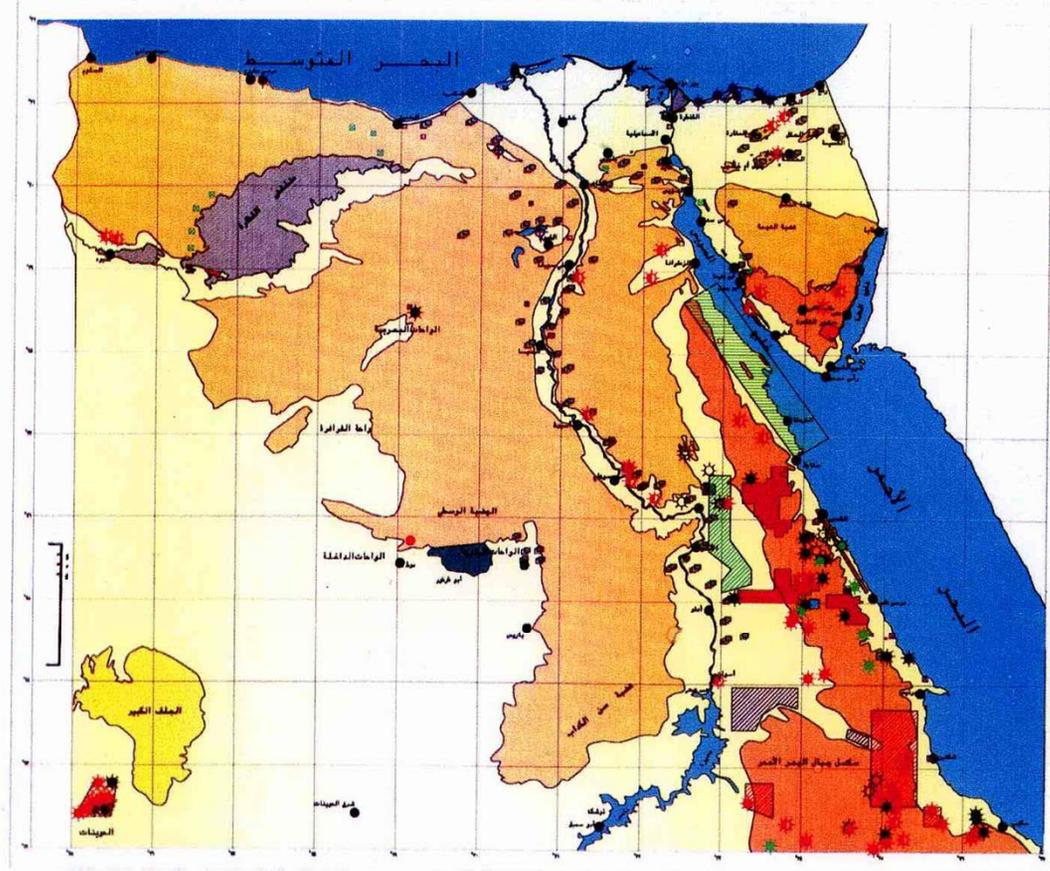


الثروة المعدنية

الثروات المعدنية في جمهورية مصر العربية



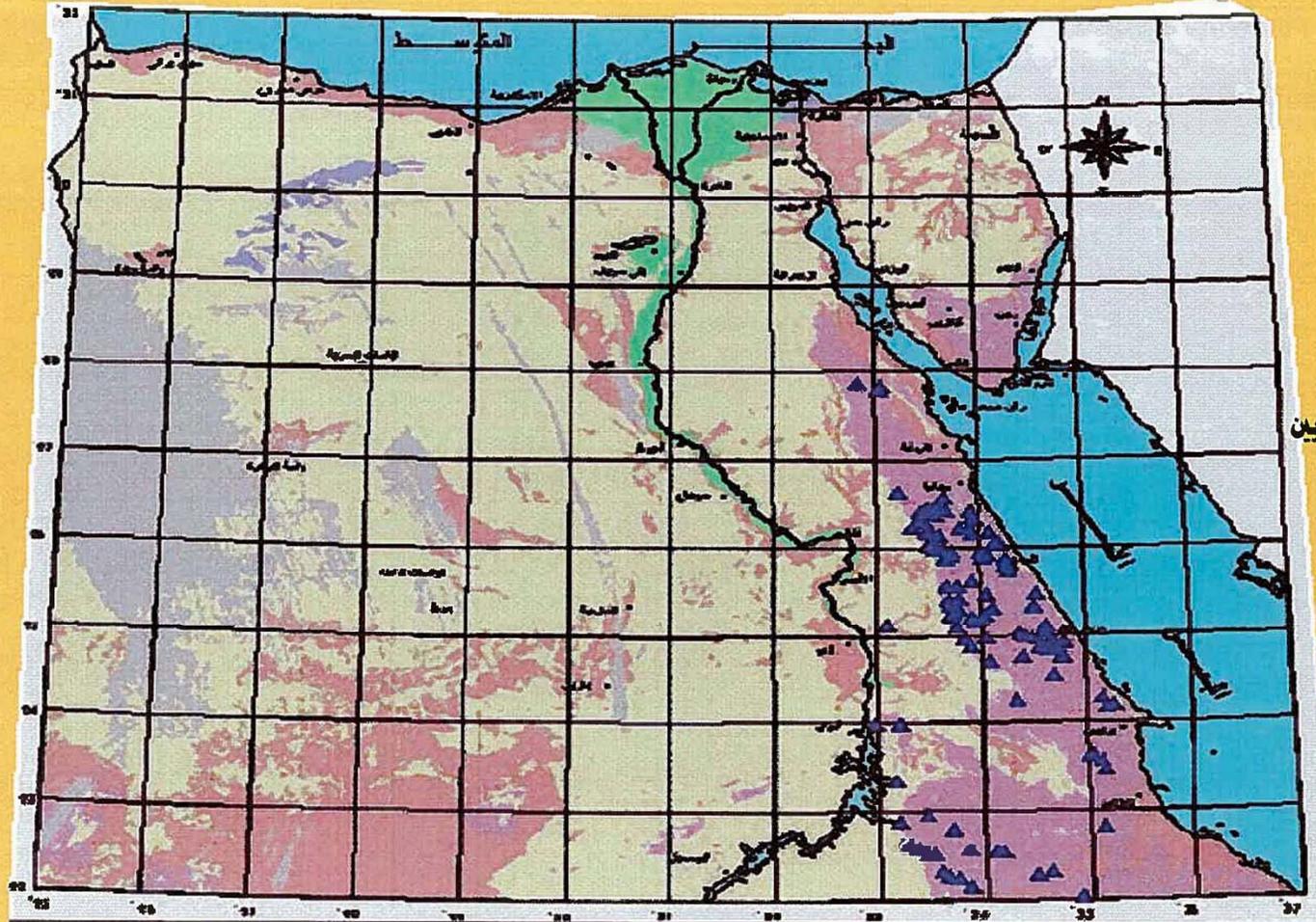
- مناطق إمتياز
- مناطق إمتياز الذهب
 - مناطق إمتياز البوتاسيوم
 - مناطق موعودة للاستثمار (ذهب - فضة - بلاتين - نحاس - رصاص - زنك)
 - فوسفات
 - حديد - تماقد مع الشركة القابضة للشعاعات المعدنية
 - رمل زجاج
 - طفلة زيتية
 - كبريت
 - رمال سوداء
 - جبس
 - لحم
 - بازلت
 - رمل الزجاج
 - بارييت
 - حجر جيرى نقي
 - دولميت
 - فوسفات
 - فوسفار
 - كوارتز
 - الأنسجت
 - فلزات نادرة
 - فلزات ثقيلة
 - منجنيز
 - حديد
 - طفلة كربونية
 - أحجار الزينة
 - ألبيتوت
 - كاولين
 - بنتونيت
 - ملاعات
 - نظفون
 - أملاح تبحرية
 - خامات الفلزات الغير حديدية
 - خامات صناعة الخزف و العيني
 - خامات الأسمنت
 - خامات مواد البناء

خريطة رقم (٢ ب)

استخرج المصريون الذهب من أرض الذهب من ١٢ منجماً



وزارة الصناعة والتنمية التكنولوجية



▲ مناجم قداماء المصريين



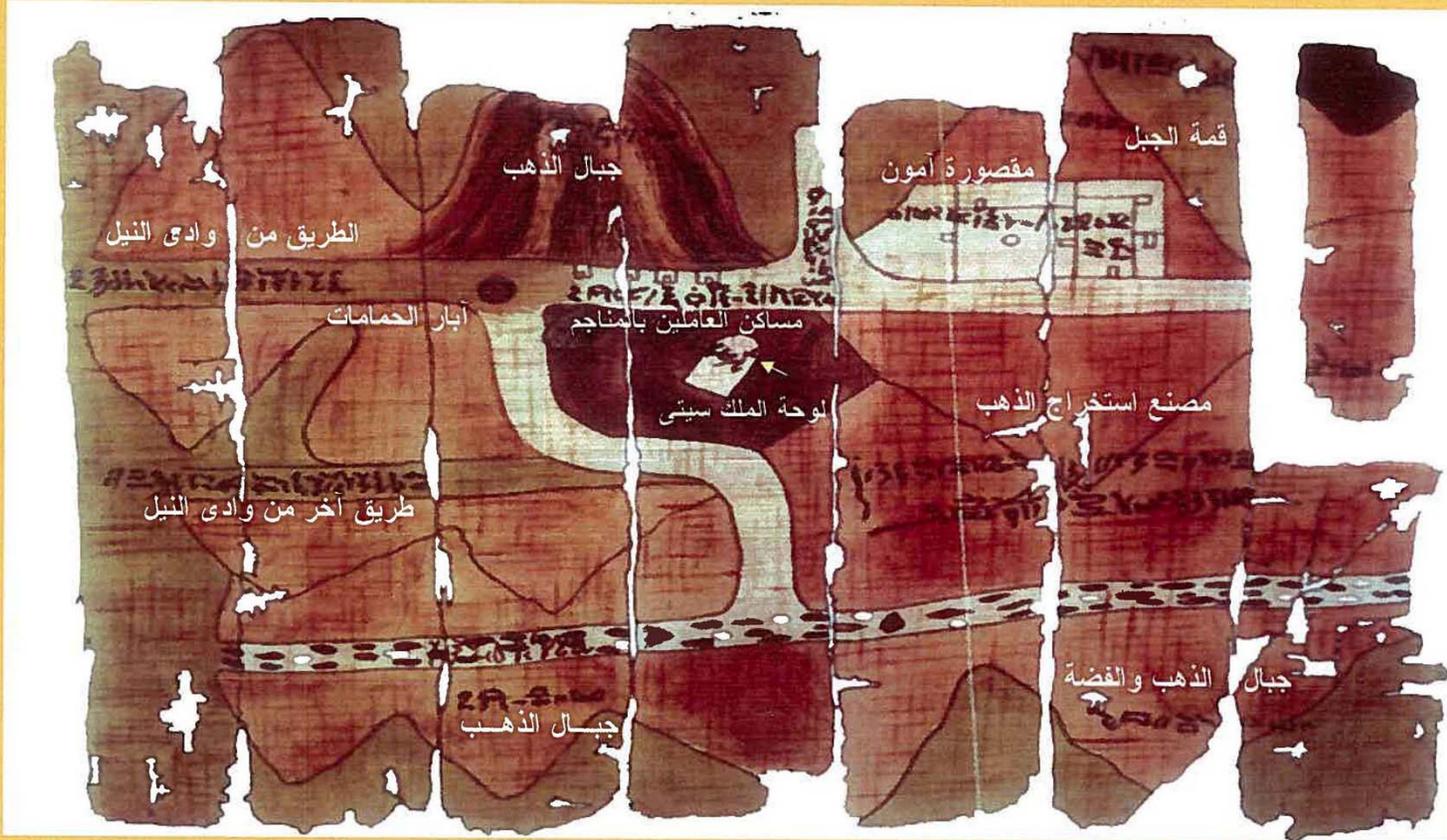
تعدين الذهب صناعة هامة في مصر القديمة

- البردية التاريخية الرائعة باللغة المصرية الهيراطيقية في عهد سيتي الأول (الأسرة ١٩) عثر عليها بمقبرة الكاتب الملكي أميناخت (١٣٥٠ - ١٢٠٥ ق.م.)



أقدم خريطة في العالم

مركز بجن الصناعي لانتاج الذهب – وادي الحمامات



محافظة حاليا بالمتحف المصري بتورينو



أرض الذهب



- بلغ إنتاج الذهب ذروته في الأسرة ١٨ ، ١٩ الرعامسة وسياتي الأول ١٤ قرناً قبل الميلاد، وكان من أحجار المرو.
- إحتوى تابوت توت عنخ أمون على ١٣٣ كجم ذهب (الأسرة ١٩)

- إخترع المصريون سبيكة الذهب الأبيض "الإلكترام" (٨٠٪ / ٢٠٪) ذهب / فضة – زينت به قمم المسلات

الاحتياطي العالمي والإنتاج السنوي لبعض الخامات المعدنية المتوفرة في مصر خلال عام 2007 طبقا لتقرير المساحة الجيولوجية الامريكية عام 2008

الخام	الاحتياطي العالمي	المرتبة الاولى في الانتاج	الانتاج السنوي من العالم	الانتاج السنوي في مصر
Niobium	(2,7) مليون طن	البرازيل (40) الف طن	(45) الف طن	-
Tantalum	(130) الف طن	استراليا (850) طن	(1,4) الف طن	-
Iron	(150) مليار طن	الصين (600) مليون طن	(1,9) مليار طن	2مليون طن
Tin	(6,1) مليون طن	الصين (130) الف طن	(300) الف طن	-
Soda ash	(24) مليار طن	امريكا (11,1) مليون طن	(43) مليون طن	100 الف
Phosphate	(18) مليار طن	الصين (35) مليون طن	(147) مليون طن	2مليون طن
Salt	Large	الصين (56) مليون طن	(250) مليون طن	2مليون طن
Sand & Gravel	Not Available	امريكا (1,17) مليون طن	Not Available	غير مقدر
Gypsum	Large	امريكا (22) مليون طن	(127) مليون طن	غير مقدر
Lime	Not Available	الصين (170) مليون طن	(277) مليون طن	-
Clays	Large	امريكا	(53) مليون طن	مليون طن
Feldspar	Large	ايطاليا (4) مليون طن	(16) مليون طن	200 الف