

norme européenne

norme française

NF EN ISO 4375
Mars 2005

Indice de classement : **X 10-324**

ICS : 17.120.20

Déterminations hydrométriques

Systemes de suspension par câbles aériens pour le jaugeage en rivière

E : Hydrometric determinations — Cableway systems for stream gauging
D : Hydrometrische Bestimmungen — Seilbahnsysteme für Messungen
in Fließgewässern

Norme française homologuée

par décision du Directeur Général d'AFNOR le 5 février 2005 pour prendre effet le 5 mars 2005.

Remplace la norme homologuée NF X 10-324, de décembre 1984.

Correspondance

La Norme européenne EN ISO 4375:2004 a le statut d'une norme française. Elle reproduit intégralement la norme internationale ISO 4375:2000 qui n'existe actuellement qu'en version anglaise (voir avant-propos national).

Analyse

Le présent document décrit les caractéristiques fonctionnelles ainsi que la spécification et les lignes directrices de la conception, de la mise en service et de l'entretien des systèmes de suspension par câbles aériens utilisés pour le jaugeage en rivière.

Descripteurs

Thésaurus International Technique : mesurage de débit, écoulement de liquide, écoulement en canal découvert, jaugeage, rivière, câble, caractéristique de fonctionnement, sécurité, entretien, spécification de matériel.

Modifications

Par rapport au document remplacé, adoption de la norme européenne.

Corrections



Membres de la commission de normalisation

Président :

Secrétariat : MME GUEGAN — AFNOR

MR	BATTAGLIA	GEMCEA
M	BLANCHET	CIE GENERALE DES EAUX
M	BOUYE	CEMAGREF
M	BROCHOT	DELEGATION BASSIN RHONE MEDITER CORSE
MME	CAULLIEZ	AESN-AGENCE EAU SEINE NORMANDIE
M	FLEURE	MR FLEURE JEAN
M	LAGARDE	OFFICE INTERNATIONAL DE L EAU
M	LEROY	METEO FRANCE
M	PERRET	EDF — DTG
M	PEYRICHOU	EDF R&D
M	REMY	AFNOR

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 748	: NF EN ISO 748 (indice de classement : X 10-301)
ISO 772	: NF EN ISO 772 (indice de classement : X 10-300)
ISO 772/Amd1	: NF EN ISO 772/A1 (indice de classement : X 10-300/A1)

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 31-3

Le corps du présent document est composé du texte intégral de l'ISO 4375:2000. La nature de cette norme n'a pas permis d'en faire une traduction complète. Seul le domaine d'application a été traduit.

1 Domaine d'application

Cette Norme Internationale définit les exigences pour l'équipement, l'ancrage, les supports et les accessoires pour les systèmes de suspension par câbles aériens pour le jaugeage en rivière. Les systèmes qui sont actionnés entièrement à partir de la rive du fleuve ou à partir d'un chariot suspendu (également appelé «cable car») sont discutés. Cette Norme Internationale ne concerne pas les méthodes pour faire un mesurage de débit comme décrit dans l'ISO 748.

ICS 17.120.20

English version

Hydrometric determinations - Cableway systems for stream
gauging (ISO 4375:2000)

Mesure de débit des liquides dans les canaux découverts -
Systèmes de suspension par câbles aériens pour le
jaugeage en rivière

Hydrometrische Bestimmungen - Seilbahnsysteme für
Messungen in Fließgewässern (ISO 4375:2000)

This European Standard was approved by CEN on 27 February 2004.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels