

Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols :

Les normes suivantes couvrent les essais de laboratoire qui peuvent être réalisés afin de caractériser un sol donné.

Les normes européennes, leurs annexes nationales (ANB), addenda (A1) et corrigenda (AC) peuvent être téléchargés à partir des liens repris dans le tableau ci-dessous.

| | | |
|--------------------------|-----|--|
| NBN EN ISO 17892-1:2014 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 1: Détermination de la teneur en eau |
| NBN EN ISO 17892-2:2014 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 2: Détermination de la masse volumique d'un sol fin |
| NBN EN ISO 17892-3:2015 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 3: Détermination de la masse volumique des particules solides |
| NBN EN ISO 17892-4:2016 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 4: Détermination de la distribution granulométrie des particules |
| NBN EN ISO 17892-5:2017 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 5: Essai de chargement par palier à l' oedomètre |
| NBN EN ISO 17892-6:2017 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 6: Essai de pénétration de cône |
| NBN EN ISO 17892-7:2018 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 7: Essai de compression uniaxiale |
| NBN EN ISO 17892-8:2018 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 8: Essai triaxial non consolidé non drainé |
| NBN EN ISO 17892-9:2018 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 9: Essais en compression à l'appareil triaxial consolidés sur sols saturés |
| NBN EN ISO 17892-10:2018 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire des sols - Partie 10: Essai de cisaillement direct |
| NBN EN ISO 17892-11:2019 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 11: Essais de perméabilité |
| NBN EN ISO 17892-12:2018 | NBN | Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 12: Détermination des limites de liquidité et de plasticité |