



الدمّام AD DAMMĀM

البيانات الجغرافية: ١:٥٠٠,٠٠٠
SAUDI ARABIA 1:500,000

NG39-NW
SHEET NG39-NW

مقياس	GSY-VS-1	NO.1103
نظام إحداثيات	NN-6EDN	133HS
إحداثيات	1000000 1	83495

LEGEND مصطلحات الخارطة

- Built up area: مناطق سكنية
- Town: مدينة
- Village: قرية
- Buildings: مباني ومباني
- Dual carriage road: طرق 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، نفق
- Railway: خط سكة حديد
- Station: محطة
- Airport: مطار
- Mining site: منطقة تعدين
- Power line: خط كهرباء
- Oil or gas pipeline (surface): خط أنابيب النفط أو الغاز (سطحي)
- Oil or gas pipeline (underground): خط أنابيب النفط أو الغاز (تحت الأرض)
- Oil or gas well: بئر نفط أو غاز
- Perennial stream: نهر دائم
- Seasonal stream: نهر موسمي
- Water pipeline (surface): خط أنابيب المياه (سطحي)
- Water pipeline (underground): خط أنابيب المياه (تحت الأرض)
- High water line: خط الماء على الشاطئ
- Perennial lake or pond: بحيرة أو بركة دائمة
- Intermittent lake or pond (dry): بحيرة أو بركة موسمية (جافة)
- Saltflat: سفح
- Wells, springs: آبار، عيون
- Dam: سد
- Harbour with piers and docks: ميناء بحري
- Anchorages: مراسي
- Cultivated areas: مناطق زراعية
- Date plantations: نخيل
- Scattered trees, palms: أشجار متفرقة، نخيل
- Contour: خطوط الارتفاعات
- Depression: منخفض
- Escarpment: جرف أو منحدر
- Flashbox pits, rocky reefs: بؤثرات مياه، صخور
- Sand: رمل
- Sand dunes: كتل رملية (دروب)
- Spot height: نقطة ارتفاع
- International boundary, marker: حدود دولية، علامة

شرح الرموز GLOSSARY

- Alnus: Mountain or rocky hill with sand dunes
- 'Am: Spring
- Bayr, Rāh: Arches or dug well
- Bahārah: Cistern, pond or reservoir
- Hādahāh: Plateau
- Hayāh: Field of low and volcanic spots
- Harāh: Fort
- Al-Jāh, Jāh: Long linear sand ridge or dunes
- Jāh, al-Jāh: Mountain, hill or ridge
- Khabārah: Mud flat and salt surface
- Mahārah: Province, district or area
- Mahārah (Pl. Bahāh): Sand area or dunes
- Rāh: Cap, headland or rock
- Sahārah: Salt day and used with salt on coast
- Sahārah: Plain
- Shāh or Shāh: Small rugged ridge or ravine
- Sāh: Dam
- Tāh or Dāh: Road or trail
- Wāh: Dry watercourse or valley

مخطط سلسلة 1:250,000 في هذه الخريطة DIAGRAM OF SERIES 1:250,000 IN THIS MAP

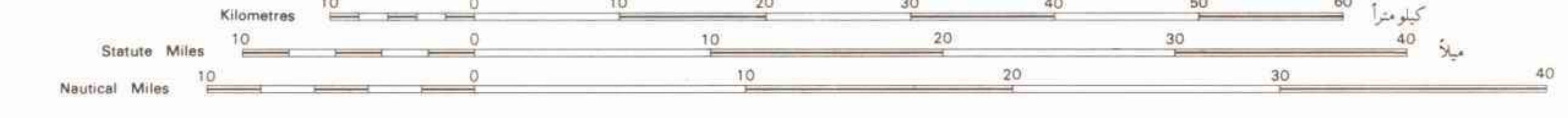


SERIES	1:500,000 L	سلسلة
SHEET	NG39-NW	لوحة
EDITION	1-SA-ASD	طبعة

دليل لوحات 1:500,000 INDEX MAP OF 1:500,000 SHEET



SCALE 1:500,000



CONTOUR INTERVAL 100 METRES (Supplementary contours 50 metres)

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 1000 METRES	TX 64.42
SAMPLE POINT O BANDA	398642
1. Read letters identifying 100,000 metre square in which the point lies	TX 64.42
2. Locate first VERTICAL grid line to left of point and read LARGEST figure following the number on the bottom margin of the line	39
3. Estimate tenths between grid lines	86
4. Locate first HORIZONTAL grid line below point and read LARGEST figure following the number on the left margin of the line	42
5. Estimate tenths between grid lines	42

مقياس الرسم 1:٥٠٠,٠٠٠

المقياس القياسي: 1:500,000
(مقياس إضافي: 1:100,000)

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 1000 METRES	TX 64.42
SAMPLE POINT O BANDA	398642
1. Read letters identifying 100,000 metre square in which the point lies	TX 64.42
2. Locate first VERTICAL grid line to left of point and read LARGEST figure following the number on the bottom margin of the line	39
3. Estimate tenths between grid lines	86
4. Locate first HORIZONTAL grid line below point and read LARGEST figure following the number on the left margin of the line	42
5. Estimate tenths between grid lines	42

مصادر الخارطة COMPILATION DIAGRAM



1. South Arabia, 1:250,000, 1963.
2. South Arabia, 1:500,000, 1958 (for bathymetry).
3. South Arabia, 1:500,000, 1958 and 1:250,000, 1963.

المسقط والبيانات الأساسية PROJECTION AND BASIC DATA

Universal Transverse Mercator Projection (UTM), International Standard.
Horizontal datum: National Geodetic Net (Amiri Abadi 1970).
Vertical datum: Mean Sea Level (Lidzsh, 1968).
First edition 1983.
Map Produced by ASD.

الإنتاج وحقوق الطبع PRODUCTION AND COPYRIGHT

البيانات الجغرافية
السلسلة الجغرافية: ١:٥٠٠,٠٠٠
وزارة المساحة الجيوديسية
إدارة المساحة الجيوديسية
الرياض
الوكالة
KINGDOM OF SAUDI ARABIA
Ministry of Petroleum and Mineral Resources
Aerial Survey Department (A.S.D.)
Ar Riyadh
حقوق الطبع محفوظة لإدارة المساحة الجيوديسية
All rights reserved by the A.S.D.