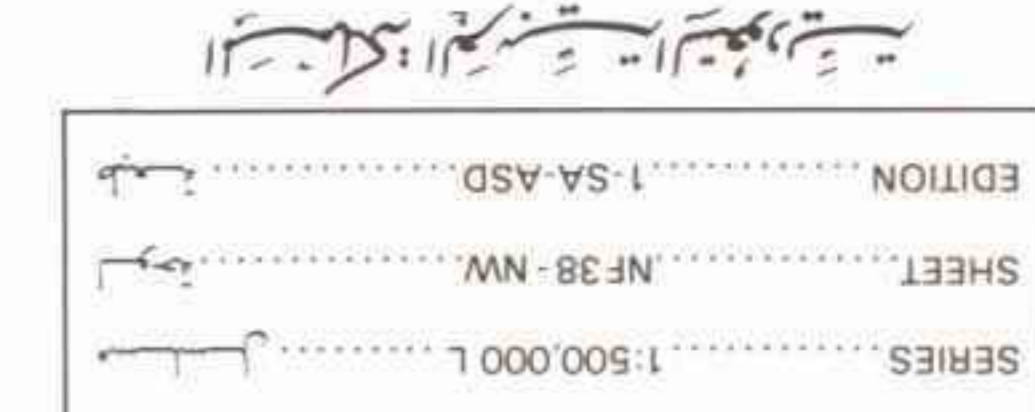




الهيئة العامة للجيولوجيا والثروة المعدنية
SAUDI ARABIA 1:500,000

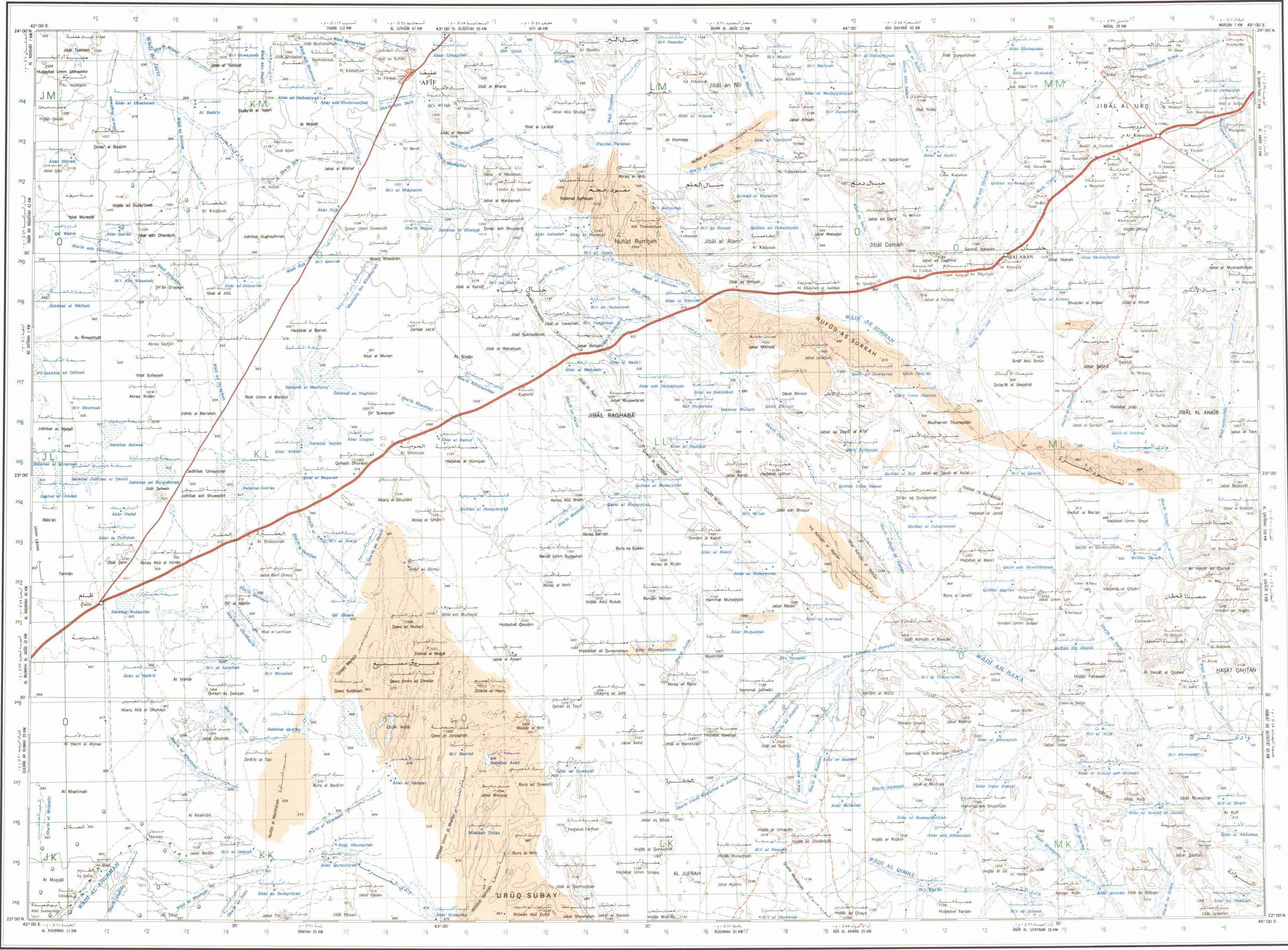
عفيف 'AFIF

نقطة رقم NF38-NW
SHEET NF38-NW



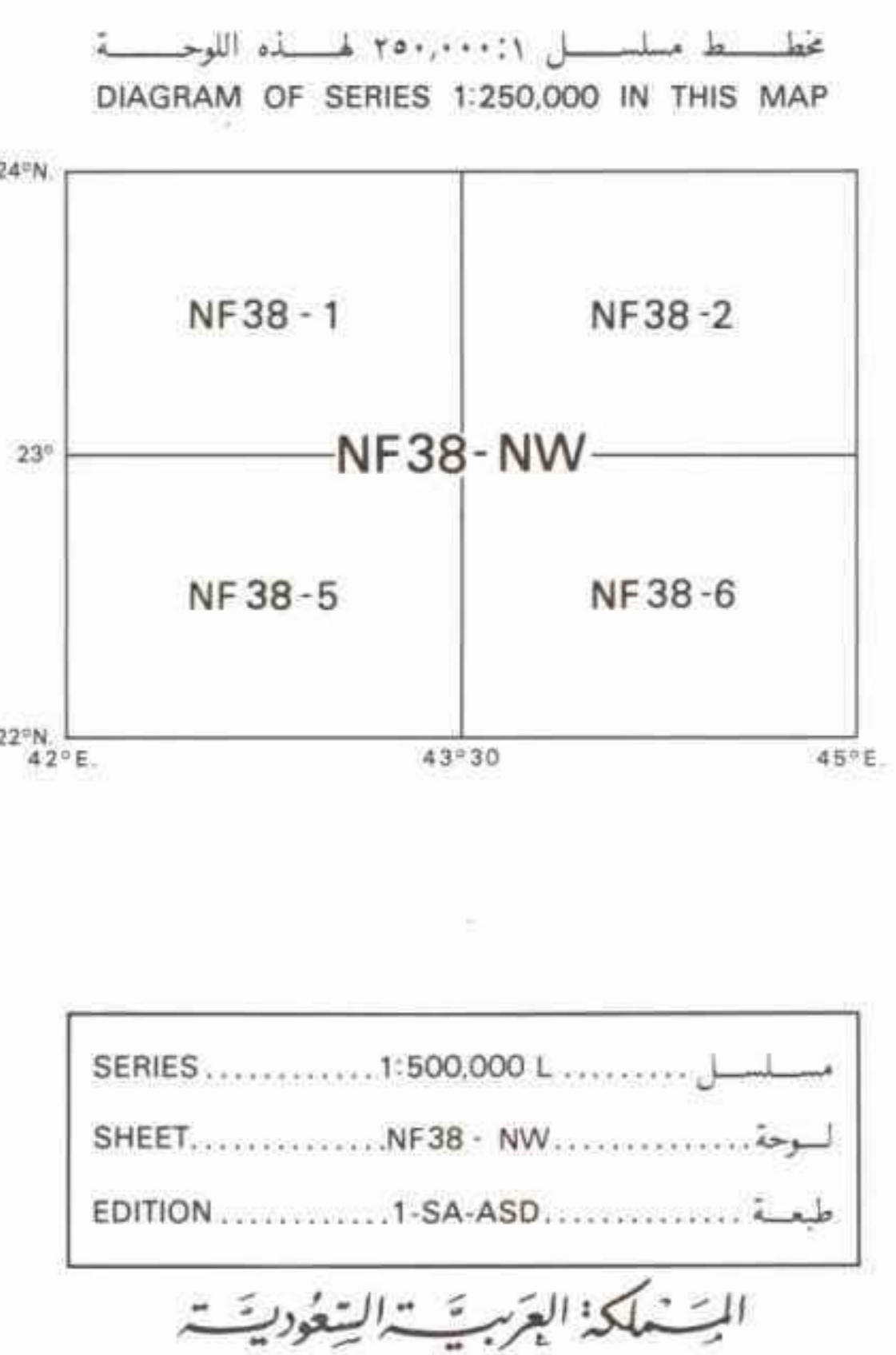
LEGEND مصطلحات الخارطة

Blue up area	مناطق سكبها
Town	مدينة
Village	قرية
Buildings	مبان ومنشآت
Dual carriage road	طريق مزدوج
Main paved road	طريق رئيسي معبّد
Secondary paved road	طريق ثانوي معبّد
Road under construction	طريق تحت الإنشاء
Main track	طريق رئيسي غير معبّد
Secondary track	طريق ثانوي غير معبّد
Tunnel bridge	جسر أنفاق
Railway	خط سكة حديد
Airport	مطار
Mining site	موقع تعدين
Power line	خط كهرباء
Oil or gas pipeline	خط أنابيب زيت أو غاز (عربي/عربي)
Oil tank	بركة تخزين زيت
Historical Monuments	آثار
Perennial stream	نهر ماء دائم
Seasonal stream	نهر ماء موسمي
Water pipeline	خط أنابيب مياه
High water line	خط الماء العالي
Perennial lake or pond	بحيرة دائمة أو بركة دائمة
Intermittent lake or pond	بحيرة أو بركة متقطعة (مياه)
Saltbush	سبخة
Wells or springs	عيون أو آبار
Dam	سد
Harbour with piers and docks	ميناء بحري
Anchorage	مرسى
Lighthouse	منارة
Cultivated area	مناطق زراعية
Scattered trees or palms	أشجار متفرقة
Canyon	
Depression	منخفض
Gravel or sand	حصى أو رمل
Foreshore flat, rocky reefs	المناطق المنخفضة القارية الصخرية
Depth contour in metres	خطوط الأعماق بالأمتار
Sand dunes	كثبان رملية (أرصفة)
Sport height	نقطة ارتفاع
International boundary marker	حد دولي علامته



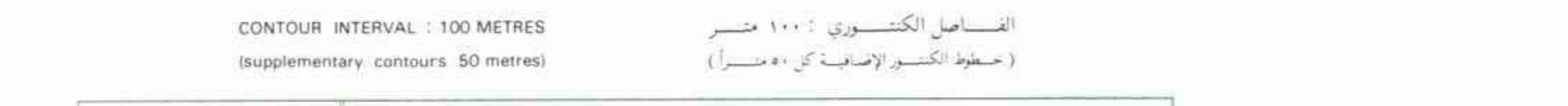
GLOSSARY المصطلحات

Abies	Mountain rocky hill with white dunes	جبل صخري
Acid	Acidic soil	تربة حمضية
Bar	Bar in road	حاجز في الطريق
Bar or ramp	Road or ramp	طريق أو حاجز
Fayoum or Khafra	Mud flat and salt surface	سهل طين و سطح ملحي
Hadeban	Plain	سهل
Hadeban	Field of tall and various crops	حقل محاصيل مختلفة
He	Long sand ridge or dune	تلال رملية طويلة
Jabal	Mountain, hill	جبل
Jabal or Jabal	Jabal	جبل
Jabal	Sand area	منطقة رملية
Jabal or Jabal	Cave headland or peak	جبل أو رأس
Ra	Small rugged rock	صخرة صخرية صغيرة
Sabah	Silt clay and sand flat with saline crust	سهل طين و رمل مع قشرة ملحية
Sahel	Dam	سد
Sahel	Plain	سهل
Shah or Sha	Small rugged rock	صخرة صخرية صغيرة
Shiqat or Shiq	Long depression between dunes	وادي عميق بين الكثبان
Ta	Sand mound or hillock	تلة رملية
Wadi	Dry watercourse or wadi	وادي جاف



خريطة مقياس 1:250,000
INDEX TO 1:500,000 SHEETS

SCALE 1:500,000
مقياس الرسم 1:500,000



GRID ZONE DESIGNATION	TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 1 000 METRES
100,000M SQUARE IDENTIFICATION	SAMPLE POINT WELL
1. Read letters identifying 100,000 metres square in which the point lies.	1. Read letters identifying 100,000 metres square in which the point lies.
2. Locate first VERTICAL grid line to left of point and read NORTHING figure showing the line either on the left margin or on the top sheet.	2. Locate first VERTICAL grid line to left of point and read NORTHING figure showing the line either on the left margin or on the top sheet.
3. Estimate tenths from grid line to point.	3. Estimate tenths from grid line to point.
4. Locate first HORIZONTAL grid line below point and read EASTING figure showing the line either on the left margin or on the top sheet.	4. Locate first HORIZONTAL grid line below point and read EASTING figure showing the line either on the left margin or on the top sheet.
5. Estimate tenths from grid line to point.	5. Estimate tenths from grid line to point.
SAMPLE REFERENCE	SAMPLE REFERENCE
10 30 20 10	10 30 20 10
10 30 20 10	10 30 20 10
10 30 20 10	10 30 20 10



المسقط والمعلومات الأساسية
PROJECTION AND BASIC DATA

المسقط: UTM
نقطة الصفر: 500,000 م
نقطة الصفر: 2500,000 م

Universal Transverse Mercator Projection (UTM)
International Spheroid
Horizontal datum: National Geodetic Net (As of 1970)
Vertical datum: Mean Sea Level (Jordan 1969)
First edition 1980
Map produced by A.S.D.

الإنتاج وحقوق الطبع
PRODUCTION AND COPYRIGHT

الهيئة العامة للجيولوجيا والثروة المعدنية
وزارة البترول والثروة المعدنية
إدارة المساحة الجيولوجية

Executive Agency
KINGDOM OF SAUDI ARABIA
Ministry of Petroleum and Mineral Resources
Aerial Survey Department (A.S.D.)
At Riyadh

مركز المساحة الجيولوجية
All rights reserved by the A.S.D.