

Qualité du sol

**Dosage du sulfate soluble dans l'eau
et dans l'acide**

E : Soil quality — Determination of water-soluble and acid-soluble sulfate
D : Bodenbeschaffenheit — Bestimmung des wasser- und säurelöslichen Sulfats

Norme française homologuée

par décision du Directeur Général de l'AFNOR le 20 juin 1995 pour prendre effet le 20 juillet 1995.

Correspondance

Le présent document reproduit intégralement la norme internationale ISO 11048:1995.

Analyse

Le présent document spécifie les modes opératoires pour la préparation des extraits aqueux et acides de sols séchés à l'air. La teneur en sulfate est déterminée par une méthode gravimétrique selon laquelle on ajoute du chlorure de baryum à cet extrait. Le précipité du sulfate de baryum est ensuite séché.

Descripteurs

Thésaurus International Technique : sol, qualité, analyse chimique, dosage, sulfate, soluble, eau, acide, méthode gravimétrique.

Modifications**Corrections**

Membres de la commission de normalisation

Président : M STERCKEMAN

Secrétariat : MME GUILLAUME — AFNOR

M	AUZOLLE	BNAME
M	BELIN	EUROPOLL
M	BERMOND	INRA
M	BORSIER	BRGM
M	BOURGEOIS	AFES
M	CARRE	LABO DEPARTEMENTAL & REGIONAL D'ANALYSES
M	CHOSSAT	CEMAGREF
M	CIESIELSKI	INRA
M	CLEMENT	INRA
M	COURMONT	LABORATOIRE SICAGRO
M	DE SALLE DE HYS	SEITA, INSTITUT DU TABAC
M	DEMANZE	LABORATOIRES WOLFF
M	DUVAL	INRA
M	GOMEZ	INRA
MME	HAUSS	ELF ATOCHEM
M	HAUT	
M	HUE	LABO DEPARTEMENTAL D'ANALYSES
M	IMBERT	CNRS
M	JEANNOT	BRGM
MME	LAVILLE-TIMSIT	BRGM
M	LEGRET	LCPC
M	LEMAIRE	LABO DEPARTEMENTAL D'ANALYSES
M	MANTISI	ELF ATOCHEM
MLLE	MARMET	SAVOIE LABO
M	MATHIAS	CEDEST
M	MERELLE	EUROPE SOLS
M	ORSINI	INRA
M	POUSSON	SAS
M	RAUZY	CENTRE DE RECHERCHE DE LA VILLE DE PARIS
M	ROSE	INERIS
M	ROYE	LABORATOIRES WOLFF
M	SAUGUES	BRGM
M	SIX	CHAMBRE DEPARTEMENTALE D'AGRICULTURE
M	SOMMIER	MIN DE L'AGRICULTURE, DERF
M	SONDAG	ORSTOM
M	SPECKLIN	SADEF
M	STERCKEMAN	INRA

Avant-propos national

Références aux normes françaises

La correspondance entre les normes mentionnées à l'article «Références normatives» et les normes françaises identiques est la suivante :

- ISO 3696 : NF ISO 3696 (indice de classement : T 01-070)*
- ISO 11464 : NF ISO 11464 (indice de classement : X 31-412)*
- ISO 11465 : NF ISO 11465 (indice de classement : X 31-102)*

L'autre norme mentionnée à l'article «Références normatives» n'a pas de correspondance dans la collection des normes françaises ; elle peut être obtenue auprès de l'AFNOR.