دولـــة قطـــر
STATE OF QATAR
MAIN BORDER POINT A

خارطـــة الحـــدود بيـــن المملكـــة العربيـــة الســـعودية ودولـــة قطـــر
BORDER MAP BETWEEN THE KINGDOM OF SAUDI ARABIA AND THE STATE OF QATAR

DAWḤAT SALWÁ - دوحـــة ســـلوى POINT FRONTIÈRE PRINCIPAL A AU DAWHAT SALWA

المملكـــة العربيـــة الســـعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA
نقطة الحدود الرئيسية أ

LEGEND — مصطلحات الخارطة

- Built up areas — مناطق سكنية
- Buildings — مباني ومنشآت
- Archeological site — آثار
- Nomad settlement — مخيمات
- Dual carriage road — طريق سريع مزدوج
- Main paved road — طريق رئيسي معبد
- Secondary paved road — طريق ثانوي معبد
- Unpaved road — طريق غير معبد
- Track — طريق ترابي
- Government office — مكتب حكومي
- Mosque — مسجد
- Hospital — مستشفى
- Police station — مركز شرطة
- School — مدرسة
- Radio transmission station — محطة بث لاسلكي
- Fence ; wall — حائط ; سور سلك
- Power line — خط كهرباء
- Oil pipeline (surface / underground) — خط أنابيب زيت (سطحي / مدفون)
- Oil tank ; oil well — بئر زيت ; خزان زيت
- Pumping station (water / oil) — محطة ضخ (مياه / زيت)
- Seasonal stream — مجرى ماء موسمي
- Intermittent lake or pond — بحيرة أو بركة موسمية
- Sabkhah — سبخة
- Tube well — بئر أنبوبية
- Wells ; springs (perennial / intermittent) — عيون ; آبار (دائمة / موسمية)
- Water tower — برج مياه
- Water tank — خزان مياه
- High water line — حد المد الأعلى
- Low water line — حد الجزر الأدنى
- Harbour with piers and docks — ميناء بحري
- Cultivated areas — مناطق زراعية
- Date plantations — بساتين نخيل
- Scattered palms — نخيل متفرقة
- Scattered trees — أشجار متفرقة
- Bushes — شجيرات
- Grass — عشب
- Contours — خطوط الارتفاع المستوي
- Depression — منخفض
- Escarpment — جرف أو منحدر
- Earth levee — حاجز ترابي (عظم)
- Horizontal control point (height in metres) — نقطة ضبط أفقي (الارتفاع بالامتار)
- Spot height (height in metres) — نقطة ارتفاع (الارتفاع بالامتار)
- International Border Line — خط حدود دولية
- Main Border Point — نقطة حدود رئيسية
- Secondary Border Point — نقطة حدود فرعية
- Line Marker — علامة ارشادية
- Witness Point — علامة دالة

GLOSSARY — شرح المفردات

- Bir ; pl. ; Ābār — Artesian or dug well
- ʿIrq ; Pl. ʿUrūq — Long linear sand ridge or dune
- Jabal ; pl. ; Jibāl — Mountain ; hill
- Jazīrah ; pl. ; Juzur — Island
- Khuwr — Intermittent brackish well
- Markaz — Administrative office ; police station
- Qulumah(t) — Tube well
- Ramlah(t) — Sandy area
- Ra's — Cape ; headland or peak
- Sabkhah(t) — Silt, clay and sand flats often with saline crust
- Ṭi's — Sand mound or hillock
- Wādī — Dry water course or valley

المعلومات المغناطيسية
MAGNETIC INFORMATION

الشمال التسامتي
Grid North

الشمال الحقيقي
True North

الشمال المغناطيسي
Magnetic North

الانحراف التسامتي
Grid Convergence
0°05'

الزاوية التسامتية المغناطيسية
Grid Magnetic Angle
1° 55'

القيم لعام ١٩٩٨م في مركز الخارطة

الانحراف المغناطيسي	١°٥٠'	شرقا
التغيرات السنوية	٦'	شرقا
الزاوية التسامتية المغناطيسية	١°٥٥'	شرقا

VALUES FOR CENTRE OF SHEET - 1998

MAGNETIC DECLINATION	1°50'	EAST
ANNUAL CHANGE	1'	EAST
GRID MAGNETIC ANGLE	1°55'	EAST

الانحراف التسامتي في مركز الخارطة ٠°٠٥' شرقا
Grid convergence at centre of sheet : 0°05' east

أخذ الانحراف المغناطيسي و التغيرات السنوية من المرجع العالمي للمغناطيسية الارضية لعام ١٩٩٥م
الانحراف المغناطيسي الحقيقي قد يختلف عن القيم الموضحة

Magnetic declination and annual changes have been derived from the mondial model WC 95 established by the National Geophysical Data Center.
Actual magnetic bearing may differ from the given values.

SLOPE GUIDE

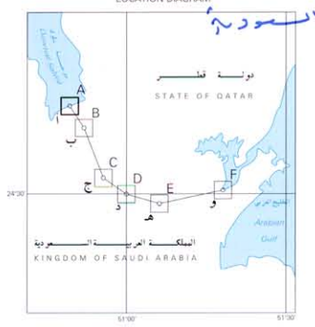
PERCENTAGE — DEGREE

AB : HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN CONTOURS
AC : HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN INDEX CONTOURS

الإنتاج وحقوق الطبع
محفوظة
لحكومة المملكة العربية السعودية
ولحكومة دولة قطر

PRODUCTION AND COPYRIGHT
Reserved for
The Government of the KINGDOM OF SAUDI ARABIA
and the Government of the STATE OF QATAR

مخطط الموقع
LOCATION DIAGRAM



وزير خارجية المملكة العربية السعودية

اللواء الركن
مريع بن سعد الشمراني

SCALE 1 : 10,000 مقياس الرسم ١:١٠,٠٠٠

متر Meters — كيلومتر Kilometre — ياردة Yards — ميل Statute Mile — ميل بحري Nautical Mile

CONTOUR INTERVAL : 5 METRES
(supplementary contours : 2.5 metres)

الفاصل الكنتوري ٥ أمتار
خطوط الكنتور الاضافية ٢,٥ متر

GRID ZONE DESIGNATION : 38R — الرمز المميز لحقل الشبكة

VH

الخطوط الخضراء المرقمة تمثل على شبكة الـ ١٠٠٠ متر لمسقط ماركيتر المستعرض العالمي منطقة رقم ٣٨
Green Numbered lines indicate the 1,000 m Universal Transverse Mercator Grid Zone 38

العقيد الركن وزير خارجية دولة قطر
محمد عبدالله الرميحي

PROJECTION AND BASIC DATA — المسقط و المعلومات الاساسية

Projection : Universal Transverse Mercator (UTM)
Spheroid : WGS 84
Horizontal datum : WGS 84
(Al'Udayd - Abū Samrah - 1997)
Vertical datum : Mean Sea Level
(Al'Udayd - Abū Samrah - 1998)

المسقط : مسقط ماركيتر المستعرض العالمي
المجسم الناقص : النظام الجيوديسي العالمي ٨٤
المرجع الافقي : النظام الجيوديسي العالمي ٨٤
(العديد - أبو سمرة - ١٤١٨ هـ - ١٩٩٧ م)
المرجع الرأسي : متوسط منسوب سطح البحر
(العديد - أبو سمرة - ١٤١٩ هـ - ١٩٩٨ م)

Aerial photography 1 :30 000 - 1997
Field identification and completion in 1997
Map produced by I.G.N. in 1998
under supervision of the Saudi/Qatari Joint Technical Committee

الصور الجوية ١:٣٠,٠٠٠ لعام ١٤١٨هـ - ١٩٩٧م
مراجعة الاعمال الحقلية ١٤١٨هـ - ١٩٩٧م
الخارطة من اخراج أي جي إن لعام ١٤١٩هـ - ١٩٩٨م
تحت اشراف اللجنة الفنية السعودية القطرية المشتركة

خرائط الحدود السعودية القطرية
BORDER MAPS OF SAUDI ARABIA - QATAR

SERIES	1 :10,000 — مسلسل
SHEET	A — لوحة
TOTAL SHEETS	6 — مجموع اللوحات