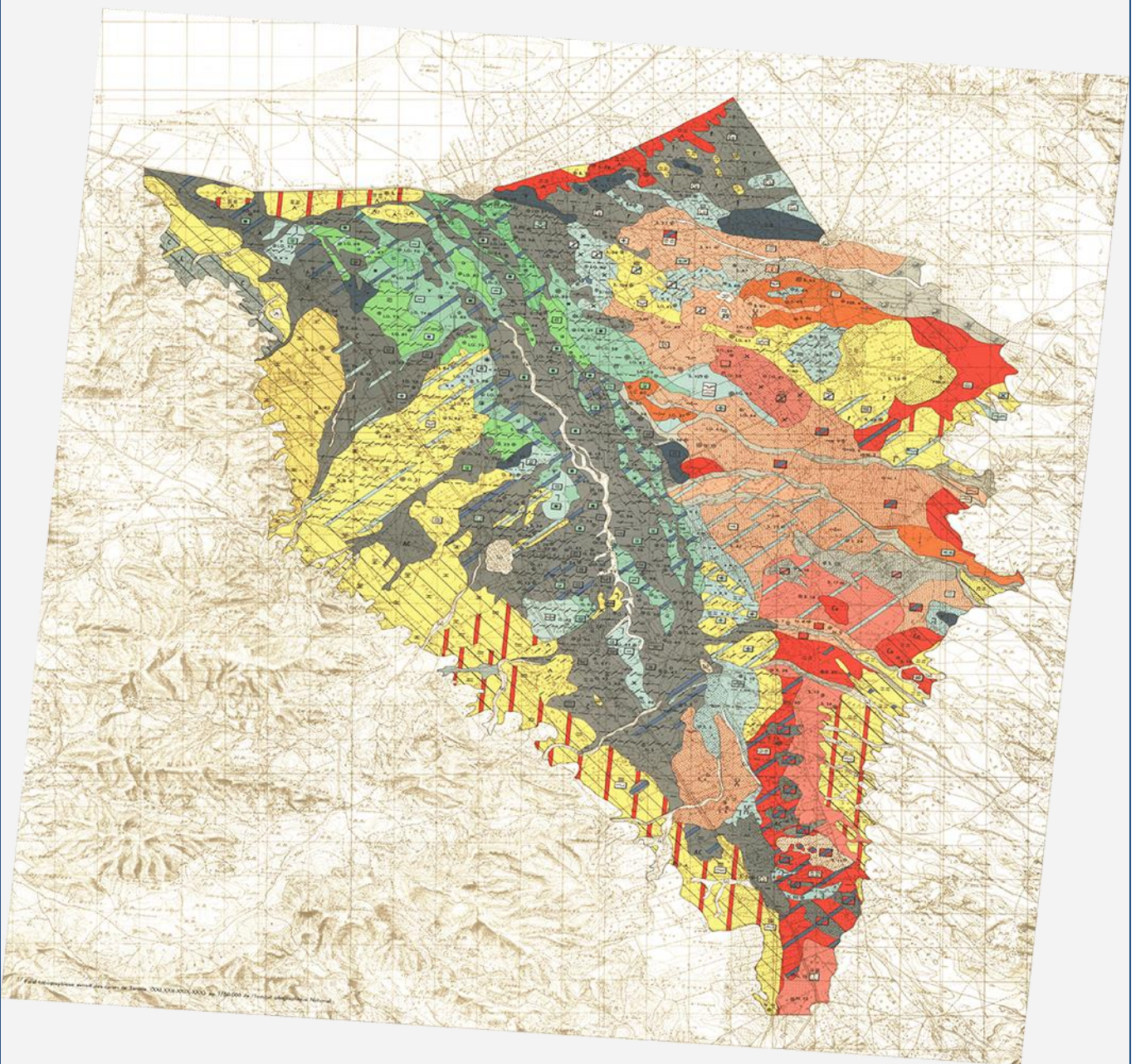


Le projet de géoréférencement et mosaïquage d'environ 2800 cartes de l'IRD qui ont été publiées entre 1945 et 2000 en format papier par l'ORSTOM a reçu un financement dans le cadre du projet [NumeriSud](#), une action soutenue par la région Île-de-France. Les originaux des cartes sont archivés dans la [carthothèque de l'IRD](#) à Bondy. Une partie des métadonnées provient de la base de données [SPHAERA](#).

Cette fiche résume les métadonnées d'un des quelque 718 jeux de données géoréférencées qui ont été produits pendant ce projet. Le profil de métadonnée s'appuie sur la norme [ISO 19115](#). Il est également conforme à la [directive INSPIRE](#) pour garantir une interopérabilité plus large dans la mise en place d'une Infrastructure de données spatiales.

## Quicklook



## Identification

### Title \*

*Etude pédologique de la plaine de Grombalia. A set of 4 map sheets. Scale of 1:50 000. Date of publication: 1963.*

### Abstract \*

*A set of 4 map sheets:*

1. *Carte des aptitudes des sols aux cultures irriguées : étude pédologique de la plaine de Grombalia. Scale of 1:50 000. Date of publication: 1963.*

*(file: 02887RC\_IRD\_TUN\_PEDO\_1963\_50000.ecw)*

2. *Carte des aptitudes des sols aux cultures sèches : étude pédologique de la plaine de Grombalia. Scale of 1:50 000. Date of publication: 1963.*

*(file: 03134RC\_IRD\_TUN\_PEDO\_1963\_50000.ecw)*

3. *Carte des vitesses de filtration : mesurées par la méthode Porchet : étude pédologique de la plaine de Grombalia. Scale of 1:50 000. Date of publication: 1963.*

*(file: 02885RC\_IRD\_TUN\_PEDO\_1963\_50000.ecw)*

4. *Carte pédologique : étude pédologique de la plaine de Grombalia. Scale of 1:50 000. Date of publication: 1963.*

*(file: 02886RC\_IRD\_TUN\_PEDO\_1963\_50000.ecw)*

### Credit \*

The region Île-de-France, under the project [NumeriSud](#), supported the action to transform around 2800 maps that are conserved at the Institut de recherche pour le développement (IRD) library in Bondy into a standard coordinate system. The transformation of the images has been done by:

GMR (Global Mapping Resources)

P.O. Box 414113

Craighall 2024

South Africa

email: [maurizio@madmappers.com](mailto:maurizio@madmappers.com)

www: <http://www.madmappers.com>

GRM has extensive international experience in this kind of work.

<b>Date *</b>	2014-07-15	<b>Date type *</b>	Creation
---------------	------------	--------------------	----------

<b>Code</b>	IRD_TUN_PEDO_1963_50000.zip
-------------	-----------------------------

<b>Status *</b>	Completed
-----------------	-----------

Point of contact	
Individual name *	IRD cartotheque
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:cartotheque@ird.fr">cartotheque@ird.fr</a>
Website	

Point of contact	
Individual name *	IRD NumeriSud
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:numerisud@ird.fr">numerisud@ird.fr</a>
Website	<a href="#">NumeriSud</a>

Point of contact	
Individual name *	Zaiss, R.
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Publisher
Electronic mail address *	<a href="mailto:rainer.zaiss@ird.fr">rainer.zaiss@ird.fr</a>
Site Web	-

Continent Afrique

Pays

TUN

Région Afrique du Nord

**Maintenance and update frequency**

*Not planned*

## Descriptive keywords

**GEMET - INSPIRE themes**

*Soil*

**GEMET concepts**

*soil map*

**Region**

*Africa, North Africa, Tunisia*

### Descriptive keywords (free text)

Discipline

-

Theme

*thematic map*

Stratum

-

Temporal

-

Place

-

Unspecified

*project NumeriSud, local coverage*

**Classification SPHAERA**

*Aptitude du Sol, Cultures Irriguées, Cultures Sèches, Pédologie, Sol, Vitesse de Filtration*

## Constraints

**Use limitation \***

***If you reuse this data you must cite this dataset as follows:***

*IRD (éditeur) (2014): Etude pédologique de la plaine de Grombalia. A set of 4 map sheets. Scale of 1:50 000. Date of publication: 1963. Project NumeriSud SPHAERA-GEO. Bondy, France.*

***Additionally, you must acknowledge the following resource:***

*Zaiss, R. (éditeur) (2014): Project NumeriSud SPHAERA-GEO, Géoréférencement et mosaïquage des cartes de l'IRD. Bondy, France.*



**Legal constraints \***

Access Constraints \*

*Licence*

Other constraints

-

**Spatial representation type \***

*Grid*

**Spatial resolution (either an equivalent scale or a distance) \***

OR

Equivalent Scale (vector data)

1 / 50 000

Distance / pixel size (raster data)

0.0000635-0.0000654

*degrees*

**Language**

*french*

**Character set**

-

**Topic category code \***

*geoscientific information*

**Extent**

**Geographic bounding box (degree decimal, negative values for the southern and western hemisphere) \***

Western-most coordinate \*

10.3664°

Easter-most coordinate \*

10.6645°

Northern-most coordinate \*

36.7432°

Southern-most coordinate \*

36.4641°

**Temporal extent (at least one date is necessary) \***

Start date

1963-01-01

End date

1963-12-31

**Supplemental Information**

**Supplemental Information****Publication(s):**

Chauvel, A. (1963): Carte des aptitudes des sols aux cultures irriguées : étude pédologique de la plaine de Grombalia. Tunis (TUN) : Secrétariat d'état à l'agriculture, HER. Section spéciale d'études de pédologie et d'hydrologie ; [S.L.] (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer, Service cartographique. (IDSphaera=02887).

Chauvel, A. (1963): Carte des aptitudes des sols aux cultures sèches : étude pédologique de la plaine de Grombalia. Tunis (TUN) : Secrétariat d'état à l'agriculture, HER. Section spéciale d'études de pédologie et d'hydrologie ; [S.L.] (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer, Service cartographique. (IDSphaera=03134).

Chauvel, A. (1963): Carte des vitesses de filtration : mesurées par la méthode Porchet : [étude pédologique de la plaine de Grombalia]. Tunis (TUN) : Secrétariat d'état à l'agriculture, HER. Section spéciale d'études de pédologie et d'hydrologie ; [S.L.] (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer, Service cartographique. (IDSphaera=02885).

Chauvel, A. (1963): Carte pédologique : étude pédologique de la plaine de Grombalia. Tunis (TUN) : Secrétariat d'état à l'agriculture, HER. Section spéciale d'études de pédologie et d'hydrologie ; [S.L.] (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer, Service cartographique. (IDSphaera=02886).

**Distribution Information****Distribution format**

Name	zip
Version	-

**Transfer options****OnLine resource** (address for on-line access using a URL)

URL	F:\Sphaera_R\IRD_Maps\IRD_TUN_PEDO_1963_50000.zip
Protocol	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
File	IRD_TUN_PEDO_1963_50000.zip
type	application/x-compressed

## Description

### 1. Folder 01\_scan

1.1. Scanned map sheet(s) in tif format

1.2. Ground control points (GCPs)

### 2. Folder 02\_scan\_RC

2.1. Georeferenced, clipped and reprojected map files(s) in ecw format

### 3. Folder 03\_scan\_RC\_MOS (for mosaicked maps only)

3.1. Mosaicked map files in ecw format

### 4. Folder Shapefile

4.1. Index shapefile of the map file(s) files(s) in ecw format with metadata

### 5. Folder Legends

5.1. Clipped legend(s) of the initial map sheets

### 6. Documentation in pdf format

6.1. Metadata sheet

6.2. Readme file

## Reference System Information\*

Datum *	WGS84
Projection *	Geographic (Latitude/Longitude)
Code EPSG	4326

## Data quality info

Hierarchy level	Dataset
-----------------	---------

Continent Afrique

Pays

TUN

Région Afrique du Nord

### Lineage \*

1. Scanning to tif format, 256 colors, 250dpi.
2. Georeferencing and if possible reprojection to WGS84 (Longitude / Latitude).
3. Clipping and mosaicing of map sheets(s).
4. Export ECW format.

### Metadata on metadata

File identifier	M0309
Metadata language *	english
Hierarchy level	Dataset

### Contact

Individual name *	IRD cartotheque
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:cartotheque@ird.fr">cartotheque@ird.fr</a>
Site Web	

### Point of contact

Individual name *	IRD NumeriSud
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:numerisud@ird.fr">numerisud@ird.fr</a>
Website	<a href="#">NumeriSud</a>



<b>Individual name *</b>	<i>Zaiss, R.</i>
<b>Organisation name *</b>	<i>Institut de recherche pour le développement (IRD)</i>
<b>Role *</b>	<i>Publisher</i>
<b>Electronic mail address *</b>	<a href="mailto:rainer.zaiss@ird.fr"><i>rainer.zaiss@ird.fr</i></a>
<b>Site Web</b>	-

<b>Date stamp</b>	<i>2014-04-09</i>
<b>Metadata standard name</b>	<i>ISO 19115:2003/19139</i>
<b>Metadata standard version</b>	<i>1.0</i>

### Grant access to users and groups \*

<b>Metadata</b>	<i>Internet</i>
<b>Dataset</b>	<i>Internet</i>

\* la saisie des informations marquées d'un astérisque est obligatoire

Continent Afrique

Pays

TUN

Région Afrique du Nord