

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 50

### Référentiel Régional Pédologique des Alpes de Haute-Provence

**Numéro d'UCS :** 50

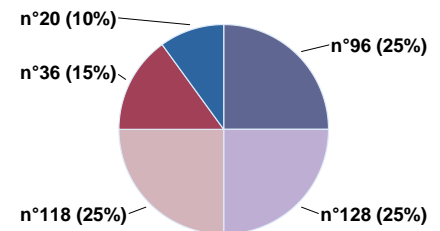
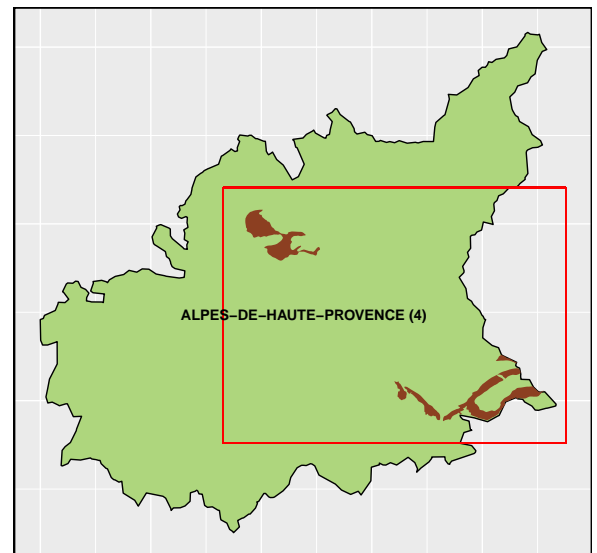
**Nom d'UCS :** Vallées entre les chaînons sub-alpins de l'Arc de Castellane et chaînons provençaux; substratum de calcaires marneux; éboulis ravinements et cônes de déjections nombreux; pins sylvestres, hêtres, landes de dégradation

**Composition :** cette UCS est composée de 5 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface :** 13776 ha

### Informations relatives aux Unités Typologiques de Sols (UTS)

- **UTS n° 118 :** Sol évolué avec un deuxième horizon rougeâtre, calcaire, à texture moyenne, à pierrosité très importante de cailloux et graviers calcaires, issu de calcaire du Crétacé inférieur.
  - **Type de sol :** FERSIALSOL CARBONATE issu de calcaire du Crétacé inférieur
  - **Matériau parental :** CALCAIRE DUR
- **UTS n° 96 :** Sol superficiel très peu évolué sur roche tendre calcaire, limoneux à limono-argileux, à pierrosité importante à très importante de graviers de marne, issu de marnes, marno-calcaires, calcaires marneux du Crétacé-Tertiaire.
  - **Type de sol :** REGOSOL calcaire, issu de marnes, marno-calcaires, calcaires marneux du Crétacé-Tertiaire
  - **Matériau parental :** MARNE, MARNO-CALCAIRE, CALCAIRE MARNEUX
- **UTS n° 128 :** Sol organique sous litière forestière, à terre fine décarbonatée, issu de calcaire marneux du Crétacé
  - **Type de sol :** ORGANOSOL calcique issu de calcaire marneux du Crétacé
  - **Matériau parental :** CALCAIRE MARNEUX
- **UTS n° 36 :** Sol colluvial calcaire, d'argile limono-sableuse, à pierrosité moyenne de graviers et cailloux calcaire, issu d'éboulis calcaires à cailloux de marne, grès, calcaire du Crétacé.
  - **Type de sol :** COLLUVIOSOL calcaire issu d'éboulis calcaires à cailloux de marne, grès, calcaire du Crétacé
  - **Matériau parental :** EBOULIS DE MARNE, GRÈS, CALCAIRE DU CRÉTACÉ.
- **UTS n° 20 :** Sol calcaire évolué avec deux horizons différenciés, de texture fine, à pierrosité faible à moyenne de graviers et cailloux calcaires, issu d'éboulis sur marne et sur calcaire marneux du Crétacé Inférieur
  - **Type de sol :** CALCOSOL colluvial issu d'éboulis sur marne et sur calcaire marneux du Crétacé Inférieur
  - **Matériau parental :** COLLUVION SUR MARNE



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

### Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude :** 25004

**Titre de l'étude :** PEDOPAYSAGES DES ALPES DE HAUTE PROVENCE

**Échelle de l'étude :** 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique :** Jean-Claude LACASSIN

**Année de création :** 2010

**État :** Finalisé et labellisé

---

## Gestionnaire(s) de l'étude

**Responsable technique de l'étude** : Jean-Claude LACASSIN

**Structure(s) propriétaire(s)** : SOCIETE DU CANAL DE PROVENCE ET D'AMENAGEMENT DE LA REGION PROVENCALE

**Adresse(s) de la/des structure(s)** : Le Tholonet CS 70064 13182 AIX EN PROVENCE Cedex 5

**Pour plus d'informations** : [Cliquez ici](#)