ISRIC
P.O. Box 353
8700 AJ Wageningen
The Netherlands

DRUKPROEF

U.A.R. HIGH DAM SOIL SURVEY PROJECT
in cooperation with the United Nations Special Fund
(Executive Agency F.A.O.)

الجمهورية العربية المتحدة - مشروع حصر اراضى السد العالى
بالتعاون مع
صندوق الشهمات الخاص بالامم المتحدة

RECONNAISSANCE SOIL POTENTIALITY MAP FOR IRRIGATED AGRICULTURE OF THE AREA ALEXANDRIA – EL ALAMEIN U.A.R.

SHEET VIII

خريطة استكشافية لتقسيم التربة حسب الطاقة الانتاجية عن منطقة الاسكندرية - العلمين الجمهورية العربية المتحدة

لوحة رقم ٨

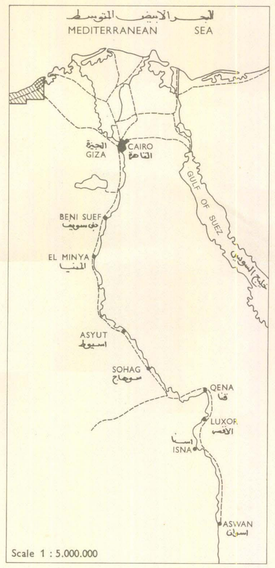
PHOTO ANALYSIS: M. Guindi
FIELD WORK: G. J. W. Westerveld, M. Guindi, S. Kiroles, F. Francis
IN COOPERATION WITH: Dr. A. M. Ghaith, Abbas Helmy
MAP DRAWN: Samir Farid, Adel Amin
LITHOGRAPHY AND PRINTING: Marchand-Paap-Strooker, The Hague

دراسة الصور الجوية : مشرقى جندى
اعمال الحقل : وسترفلد ، مشرقى جندى ، ثابت كيرلس
فاروق فرنسيس
بالتعاون مع : دكتور عبد العزيز محمد غيث ، عباس حلمى
رسمت بمعرفة : سمير فريد ابراهيم عادل امين
طبعت بمعرفة :

Survey October - November 1963
Base map compiled from uncontrolled mosaics

حصرت فى اكتوبر - نوفمبر ١٩٦٣
خريطة مرسومة من موزايك جمع من صور غير خاضعة

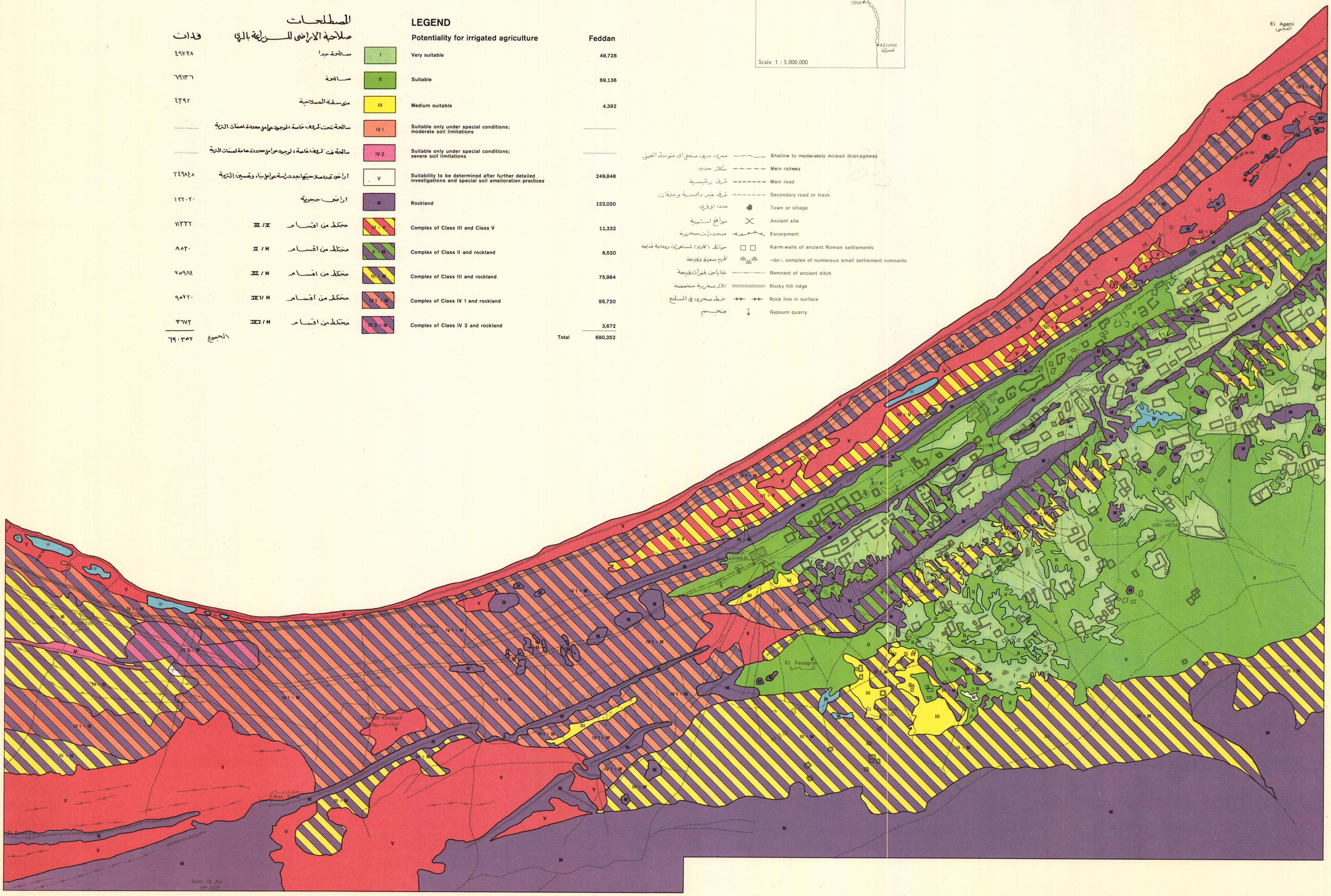
Scale approx. 1 : 100,000
1 0 1 2 3 4 km

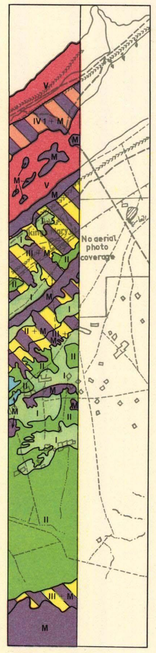


LEGEND

	Potentiality for irrigated agriculture	Feddan	المصطلحات صلاحية الاراضى للزراعة بالرى	فدان
I	Very suitable	49,728	صالحة جدا	٤٩٧٢٨
II	Suitable	69,136	صالحة	٦٩١٣٦
III	Medium suitable	4,392	متوسطة الصلاحية	٤٣٩٢
IV 1	Suitable only under special conditions; moderate soil limitations	.....	صالحة تحت ظروف خاصة ، توجد عوامل محددة لصفات التربة	.....
IV 2	Suitable only under special conditions; severe soil limitations	.....	صالحة تحت ظروف خاصة ، توجد عوامل محددة هامة لصفات التربة	.....
V	Suitability to be determined after further detailed investigations and special soil amelioration practices	249,848	اراضى تحدد صلاحيتها بمزيد دراسة عوامل بناء وتحسين التربة	٢٤٩٨٤٨
M	Rockland	122,020	اراضى حجرية	١٢٢٠٢٠
III + V	Complex of Class III and Class V	11,332	مختلط من اقسام III / V	١١٣٣٢
II + M	Complex of Class II and rockland	8,520	مختلط من اقسام II / M	٨٥٢٠
III + M	Complex of Class III and rockland	75,984	مختلط من اقسام III / M	٧٥٩٨٤
IV 1 + M	Complex of Class IV 1 and rockland	95,720	مختلط من اقسام IV1 / M	٩٥٧٢٠
IV 2 + M	Complex of Class IV 2 and rockland	3,672	مختلط من اقسام IV2 / M	٣٦٧٢
	Total	690,352	المجموع	٦٩٠٣٥٢

- Shallow to moderately incised drainageway — مجرى صرف ضحل الى متوسط العمق
- Main railway — سكك حديد
- Main road — طرق رئيسية
- Secondary road or track — طرق غير رئيسية ومدقات
- Town or village — مدن او قرى
- Ancient site — مواقع اثرية
- Escarpment — منحدرات صخرية
- Karm-walls of ancient Roman settlements — حوائط (كارم) لمستعمرات رومانية قديمة
- -do-, complex of numerous small settlement remnants — كارم صغيرة وقديمة
- Remnant of ancient ditch — بقايا من قنوات قديمة
- Rocky hill ridge — تلال صخرية منخفضة
- Rock line in surface — خط صخرى فى السطح
- Gypsum quarry — منجم





Reduction to 1 : 200,000
for the connection with Sheet VII