01010204 ข้อมูลหน่วยหินรายจังหวัด 1:250,000 (ROCK\_UNIT\_250K\_PROV)

| **Table Name** | ROCK\_UNIT\_250K\_PROV |
| --- | --- |
| **Table Description** | ชั้นข้อมูลหน่วยหินรายจังหวัด 1:250,000 (POLYGON) |
| **Column Name** | **Description** | **Data Type** | **Constraint****Type** | **Reference Table** | **Reference****Column** | **Value Description**  | **การเผยแพร่ข้อมูล (สาธารณะ/ใน ทธ./เฉพาะ จนท.)** |
| OBJECTID | ID ของออบเจ็กต์ | INT | NN |  |  |  |  |
| RU\_ID | รหัสพื้นที่หน่วยหิน | INT | PK, NN |  |  |  | ใน ทธ. |
| RU\_DESC\_ID | รหัสคำอธิบายหน่วยหิน | NVARCHAR(10) | FK, NN | ROCK\_UNIT\_DESC\_250K\_PROV | RU\_DESC\_ID |  | ใน ทธ. |
| TEXT\_SYM | อักษรสัญลักษณ์ของหน่วยหินที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(30) |   |  |  | Qa | สาธารณะ |
| TOPO\_SER | ลำดับชุดแผนที่ฐานภูมิประเทศที่อ้างอิง | NVARCHAR(10) |  |  |  | 1501 | เฉพาะ จนท. |
| PROVINCE | จังหวัด | NVARCHAR (100) |  | PROVINCE | PROVINCE\_NAME\_T | List จากตารางข้อมูลกรมการปกครอง | สาธารณะ |
| YEAR\_COMPI | ปี ค.ศ. ที่ประมวลผล | INT |  |  |  |  | สาธารณะ |
| COLOR\_APP | รหัสสีของหน่วยหินสำหรับแสดงบนระบบ | NVARCHAR(20) |  |  |  |  | เฉพาะ จนท. |
| REMARK | หมายเหตุ | NVARCHAR(100) |  |  |  |  | ใน ทธ. |
| CREATEBY | นำเข้าข้อมูลในระบบโดย | NVARCHAR(50) |  |  |  |  |  |
| CREATEDATE | วันที่นำเข้าข้อมูลในระบบ | DATETIME2(7) |  |  |  |  |  |
| UPDATEBY | ปรับปรุงในระบบโดย | NVARCHAR(50) |  |  |  |  |  |
| UPDATEDATE | วันที่ปรับปรุงในระบบ | DATETIME2(7) |  |  |  |  |  |
| AREA | พื้นที่ | NUMERIC(38, 8) |  |  |  |  |  |
| PERIMETER | เส้นรอบรูป | NUMERIC(38, 8) |  |  |  |  |  |
| SHAPE | Shape | GEOMETRY |  |  |  |  |  |
| GDB\_GEOMATTR\_DATA | SQL Server spatial types | VARBINARY(MAX) |  |  |  |  |  |

#####

ข้อมูลรายละเอียดคำอธิบายหน่วยหินรายจังหวัดมาตราส่วน 1:250,000 (ROCK\_UNIT\_DESC\_250K\_PROV)

| **Table Name** | ROCK\_UNIT\_DESC\_250K\_PROV |
| --- | --- |
| **Table Description** | ข้อมูลคำอธิบายหน่วยหินรายจังหวัดมาตราส่วน 1:250,000 |
| **Column Name** | **Description** | **Data Type** | **Constraint****Type** | **Reference Table** | **Reference****Column** | **Value Description**  | **การเผยแพร่ข้อมูล (สาธารณะ/ใน ทธ./เฉพาะ จนท.)** |
| RU\_DESC\_ID | รหัสคำอธิบายหน่วยหิน | NVARCHAR(10) | PK, NN |  |  |  | ใน ทธ. |
| RU\_SYM\_ID | รหัสสัญลักษณ์ของหน่วยหิน | NVARCHAR(30) | FK | LUT\_ROCK\_UNIT\_SYMBOL | RU\_SYM\_ID |  | ใน ทธ. |
| AGE\_L\_CODE | รหัสยุคของหน่วยหินที่เก่าที่สุด | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_GEOLOGIC\_AGE | AGE\_CODE |  | ใน ทธ. |
| AGE\_U\_CODE | รหัสยุคของหน่วยหินที่ใหม่ที่สุด | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_GEOLOGIC\_AGE | AGE\_CODE |  | ใน ทธ. |
| AGE\_DESC | ข้อความช่วงอายุของหน่วยหิน | NVARCHAR(255) |   |  |  |  | สาธารณะ |
| AGE\_MAP | ข้อความช่วงอายุของหน่วยหินที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(255) |  |  |  | ชื่อช่วงอายุของ lower age ถึง upper age ต่อกัน | เฉพาะ จนท. |
| AGE\_NUM | ช่วงปีอายุของหน่วยหิน (ล้านปี) | NVARCHAR(50) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| RCK\_TYP\_ID | รหัสประเภทหิน | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_ROCK\_TYPE | RCK\_TYP\_ID |  | ใน ทธ. |
| S\_NAME\_ID | รหัสชื่อหน่วยตะกอน | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_SEDIMENT\_NAME | S\_NAME\_ID |  | ใน ทธ. |
| S\_MAP\_T | ชื่อหน่วยตะกอนภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่  | NVARCHAR(100) |  |  |  | ชื่อหน่วยตะกอนภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| S\_MAP\_E | ชื่อหน่วยตะกอนภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่  | NVARCHAR(100) |  |  |  | ชื่อหน่วยตะกอนภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| I\_NAME\_ID | รหัสชื่อหน่วยหินอัคนี | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_IGNEOUS\_NAME | I\_NAME\_ID |  | ใน ทธ. |
| I\_MAP\_T | ชื่อหน่วยหินอัคนีภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(100) |  |  |  | ชื่อหน่วยหินอัคนีภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| I\_MAP\_E | ชื่อหน่วยหินอัคนีภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(100) |  |  |  | ชื่อหน่วยหินอัคนีภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| M\_NAME\_ID | รหัสชื่อหมู่หิน | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_MEMBER\_NAME | M\_NAME\_ID |  | ใน ทธ. |
| M\_MAP\_T | ชื่อหมู่หินภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(150) |  |  |  | ชื่อหมู่หินภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| M\_MAP\_E | ชื่อหมู่หินภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(150) |  |  |  | ชื่อหมู่หินภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| F\_NAME\_ID | รหัสชื่อหมวดหิน | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_FORMATATION\_NAME | F\_NAME\_ID |  | ใน ทธ. |
| F\_MAP\_T | ชื่อหมวดหินภาษาไทย บนแผนที่ | NVARCHAR(150) |  |  |  | ชื่อหมวดหินภาษาไทย บนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| F\_MAP\_E | ชื่อหมวดหินภาษาอังกฤษ บนแผนที่ | NVARCHAR(150) |  |  |  | ชื่อหมวดหินภาษาอังกฤษ บนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| G\_NAME\_ID | รหัสชื่อกลุ่มหิน | NVARCHAR(5) | FK, NN | LUT\_GROUP\_NAME | G\_NAME\_ID |  | ใน ทธ. |
| G\_MAP\_T | ชื่อกลุ่มหินภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(100) |  |  |  | ชื่อกลุ่มหินภาษาไทย ที่ปรากฏบนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| G\_MAP\_E | ชื่อกลุ่มหินภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่ | NVARCHAR(100) |  |  |  | ชื่อกลุ่มหินภาษาอังกฤษ ที่ปรากฏบนแผนที่ ไว้เพื่อตรวจสอบข้อมูล | เฉพาะ จนท. |
| DESC\_T1 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาไทย 1 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| DESC\_T2 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาไทย 2 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| DESC\_T3 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาไทย 3 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| DESC\_T4 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาไทย 4 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| DESC\_E1 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาอังกฤษ 1 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| DESC\_E2 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาอังกฤษ 2 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| DESC\_E3 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาอังกฤษ 3 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |
| DESC\_E4 | คำอธิบายหน่วยหินภาษาอังกฤษ 4 | NVARCHAR(255) |  |  |  |  | สาธารณะ |