



هيئة المساحة الجيولوجية
والثروات المعدنية



الإدارة العامة للمسوحات الجيولوجية
إدارة التخریط الجيولوجي



الجمهورية اليمنية
وزارة النفط والمعادن



Republic of Yemen
Ministry of Oil and Minerals



General Department of Geological Survey
Geological Mapping Department



Geological Survey and
Mineral Resources Board

خارطة جيولوجية مقياس 1:100,000

مربع حجة 04 - 38 - D

GEOLOGICAL MAP SCALE 1:100,000

HAJJAH QUADRANGLE

SHEET D - 38 - 04



الطبعة الاولى

First Edition



صنعاء

٢٠٢٠

Sana'a

2020



هيئة المساحة الجيولوجية والثروات المعدنية
والثروات المعدنية



الجمهورية اليمنية
وزارة النفط والمعادن



Geological Survey and
Mineral Resources Board



Republic of Yemen
Ministry of Oil and Minerals



الإدارة العامة للمسوحات الجيولوجية
إدارة التخریط الجيولوجي



General Department of Geological Survey
Geological Mapping Department

خارطة جيولوجية

مربع حجة

مقياس ١ : ١٠٠,٠٠٠

لوحة رقم 04 - 38 - D

المذكرة التفسيرية

الطبعة الأولى

صنعاء

2020

GEOLOGICAL MAP

Scale 1:100,000

HAJJAH QUADRANGLE

SHEET D – 38 – 04

EXPLANATORY NOTE

First Edition

Sana'a

2020