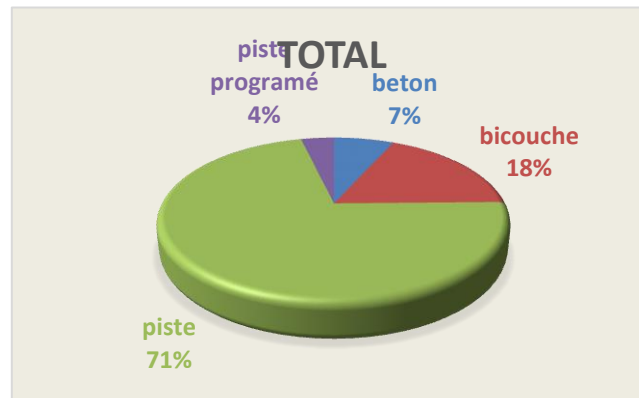




## VOIRIE

num	revettement	long	v29	piste	336
v1	piste	359	v3	piste	230
v10	piste	351	v30	piste	170
v10-1	piste	249	v31	piste	290
v11	piste	395	v32	piste	420
v12	piste	69	v33	piste	232
v13	piste	179	v34	piste	183
v14	piste	403	v35	piste	137
v15	piste programé	415	v36	piste	943
v16	piste	519	v37	piste	304
v17	piste	115	v38	beton	618
v18	piste	157	v38	bicouche	128
v19	piste	111	v39	bicouche	139
v2	piste	107	v4	bicouche	58
v20	piste	163	v5	bicouche	427
v21	piste	206	v6	beton	139
v22	piste	117	v7	bicouche	558
v23	piste	282	v8	bicouche	410
v24	piste	425	v8-1	bicouche	45
v25	piste	83	v9	bicouche	38
v26	piste	220	v9-1	bicouche	232
v27	piste	143			
v28	piste	193			
			<b>TOTAL</b>		<b>11298</b>

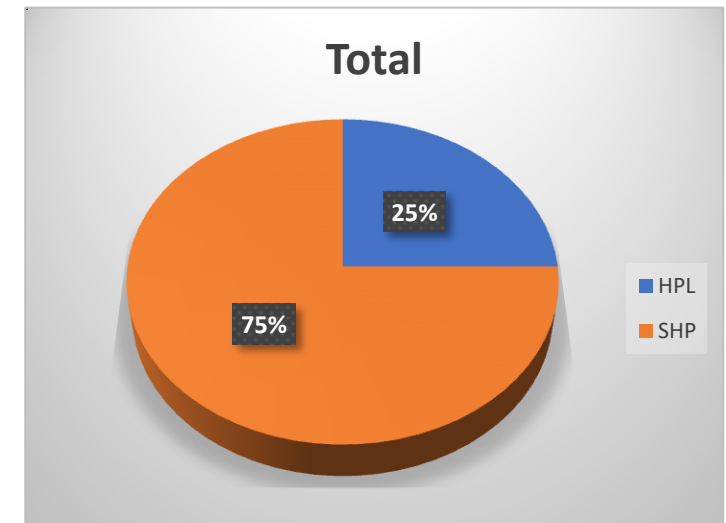
Étiquettes de lignes	Somme de long
beton	757
bicouche	2035
piste	8091
piste programé	415
<b>Total général</b>	<b>11298</b>



## تلايات

## ECLAIRAGE PUBLIC

Nombre de NAME	Total
TYPE	
HPL	7
SHP	21
<b>Total général</b>	<b>28</b>





غرغار

مستغرات

غرغار  
OpenStreetMap  
Google Satellite Hybrid

—	route
—	bicouche
—	piste
•	eclairage



وسط المدينة



ضريح الولي عبد الله بوجليدة



المزطورية



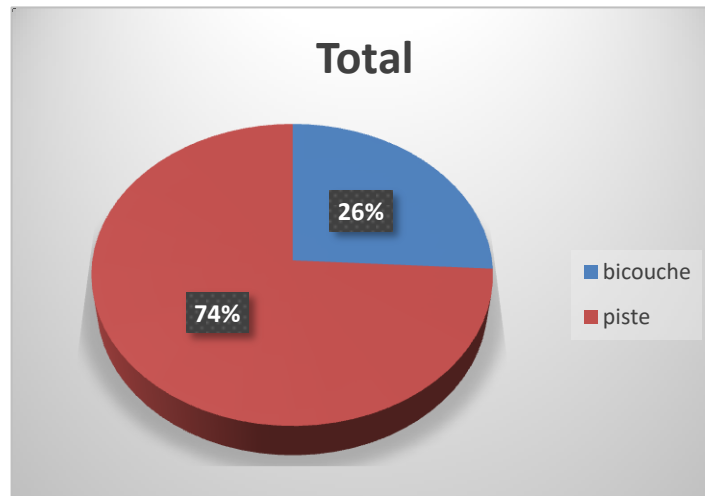


# VOIRIE

numéro	revêtement	longueur
v1	bicouche	323
v1-1	piste	112
v1-2	piste	218
v2	bicouche	571
v2-1	piste	223
v4-1	bicouche	160
v4-2	piste	191
v3	piste	252
v4	bicouche	428
v5	bicouche	131
v5-1	piste	461
v5-2	piste	73
v5-3	piste	76
v6	piste	64
v7	piste	721
v8	piste	304
v8-1	piste	87
v8-2	piste	48
v9	piste	108
v11	piste	224

v12	piste	411
v13	piste	1037
v14	bicouche	91
v15	bicouche	126
v16	bicouche	215
v16-2	piste	63
v16-1	bicouche	206
v17	bicouche	399
v17-1	piste	231
v18	piste	449
v18-1	piste	60
v19	piste	472
v20	piste	360
v21	piste	387
v22	piste	592
v10	piste	63
v23	piste	119
v25	piste	90
v24	piste	91
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>10237</b>

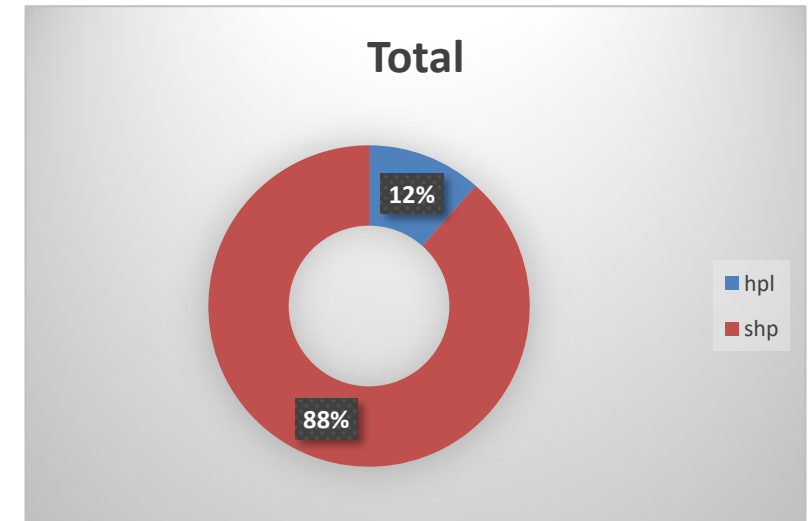
Étiquettes de lignes	Somme de longueur
bicouche	2650
piste	7587
<b>Total général</b>	<b>10237</b>



# غرغار

## ECLAIRAGE PUBLIC

Étiquettes de lignes	Nombre de num
hpl	3
shp	23
<b>Total général</b>	<b>26</b>





# قطوفة

شعاب المايحة

**قطوفة**  
Google Satellite Hybrid

route-gattoufa  
route  
bicouche  
pavée  
piste  
eclairage

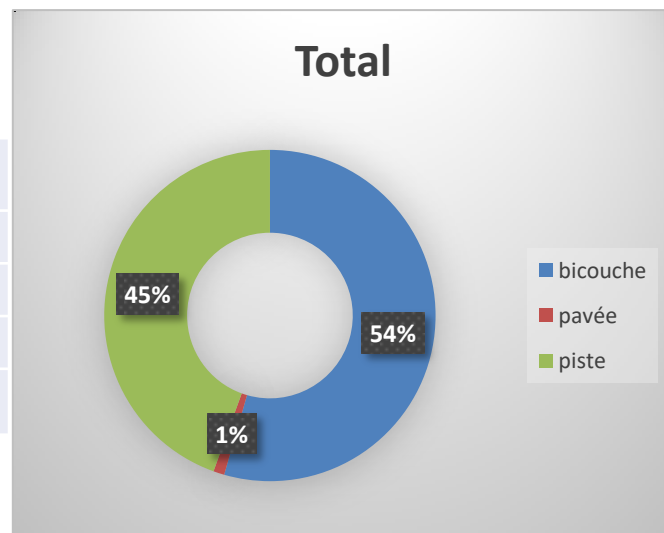




## VOIRIE

num	revêtement	Longueur(km)
v1	piste	0,172
v1-1	pavée	0,079
v1-2	bicouche	4,015
v1-3	piste	1,034
v1-4	piste	0,154
v2	piste	0,106
v3	piste	0,174
v4	piste	0,284
v5	piste	0,096
v6	piste	0,370
v7	piste	0,326
v8	piste	0,318
v9	piste	0,243
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>7,372</b>

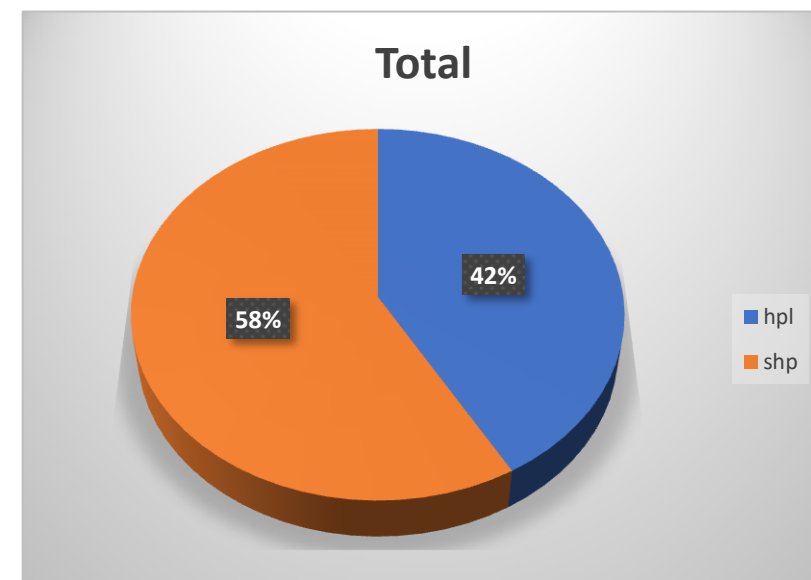
Étiquettes de lignes	Somme de Longueur(km)
bicouche	4,015
pavée	0,079
piste	3,278
<b>Total général</b>	<b>7,372</b>



## قطوفا

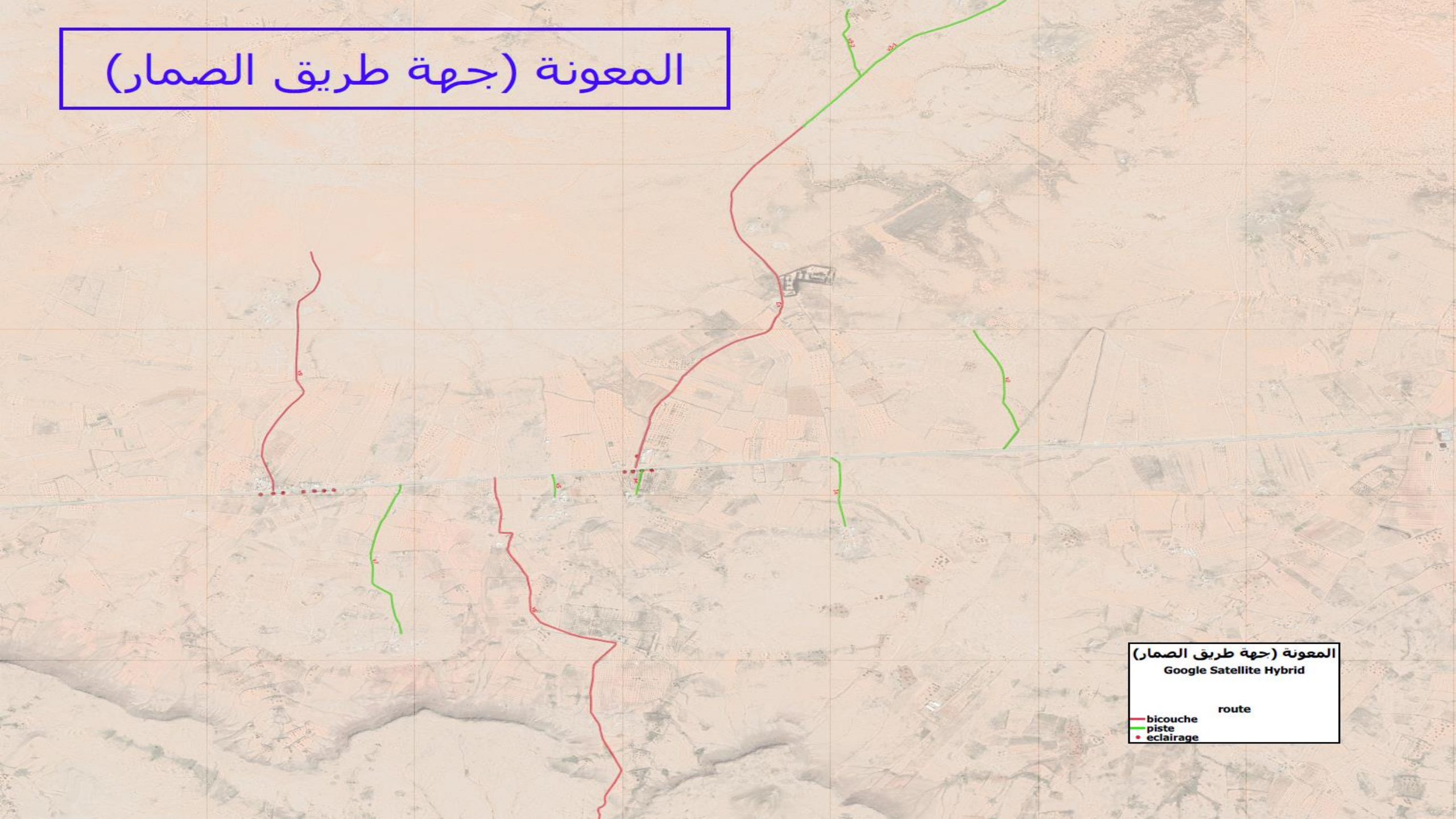
### ECLAIRAGE PUBLIC

Nombre de num	Total
type	
hpl	5
shp	7
<b>Total général</b>	<b>12</b>





# المعونة (جهة طريق الصمار)



المعونة (جهة طريق الصمار)  
Google Satellite Hybrid

route  
— bicouche  
— piste  
• eclaireage



# المعونة (جهة طريق النفاتية)

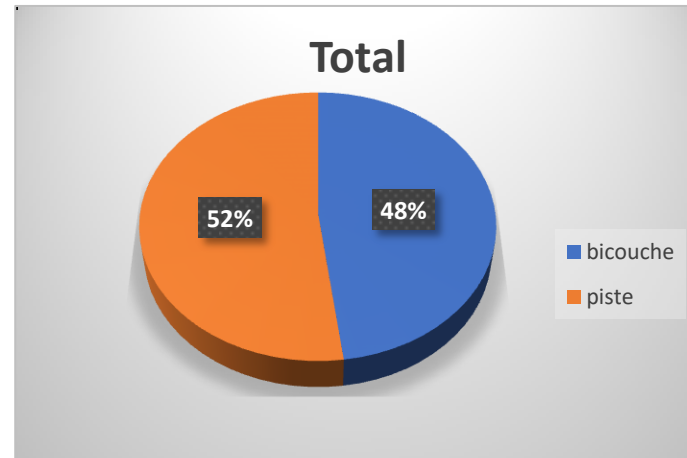




VOIRIE

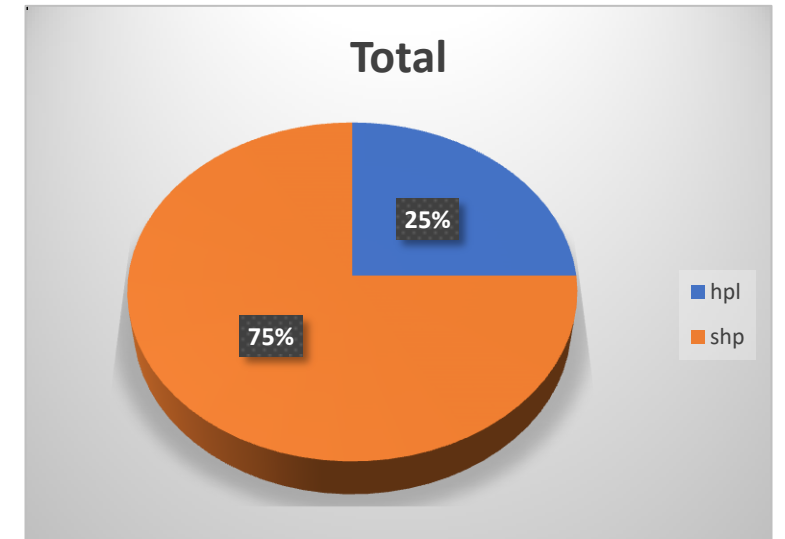
num	revettement	long (m)
v1	piste	434.468
v2	piste	786.495
v3	bicouche	2508.679
v3-1	piste	1336.005
v3-2	piste	440.084
v4	piste	151.944
v5	piste	135.306
v7	piste	983.034
v6	bicouche	3115.217
v9	bicouche	1567.227
v10	piste	411.832
v11	piste	632.976
v12	piste	645.691
v13	piste	937.098
v14	piste	921.14
<b>TOTAL</b>		<b>15007.196</b>

Étiquettes de lignes	Somme des longueurs
bicouche	7191.123
piste	7816.073
<b>Total général</b>	<b>15007.196</b>



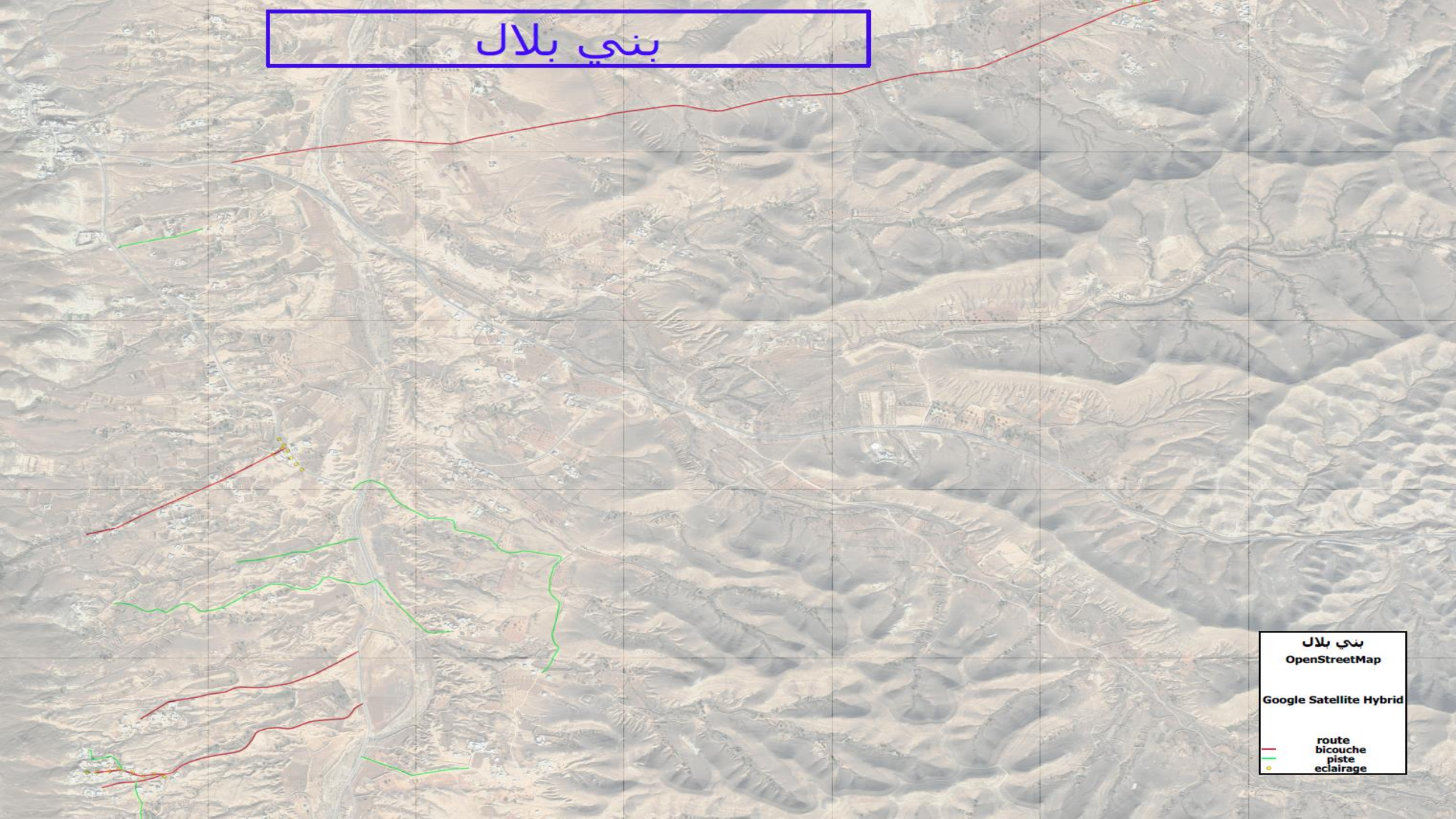
ECLAIRAGE PUBLIC

Étiquettes de lignes	Nombre de num
hpl	3
shp	9
<b>Total général</b>	<b>12</b>





# بني بلال



**بني بلال**  
**OpenStreetMap**

Google Satellite Hybrid

route  
bicoche  
piste  
eclairage



# بني بلال

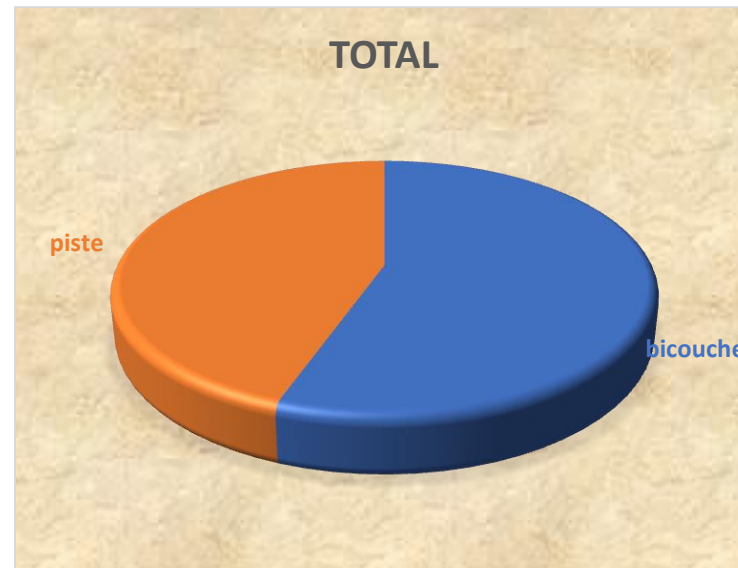




## VOIRIE

num	revettement	longueur (m)
v1	bicouche	3019.359
v1,1	piste	1387.344
v1_2	piste	513.694
v2	piste	663.585
v3	piste	4131.185
v3_1	bicouche	6765.256
v3_2	piste	632.077
v3_3	piste	1569.847
v4	bicouche	822.55
v5	bicouche	848.665
v6	bicouche	1052.036
v6_1	bicouche	241.384
v6_2	piste	203.372
v6_3	piste	227.313
v7	piste	397.01
v8	piste	405.92
v9	piste	1539.546
v10	piste	440.869
v11	piste	1038.389
v12	piste	307.118
v13	bicouche	3535.888
v13-1	piste	170.994
v14	bicouche	759.968
v14_1	piste	33.358
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>30706.73</b>

Étiquettes de lignes	Somme de longueur
bicouche	17045.106
piste	13661.621
<b>Total général</b>	<b>30706.727</b>



## بني بلال

## ECLAIRAGE PUBLIC

Étiquettes de lignes	Nombre de num
hpl	2
shp	29
<b>Total général</b>	<b>31</b>

