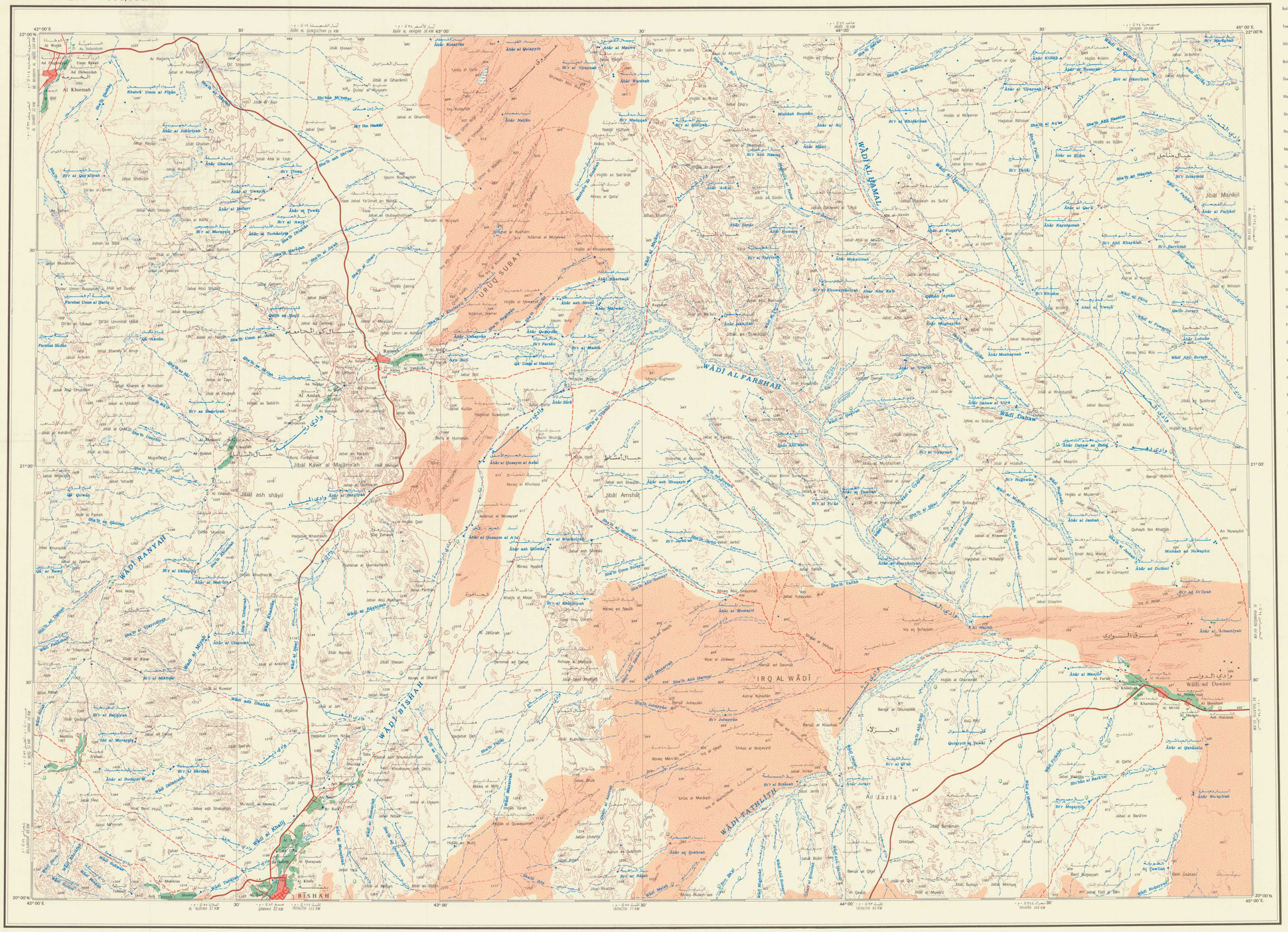
المملكة العربية السعودية ١:٥٠٠,٠٠٠
SAUDI ARABIA 1:500,000

بيشة
BĪSHAH

لوحة رقم NF ٣٨-SW
SHEET NF38-SW



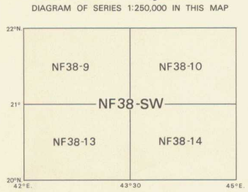
LEGEND مصطلحات الخارطة

- 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 / مطمور)
- Oil tank ; oil well — بئر زيت و خزان زيت
- Historical Monuments — آثار
- Perennial stream — مجرى ماء دائم
- Seasonal stream — مجرى ماء موسمي
- Water pipeline (surface / underground) — خط أنابيب مياه (سطحي / مطمور)
- High water line — خط الماء على الشاطئ
- Perennial lake or pond — بحيرة أو بركة دائمة
- Intermittent lake or pond (Sāh) — بحيرة أو بركة موسمية (قياع)
- Sabkhah — سبخة
- Wells or springs — عيون أو آبار
- Dam — سد
- Harbour with piers and docks — ميناء بحري
- Anchorage — مرسى
- Lighthouse — فنار
- Cultivated areas — مناطق زراعية
- Scattered trees ; palms — نخيل ؛ أشجار متفرقة
- Contours — خطوط الارتفاع المتساوي
- Depression — منخفض
- Escarpment — حرف أو منحدر
- Foreshore flats ; rocky reefs — المنطقة النائية قرب الشاطئ ، شعب مرجانية
- Depth curves in metres — خطوط الأعماق بالأمتار
- Sand dunes — كثبان رملية (عروق)
- Spot height — نقطة ارتفاع
- International boundary ; marker — حد دولي ؛ علامة

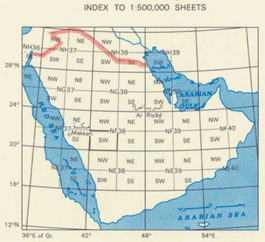
GLOSSARY شرح المفردات

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 Shi'b ; pl., Shi'bān	Small rugged wadi ; ravine
Shiqqah (t) or Khabb	Long depression between dunes
Ṭā'ir, Nāyyah or Zābirah	Sand mound or hillock
Wādī	Dry watercourse or valley

خطط مسلسل ١:٢٥٠,٠٠٠ لهذه اللوحة
DIAGRAM OF SERIES 1:250,000 IN THIS MAP



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



SERIES ..... 1:500,000 L ..... مسلسل
SHEET ..... NF38-SW ..... لوحة
EDITION ..... 1-SA-ASD ..... طبعة

المملكة العربية السعودية

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

Kilometres 10 0 10 20 30 40 50 60 كيلومترا
Statute Miles 10 0 10 20 30 40 ميلا
Nautical Miles 10 0 10 20 30 40 ميلا بحريا

CONTOUR INTERVAL : 100 METRES
(supplementary contours 50 metres)

الفاصل الكنتوري : ١٠٠ متر
(خطوط الكنتور الإضافية كل ٥٠ متراً)

مصادر الخارطة
COMPILATION DIAGRAM

1 المملكة العربية السعودية ، ١:٢٥٠,٠٠٠ ، ١٩٨٣ م.

1. Saudi Arabia , 1:250,000 , 1983

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.

المقط والمعلومات الأساسية
PROJECTION AND BASIC DATA

مسقط ماركيتر المستعرض العالمي (يوتي إم).
الجسم الناقص الدولي (هايفورد).
المرجع الأفقي :
الشبكة الجيوديسية الوطنية (عين العبد ١٣٩٠هـ).
المرجع الرأسي :
متوسط منسوب سطح البحر (جدة ١٣٨٩ هـ).
الطبعة الأولى ١٤١١هـ.
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 1969).
First edition 1990.
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.

الانتاج وحقوق الطبع
PRODUCTION AND COPYRIGHT

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.