

Jus de fruits et de légumes

**Dosage du sodium, du potassium,
du calcium et du magnésium
par spectrométrie
d'absorption atomique (SAA)**

E : Fruit and vegetable juices — Determination of sodium, potassium, calcium and magnesium content by atomic absorption spectrometry (AAS)

D : Frucht- und Gemüsesäfte — Bestimmung der Gehalte an Natrium, Kalium, Calcium und Magnesium — Atomabsorptionsspektrometrisches Verfahren (AAS)

Norme française homologuée par décision du Directeur Général de l'AFNOR le 5 novembre 1994 pour prendre effet le 5 décembre 1994.

Remplace la norme homologuée NF V 76-117, de septembre 1986.

correspondance La norme européenne EN 1134:1994 a le statut d'une norme française.

analyse Le présent document spécifie une méthode de dosage par spectrométrie d'absorption atomique des éléments minéraux contenus constitutivement en plus ou moins grande quantité dans les jus de fruits et de légumes.

descripteurs **Thésaurus International Technique** : produit alimentaire, boisson, jus de fruit et de légume, analyse chimique, dosage, sodium, potassium, calcium, magnésium, spectrophotométrie d'absorption atomique, photométrie de flamme.

modifications Par rapport à la précédente édition, adoption de la norme européenne.

corrections

Membres de la commission de normalisation

Président : M RICHARD

Secrétariat : M LOMBARD — AFNOR

| | | | | | |
|------|-------------|---|------|-------------|---|
| M | BERBEY | JFA PAMPRYL SA | M | GOIFFON | MINISTERE DE L'ECONOMIE — DIRECTION GENERALE DE LA CONSOMMATION, DE LA CONCURRENCE ET DE LA REPRESSION DES FRAUDES (DGCCRF/MONTPPELLIER) |
| M | BOURGUIGNON | MINISTERE DE L'ECONOMIE — DIRECTION GENERALE DE LA CONSOMMATION, DE LA CONCURRENCE ET DE LA REPRESSION DES FRAUDES — COMMISSION GENERALE D'UNIFICATION DES METHODES D'ANALYSES (DGCCRF/CG D'UMA) | M | GOUIN | |
| M | BRICOUT | PERNOD-RICARD SA | M | GUERERE | MINISTERE DE L'ECONOMIE — DIRECTION GENERALE DE LA CONSOMMATION, DE LA CONCURRENCE ET DE LA REPRESSION DES FRAUDES (DGCCRF/MARSEILLE) |
| M | BRIFFAUT | MINISTERE DE L'ECONOMIE — DIRECTION GENERALE DES DOUANES ET DROITS INDIRECTS (DGDDI) | M | KATSCHES | MINISTERE DE L'ECONOMIE — DIRECTION GENERALE DE LA CONSOMMATION, DE LA CONCURRENCE ET DE LA REPRESSION DES FRAUDES (DGCCRF/MASSY) |
| MLLE | CALVI | FLORES SA | MLLE | MANDROU | UFR SCIENCES PHARMACEUTIQUES — MONTPELLIER |
| M | CHICOT | MINISTERE DE LA DEFENSE — SERVICE CENTRAL D'ETUDE ET DE REALISATION DU COMMISSARIAT A L'ARMEE DE TERRE (SCERCAT) | M | MANGEOT | JOKER SA |
| M | COUECOU | BUREAU COUECOU | M | MOLL | CERVAC EST |
| M | DARDOUVILLE | UNPJP | M | PAILLER | HOPITAL DU VAL DE GRACE |
| M | DEPLEDT | | M | RICHARD | |
| M | DUCASSE | SAEME | MME | SALAGOITY | MINISTERE DE L'ECONOMIE — DIRECTION GENERALE DE LA CONSOMMATION, DE LA CONCURRENCE ET DE LA REPRESSION DES FRAUDES (DGCCRF/BORDEAUX) |
| MME | FILHOL | MINISTERE DE L'ECONOMIE — DIRECTION GENERALE DE LA CONSOMMATION, DE LA CONCURRENCE ET DE LA REPRESSION DES FRAUDES (DGCCRF) | M | SYMONDS | EUROFINS |
| M | GAUTIER | MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE LA PECHE — DIRECTION GENERALE DE L'ALIMENTATION | M | THIERCELLIN | TRADIMPEX |
| M | GISSINGER | LES VERGERS D'ALSACE SA | M | TRUCHOT | LARA |
| | | | M | VASQUEZ | MARIE-BRIZZARD |
| | | | M | VICTORIA | INC |

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 5725 : NF ISO 5725 (indice de classement : X 06-041)

CDU 663.81/.82:620.1:543.422.41.6:546.33' 32' 41' 46

Descripteurs : produit alimentaire, boisson, jus de fruit et de légume, analyse chimique, dosage, sodium, potassium, calcium, magnésium, spectrophotométrie d'absorption atomique, photométrie de flamme.

Version française

**Jus de fruits et de légumes — Dosage du sodium,
du potassium, du calcium et du magnésium
par spectrométrie d'absorption atomique (SAA)**

Frucht- und Gemüsesäfte — Bestimmung
der Gehalte an Natrium, Kalium, Calcium
und Magnesium —
Atomabsorptionsspektrometrisches
Verfahren (AAS)

Fruit and vegetable juices — Determination
of sodium, potassium, calcium
and magnesium content by atomic
absorption spectrometry (AAS)

La présente norme européenne a été adoptée par le CEN le 1994-09-29.

Les membres du CEN sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC, qui définit les conditions dans lesquelles doit être attribué, sans modification, le statut de norme nationale à la norme européenne.

Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Secrétariat Central ou auprès des membres du CEN.

La présente norme européenne existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version faite dans une autre langue par traduction sous la responsabilité d'un membre du CEN dans sa langue nationale, et notifiée au Secrétariat Central, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Portugal, Royaume-Uni, Suède et Suisse.

CEN

COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Europäisches Komitee für Normung
European Committee for Standardization

Secrétariat Central : rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles