

transformée

# ISO

ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

## RECOMMANDATION ISO R 1

### TEMPÉRATURE NORMALE DE RÉFÉRENCE DES MESURES INDUSTRIELLES DE LONGUEUR

1<sup>ère</sup> ÉDITION

Février 1954

#### REPRODUCTION INTERDITE

Le droit de reproduction des Recommandations ISO et des Normes ISO est la propriété des Comités Membres de l'ISO. En conséquence, dans chaque pays, la reproduction de ces documents ne peut être autorisée que par l'organisation nationale de normalisation de ce pays, membre de l'ISO.

Seules les normes nationales sont valables dans leurs pays respectifs.

Imprimé en Suisse

Ce document est également édité en anglais et en russe. Il peut être obtenu auprès des organisations nationales de normalisation.

## AVANT - P R O P O S

La température normale de référence des mesures industrielles de longueur a été étudiée par l'Organisation Internationale de Normalisation, au sein de son Comité Technique ISO/TC 3 — Ajustements, dont le Secrétariat est assumé par l'Association Française de Normalisation.

Ce Comité a examiné le Bulletin ISA <sup>1)</sup> 24 — *Température de référence*, en vue de l'adopter ou de le réviser.

Au cours de sa première réunion, tenue les 4 et 5 juillet 1949 à Paris, le Comité Technique ISO/TC 3 décida à l'unanimité, sans discussion, d'adopter le Bulletin ISA 24 comme Projet de Recommandation ISO.

Les Comités Membres suivants avaient participé à cette réunion:  
Autriche, Belgique, Finlande, France, Hongrie, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Royaume-Uni, Suède, Suisse, Tchécoslovaquie, U.R.S.S.

Le 10 janvier 1950, le Projet de Recommandation ISO proposé par le Comité Technique ISO/TC 3 fut soumis à tous les Comités Membres de l'ISO.

A la suite des commentaires reçus, la rédaction du Projet fut modifiée. Le texte révisé correspond à celui de la présente Recommandation ISO; il a été distribué aux Comités Membres le 28 février 1951.

Ce Projet de Recommandation ISO a été approuvé par les 26 Comités Membres suivants:

Australie	Inde	Portugal
Autriche	Israël	Roumanie
Belgique	Italie	Royaume-Uni
Canada	Mexique	Suède
Chili	Norvège	Suisse
Danemark	Nouvelle-Zélande	Tchécoslovaquie
Finlande	Pays-Bas	Union Sud-Africaine
France	Pologne	U.R.S.S.
Hongrie		Yougoslavie

Au cours de sa Réunion tenue à Genève en juillet 1951, le Conseil de l'ISO accepta, à l'unanimité, le Projet de Recommandation ISO comme une RECOMMANDATION ISO (Résolution N° 4, Conseil juillet 1951).

<sup>1)</sup> Publié par l'ancienne Fédération Internationale des Associations Nationales de Normalisation (ISA).

## TEMPÉRATURE NORMALE DE RÉFÉRENCE DES MESURES INDUSTRIELLES DE LONGUEUR

La température normale de référence des mesures industrielles de longueur est fixée à 20 °C <sup>1)</sup>.

---

<sup>1)</sup> La fixation de la température de référence de 20 °C signifie que toutes les mesures de longueur qui se réfèrent à cette température ont à 20 °C la longueur exacte correspondant au Prototype international à 0 °C, c'est-à-dire qu'un mètre étalon avec l'indication: *température de référence 20 °C* possède à 20 °C la même longueur que le Prototype international à 0 °C.