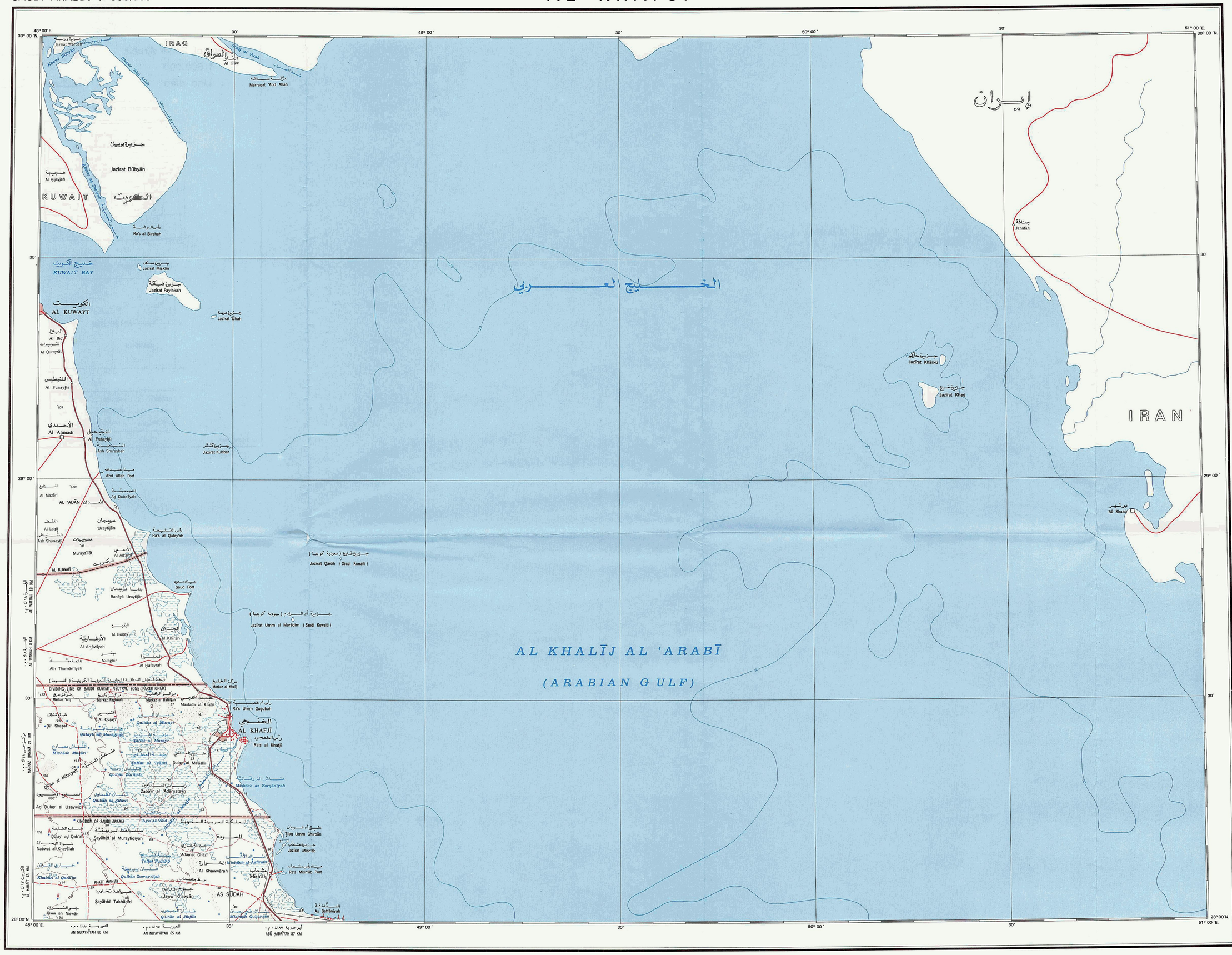
المملكة العربية السعودية ١:٥٠٠,٠٠٠
SAUDI ARABIA 1:500,000

الخفجي
AL KHAFJĪ

لوحة رقم NH٣٩ - SW
SHEET NH 39-SW

SERIES ..... 1:500,000 L
SHEET NH39-SW
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 (Station محطة)
- 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 ؛ خزان زيت
- Historical Monuments ..... آثار
- Perennial stream ..... مجرى ماء دائم
- Seasonal stream ..... مجرى ماء موسمي
- Water pipeline (surface / underground) ..... خط أنابيب مياه (سطحي / مدفون)
- High water line ..... خط المد على الشاطئ
- Perennial lake or pond ..... بحيرة أو بركة دائمة
- Intermittent lake or pond (Gīf) ..... 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 ..... فنار
- Cultivated areas ..... مناطق زراعية
- Scattered trees , palms ..... نخيل ، أشجار متفرقة
- Contours (600, 500, 400) ..... خطوط الارتفاع المتساوي
- Depression ..... منخفض
- Escarpment ..... جرف أو منحدر
- Foreshore flats , rocky reefs ..... المسطحات المائية قرب الشاطئ ، شعب مرجانية
- Depth curves in metres (200, 500, 1000) ..... خطوط الأعماق بالأمتار
- Sand dunes ..... كثبان رملية (عروق)
- Spot height (851) ..... نقطة إرتفاع
- International boundary , marker ..... حد دولي ، علامة

GLOSSARY شرح المفردات

Abraq	Mountain or rocky hill with sand slope
'Ayn	Spring
Bi'r ; pl., Ābār	Artesian or dug well
Birkah(t)	Cistern, pond or rainpool
Hadabah(t)	Plateau
Harrah(t)	Field of lava and volcanic ejecta
Hiṣn	Fort
'Irq ; pl., 'Urūq	Long linear sand ridge or dunes
Jabal ; pl., Jibāl	Mountain, hill or ridge
Khabrah(t)	Mud flat and silt surface
Mintaqah(t)	Province, district or area
Ramlah(t); Pl., Rimāl	Sand area or dunes
Ra's	Cape, headland or peak
Sabkhah(t)	Silt, clay and sand flats often with saline crust
Sahl or Bayḥā'	Plain
Shi'b or Sha'ib	Small rugged wildi or ravine
Sadd	Dam
Ṭarīq or Darb	Road or trail
Wādī	Dry watercourse or valley

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

Kilometres 10 0 10 20 30 40 50 60 كيلومتراً
Statute Miles 10 0 10 20 30 40 ميلاً
Nautical Miles 10 0 10 20 30 40 ميلاً بحرياً

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

مصادر الخارطة
COMPILATION DIAGRAM

1. المملكة العربية السعودية ، ١:٢٥٠,٠٠٠ ، ١٩٨٣م .
2. المملكة العربية السعودية ، ١:٢١ مليون ، ١٩٠٣م .
(للأعماق) .
3. مصادر جغرافية .

1. Saudi Arabia , 1:250,000 , 1983 .
2. Saudi Arabia , 1:2M , 1983 ,
(for bathymetry) .
3. Geographic sources .

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

المسقط والمعلومات الأساسية
PROJECTION AND BASIC DATA

مسقط ماركتر المستعرض العالمي (يوتي إم) .
الجسم الناقص الدوراني (هايموود) .
الرجع الافقي :
الشبكة الجيودسية الوطنية (عين العبد ١٣٩٠هـ) .
الرجع الرأسي :
متوسط منسوب سطح البحر (جدة ١٣٨٩ هـ) .
الطبعة الأولى ١٤٠٥هـ .
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 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.

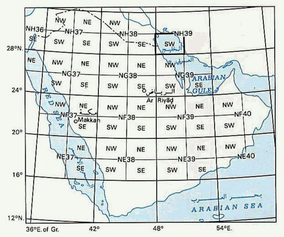
الانتاج وحقوق الطبع
PRODUCTION AND COPYRIGHT

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.

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

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



SERIES ..... 1:500,000 L ..... مسلسل
SHEET ..... NH39-SW ..... لوحة
EDITION ..... 1-SA-ASD ..... طبعة

المملكة العربية السعودية