قلمـــــــة الطويـــلـة
QULUMAT AṬ ṬAWĪLAH

المملكة العربية السعودية ١:٥٠٠,٠٠٠
SAUDI ARABIA 1:500,000

لوحة رقم NE ٣٩ - NW
SHEET NE 39-NW

SERIES ..... 1:500,000 L
SHEET ..... NE 39-NW
EDITION 1-SA-ASD

LEGEND مصطلحات الخارطة

Built-up area — مناطق سكنية
Town — مدينة
Village — قرية
Buildings — مبان و منشآت
Dual carriage road — طريق مزدوج
Main paved road — طريق رئيسي معبّد
Secondary paved road — طريق ثانوي معبّد
Road under construction — طريق تحت الانشاء
Main track — طريق رئيسي غير معبّد
Secondary track — طريق ثانوي غير معبّد
Tunnel ; bridge — جسر ؛ نفق
Railway — خط سكة حديد
Airport — مطار
Mining site — منطقة تعدين
Power line — خط كهرباء
Oil or gas pipeline (surface) (underground) — خط أنابيب زيت أو غاز (سطحي) (مدفون)
Oil tank ; oil well — بئر زيت و خزان زيت
Historical Monuments — آثـار
Perennial stream — مجرى ماء دائم
Seasonal stream — مجرى ماء موسمي
Water pipeline (surface) (underground) — خط أنابيب مياه (سطحي) (مدفون)
High water line — خط الله على الشاطئ
Perennial lake or pond — بحيرة أو بركة دائمة
Intermittent lake or pond (Gā') — بحيرة أو بركة موسمية (قاع)
Sabkhah — سبخة
Wells or springs — عيون أو آبار
Dam — سد
Harbour with piers and docks — ميناء بحري
Anchorage — مرسى
Lighthouse — منار
Cultivated areas — مناطق زراعية
Scattered trees ; palms — نخيل أو أشجار متفرقة
Contours — خطوط الارتفاع المتساوي
Depression — منخفض
Escarpment — جرف أو منحدر
Foreshore flats ; rocky reefs — المنكشفات القليلة قرب الشاطئ ؛ شعب مرجانية
Depth curves in metres — خطوط الأعماق بالأمتار
Sand dunes — كثبان رملية (عروق)
Spot height — نقطة الارتفاع
International boundary ; marker — حد دولي ؛ علامة

GLOSSARY شرح المفردات

Abraq — Mountain, rocky hill with sandy slope
'Ayn — Spring
Bi'r ; pl. Ābār — Artesian or dug well
Darb or Khatt — Road or trail
Faydah(t) or Khabrā' — Mud flat and silt surface
Haḍabah(t) — Plateau
Harrah(t) — Field of lava and volcanic ejecta
'Irq ; pl. 'Urūq — Long linear sand ridge or dune
Jabal ; pl. Jibāl — Mountain, hill
Jazīrah ; pl. Juzur — Island
Nufūd or Ramlah(t) — Sand area
Ra's — Cape, headland or peak
Sabkhah(t) — Silt, clay and sand flats often with saline crust
Sadd — Dam
Sahl — Plain
Sha'b or Sha'b ; pl. Shi'bān — Small rugged wadi, ravine
Shiqqah(t) or Khabb — Long depression between dunes
Tī's, Nāyyah or Zībārah — Sand mound or hillock
Wādī — Dry watercourse or valley

48° 00' E. 30' 49° 00' 30' 50° 00' 30' 51° 00' E.
20° 00' N. 30' 19° 00' 30' 18° 00' N.

AL WAJH 221 KM — الوجه ٢٢١ كم
THAMŪD 85 KM — ثمود ٨٥ كم

المرعان Al Murṭān
عبل الأوارك
عروق الأوارك
'Abal al Awārik
'URŪQ AL AWĀRIK
أمهات مرو
الحوايا
الشويكلة
ASH SHUWAYKILAH
حاذ الشويكلة
Ḥādh ash Shuwaykilah
UMMAHĀT MARŪ
حاذ العتراة
Ḥādh al 'Itrāh
AL ḤAWĀYĀ
مغدرات
رقعة شنان
Ruq'at Shannān
رقعة ابن خشرمان
Ruq'at Ibn Khashrān
قلمة الطويلة
Qulumat aṭ Ṭawīlah
حرفية العازب
Khariyat al 'Azib
رقعة سامد
Ruq'at Sāmid
قلمة أم السلوخ
Qulumat Umm as Sulūkh
قلمة مرقعان
Qulumat Muraqqa'ān
رملة القبور
Shiqqat al Qubūr
Shiqqat al Markhah
Shiqqat ar Rawi
مختم هضبان
Makhtam Haḍbān
قلمة سيراب
Qulumat Sirdāb
SHIQĀQ SIRDĀB
مختم أم غارب
أبو ضلاديع
Abū Ḍalādī'
قلمة أم غارب
Qulumat Umm Ghārib
نخرة أم الرمرام
Nukhrat Umm ar Rumrām
RAMLAT KHUDRAH
MUGHADDIRĀT
قلمة ابن عصفور
Qulumat Ibn 'Aṣfūr
SHIQQAT AL ISHĀRAT
مركز أم غارب
Markaz Umm Gharib
Makhtam Umm Gharib
Nukhrat Umm ar Rumrām
SHIQĀQ AL HARFAT
Huwāt al 'Id
Murayḥah
Batrā' Āl Dimnān
Ma'āmik aṣ Ṣayrayn
Shiqqat as Sidrah
Shiqqat Ash Shanīdah
Umm al Afār
Rabbāqat Ḥizar
QA'DAT UMM GHĀRIB
As Sārūb
Khafrat Khuwāh
Wādī Yarmāh
Khafrat Qinnāb
Wādī Qinnāb
Wādī Ḥaḍrah
Wādī Ḥaḍramah
Wādī Bidā'
Wādī Ḥaḍramah
حاذ عدج
Ḥādh 'Adraj
Ḥādh 'Ansalah
حاذ عنسلة
خوعنسلة Khawr 'Anasalah
خوينية Khawr Nayfah
Ḥādh Nayfah
حاذ فاريس Ḥādh Fāris
خور الفزراء Khawr al Fazrā'
Ibn al Fars
خورطرسم Khawr Ṭarsam
حقنة معطفا Ḥiqnat al Ḥaṭṭāk
خور الركيرك Khawr az Zikirt
طرموزة أم الشايب Ṭarmūzat Umm al Mashā'ib
طرموزة الظباء Ṭarmūzat aẓ Ẓibā'
حقنة نصيرة Ḥiqnat Naṣīrah
عكروم الكليخي 'Ikrūm al Kulaykhī
الدكاكة
حقنة الصيقل Ḥiqnat aṣ Ṣayqal
حقنة منهاشة Ḥiqnat Minhāshah
حقنة إبن عشام Ḥiqnat Ibn 'Ishām
حقنة بيّنة Ḥiqnat Bayyinah
حقنة دوقة Ḥiqnat Dawqah
قصمان Qaṣmān
شعيبة سليمان Shi'bat Sulaymān
شعيب الحويري Sha'ib al Ḥuwayrī
أبو خضاري Abū Khaḍārī
أبو شعاد Abū Sha'ād
القعاعير
مدارة العسل Madārat al 'Asal
شعيبة الريحة Shi'bat ar Rayḥah
فدا مخضية Fidā' Khaḍḍīyah
AD DIKĀKAH
عكروم الغزال 'Ikrūm al Ghazāl
بئر خضيمية Bi'r Khaḍḍīyah
بئر الذرب Bi'r aḍ Ḍarb
بئر فرنة Bi'r Furnah
بئر ابن سويلم Bi'r Ibn Suwaylim
بئر وارنة Bi'r Warnah
بئر سليم Bi'r Sālim
بئر وارم Bi'r Warram
بئر أبو مويجة Bi'r Abū Muwayjah
غبار مأمورة Ghubār Ma'mūrah
غبار جحامل Ghubār Jaḥāmil
خور أبو العفن Khawr Abū al 'Afan
أبار مأمورة Ābār Ma'mūrah
بئر أنبار Bi'r Anbar
AL QAMĀ'IR
قلمة بريك Qulumat Burayk
عروق الخرخير
طرموزة الخيمة Ṭarmūzat al Khaymah
شعيبة الشيخ
الحويطية
شعيبة الحميضة
URŪQ AL KHIRKHĪR Al Ḥuraylah
شقة الحرة
شقاق سرداب
شقة السروي
مركز أم الملح Markaz Umm al Milḥ
قلمة المدحن Qulumat al Madḥan
Shiqqat Aṣdār
Shiqqat Shaffān
Shiqqat al Mamāṭiḥ
Shiqqat al Budayn'
Shiqqat al Ḥumaydah
Umm Ghūl
رملة عيوة Ramlat 'Aywah
رملة خضرة
ثنية عيوة Thnat 'Aywah
مجلة رماة Majlat Rumāh
Ramlat al Qubūr
مشابك الملح Mishābik al Milḥ
أبو ضلاديع Abū Ḍalādī'
شقاق الهرفت
Ramlat 'Aywah
آبار Ābār
Ayman al Mashā'ib
خليف هايرة عيوة Khalīf Ḥayirat 'Aywah
خليف وعليون Khalīf Wa'alyān
Ag Qu'
حيل سوط Ḥayirat Mashā'ib
Ḥayirat Sawṭ
Ḥayirat Ḥuṣaynah
Wādī Qinnāb
Wādī Ḥaḍramah
Wādī Bidā'
Ash Shumaylī
Al Faydah ash Sharqiyah
Al Faydah
Al Khabbah
Wādī Bidā'
Wādī Ḥaḍramah

INDEX TO 1:500,000 SHEETS دليل اللوحات ١:٥٠٠,٠٠٠

NE36 NE37 NE38 NE39 NE40
NF36 NF37 NF38 NF39 NF40
NG37 NG38 NG39 NG40
28°N 24° 20° 16° 12°N
36°E of Gr. 42° 48° 54°E.
ARABIAN SEA

DIAGRAM OF SERIES 1:250,000 IN THIS MAP خط مسلل ١:٢٥٠,٠٠٠ فـئة اللوحـة

NE 39-1 NE39-2
NE 39-NW
NE39-5 NE39-6
20°N 19° 18°N
48°E 49°30' 51°E.

SCALE 1 : 500,000 مقياس الرسم ١:٥٠٠,٠٠٠

Kilometres 10 0 10 20 30 40 50 60 كيلو متراً
Statute Miles 10 0 10 20 30 40 بـرّيـة
Nautical Miles 10 0 10 20 30 40 بـحـراً

CONTOUR INTERVAL : 100 METRES
(supplementary contours 50 metres)
الفاصل الكنتوري : ١٠٠ متر
(خطوط الكنتور الإضافية كل ٥٠ متراً)

COMPILATION DIAGRAM مصادر الخارطة

1

1. Saudi Arabia , 1:250,000 , 1987.
١ المملكة العربية السعودية ، ١:٢٥٠,٠٠٠ ، ١٤٠٧هـ.

الانحراف المغناطيسي لعام ١٩٨٠ يبلغ ٢° (٤٠ مل زاوي) شرقاً للخارطة كلها.
Magnetic declination for 1980 is 2° (40 mils) easterly over the entire area.

PROJECTION AND BASIC DATA المسقط والمعلومات الأساسية

مسقط ماركتر المستعرض العالمي (يو تي م).
الحجم الناقص الدوراني (هايفورد).
الرجع الأفقي :
الشبكة الجيوديية الوطنية (عين العبد ١٣٩٠هـ).
الرجع الرأسي :
متوسط منسوب سطح البحر (جدة ١٣٨٩ هـ).
القمة الأولى ١٤١٣هـ.
الخارطة من إنتاج إدارة المساحة الجوية.

Universal Transverse Mercator Projection (U.T.M.).
International Spheroid .
Horizontal datum :
National Geodetic Net ('Ayn al 'Abd 1970).
Vertical datum .
Mean Sea Level (Jiddah 1993).
First edition 1985 .
Map produced by A.S.D.

عند ملاحظة أية تصحيحات لازمة على هذه الخارطة ، يرجى الرجوع لإدارة المساحة الجوية بوزارة البترول و الثروة المعدنية، الرياض.
Please refer corrections to this map to : A.S.D., Ar Riyāḍ.

PRODUCTION AND COPYRIGHT الانتاج وحقوق الطبع

وزارة البترول والثروة المعدنية
MINISTRY OF PETROLEUM & MINERAL RESOURCES
AERIAL SURVEY DEPARTMENT

الجهة المنفذة
المملكة العربية السعودية
وزارة البترول والثروة المعدنية
إدارة المساحة الجوية
الرياض
Executing Agency
KINGDOM OF SAUDI ARABIA
Ministry of Petroleum and Mineral Resources
Aerial Survey Department (A.S.D.).
Ar Riyāḍ.

حقوق الطبع محفوظة لإدارة المساحة الجوية
All rights reserved by the A.S.D.