

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 44

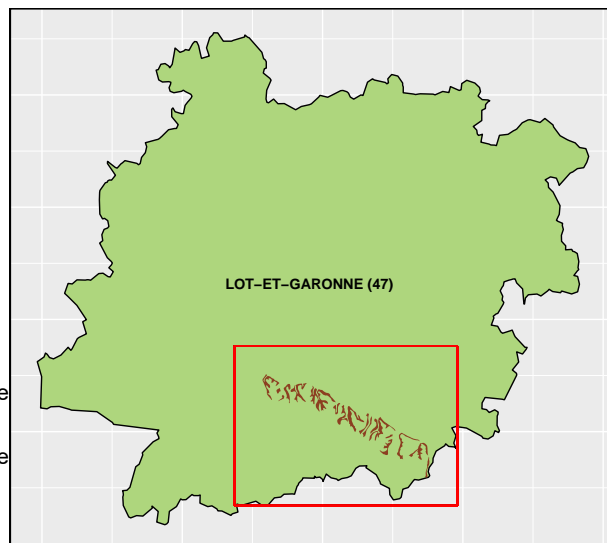
Référentiel Régional Pédologique d'Aquitaine : département du Lot-et-Garonne

**Numéro d'UCS :** 44

**Nom d'UCS :** sols colluviaux calcaires, argileux, sur colluvions molassiques et sols calcimorphes, sur calcaire de l'Agenais, des bas des coteaux du Bruilhois

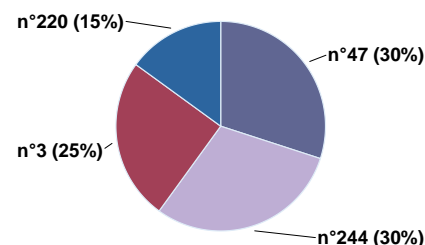
**Composition :** cette UCS est composée de 4 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface :** 3448 ha



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

- UTS n° 244 :** Sols bruns, recarbonatés, sur alternance de calcaire, marnes et molasse de l'Aquitainien
  - **Type de sol :** BRUNISOLS recarbonatés, sur alternance de calcaire, marnes et molasse de l'Aquitainien
  - **Matériau parental :** MOLASSES/MARNES/CALCAIRE
- UTS n° 47 :** Sols bruns calcaires d'origine colluviale, profonds, à hydromorphie très profonde, argileux, issus de colluvions molassiques, sur molasse de l'Agenais
  - **Type de sol :** COLLUVIOSOLS calcaires, argileux, à horizon rédoxique très profond, de colluvions molassiques
  - **Matériau parental :** COLLUVIONS MOLASSIQUES reposant sur la MOLASSE DE L'AGENAIS INFÉRIEURE
- UTS n° 3 :** Sols peu épais calcaires, argileux, sur calcaire blanc de l'Agenais
  - **Type de sol :** RENDOSOLS argileux, sur calcaire blanc de l'Agenais
  - **Matériau parental :** CALCAIRE BLANC DE L'AGENAIS
- UTS n° 220 :** Sols peu évolués d'érosion lithiques, calcaires, sur calcaire de l'Agenais
  - **Type de sol :** LITHOSOLS calcaires, sur calcaire de l'Agenais
  - **Matériau parental :** CALCAIRE DE L'AGENAIS



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

### Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude :** 10047

**Titre de l'étude :** REFERENTIEL REGIONAL PEDOLOGIQUE D'AQUITAINE - PAYSAGES PEDOLOGIQUES DU LOT-ET-GARONNE

**Échelle de l'étude :** 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique :** Stéphanie JALABERT, Anne-Laure THOMAS-CHERY, Alexandre ARMITAGE-LEE, Jean-François LARCHE, Loïc COMMAGNAC, Philippe Chéry

**Année de création :** 2015

**État :** Finalisé et labellisé

### Gestionnaire(s) de l'étude

**Responsable technique de l'étude :** Stéphanie JALABERT

**Structure(s) propriétaire(s) :** Bordeaux Sciences Agro - École Nationale Supérieure des Sciences Agronomiques de Bordeaux Aquitaine

**Adresse(s) de la/des structure(s) :** 1, cours du Général de Gaulle, CS 40201 - 33175 Gradignan Cedex

**Pour plus d'informations :** Cliquez ici

