

norme européenne

norme française

NF EN ISO 15681-1
Juin 2005

Indice de classement : T 90-083-1

ICS : 13.060.50

Qualité de l'eau

Dosage des orthophosphates et du phosphore total par analyse en flux (FIA et CFA)

Partie 1 : Méthode par analyse avec injection en flux (FIA)

E : Water quality — Determination of orthophosphate and total phosphorus contents by flow analysis (FIA and CFA) — Part 1: Method by flow injection analysis (FIA)
D : Wasserbeschaffenheit — Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) — Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)

Norme française homologuée

par décision du Directeur Général d'AFNOR le 5 mai 2005 pour prendre effet le 5 juin 2005.

Correspondance

La Norme européenne EN ISO 15681-1:2004 a le statut d'une norme française. Elle reproduit intégralement la Norme internationale ISO 15681-1:2003.

Analyse

Le présent document décrit le dosage des orthophosphates et du phosphore total par analyse de flux. La méthode utilisée est une méthode par analyse avec injection en flux (FIA).

Descripteurs

Thésaurus International Technique : essai des eaux, eau, qualité, analyse chimique, dosage, phosphore, phosphate, méthode d'analyse, injection, méthode de digestion, méthode photométrique, étalonnage, mode opératoire.

Modifications

Corrections

Éditée et diffusée par l'Association Française de Normalisation (AFNOR) — 11, avenue Francis de Pressensé — 93571 Saint-Denis La Plaine Cedex
Tél. : + 33 (0)1 41 62 80 00 — Fax : + 33 (0)1 49 17 90 00 — www.afnor.fr



Membres de la commission de normalisation

Président : MME RAUZY

Secrétariat : MME FEUILLE — AFNOR

MME	ALEXANDRE	LAEASE — GROUPE TECHNOLOGIES DE SANTE
MME	AMMANNATI	ASPOSAN LABO REG ANALYSES EAUX
MME	BARREAU	CRECEP
MLLE	BENOIT	SGS MULTILAB
M	BERGER	LDA 17 — LABO DEPT D ANALYSES
MLLE	BIGOURIE	PREFECTURE DE POLICE — LABO CENTRAL
MME	BONICEL	AGENCE DE L EAU RHIN MEUSE
MLLE	BONNET	VILLE DE TOULON
MME	BRUNEAU	VILLE DE LIMOGES — LABO DES EAUX
MME	CANISIUS	ISSEP
M	CANNOT	CTC
M	CASABIANCA	LABO DEPT ANALYSES CORSE SUD
M	CASTILLO	LDA 26
M	CHAMBON	CARSO LABO SANTE ENVIRON HYGIENE LYON
M	DAUCHY	AFSSA — LERH
MME	DE GUARDIA	LABORATOIRE DEPT FRANK DUNCOMBE
MME	DECTOT	SGS MULTILAB
M	DEFER	LABORATOIRE DEPT DE L EAU
M	FAUST	LCDI
MME	FAUVEL	ETSA — LABORATOIRE DE ROUEN
M	FERREIRA	VWR INTERNATIONAL
M	FOIRET	LABO DEPARTEMENTAL — CAMP
MME	FONTANA	COMMUNAUTE AGGLO — LABO ENVIRONNEMENT
M	FRAISSE	IDAC — INST DEPT ANALYSE CONSEIL
M	FRANCAIS	IRH GENIE DE L ENVIRONNEMENT
M	GARNERONE	DEPARTEMENT — DION EAU & ENVIRONNEMENT
MME	GAUTHIER	VILLE DE REIMS
M	GHESTEM	BRGM
M	GRASSET	BERTRAND BOUISSON LABOS SA
M	GUINAMANT	NESTLE WATERS MANAGEMENT & TECHNOLOGY
M	HENNEQUIN	CLAUDE HENNEQUIN
M	HERAUVILLE	VILLE DU HAVRE — LEA
M	HUAU	DIONEX
M	LAMBRE	SOCOR SA
M	LAVIGNE	CAR — CENTRE ANALYSES & RECHERCHE
M	LAZUTTES	BERTRAND BOUISSON LABOS SA
M	LE PIMPEC	CEMAGREF

M	MALAS	LABORATOIRE DEPT FRANK DUNCOMBE
MME	MARROT	LARA EUROPE ANALYSES
M	MONTIEL	EAUDEPARIS
M	PEREIRA-RAMOS	AESN — AGENCE EAU SEINE NORMANDIE
M	PHILIPPO	INSTITUT PASTEUR DE LILLE
M	PREVOST	VILLE DE REIMS
MME	RACAUD	SAUR
MME	RAUZY	CRECEP
M	ROSIN	AFSSA — LERH
MME	RYBACKI	SUEZ ENVIRONNEMENT — CIRSEE
M	SAADAT	DIREN CENTRE
M	SAOUT	DION GENERALE DE LA SANTE
MME	SIMON	DIREN
MME	TACK	INERIS
M	TOUSSET	EDF R&D
M	TROUSSELLE	LABO DEPT D ANALYSES
M	VAIVRE	LDA 45 — LABO DEPT D ANALYSES
M	VERREY	ENSP — ECOLE NAT SANTE PUBLIQUE
MME	WELTE	EAU DE PARIS

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 EN ISO 3696 (indice de classement : T 01-07C)

ISO 5667-1 : NF EN ISO 5667-1 (indice de classement : T 90-511) ¹⁾

ISO 5667-3 : NF EN ISO 5667-3 (indice de classement : T 90-513)

ISO 6878 : NF EN ISO 6878 (indice de classement : T 90-023)

Les autres normes mentionnées à l'article «Références normatives» qui n'ont pas de correspondance dans la collection des normes françaises sont les suivantes (elles peuvent être obtenues auprès d'AFNOR) :

ISO 5667-2

ISO 8466-1

1) *En préparation.*