

Légende

- |  |                                      |  |                 |  |   |
|--|--------------------------------------|--|-----------------|--|---|
|  | Commune                              |  | Route Nationale |  | Grand marché de production  |
|  | Centre rural                         |  | Route Régionale |  | Réseau de marchés de collecte   |
|  | Limets des bassins de vie économique |  | Route Locale    |  | Extension de l'arboriculture et de l'irrigation d'appoint                           |
|  | Limite des délégations               |  | Chemin de fer   |  | Amélioration de la productivité des systèmes irrigués sur forages privés et des PPI |
|  | Limite gouvernorat                   |  |                 |  | Amélioration de la productivité des zones d'épandage                                |
|  |                                      |  |                 |  | Programme de la céréaliiculture   |

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

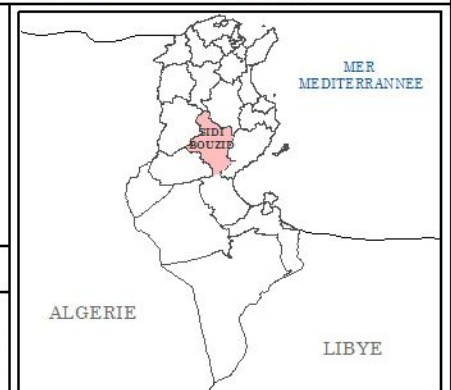


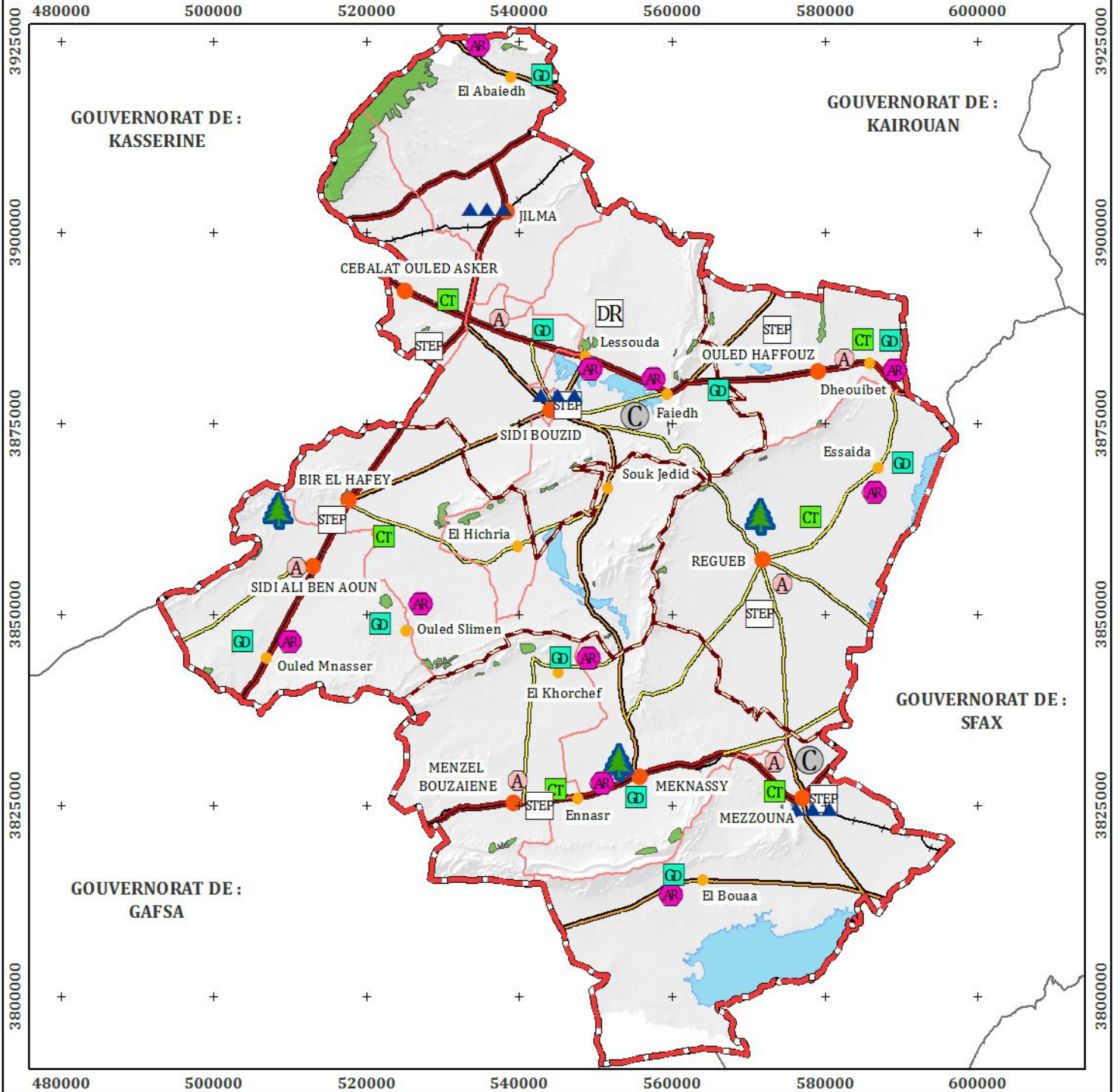
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomati-international.com  
geomati@geomati-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100





Légende

- Commune
- Centre rural
- Limets des bassis de vie économique
- Limite des délégations
- Limite gouvernorat
- ▲ Parc Urbain
- CT Centre de transfert
- DR Décharge régionale
- STEP Station d'épuration
- A Création et l'extension des réseaux d'assainissement
- AR Programme d'assainissement rural
- GD Programme d'amélioration de la gestion des déchets solides en milieu rural
- C Etude et évaluation des impacts, nuisances et pollutions des carrières
- ▲▲▲ Projet de protection contre les inondations

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

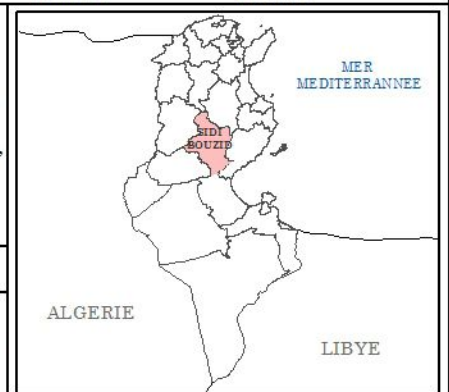


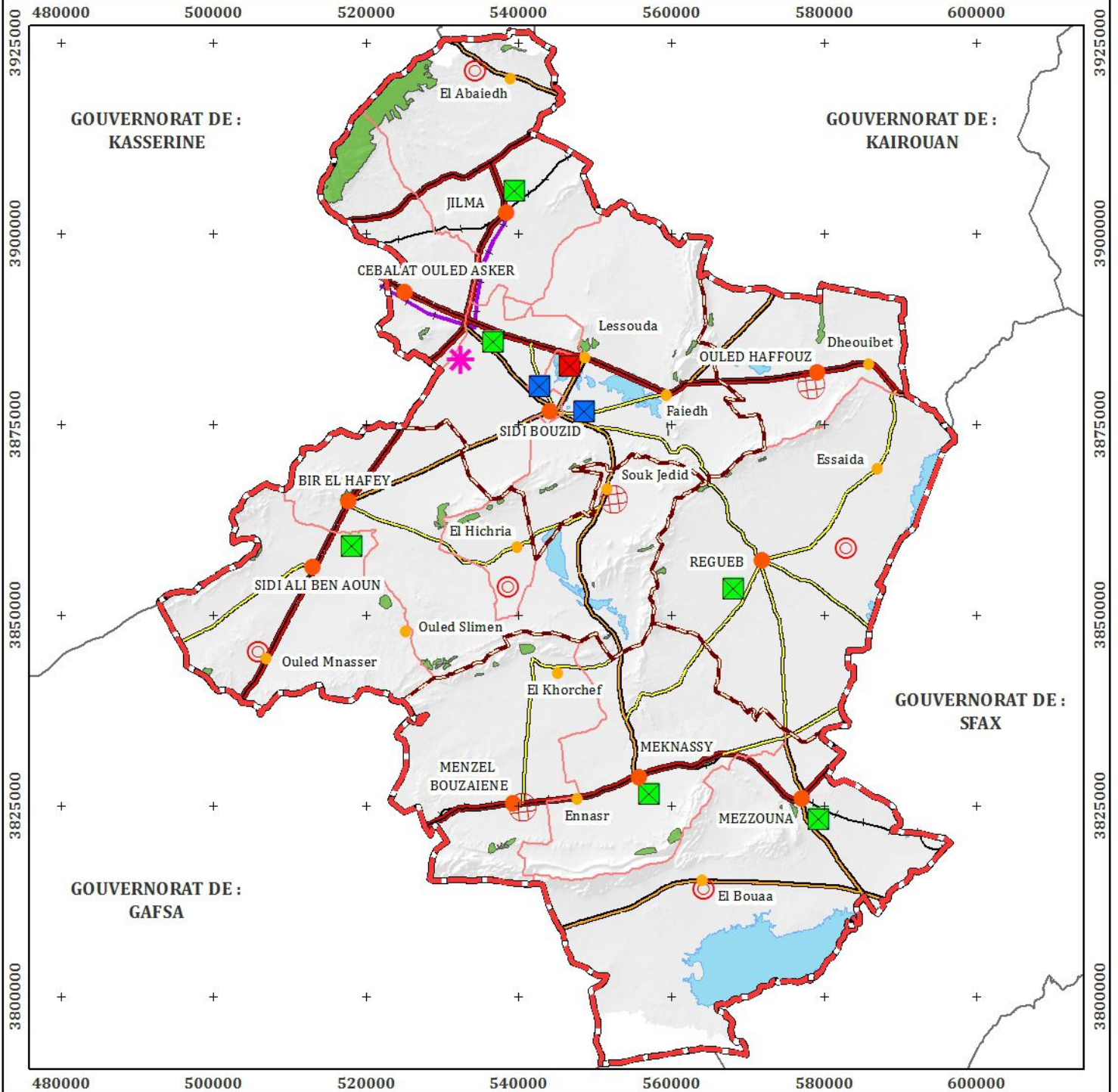
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomatix@geomatix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100





Légende

- Commune
- Centre rural
- Limets des bassis de vie économique
- Limite des délégations
- Limite gouvernorat
- Zone d'activités économiques de (5Ha)
- Zone d'activités économiques de (2,5Ha)
- ★ Plate forme logistique
- Réhabilitation d'une zone industrielle
- Extension d'une zone industrielle
- Aménagement d'une zone industrielle
- Bretelle ferroviaire

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

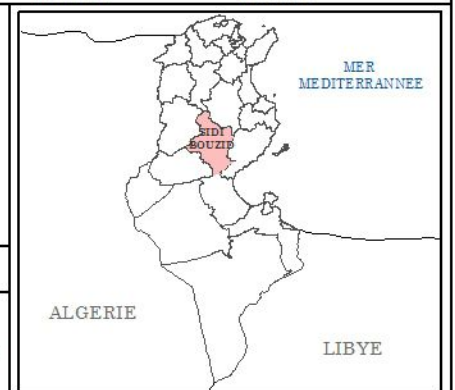


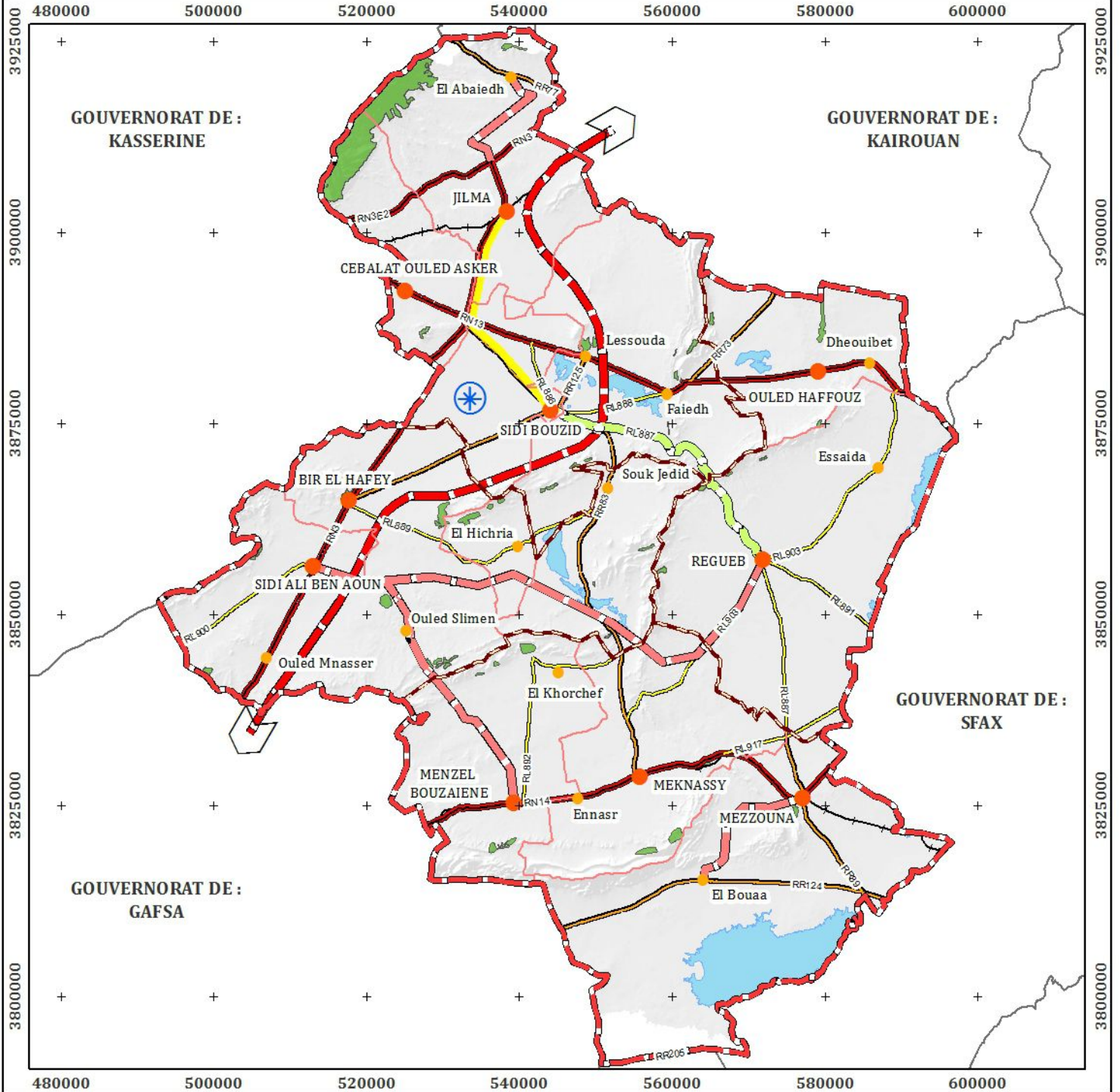
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomatix@geomatix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100





Légende

- Commune
- Centre rural
- Limets des bassis de vie économique
- Limite des délégations
- Limite gouvernorat
- Autoroute projetée
- Route projetée
- Route renforcée
- Gazoduc projetée
- ★ Poste Haute Tension
- Route nationale
- Route régionale
- Route locale

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

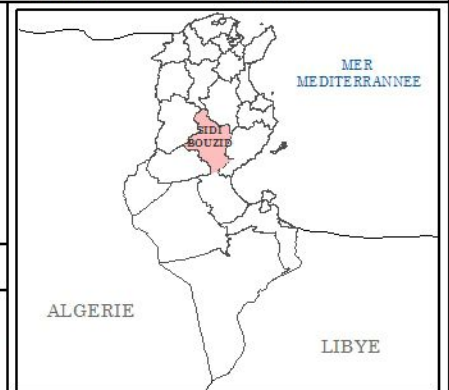


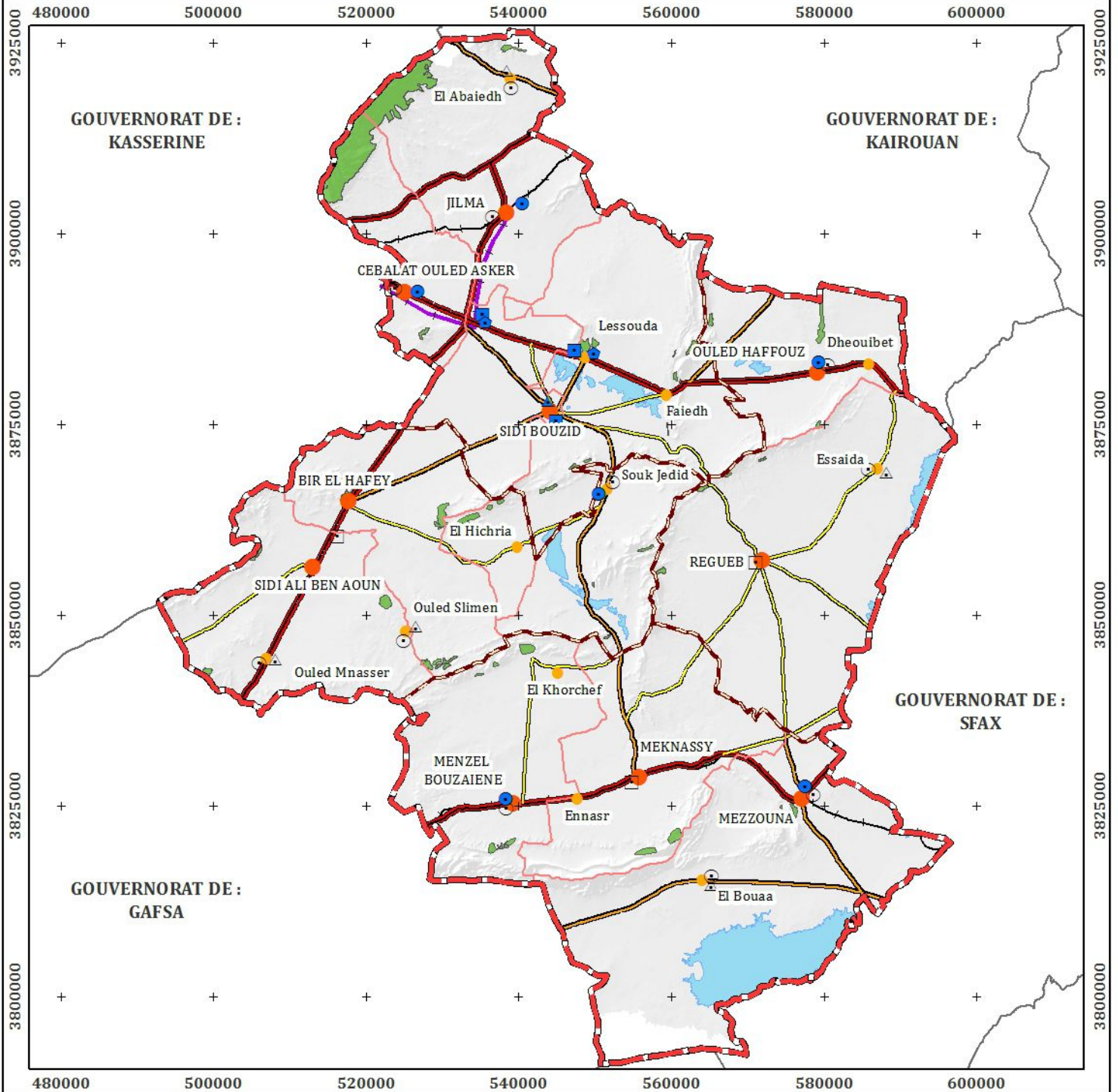
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomatix@geomatix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100





**Légende**

- |  |                                     |  |   |  |                                    |
|--|-------------------------------------|--|---|--|------------------------------------|
|  | Commune                             |  | Grands projets d'aménagement urbain     |  | Opérations d'aménagement           |
|  | Centre rural                        |  | Grandes opérations d'aménagement urbain |  | Restructuration du centre du ville |
|  | Limets des bassis de vie économique |  | Opérations de réhabilitation urbaine    |  | Réhabilitation du centre           |
|  | Limite des délégations              |  |   |  | Réhabilitation du tissu urbain     |
|  | Limite gouvernorat                  |  |   |  |                                    |

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

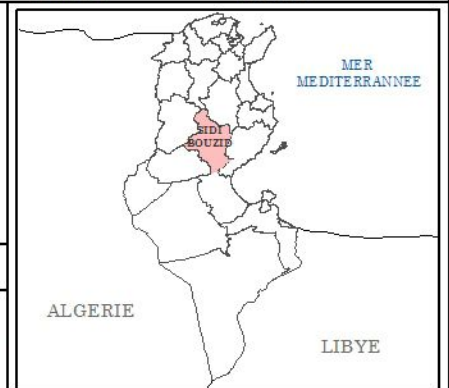


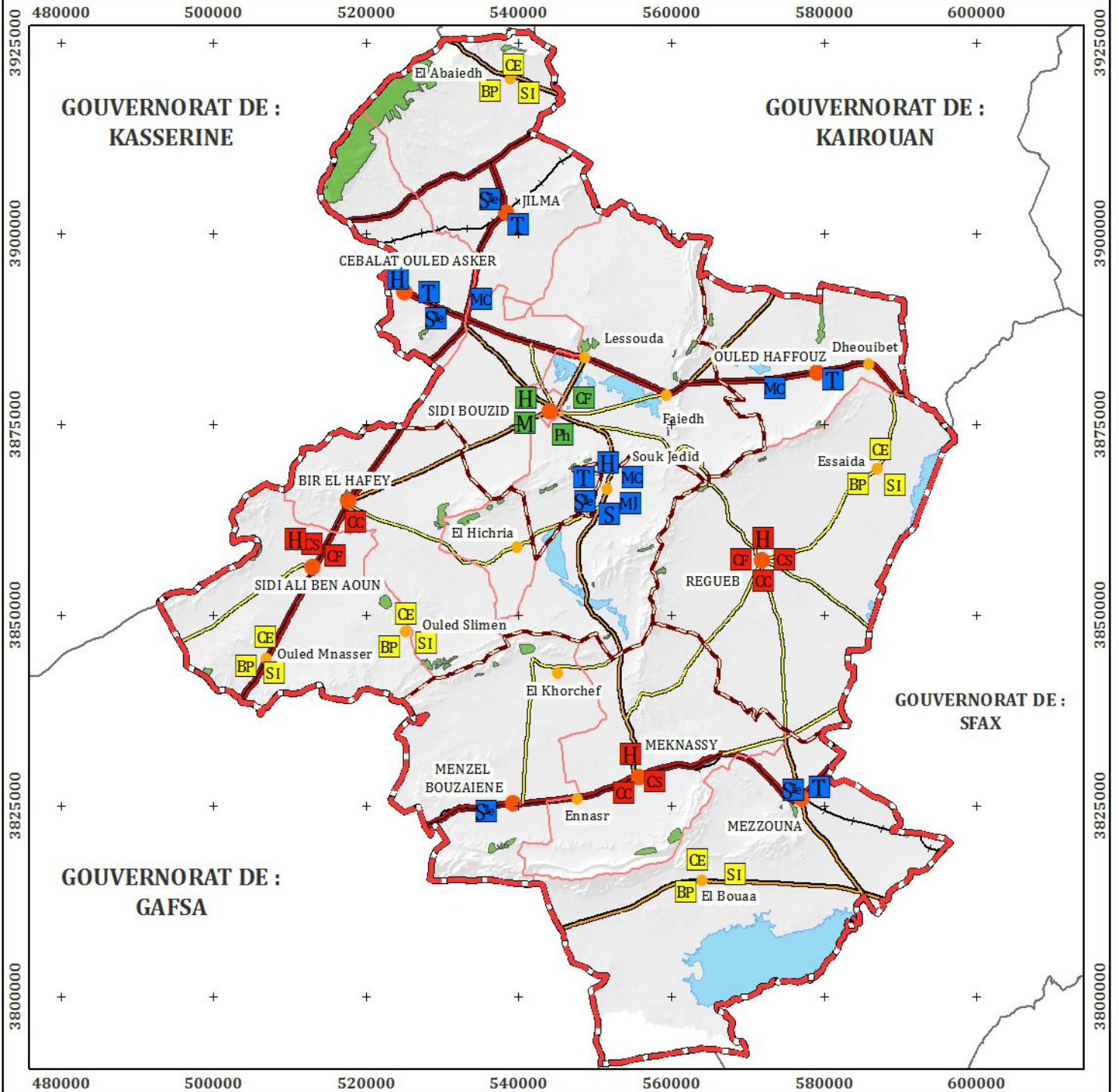
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

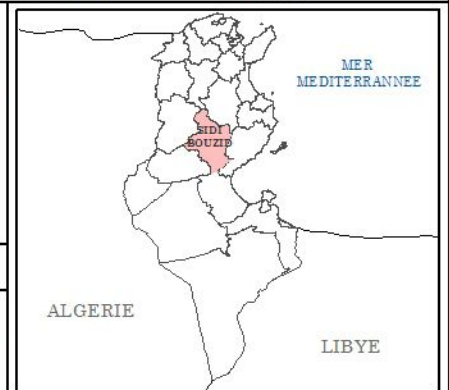
**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomatix@geomatix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100





Légende

- Commune
  - Centre rural
  - Limets des bassins de vie économique
  - Limites des délégations
  - Limite gouvernorat
- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <p><b>Equipements structurants des centres de services intermédiaires</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 2px;">CE</span> Complexe éducatif culturel et sportif</li> <li><span style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 2px;">SI</span> Centre intégré de santé intermédiaire</li> <li><span style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 2px;">BP</span> Bureau de poste</li> </ul> | <p><b>Equipements structurants des pôles des bassins économiques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: red; border: 1px solid black; padding: 2px;">H</span> Hôpital régional</li> <li><span style="background-color: red; border: 1px solid black; padding: 2px;">CS</span> Complexe sportif</li> <li><span style="background-color: red; border: 1px solid black; padding: 2px;">CC</span> Complexe culturel</li> <li><span style="background-color: red; border: 1px solid black; padding: 2px;">CF</span> Centre de formation professionnelle</li> </ul> | <p><b>Equipements structurants des pôles régional</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: green; border: 1px solid black; padding: 2px;">R</span> Restructuration du centre de formation professionnelle</li> <li><span style="background-color: green; border: 1px solid black; padding: 2px;">IS</span> Institut supérieur de sport et d'éducation physique</li> <li><span style="background-color: green; border: 1px solid black; padding: 2px;">IM</span> Institut supérieur des sciences médicales</li> <li><span style="background-color: green; border: 1px solid black; padding: 2px;">HU</span> Hôpital universitaire</li> </ul> | <p><b>Equipements structurants des centres locaux</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; padding: 2px;">C</span> Hôpital de circonscription</li> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; padding: 2px;">ML</span> Maison de la culture</li> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; padding: 2px;">MJ</span> Maison de jeunes</li> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; padding: 2px;">S</span> Stade</li> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; padding: 2px;">SC</span> Salle couverte</li> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; padding: 2px;">TPA</span> Théâtre de plein air</li> </ul> |
|--|--|--|--|



ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

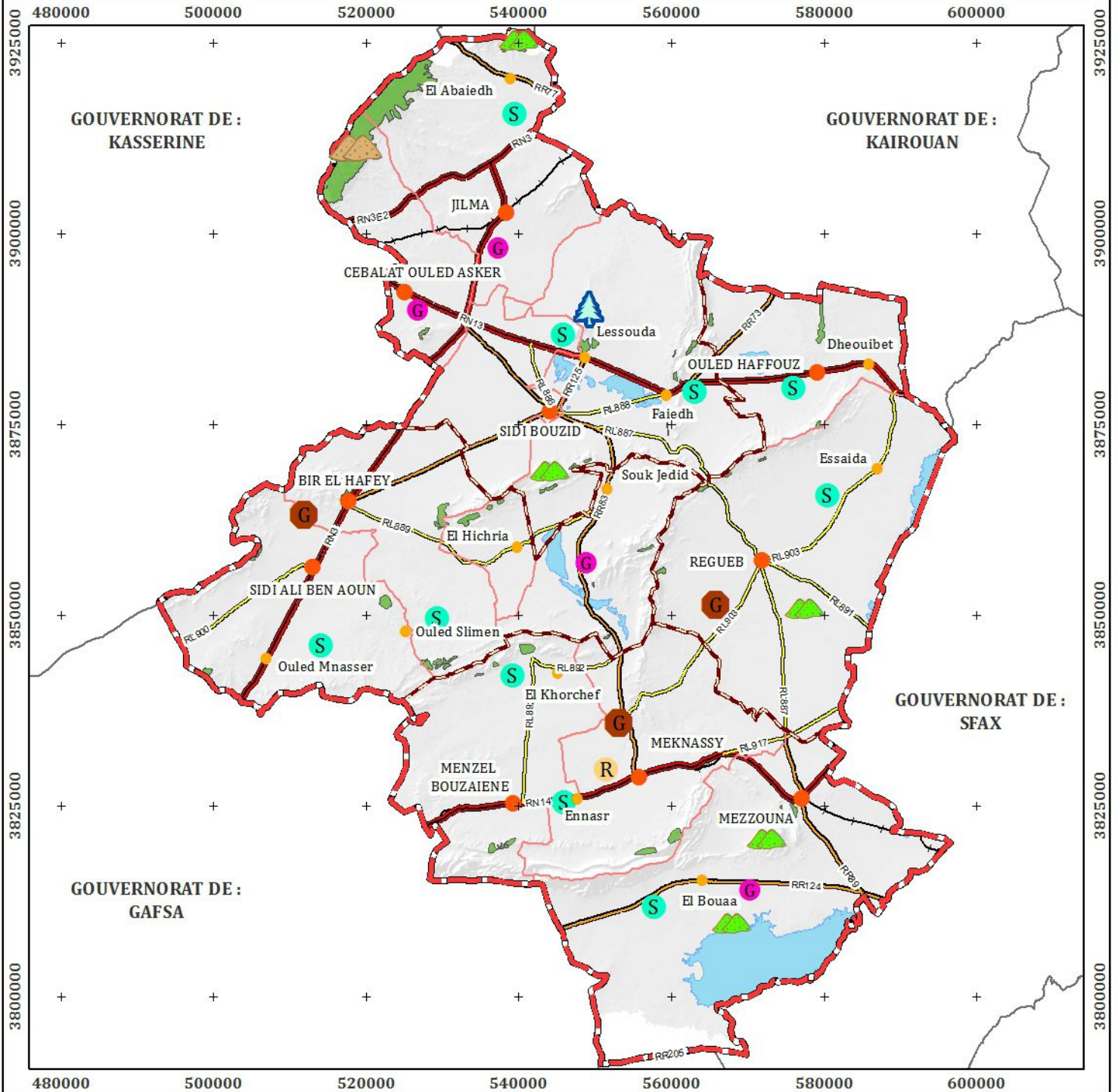


DATE

Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomati-international.com  
geomati@geomati-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100



Légende

- Commune
- Centre rural
- Limites des bassis de vie économique
- Limite des délégations
- Limite gouvernorat
- ▲ Activités de lécotourisme
- ▲ Activités de l'agrotourisme et du tourisme écologique
- ▲ Restructuration du parc urbain
- Gare routière
- Gare routière régional
- Relai touristique
- Station de transport

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

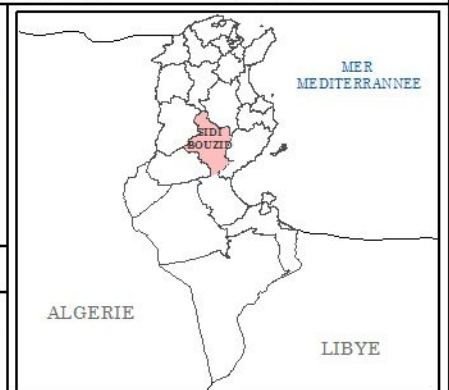


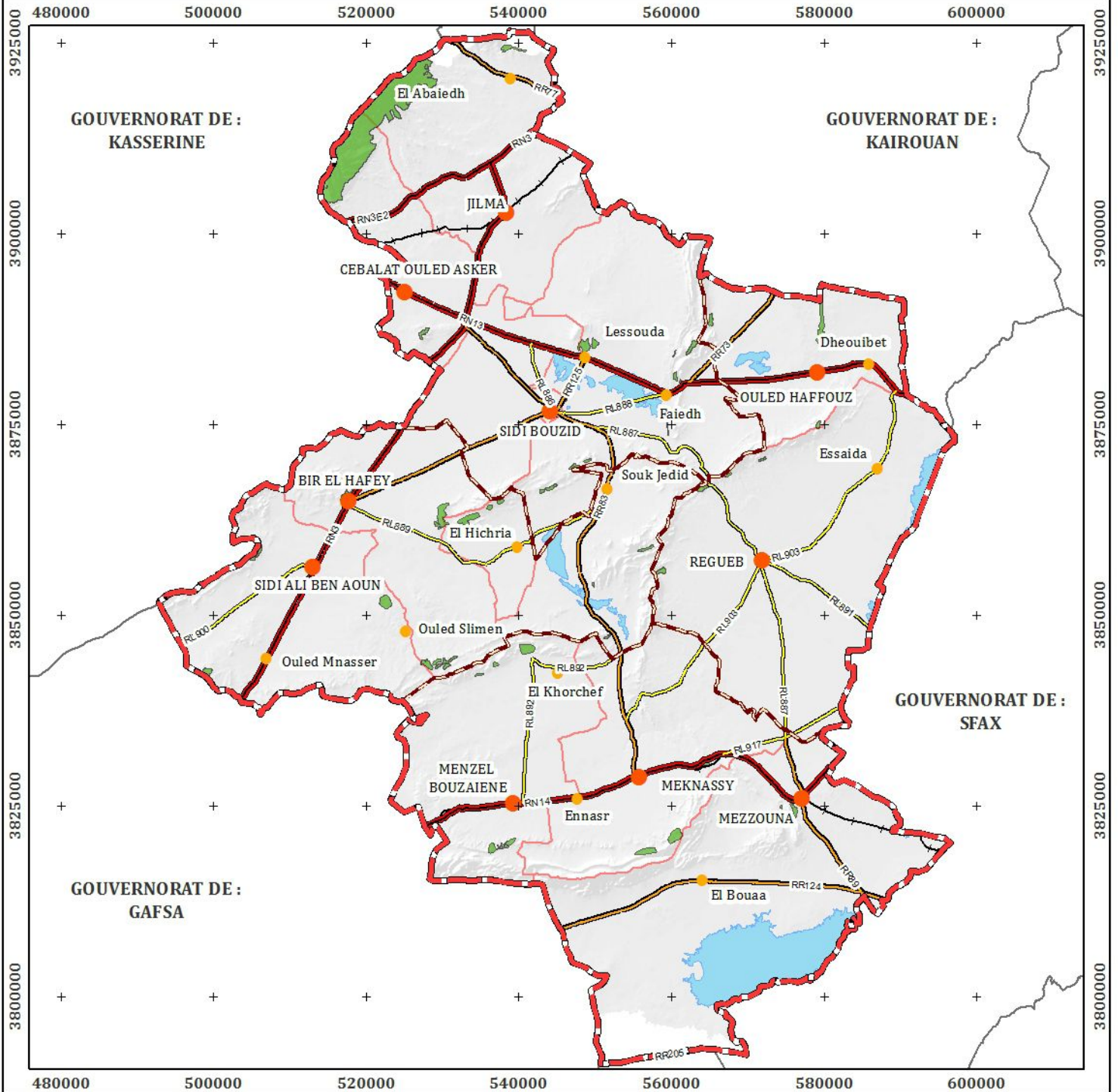
DATE

Décembre 2016









AUTEUR

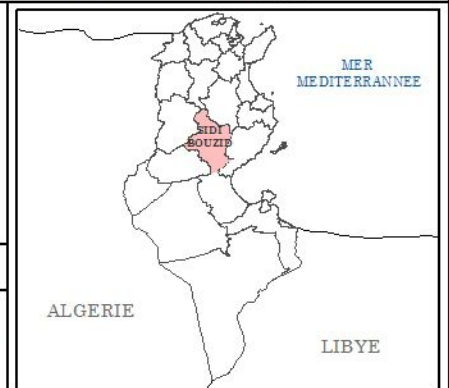
**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomatix@geomatix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100





Légende

-  Commune
-  Centre rural
-  Limite des délégations
-  Limets des bassis de vie économique
-  Limite gouvernorat
-  Route Nationale
-  Route Régionale
-  Route Locale
-  Chemin de fer



ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION



DATE

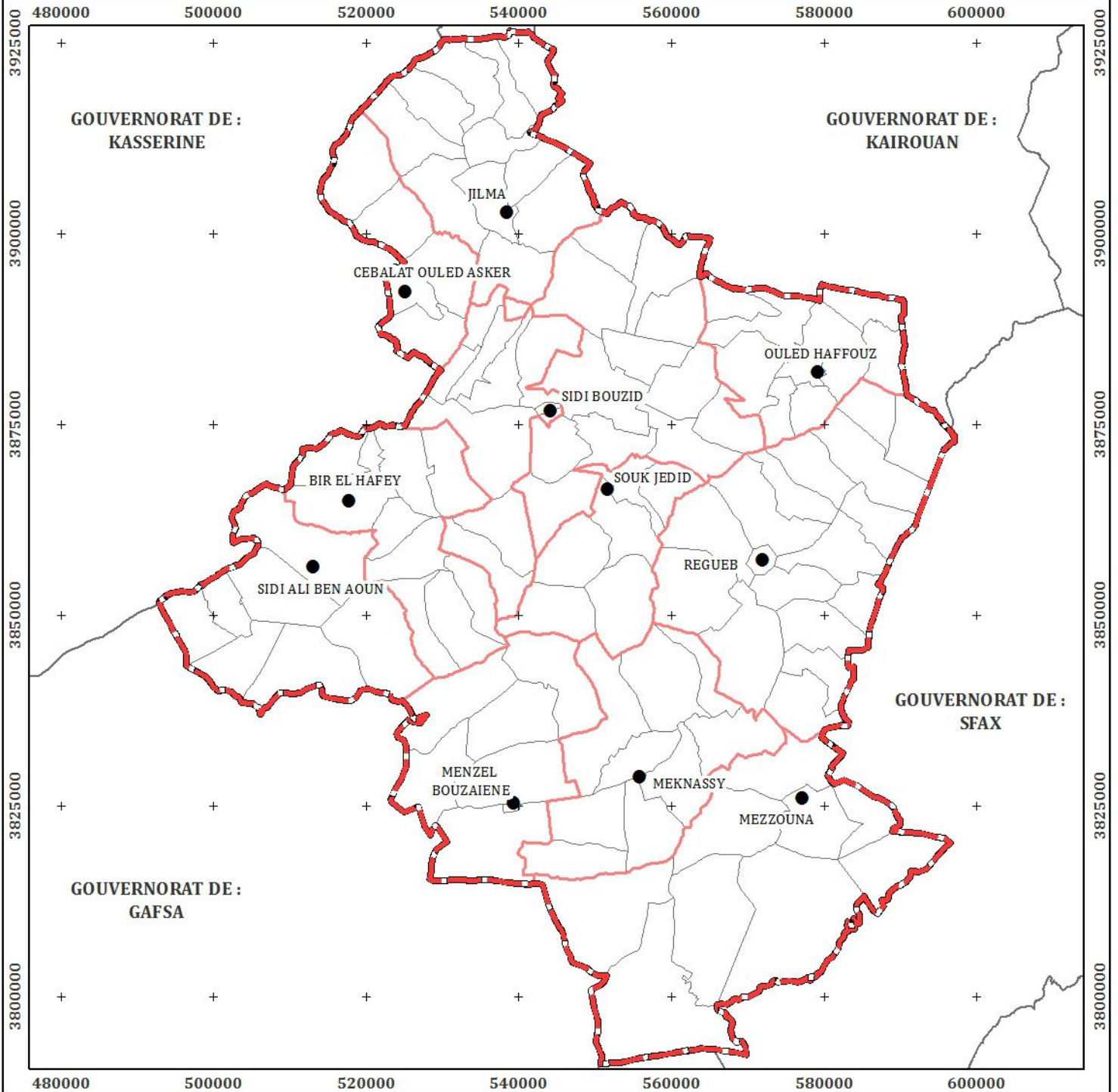
Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomatiix-international.com  
geomatiix@geomatiix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100



Découpage administratif



Légende

- Cheflieu
- Limites des secteurs
- Limite des délégations
- Limite gouvernorat

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

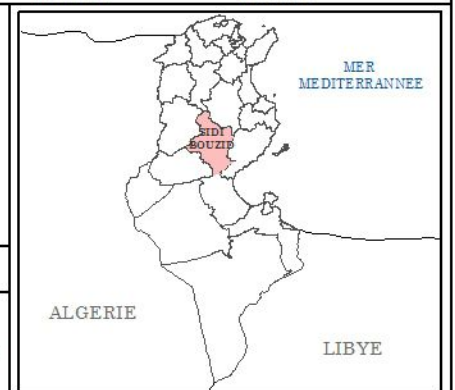


DATE

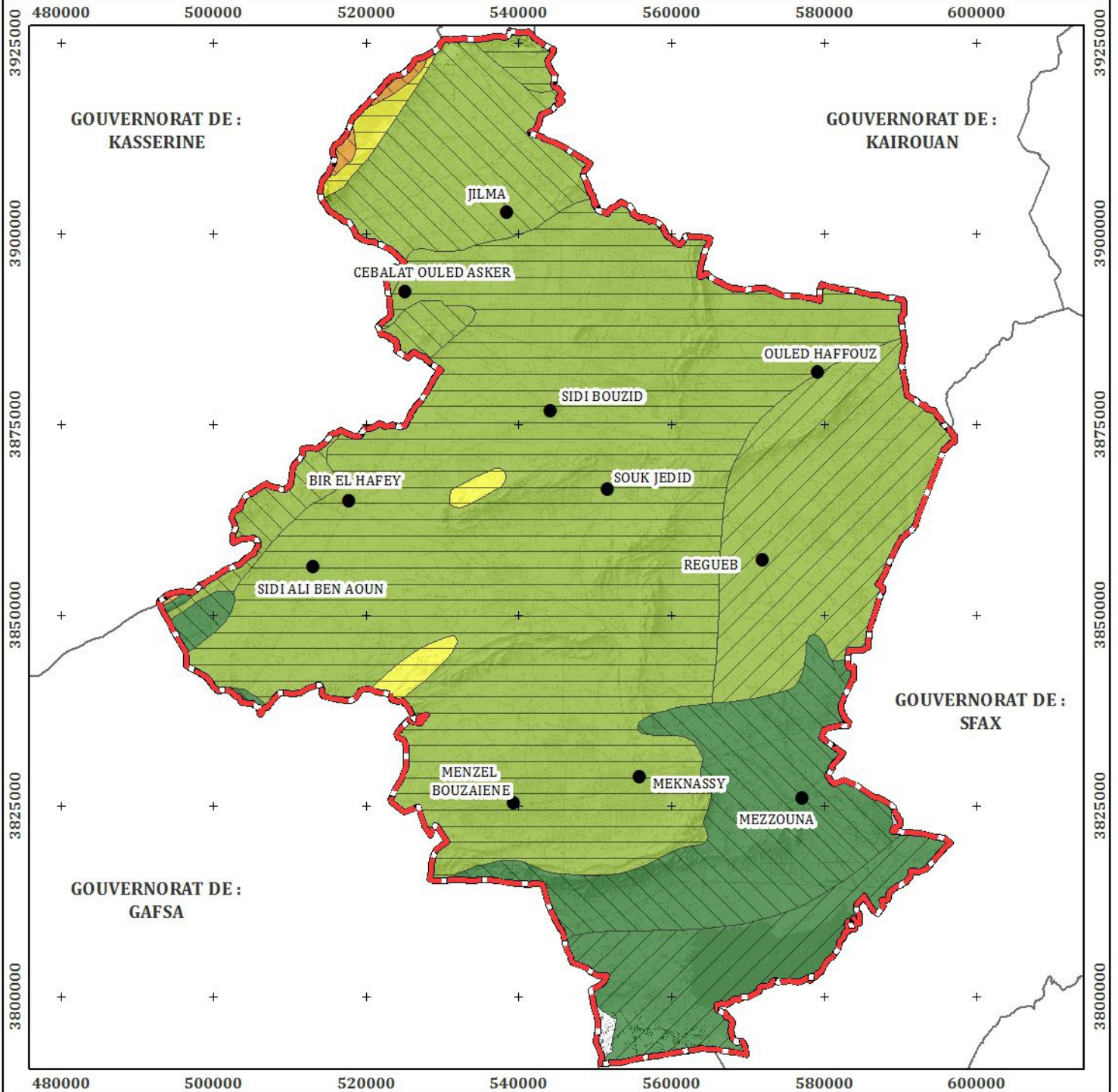
Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomati-international.com  
geomati@geomati-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100



Etages Bioclimatiques



Légende

- Chef lieu
- ▭ Limite gouvernorat

- Aride inférieur
- Aride supérieur
- Semi aride inférieur
- Semi aride moyen
- Semi aride supérieur

- Doux
- Frais
- Tempéré

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

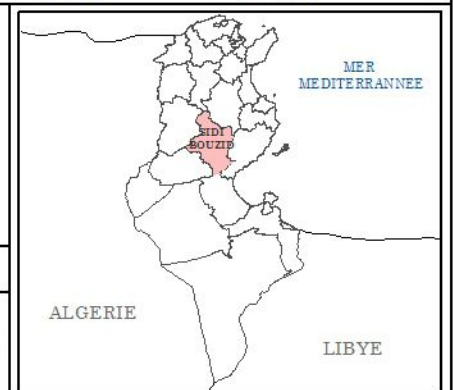


DATE

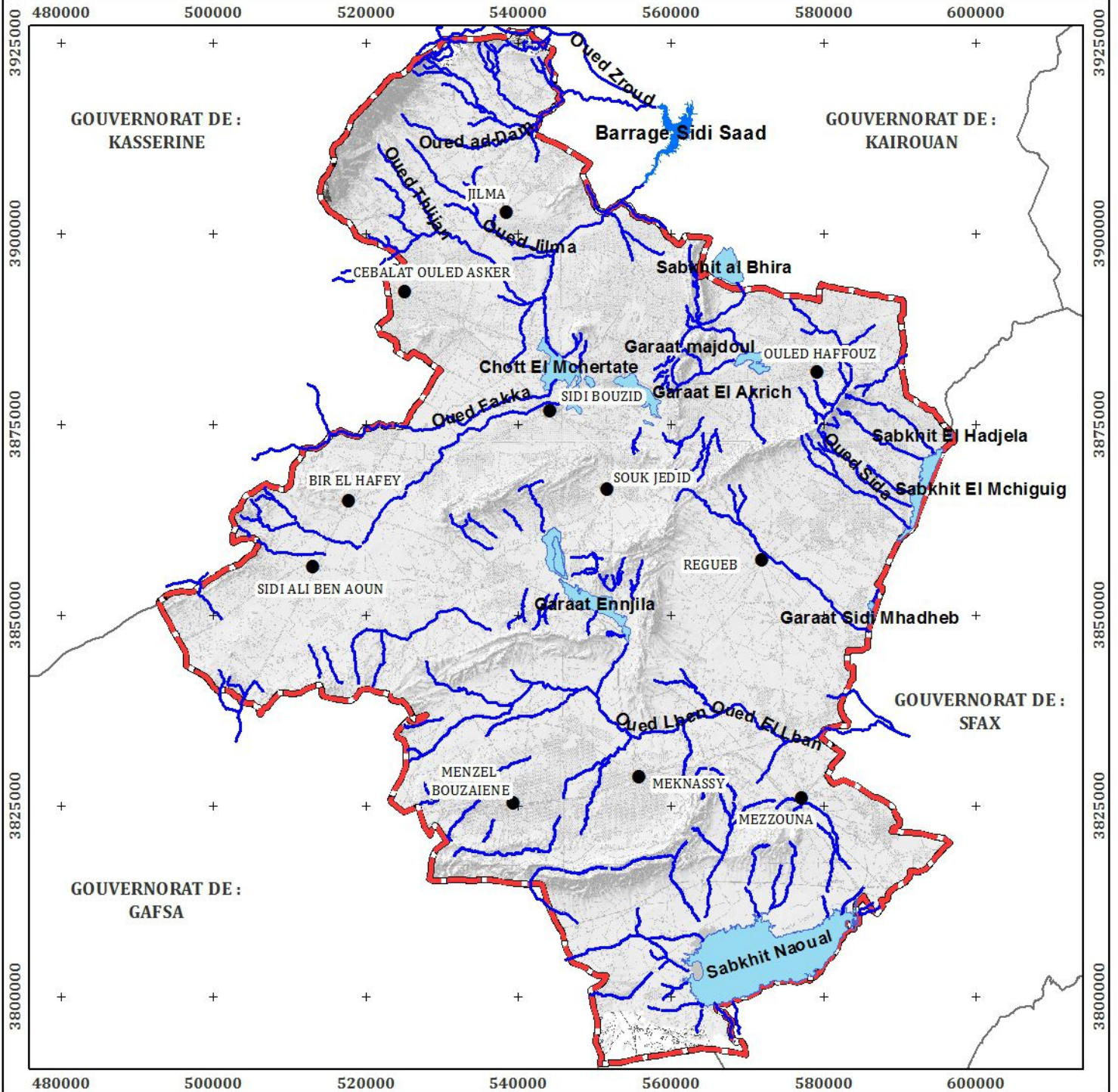
Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomatix@geomatix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100

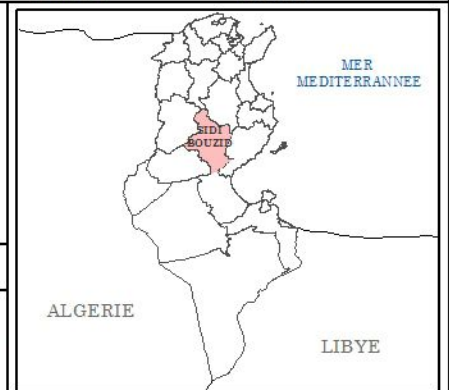


Hydrographie



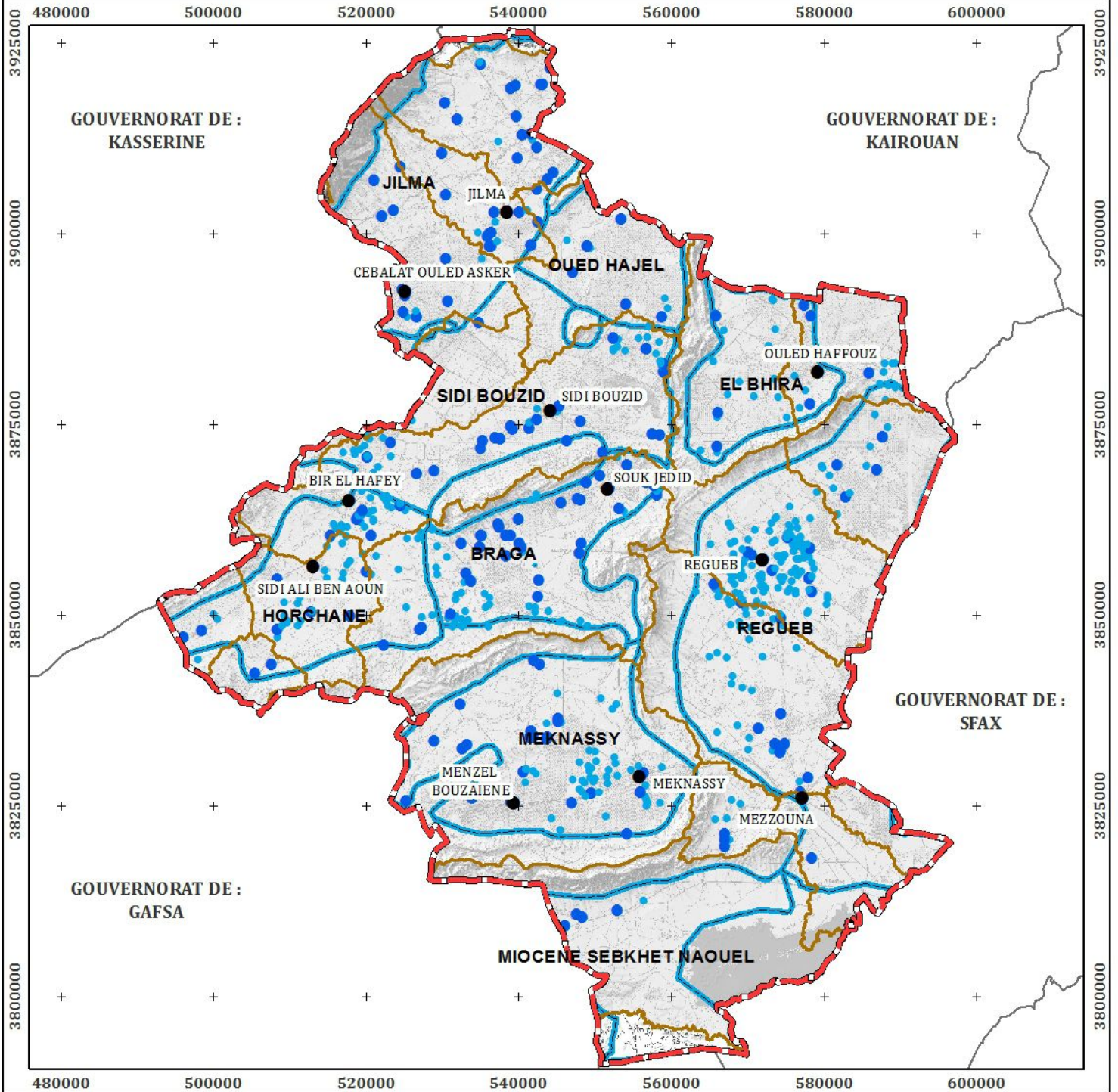
Légende

- Chef lieu
- Limite gouvernorat
- Oued, Cours d'eau
- Chott, Sebkhata et Garaat
- Barrage



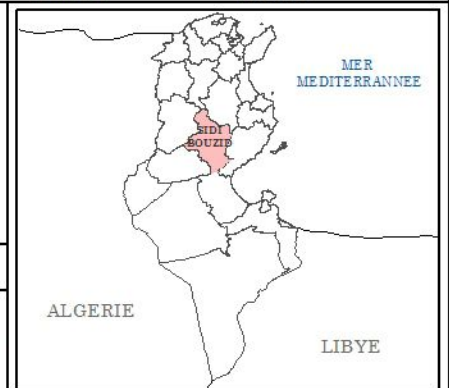
ECHELLE	ORIENTATION	DATE	AUTEUR
1:750 000  Projection cartographique : UTM origine Carthage Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N		Décembre 2016	<b>GEOMATIX</b> <small>www.geomati-international.com                      geomati@geomati-international.com                      Avenue de l'Indépendance                      Zaghouan 1100</small>

Localisation des forages



Légende

- Chef lieu
- Limite gouvernorat
- Forage privé
- Forage public
- Limite des nappes profondes
- Limite de bassin versant



ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION



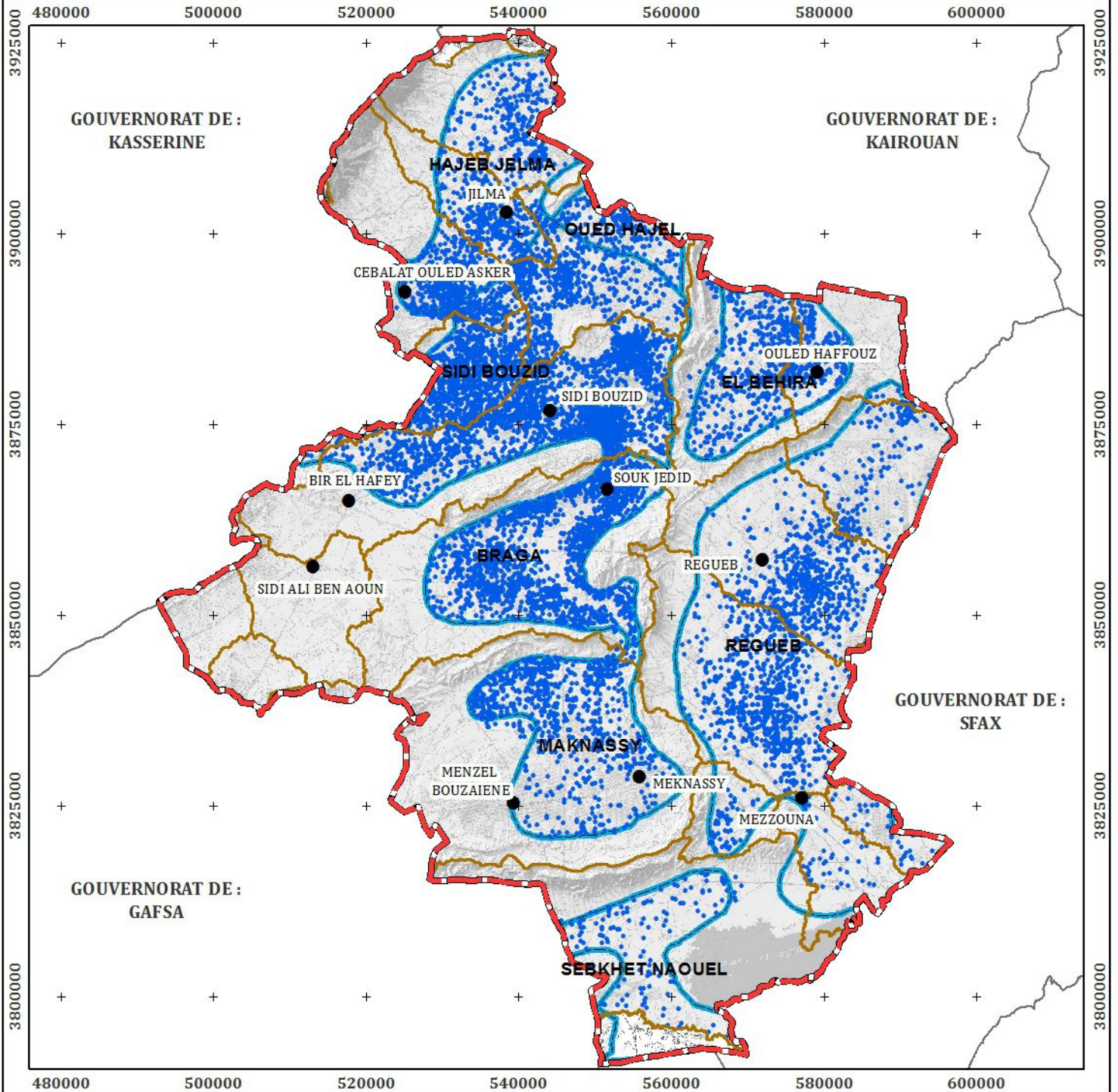
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

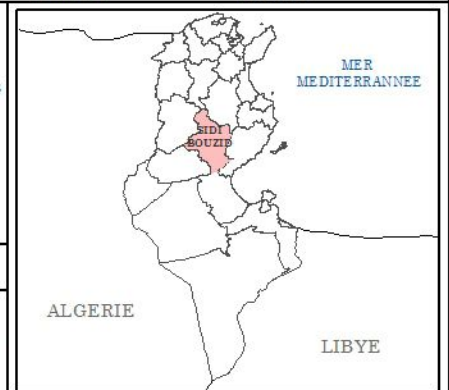
**GEOMATIX**  
www.geomati-international.com  
geomati@geomati-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100

Localisation des puits de surface



Légende

- Chef lieu
- Limite gouvernorat
- Puits de surface
- Limite des nappes phréatiques
- Limite de bassin versant



ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
 Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION



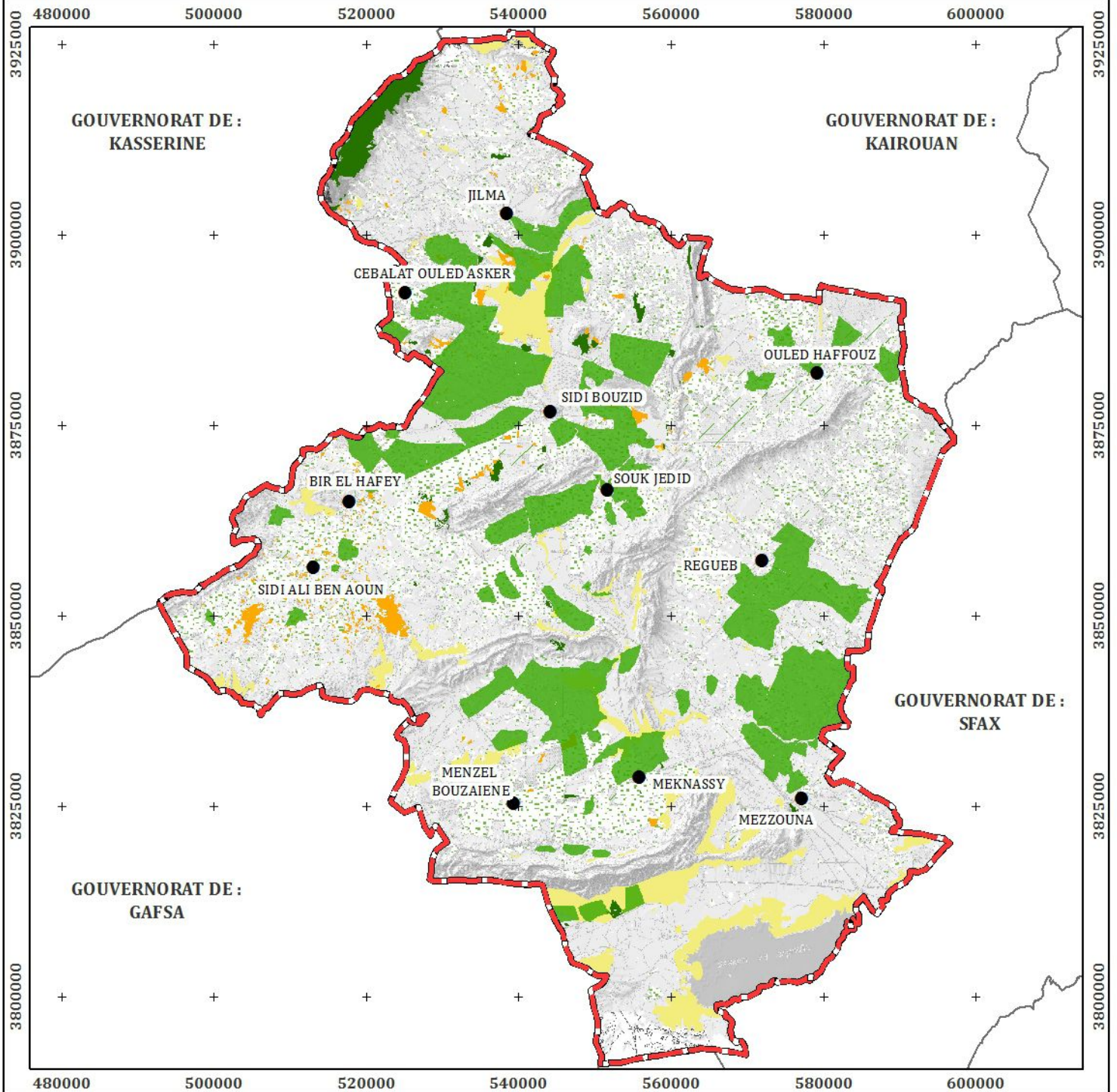
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

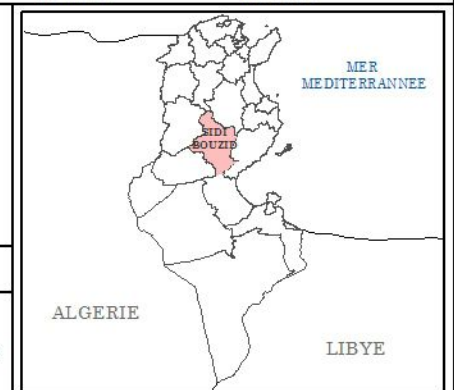
**GEOMATIX**  
 www.geomati-international.com  
 geomati@geomati-international.com  
 Avenue de l'Indépendance  
 Zaghouan 1100

Occupation agricole



Légende

- Chef lieu
- Limite gouvernorat
- Périmètre irrigué
- Cactus
- Parcours
- Arboriculture
- Forêt
- Oliviers



ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION



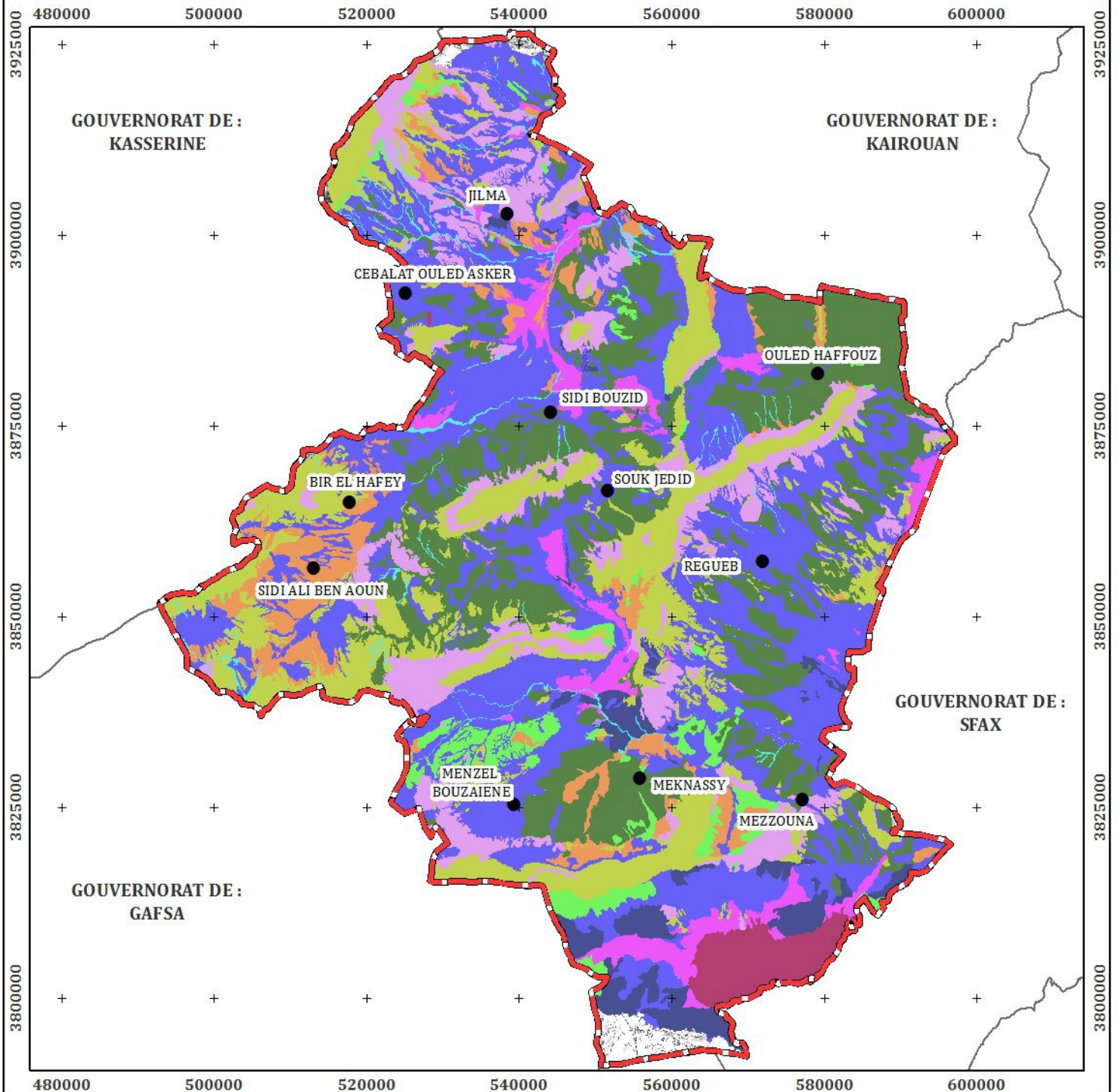
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

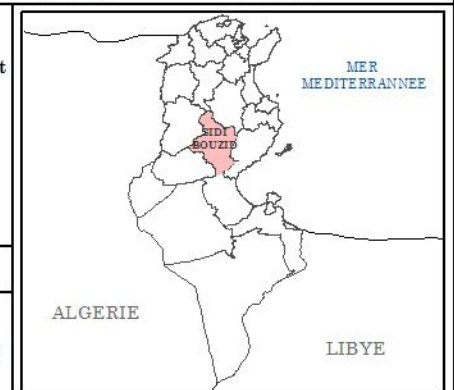
**GEOMATIX**  
www.geomati-international.com  
geomati@geomati-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100

Pédologie



Légende

- |                      |                           |                           |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|
| Sols gypseux         | Sols halomorphes          | Sols peu évolués d'apport |
| Rendzines            | Sols hydromorphes         | Unités complexes de sol   |
| Sols bruns calcaires | Sols isohumiques chataîns | Vertisols                 |
| Oued                 | Sols minéraux bruts       | Zones urbaine             |



ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION



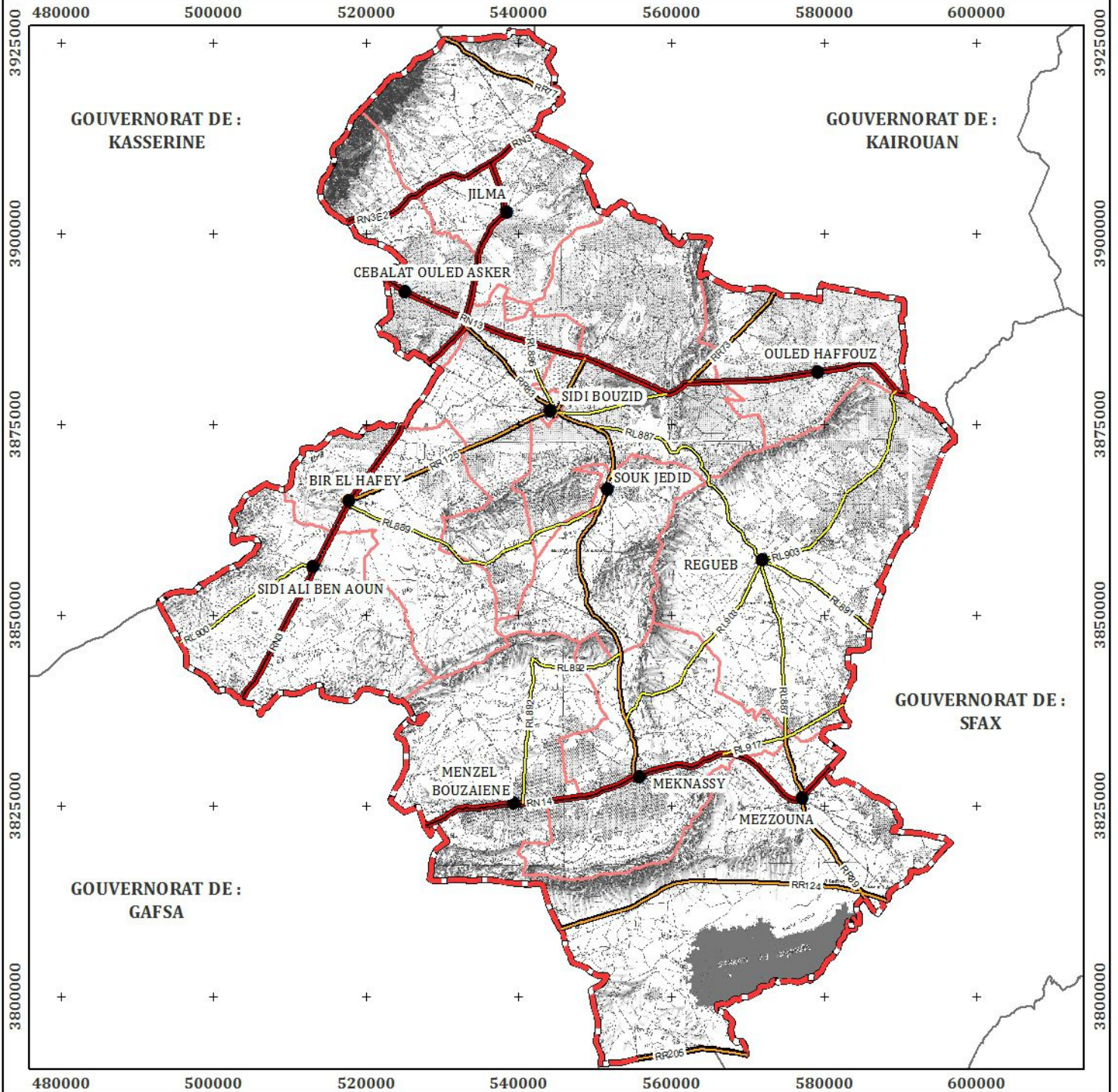
DATE

Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomatix@geomatix-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100

Réseau routier



Légende

- Chef lieu
- ▭ Limite des délégations
- ▭ Limite gouvernorat
- Route Nationale
- Route Régionale
- Route Locale

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
 Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

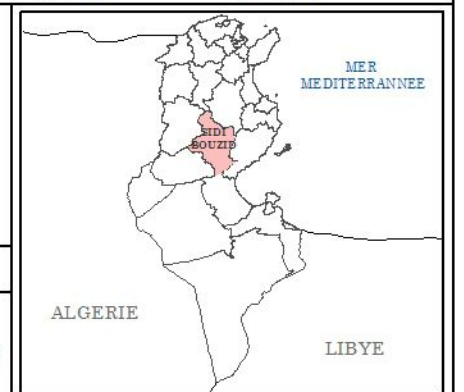


DATE

Décembre 2016

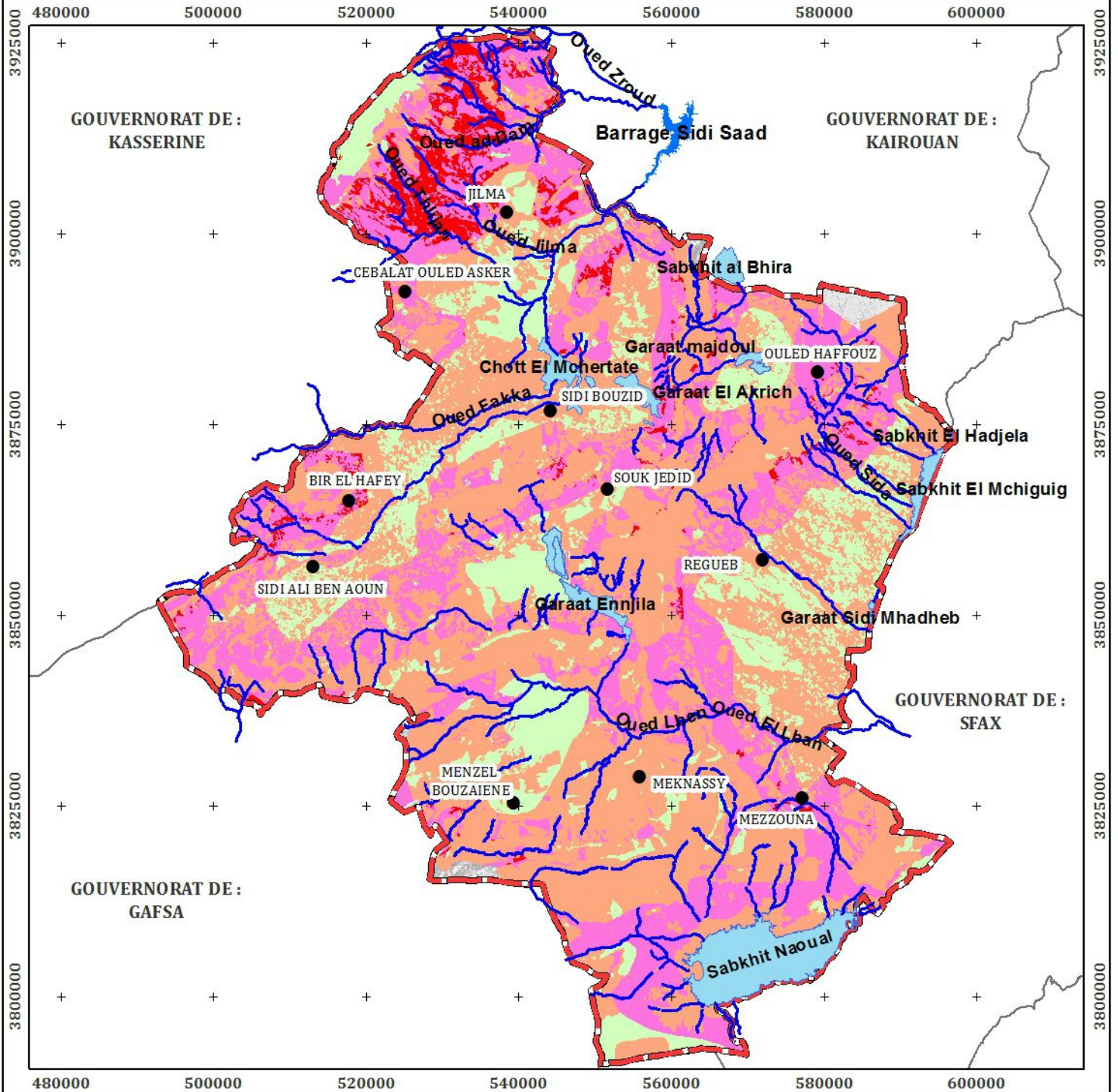
AUTEUR

**GEOMATIX**  
 www.geomati-international.com  
 geomati@geomati-international.com  
 Avenue de l'Indépendance  
 Zaghouan 1100





Sensibilité à l'érosion



Légende

- Oued, Cours d'eau
- Chott, Sebkhata et Garâat
- Barrage
- Zones très sensibles à l'érosion
- Zones sensibles à l'érosion
- Zones moyennement sensibles à l'érosion
- Zones peu sensible à l'érosion

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION

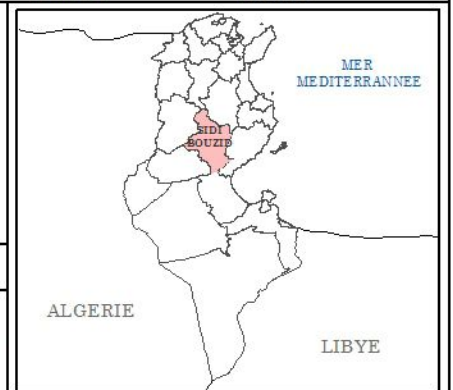


DATE

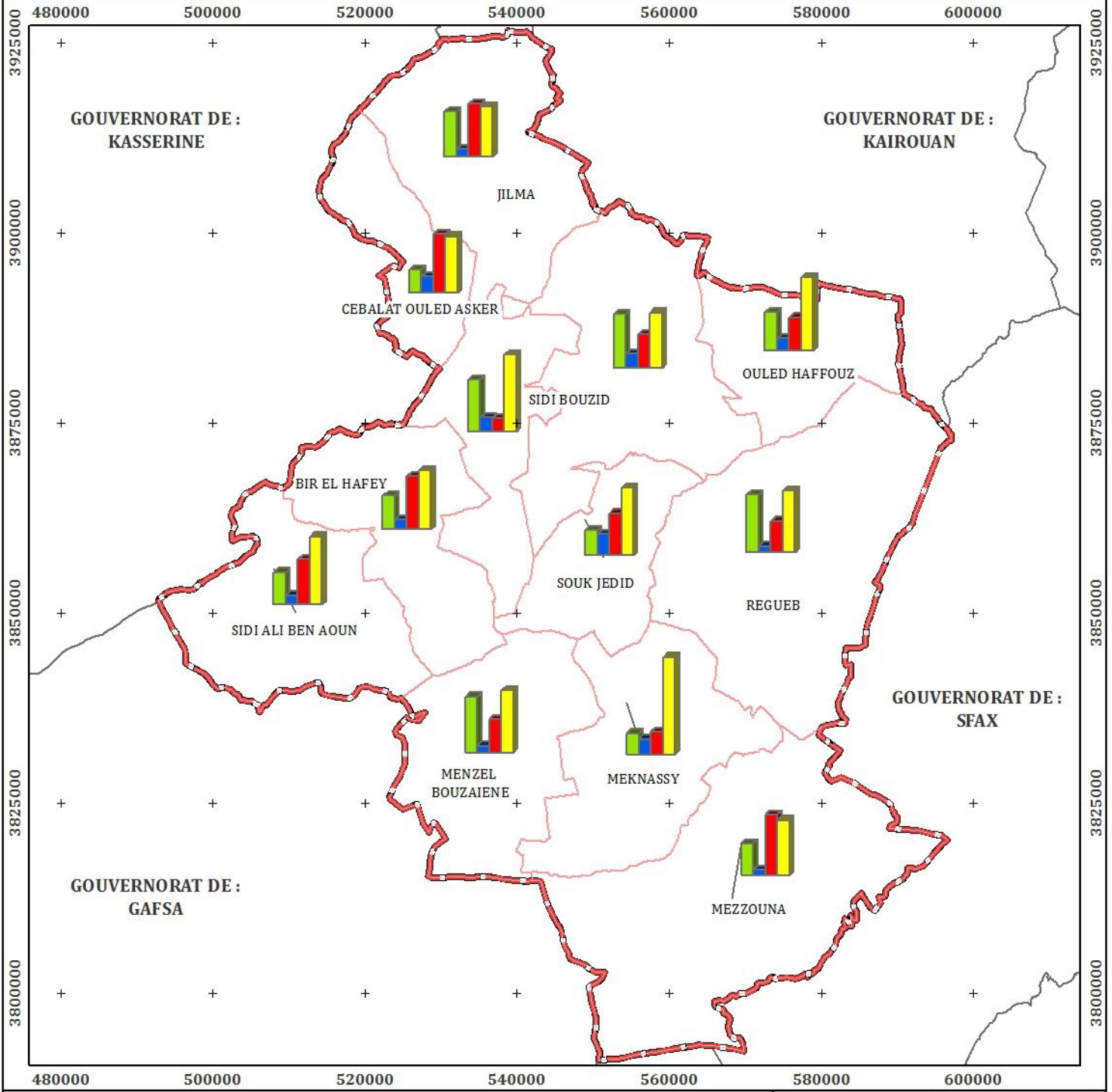
Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomati-international.com  
geomati@geomati-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100



Structure de l'emploi



Légende



- Agriculture et pêche
- Industrie et mines
- BTP
- Services et transport

- Limite des délégations
- Limite gouvernorat

ECHELLE

1:750 000

Projection cartographique : UTM origine Carthage  
Ellipsoïde Clarke 1880 - Zone 32N

ORIENTATION



DATE

Décembre 2016

AUTEUR

**GEOMATIX**  
www.geomatix-international.com  
geomati@geomati-international.com  
Avenue de l'Indépendance  
Zaghouan 1100

