

**CIQUAL - CNEVA**

# Répertoire général des aliments

**3**

Table  
de composition des

**Fruits exotiques,  
Fruits de cueillette d'Afrique**

**ORSTOM**  
Editions

**TEC**  
**DOC**

**INRA**  
ÉDITIONS

# RÉPERTOIRE GÉNÉRAL

---

---

## **Jean-Claude FAVIER**

Institut Français de Recherche Scientifique pour le Développement en Coopération (ORSTOM)

## **Jayne IRELAND-RIPERT**

Centre National d'Études Vétérinaires et Alimentaires (CNEVA)

Centre Informatique sur la Qualité des Aliments (CIQUAL - CNEVA)

Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)

## **Carole LAUSSUCQ**

Centre National d'Études Vétérinaires et Alimentaires (CNEVA)

Centre Informatique sur la Qualité des Aliments (CIQUAL - CNEVA)

## **Max FEINBERG**

Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)

**CIQUAL**

Centre Informatique  
sur la Qualité des Aliments

**CNEVA**

Centre National d'Études  
Vétérinaires et Alimentaires

# **DES ALIMENTS**

---

Tome 3

## Table de composition des **FRUITS EXOTIQUES,** **FRUITS DE CUEILLETTE D'Afrique**

**CRSTOM**  
Editions

Institut Français de Recherche Scientifique  
pour le Développement en Coopération  
213, rue Lafayette - 75480 PARIS Cedex 10



**TECHNIQUE & DOCUMENTATION - lavoisier**  
11, rue Lavoisier - F 75384 PARIS Cedex 08



**Institut National de la Recherche Agronomique**  
INRA - 147, rue de l'Université - 75338 PARIS Cedex 07

© TECHNIQUE & DOCUMENTATION - LAVOISIER, 1993

ISBN : 2-85206-428-6 (Répertoire Général des Aliments)

ISBN : 2-85206-912-1 (Tome 3)

© Institut National de la Recherche Agronomique, 1993

ISBN : 2-7380-0519-5 (Répertoire Général des Aliments)

ISBN 2-7380-0520-9 (Tome 3)

© Institut Français de la Recherche Scientifique  
pour le Développement en Coopération (ORSTOM), 1993

ISBN : 2-7099-1160-4 (Tome 3)

© CIRGUAL - CNEVA, 1993

Toute reproduction ou représentation intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit, des pages publiées dans le présent ouvrage, faite sans l'autorisation de l'éditeur ou du Centre Français du Copyright (6 bis, rue Gabriel Laumain, 75010 Paris), est illicite et constitue une contrefaçon. Seules sont autorisées, d'une part, les reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, et, d'autre part, les analyses et courtes citations justifiées par le caractère scientifique ou d'information de l'œuvre dans laquelle elles sont incorporées (Loi du 1<sup>er</sup> juillet 1992 art. L 122-4 et L 122-5 et Code Pénal art. 425).

# Table des matières

---

1. Introduction	
- Remerciements / Acknowledgements	I
- Introduction en français	II
- Introduction in English	XI
2. Fruits cultivés	1
3. Fruits de cueillette	88
4. Index	
- Index des noms français	i
- Index des noms anglais	viii
- Index des noms scientifiques	xv
- Table synoptique des dénominations et des familles botaniques	xxi

# **1. Introduction**

---

---

## REMERCIEMENTS / ACKNOWLEDGEMENTS

MM.

AUBERT S., Station de Technologie des Produits Végétaux, INRA, Avignon.  
CHEVASSUS-AGNES S. et SIZARET F., Division des Politiques alimentaires  
et de la Nutrition, FAO, Rome.  
DELPEUCH F. et MAIRE B., nutritionnistes de l'ORSTOM, Montpellier.  
DUVERNEUIL G., Département Fruits et Agrumes, CIRAD-FLHOR, Paris.  
GALLON G., Laboratoire de Nutrition Tropicale, ORSTOM, Montpellier.  
de GARINE I., Anthropologie alimentaire, CNRS, Paris.  
HLADIK A., Laboratoire d'Ecologie Tropicale, Muséum d'Histoire Naturelle,  
Brunoy.  
HOLM S., Centre de Recherches Pernod-Ricard, Créteil.  
LEJOLY J., Laboratoire de Botanique Systématique et de Phytosociologie,  
U.L.B., Bruxelles.  
LOZANO Y., CIRAD-FLHOR, Montpellier.  
MBEMBA FUNDU T., Laboratoire d'Analyse et de Recherche sur l'Alimentation  
et la Nutrition, Université de Kinshasa (Zaire).  
NDIR B., Institut de Technologie Alimentaire, Dakar (Sénégal).  
POTIER de COURCY G., Laboratoire des Folates, CNRS/CNAM, Paris.

ont contribué à l'élaboration de cet ouvrage en communiquant des données  
et/ou en acceptant de le relire et de formuler des observations.  
*contributed to the elaboration of this book by furnishing data and/or by  
accepting to review the book.*

M. JOSEPH A., nutritionniste de l'ORSTOM,  
a participé à la collecte d'une partie des données bibliographiques.  
*took part in the collection of part of the literature data.*

Que tous soient vivement remerciés.  
*We wish to express our appreciation to them all.*

## INTRODUCTION

Plusieurs raisons justifient que les fruits exotiques fassent de nos jours l'objet d'une table de composition :

- l'amélioration des connaissances grâce aux progrès de l'analyse chimique et à la suite des récents inventaires et identifications de fruits dans les régions tropicales ou subtropicales;
- leur intérêt nutritionnel pour les populations des pays producteurs comme pour celles des pays développés où la consommation de fruits exotiques ne cesse de s'accroître tant en quantité qu'en diversité.

En conséquence, la publication d'une table de composition de ces fruits apparaît utile afin de compléter et de renouveler celles qui existaient déjà. La présente table consiste en une mise en forme sur papier d'une partie des données de la banque REGAL (Répertoire Général des Aliments), banque de données sur la composition des aliments réalisée au Centre Informatique sur la Qualité des Aliments (CIQUAL, 16 rue Claude Bernard, Paris 5ème).

Laboratoire du Centre National des Etudes Vétérinaires et Alimentaires (CNEVA), le CIQUAL a pour rôle de rassembler, de façon permanente, des données sur la composition des aliments en provenance de laboratoires publics et privés spécialistes de l'analyse des aliments de l'Homme. La structuration des données par un système automatisé de gestion conduit à les réviser et les modifier au fur et à mesure de l'évolution des connaissances. La table présentée ici n'est donc qu'une image instantanée. L'accès à la banque par des moyens télématiques (3615 CIQUAL) permet d'éviter le décalage entre la dernière mise-à-jour et la consultation.

### Présentation de la table

Les fruits pris en compte dans le présent ouvrage sont répartis en deux groupes qui déterminent les deux parties de la table:

1. Les fruits cultivés pour la consommation des pays développés où ils sont généralement très appréciés. C'est le cas par exemple de l'ananas, de la banane, de la mangue, du kiwi, des agrumes. Font également partie de ce 1er groupe, des fruits encore inconnus ou peu connus sur les marchés des pays industrialisés, mais qui ne tarderont probablement pas à y apparaître et à s'y développer, comme par exemple le babaco, les annones et le feijoa.
2. Les fruits de cueillette, et tout particulièrement ceux d'Afrique Centrale, d'Afrique de l'Ouest et d'Afrique du Nord. Si certains sont cultivés, la plupart d'entre eux sont cueillis soit sur des plantes sauvages, soit sur des plantes non cultivées mais plus ou moins entretenuées ou protégées par l'homme. C'est le cas par exemple du Safou, du fruit du Baobab, de la mangue du Gabon. Souvent autoconsommés, ils peuvent également se rencontrer sur les marchés locaux y compris ceux des grandes villes. Leur liste n'est pas exhaustive. Seuls les plus connus figurent ici, avec ceux qui, répertoriés dans les régions d'Afrique précitées, ont pu être analysés.

Cette classification n'est pas d'une rigueur irréprochable, l'appartenance de certains fruits à l'un ou l'autre des deux groupes peut être discutée. Son intérêt est essentiellement pratique : elle permet de retrouver plus aisément et rapidement dans la première partie de la table qui ne compte qu'une cinquantaine d'espèces, les fruits destinés à la consommation occidentale. La banane plantain et le fruit à pain ne figurent pas sur la table car ils sont considérés comme des aliments de base (sources d'amidon) plutôt que comme des fruits. En revanche, la canne à sucre qui est une tige, mais non un fruit, a été prise en compte car son utilisation et son mode de consommation sont semblables à ceux d'un fruit.

Au sein de chacune des deux parties de la table, les fruits sont classés par ordre alphabétique des noms principaux français. Les produits dérivés (jus, fruits séchés) viennent immédiatement après le fruit frais dont ils sont issus. Certains fruits de cueillette n'ont ni nom français, ni nom anglais. C'est alors le nom scientifique de la plante qui les produit qui est utilisé.

Un index de tous les noms et synonymes français de chaque fruit est donné avec, pour chacun, le nom français principal (en caractères gras) ou le renvoi à ce nom principal, le nom scientifique et le numéro de la page où figure la fiche de composition. Il est accompagné de deux autres index, similaires: celui des noms anglais avec leurs correspondants scientifiques et les numéros de pages; celui des noms latins avec leurs correspondants en français et en anglais. De plus, dans une table synoptique, chaque fruit fait l'objet d'un paragraphe où sont regroupées ses diverses dénominations françaises, anglaises et scientifiques ainsi que l'indication de sa famille botanique. L'utilisateur peut ainsi retrouver, grâce aux index, la fiche de composition de n'importe quel fruit ou dérivé, quel que soit le synonyme français, anglais ou latin sous lequel il le connaît. Par exemple, l'utilisateur qui ne connaît le fruit du baobab que sous le nom de "pain de singe", sera renvoyé au nom français principal "baobab". Par ailleurs, il peut également retrouver et embrasser d'un seul coup d'œil, grâce à la table synoptique, toutes les appellations et l'appartenance botanique d'un fruit.

### Présentation des fiches de composition

Chaque fruit ou dérivé fait l'objet d'une fiche de composition, en tête de laquelle se trouvent le nom français du produit, son nom anglais et le nom scientifique de la plante d'origine. Le numéro de code au sein de la banque de données du CIQUAL est également indiqué. Dans certains cas, peu nombreux, les fruits de plusieurs espèces sont regroupés sous leur nom de genre commun (ex.: *Aframomum spp.*); leurs compositions sont alors amalgamées pour figurer sur une fiche unique; leurs noms scientifiques sont mentionnés, dans les index et dans la table synoptique, comme des synonymes. De façon similaire, les compositions de la mandarine et de la clémentine sont fusionnées et présentées sur une seule fiche; il en est de même pour le jujube commun et le jujube de Chine. Chaque fiche occupe une ou deux pages selon la quantité d'informations disponibles et se présente comme un tableau à six colonnes contenant successivement :

1. les noms des constituants
2. les unités utilisées pour exprimer les résultats
3. les valeurs centrales (Moy/Méd)
4. les bornes inférieures des intervalles de variation
5. les bornes supérieures des intervalles de variation
6. les nombres d'échantillons retenus pour les calculs.

La liste des constituants est variable. Elle dépend de la quantité d'informations qu'il a été possible d'obtenir sur chaque fruit ou dérivé. En conséquence, l'absence d'un constituant sur une fiche ne doit pas être considérée comme une absence dans l'aliment concerné. Cependant le rétinol, la vitamine D, la vitamine B12 et le cholestérol n'apparaissent jamais sur les fiches car ils sont pratiquement absents du règne végétal. Les concentrations des acides aminés ou des acides gras ne sont généralement indiquées que lorsque les teneurs en protéines ou en lipides dépassent 1 g pour 100 g de partie comestible.

Afin de faciliter la lecture des fiches, les constituants sont regroupés selon l'ordre suivant :

- proportion de partie comestible (abrégée en "proportion comestible"), valeur énergétique et constituants majeurs
- minéraux
- vitamines
- acides aminés
- acides gras
- acides organiques
- amines biogènes.

Les teneurs sont rapportées à 100g de partie comestible des fruits ou de leurs dérivés. Pour connaître l'apport de 100g d'un fruit brut (c'est-à-dire tel que récolté ou tel qu'acheté) en un nutriment donné, il suffit de multiplier la teneur de ce nutriment indiquée dans la fiche par la proportion de partie comestible. Par ex :

$$\begin{aligned} &\text{Apport en protéines de 100g de fruit brut} \\ &= \text{Teneur en protéines} \times \text{Proportion de partie comestible.} \end{aligned}$$

En plus du mode d'expression par rapport à 100g de la partie comestible, la concentration des acides aminés est également exprimée par rapport à 1g d'azote, tandis que celle des acides gras est aussi donnée en pourcentage des acides gras totaux. Cette façon relative d'exprimer les concentrations d'acides aminés et d'acides gras a l'avantage, entre autres, de permettre une évaluation rapide de la qualité nutritionnelle d'un aliment considéré isolément.

La valeur centrale est, le plus souvent, la moyenne des teneurs observées et retenues ; il peut cependant s'agir, parfois, de la médiane lorsque les teneurs observées sont très dispersées.

L'intervalle de variation est calculé selon deux méthodes en fonction du nombre des échantillons :

- pour moins de 40, les teneurs extrêmes réellement observées sont retenues
- pour des effectifs égaux ou supérieurs à 40, l'intervalle est déterminé par les valeurs entre lesquelles se trouvent 95 % des observations.

Pour un constituant donné, une ou plusieurs cases de la fiche sont parfois laissées en blanc lorsque les informations disponibles sont insuffisantes. Par exemple, si un seul échantillon a été analysé, il n'est pas possible d'indiquer une fourchette de variation. Il en est de même si une valeur est empruntée à la littérature et si cette dernière ne donne aucune indication de variabilité. C'est aussi le cas lorsqu'une valeur moyenne est obtenue par calcul à partir d'autres valeurs moyennes : par exemple le calcul de la valeur énergétique à partir des teneurs moyennes en protéines, lipides, glucides disponibles et acides organiques; ou le calcul des glucides disponibles totaux par cumul des teneurs moyennes des sucres et de l'amidon. Parfois, lorsque les données sont très dispersées et l'effectif faible, la moyenne n'ayant guère de signification, seul

l'intervalle de variation est indiqué. Enfin, l'effectif ne peut être indiqué quand la source des données ne précise pas le nombre d'échantillons analysés.

Dans le cas où les concentrations se situent à des niveaux très faibles, elles sont signalées dans les fiches par l'abréviation "tr" pour Traces.

Certaines valeurs sont inscrites en caractères italiques de taille réduite. Il s'agit de valeurs données sous toute réserve. C'est le cas par exemple de la teneur en glucides disponibles lorsqu'elle est obtenue en retranchant de 100 les concentrations en eau, protéines, lipides, cendres et fibre brute, la fibre brute étant une approche peu fiable et généralement sous-estimée de la fibre alimentaire. Il en est de même des données tirées d'une source unique (laboratoire ou littérature) lorsque elles sont a priori surprenantes et qu'elles ne peuvent pas être confirmées par d'autres dosages.

### Sources d'obtention des données

Pour la constitution de la banque de données REGAL, le Centre Informatique sur la Qualité des Aliments s'attache à recueillir des résultats analytiques originaux auprès des instituts de recherche et des laboratoires publics ou privés travaillant dans le domaine des aliments. Lorsqu'il n'est pas possible de trouver, auprès de ces laboratoires ou dans les publications qui en émanent, des données présentant un intérêt majeur, les lacunes sont comblées par des informations puisées dans d'autres tables de composition déjà existantes.

Les données recueillies font l'objet de traitements, en particulier statistiques, en vue de leur validation : homogénéisation par conversion d'unités et expression par rapport à la matière sèche, élimination de points aberrants, consolidation de données d'origines diverses, calculs de sommes, etc.

Le plus souvent, chacune des valeurs centrales retenues pour figurer dans la table résulte du traitements de données provenant de plusieurs sources différentes. Par insuffisance de place disponible sur les présentes fiches imprimées, il n'est pas possible d'indiquer ces diverses sources en regard de chaque valeur centrale. Mais elles sont énumérées dans les trois listes suivantes.

## Laboratoires / Laboratories

Centre de recherches Foch, 45 Rue des Saints-Pères, 75006 Paris.  
 ERCEM, 56 Avenue Félix Viallet, 38000 Grenoble.  
 Laboratoire des Agriculteurs de France, 5 Passage Geffroy-Didelot, 75017 PARIS.  
 Laboratoire d'Ecologie Tropicale (A. HLADIK, CNRS/UR 263), Muséum d'Histoire Naturelle, 4 Avenue du Petit-Château, 91800 BRUNOY.  
 Laboratoire des Folates (G. POTIER de COURCY, CNRS), Conservatoire National des Arts et Métiers, 292 Rue Saint-Martin, 75141 PARIS CEDEX 03.  
 Laboratoire Interrégional de la Répression des Fraudes, Chemin du Routoir, 67400 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN.  
 Laboratoire de Nutrition Tropicale ORSTOM, (G. GALLON), Avenue Agropolis, B.P. 5045, 34032 MONTPELLIER .  
 Laboratoire de Technologie des Produits Végétaux INRA, Centre de Recherches Agronomiques d'Avignon, 84140 MONTFAVET.

Les laboratoires dont les données analytiques ont été publiées dans des articles originaux ou dans des tables de composition ne sont pas cités ici.  
*This list does not include laboratories whose analytical data was published in original articles or in nutrient composition tables.*

## Articles originaux / Original Articles

- ACHINEWHU S.C., Ascorbic acid content of some Nigerian local fruits and vegetables. Qual. Plant. Foods Hum. Nutr., 1983, 33: 261-266.
- ADRIAN J., La sérotonine dans les produits alimentaires végétaux et son métabolisme. Méd. et Nut., 1991, XXVII, (4): 197-200.
- ANDERSON J.W., BRIDGES S.R., Dietary fiber content of selected foods. Am. J. Clin. Nutr., 1988, 47:440-447.
- Anonyme, Le kiwi, riche en vitamine C, mais sans plus... Bull. Information du Laboratoire Coopératif, 1984, (158): 43-44.
- ASKAR A., EL-SAMAHY S.K., ABD-EL FADEEL M.G., Organic acids and free amino acids in some Egyptian fruits and vegetables. Die Nahrung, 1982, 26, (1): K7-K10.
- ASTIER-DUMAS M., Valeur nutritionnelles de quelques produits prêts à être consommés. Publication du Centre Recherche FOCH, Paris, 1983.
- BERGERET B., MASSEYEFF R., PERISSE J., LE BERRE S., Table de composition de quelques aliments tropicaux. Ann. Nutr. Alimentation, 1957, XI, (5): 45-89.
- BILABINA I., Peut-on satisfaire les besoins en Ca, Mg, P sans apports de produits laitiers ? Cahiers Santé, 1991, 1: 221-227.
- BIZOUARD P., FAVIER J.C., Contribution à l'étude de la valeur nutritive de quelques plantes naturellement abondantes en Corse. Rev. Corse Historique, 1962, 8: 3-14.
- BUREAU J.L., BUSHWAY R.D., HPLC Determination of Carotenoids in Fruits and Vegetables in the US. J. Food Sci., 1986, 51, (1): 128-130.
- CANDLISH J.K., GOURLEY L., LEE H.P., Dietary Fiber and Starch in Some Southeast Asian Fruits. J. Food Comp. Analysis, 1987, 1: 81-84.
- CHAN H.T., HEU R.A., Identification and determination of sugars in starfruit, sweetsop, green sapote, jack fruit and wi apple. J. Fd Sci., 1975, 40: 1329-1330.
- CHAN H.T., KWOK S.C.M., Identification and determination of sugars in some tropical fruit products. J. Fd Sci., 1975, 40: 419-420.
- CHAN H.T., KWOK S.C.M., LEE C.W.Q., Sugar composition and invertase activity in lychee. J. Fd Sci., 1975, 40: 772-774.
- CHAN H.T., LEE C.W.Q., Identification and determination of sugars in soursop, rose apple, mountain apple and surinam cherry. J. Fd Sci., 1975, 40: 892-893.
- DIOP P.A., FRANCK D., GRIMM P., HASSELMANN C., HPLC Determination of Vitamin C in Fresh Fruits from West Africa. J. Food Comp. Analysis, 1988, 1: 265-269.
- EDEM D.O., EKA O.U., IFON E.T., Chemical Evaluation of Nutritive Value of the Fruit of African Starapple (*Chrysophyllum albidum*). Food Chem., 1984, 14: 303-311.
- ENGLYST H.N. et al., Dietary fibre (non-starch polysaccharides) in fruit, vegetables and nuts. J. Human Nutr. Dietetics, 1988, 1: 247-286.
- EKA O.U., Studies on the nutrient composition of the fruit of African pear tree (*Pachylobus edulis*). W. A. Journal Biol. Appl. Chem., 1977, 20, (3): 3-7.
- FARRE R., FRIGOLA A., ROCA de TOGORES C., Vitamin C content in tangerines and oranges of different varieties and the effect of storage in Agriculture, Food Chemistry and the Consumer: Proceedings of the 5th European Conference on Food Chemistry, Versailles sept. 1989, vol.2, INRA éd., Paris.
- FELDMAN J.M., LEE E.M., Serotonin content of foods: effect on urinary excretion of 5-hydroxyindoleacetic acid. Am. J. Clin. Nutr., 1985, 42: 639-643.

- FERGUSSON E.L. et al. The Mineral content of Commonly Consumed Malawian and Papua New Guinean Foods. *J. Food Comp. Analysis*, 1989, 2: 260-272.
- FERRARA E., GIORGIO V., GHERARDI S., Aspetti qualitativi dei frutti di babaco (*Carica pentagona* Heil.) prodotti in Puglia. *Frutticoltura*, 1989, 7, 67-69.
- HANSEN K., LETH T., Exotic fruits and vegetables. *Publikation n°202*, Levnedsmiddelstyrelsen éd., Soborg (Danemark), 1991.
- HARDINGE M.G., SWARNER J.B., CROOKS H., Carbohydrates in Foods. *J. Am. Diet. Ass.*, 1965, 46: 197-204.
- HERZOG F. M., Etude biochimique et nutritionnelle des plantes alimentaires sauvages dans le sud du V-Baoulé, Côte d'Ivoire. *Thèse EPFZ n°9789*, Zurich, 1992.
- HOMNAVA A., ROGERS W., EITENMILLER R.R., Provitamin A Activity of Specialty Fruit Marketed in the US. *J. Food Comp. Analysis*, 1990, 3: 119-133.
- HOPPNER K., LAMPI B., PERRIN D.E., The Free and Total Folate Activity in Foods available on the Canadian Market. *J. Inst. Can. Sci. Technol. Aliment.*, 1972, 5, (2): 60-66.
- HUQ R.S., ABALAKA J.A., STAFFORD W.L., Folate Content of Various Nigerian Foods. *J. Sci. Food Agric.*, 1983, 34: 404-406.
- ISHOLA M.M., AGBAJI E.B., A chemical study of *Tamarindus indica* (Tsamiya) fruits grown in Nigeria. *J. Sci. Food Agric.*, 1990, 51: 141-143.
- KESHINRO O.O., The Unconventional Sources of Ascorbic Acid in the Tropics. *Nutrition Reports International*, 1985, 31, 381-387.
- LANZA E.L., BUTRUM R.R., A critical review of food fiber analysis and data. *J. Amer. Diet. Ass.*, 1986, 86, (6): 732-743.
- LARYEA M.D., MAYATEPEK E. et al., Composition of foods and dishes commonly consumed in villages of the Gezira area of Sudan. III. Fatty acids, retinol, alpha-, bêta-carotene and tocopherols. *Ecology Food Nutr.*, 1991, 26: 333-343.
- LETH T., JACOBSEN J.S., The content of carotene in fruits and vegetables. *Publikation n°204*, Levnedsmiddelstyrelsen éd., Soborg (Danemark), 1991.
- LUND E.D., SMOOTH J.M., Dietary Fiber Content of Some Tropical Fruits and Vegetables. *J. Agric. Food Chem.*, 1982, 30: 1123-1127.
- MC LAUGHLIN P.J., WEIHRAUCH J.L., Vitamin E content of foods. *J. Amer. Diet. Ass.*, 1979, 75: 647-665.
- MCRAE E.A. and al., Changes in the Softening and Composition of Kiwifruit (*Actinidia deliciosa*) Affected by Maturity at Harvest and Postharvest Treatments. *J. Sci. Food Agric.*, 1989, 49: 413-430.
- MALAISSE F., PARENT G., Edible wild vegetable products in the Zambezian woodland area: a nutritional and ecological approach. *Ecology Food Nutr.*, 1985, 18: 43-82.
- MAYATEPEK E. et al., Composition of foods and dishes commonly consumed in villages of the Gezira area of Sudan. II. Amino acids and protein quality. *Ecology Food Nutr.*, 1991, 26: 71-81.
- MERRIL A.L., Citrus Fruit Values in "Handbook N°8" Revised. *J. Am. Diet. Ass.*, 1964, 44: 264-270.
- MEYLAND I., LAIER G., Indholdet af Mg, K, og Na i danske levnedsmidler. *Statens Levnedsmiddelinstitut, Publikation n°82*, 1983.
- MINCIONE B., et al., Composition de la chérimole (*Anona cherimolia* Mill.) produite en Calabre. *Comm. personnelle*.
- MONGEAU R., BRASSARD R., A Comparison of Three Methods for Analysing Dietary Fiber in 38 foods. *J. Food Comp. Analysis*, 1989, 2: 189-199.
- MUDAMBI S.R., RAJAGOPAL M.V., Technical note: Vitamin C content of some fruits grown in Nigeria. *J. Fd Technol.* 1977, 12: 189-191.
- MUSTAFA A.B., HARPER D.B., JOHNSTON D.E., Biochemical Changes during Ripening of Some Sudanese Date Varieties. *J. Sci. Food Agric.*, 1986, 37: 43-53.
- NAHAR N., RAHMAN S., MOSIHUZZAMAN M., Analysis of Carbohydrates in Seven Edible Fruits of Bangladesh. *J. Sci. Food Agric.*, 1990, 51: 185-192.
- NOUR A.A., AHMED A.H., ABDEL-GAYOUM A.G., A Chemical Study of *Balanites aegyptiaca* L. (Lalob) Fruits grown in Sudan. *J. Sci. Food Agric.*, 1985, 36: 1254-1258.
- NWADINIGWE C.A., Nutritional Value and Mineral Content of *Chrysophyllum albidum* fruit. *J. Sci. Food Agric.*, 1982, 33: 283-286.
- OKIEIMEN E.F., EMASIOBI A.O., AHONKHAI S.I., Ascorbic acid content of some tropical non-citrus fruits. *J. Plant Foods*, 1985, 6: 125-127.
- PENNINGTON J.A.T., YOUNG B., Na, K, Ca, P and Mg in Foods from the US Total Diet Study. *J. Food Comp. Analysis*, 1990, 3: 145-165.
- PENNINGTON J.A.T., YOUNG B., Fe, Zn, Cu, Mn, Se and I in Foods from the US Total Diet Study. *J. Food Comp. Analysis*, 1990, 3: 166-184.
- PEPPING F., VENCKEN C.M.J., WEST C.E., Retinol and Carotene Content of Foods Consumed in East Africa Determined by HPLC. *J. Sci. Food Agric.*, 1988, 45: 359-371.
- RAMADAN A.A.S., DOMAH M.B., Non-volatile organic acids of lemon juice and strawberries during stages of ripening. *Die Nahrung*, 1986, 7: 659-662.
- RIVAS GONZALO J.C. and al., Tiramina en los alimentos. *Alimentaria*, 1978, 15, (91): 17-25.

- ROMERO-RODRIGUEZ M.A. et al., Physical and analytical characteristics of the Kiwano. *J. Food Comp. Analysis*, 1992, 5: 319-322.
- ROSS J.K., ENGLISH C., PERMUTTER C.A., Dietary fiber constituents of selected fruits and vegetables. *J. Am. Diet. Ass.*, 1985, 85, (9): 1111-1116.
- SHAW P.E., WILSON C.W., Determination of Organic Acids and Sugars in Loquat (*Eriobotrya japonica* Lindl.) by HPLC. *J. Sci. Food Agric.*, 1981, 32: 1242-1246.
- SOURD C., GAUTIER-HION A., Fruit selection by a forest guenon. *J. Animal Ecology*, 1986, 55: 235-245.
- SOUTHGATE D.A.T. and al., Free sugars in foods. *J. Human Nutr.*, 1978, 32: 335-347.
- TARJAN V., JANOSSY G., The role of Biogenic Amines in Foods. *Die Nahrung*, 1978, 22, (3): 285-289.
- TOURY J. et al., Aliments de l'Ouest Africain: Tables de composition. *Ann. Nutr. Alimentation*, 1967, XXI, (2): 73-127.
- VANDERSLICE J.T. and al., Ascorbic Acid and Dehydroascorbic Acid Content of Foods-as-Eaten. *J. Food Comp. Analysis*, 1990, 3: 105-118.
- VIAL C., GUILBERT S., CUQ J.L., Osmotic dehydration of kiwi fruits: influence of process variables on the color and ascorbic acid content. *Sc. Alim.*, 1991, 11:63-84.
- VIDAL-VALVERDE C. and al., Dietary Fiber in Spanish Fruits. *J. Fd Sci.*, 1982, 47: 1840-1845.
- WILLS R.B.H., LIM J.S.K., GREENFIELD H., Composition of Australian foods. 31. Tropical and sub-tropical fruit. *Food Technol. Australia*, 1986, 38, (3): 118-123.
- WILSON C.W., Guava. pp.279-299 in Tropical and Subtropical Fruits (NAGY S. & SHAW P.E. eds), Avi Publishing Co., Westport, USA, 1980.
- WILSON C.W., SHAW P.E., KNIGHT R.J., Analysis of Oxalic Acid in Carambola (*Averrhoa carambola* L.) and Spinach by HPLC. *J. Agric. Food Chem.*, 1982, 30: 1106-1108.
- WILSON C.W., SHAW P.E., CAMPBELL C.W., Determination of Organic acids and sugars in Guava (*Psidium guajava* L.) Cultivars by HPLC. *J. Agric. Food Chem.*, 1982, 30: 777-780.

### **Tables de composition / Nutrient Composition Tables**

- DEPARTMENT OF AGRICULTURAL EXTENSION., Nutrient Composition Table of Fruits in Thailand. in Fruits in Thailand. Department of Agricultural Extension, Bangkok.
- EYESON K.K., ANKRAH E.K., Composition of foods commonly used in Ghana. Food Research Institute, Accra, Ghana, 1975.
- FAO (Service des Politiques alimentaires et de la Nutrition)., Teneur des aliments en acides aminés et données biologiques sur les protéines. FAO éditeur, Rome 1970
- FAO, USDA, Food Composition table for the Near Est. FAO éditeur, Rome, 1982.
- HOLLAND B., UNWIN I.D., BUS D.H., Fruit and Nuts, Mc Cance & Widdowson's The Composition of Foods. Royal Society of Chemistry and Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Cambridge, 1992.
- LEUNG W.T.W., BUSSON F., JARDIN C., Table de composition des aliments à l'usage de l'Afrique. FAO éditeur, Rome, 1970.
- LEUNG W.T.W., FLORES M., Food Composition Table for use in Latin America. INCAP, Guatemala City / ICNND-NIH, Bethesda (USA), 1961.
- MATTHEWS R.H., PEHRSSON P.R., Provisional Table on the Sugar Content of Selected Foods. USDA, HNIS/PT-105.
- MOLLER A., Levnedsmiddeltabeller 1989 (Nutrient Composition of Danish Foods). Storkokkencentret Levnedsmiddelstyrelsen, Soborg (Danemark), 1989.
- RANDOIN L., Tables de Composition des Aliments. Lanore éd., Paris, 1985.
- SOUCI S.W., FACHMAN W., KRAUT H., Food Compositon and Nutrition Tables. Wissenschaft Verlagsgesellschaft, Stuttgart, 1989.
- SOUTH PACIFIC COMMISSION, South Pacific Tables for use in the Pacific Islands. South Pacific Commission, Nouméa, 1981.
- USDA, Composition of Foods: Fruits & Fruit Juices. Agricultural Handbook N°8-9, US Gov. Prt. Office, Washington D.C., 1982.

## Notes et compléments sur certains constituants

### 1. Azote total, protéines et matières azotées totales

La teneur d'un aliment en protéines est, par convention, obtenue en multipliant la teneur en azote protéique par un facteur variable selon le taux d'azote moyen des protéines de l'aliment considéré. Dans le cas des fruits, le facteur utilisé est 6,25. En fait, cette extrapolation s'applique à l'azote total et le résultat obtenu figure cependant sous la rubrique "Protéines", alors qu'il serait plus rigoureux de parler de "Matières azotées totales". Mais, dans les fruits, la plus grande partie de l'azote étant sous forme de protéines ou d'acides aminés, il n'est nullement abusif d'évaluer les protéines à partir de l'azote total.

### 2. Fibre alimentaire

Il s'agit d'un ensemble de substances de nature généralement glucidique, peu ou pas digestibles car résistantes aux enzymes digestives de l'homme. Elles comprennent les glucides complexes constitutifs des parois des cellules végétales (cellulose, hémicellulose, pectines, etc.), l'inuline et la lignine (cette dernière n'est pas une substance glucidique). Certaines méthodes de dosage y incluent également une fraction de l'amidon, dite amidon résistant car elle ne se laisse pas dégrader par les enzymes digestives utilisées.

Les méthodes retenues pour la détermination de la fibre alimentaire sont celles de Englyst (1988), de Southgate (1969), de Meuser (1985), de Prosky (1984) ou de Van Soest (1963, 1967) en prenant soin, dans le cas de cette dernière, de tenir compte des matières pectiques (Vidal-Valverde et al., 1982). Les méthodes utilisées par Candlish (1987), Anderson (1988) ou Mongeau (1989) ont également été retenues. En revanche, lorsque la méthode employée est celle dite de "Weende" (AOAC, 1970), les résultats sont mentionnés sous la rubrique "fibre brute" car cette méthode sous-estime généralement la fibre alimentaire.

### 3. Glucides disponibles

Il s'agit des sucres simples, directement assimilables, ainsi que des autres sucres (oligosaccharides) et des polysaccharides qui doivent être préalablement fragmentés par les enzymes digestives pour pouvoir franchir la barrière intestinale. Ceux qui sont rencontrés le plus fréquemment et en quantité importante dans les fruits (glucose, fructose, saccharose et amidon) sont mentionnés dans un certain nombre de fiches. Il est cependant toujours délicat de vouloir préciser leurs teneurs car leurs proportions relatives dépendent, au sein d'une même espèce, non seulement de la variété et de l'environnement, mais aussi de l'état de maturité, des conditions de la maturation et de la conservation. La variabilité est telle qu'il a été souvent jugé préférable de ne donner aucune information sur les teneurs individuelles des sucres et de s'en tenir seulement aux glucides disponibles totaux. La concentration de ces derniers est déterminée de préférence en faisant la somme des sucres et de l'amidon quand ils ont été dosés. Sinon, la teneur en glucides disponibles est calculée par différence, en retranchant de 100 la somme des teneurs des autres constituants : eau, protéines, lipides, cendres, acides organiques et fibre alimentaire. Lorsque, à défaut de la fibre alimentaire, c'est la fibre brute qui est mentionnée, la teneur en glucides disponibles est indiquée en caractères italiques de taille réduite pour signifier sa fiabilité incertaine.

Pour simplifier et uniformiser le calcul de la valeur énergétique, les teneurs en glucides disponibles sont exprimées en grammes de monosaccharide, c'est-à-dire en grammes de sucre simple. Ceci revient à multiplier les teneurs réelles initiales en disaccharides et en amidon par les coefficients 1,05 et 1,1 respectivement.

#### 4. Valeur énergétique

Les valeurs mentionnées sur les fiches, exprimées en kilocalories et en kilojoules, sont celles de l'énergie métabolisable. Elles sont calculées à partir des teneurs en protéines, lipides, glucides disponibles et acides organiques en utilisant les facteurs de conversion en énergie indiqués au tableau 1.

**Tableau 1. Facteurs de conversion en énergie**

	kcal/g	kJ/g
Protéines	4	17
Lipides	9	37
Glucides disponibles (exprimés en monosaccharides)	3,75	16
Acides organiques (ac.citrique, ac.malique)	2,4	10

#### 5. Equivalent $\beta$ -carotène

Parmi les divers caroténoïdes éventuellement présents dans les fruits, le  $\beta$ -carotène est généralement le plus abondant. De plus, il est celui qui se transforme en rétinol (vitamine A) dans l'organisme humain avec le meilleur rendement, estimé à 1/6. D'autres caroténoïdes ont aussi la propriété d'être transformés en rétinol mais avec un rendement plus faible. C'est pourquoi ils sont regroupés avec le  $\beta$ -carotène sous le terme "Equivalent de  $\beta$ -carotène". Leur activité provitaminique est estimée à la moitié de celle du  $\beta$ -carotène (FAO-OMS 1967)<sup>1</sup>:

$$\text{Equiv.}\beta\text{-carotène} = \beta\text{-carotène} + 1/2 \alpha\text{-carotène} + 1/2 \text{cryptoxanthines.}$$

$$\text{Activité vitaminique A (en équiv. Rétinol)} = 1/6 \text{ Equiv.}\beta\text{-carotène.}$$

#### 6. Constituants divers

Lorsque des acides organiques sont présents dans un fruit mais ne sont pas mentionnés dans la fiche de composition correspondante, leurs teneurs sont généralement incluses dans les teneurs en glucides disponibles.

Certains constituants sont rarement dosés dans les aliments. Il s'agit par exemple des oligo-éléments minéraux et des amines biogènes comme l'histamine, la tyramine, la sérotonine. Leurs teneurs sont indiquées dans les fiches lorsque il existe des données suffisamment fiables à leur sujet.

<sup>1</sup> FAO/OMS, Besoins en vitamine A, thiamine, riboflavine et niacine. Rapport d'un groupe mixte FAO/OMS d'experts. OMS: Rapport technique n° 362, 1967.

## INTRODUCTION

Several reasons justify the creation nowadays of a nutrient composition table for exotic fruits:

- the enhancement of knowledge through progress in analytical chemistry and through the results of recent surveys and identification of fruits in tropical and subtropical regions;
- their nutritional interest for populations of producing countries as well as for those of developed countries, where the consumption of exotic fruit continues to increase both in quantity and in diversity.

The publication of a nutrient composition table for these fruits thus appears useful in order to complete and renew already existing documents. The present table consists in a printed form of part of the data contained in the French nutrient data bank REGAL (Répertoire Général des Aliments) of the Centre Informatique sur la Qualité des Aliments (CIQUAL: 16 rue Claude Bernard, 75005 Paris).

Research unit of the Centre National des Etudes Vétérinaires et Alimentaires (CNEVA), CIQUAL has for mission to gather, in a permanent manner, data on food composition from public and private laboratories specialized in food analysis. The structuring of the data by means of an automated management system allows these to be reviewed and modified according to the evolution of information. The bank can be accessed by telemetric means (French Minitel 3615 CIQUAL) to avoid discrepancies between update and consulting.

### Presentation of the book

For ease of reference, the fruits included in the present book are divided into two groups:

1. Fruits cultivated for consumption in developed countries, where they are generally much appreciated, for example Pineapple, Banana, Mango, Kiwi and citrus fruits. Also included in this group are varieties of fruit as yet unknown or little known on the markets of industrialized countries, but which probably will not be long making their appearance and expanding their market, as for example Babaco, Annonas and Feijoa.
2. Gathered fruit, especially those of Central, Western, and Northern Africa. Although some are cultivated, most are gathered either from wild plants, or from non cultivated plants more or less cared for or protected by man, for example Bushbutter, Monkey bread, and African mango. Often consumed at home, than can also be found on local markets and on those of big cities. The list is not exhaustive. Only the best known are included here, with those listed in the above regions of Africa, which have been analyzed.

This classification is not of irreproachable rigor, as the classification of certain fruits in one of the two groups can be debated. Its interest is essentially practical, as it allows one to find fruits intended for Western consumption more easily and rapidly in the first part of the table, which only contains about fifty species. The plantain banana and the breadfruit are not included in this book as they are regarded as staple foods (sources of starch) rather than as fruits. On the other hand, sugar cane, which is a plant stalk and not a fruit, was included as its use and mode of consumption are similar to those of fruits.

Within each of the two parts of the book, the fruits are classed by alphabetical order of the principal names in French. The derived products (juice, dried fruit) follow immediately after the fresh fruit from which they are made. Certain gathered fruit have

neither a French nor an English name; in this case, the scientific name of the plant is used.

An index of all the French names and synonyms is given with, for each fruit, the principal French name (in bold type) or a cross-reference to this principal name, the scientific name and the number of the page where its composition appears. There are two other similar indexes: one of English names with the corresponding French and Latin names; one of Latin names with the corresponding French and English names. Moreover, a synoptic table gives, for each fruit, the various French, English and Latin names and an indication of its botanical family. Using the indexes, the user can thus locate the composition table for any fruit or product, whatever the French, English or Latin synonym under which it is known. For example, the user who only knows the fruit of the baobab tree as "Monkey bread" will be referred to the principal French name "Baobab". Moreover, the synoptic table allows one to locate and encompass in a glance all the different denominations and the botanical family of a fruit.

### **Presentation of the composition tables**

Each fruit or product is described in a composition table, at the top of which is given the French name and the English name of the product and the scientific name of the plant. The internal food code used in the REGAL database is also indicated. In certain rare cases, the fruits of several species are grouped together under their common gender name (e.g., Aframomum spp.); their compositions are then combined into one table, and their scientific names are included as synonyms in the French, English, Latin and synoptic indexes. Similarly, the compositions of clementine and mandarin orange are merged into one table; the same is true for Commun jujube and Chinese jujube. Each composition table occupies one or two pages according to the quantity of available information and is presented as a six column table containing successively:

1. the names of the constituents (*Constituants*)
2. the units used to express the results (*Unité*)
3. the central values (*Moy Méd*)
4. the lower limits of the ranges (*Minim*)
5. the upper limits of the ranges (*Maxim*)
6. the number of samples used for the calculations (*N*)

The list of constituents is variable and depends on the quantity of information that it was possible to obtain on each fruit or product. Consequently, the absence of a constituent in a table should not be considered as an absence in the concerned food. Nevertheless, the constituents retinol, vitamin D, vitamin B12 and cholesterol do not appear on any of the tables as they are practically absent from the vegetable kingdom. The concentrations in amino acids or fatty acids are generally indicated only when the protein or fat contents are greater than 1 g for 100 g of the edible portion.

In order to facilitate reading, the constituents are grouped in the following order:

- proportion of the edible portion, energy and major nutrients
- minerals
- vitamins
- amino acids
- fatty acids
- organic acids
- biogenic amines

Values are given for 100 g of the edible portion. To calculate the contribution of a raw fruit (that is, as it was gathered or bought) for a given nutrient, one must multiply the value of this nutrient given in the table by the proportion of the edible part.

For example:

$$\text{Protein content of } 100 \text{ g of raw fruit} = \text{Protein content} \times \text{Edible proportion}$$

In addition to being expressed per 100 g of edible portion, the concentrations in amino acids are also expressed per gram of nitrogen, and those of fatty acids as percent of total fatty acids. These relative expressions of amino acids and fatty acids have the advantage, among others, of allowing rapid evaluation of the nutritional quality of a food considered alone.

The central value is most often the average of the values observed and accepted, although it may sometimes be the median when the observed values are very scattered.

The interval of variation is calculated according to two methods in function of the number of samples:

- for less than 40 samples, the extreme values actually observed are retained;
- for numbers greater than or equal to 40, the interval is determined by the values corresponding to 95% of the observations.

For a given constituent, one or more spaces in the table may be left blank when the available information is insufficient. For example, if only one sample was analyzed, it is not possible to indicate a range of variation. The same is true when a value is taken from a literature source giving no indication of variability. This is also the case when an average value is obtained by calculation from other average values; for example, the calculation of energy from the average concentrations in proteins, fats, available carbohydrates and organic acids, or the calculation of available carbohydrates by summation of the average values of sugars and starch. Sometimes, in the case of very scattered data and few samples, the average has little signification and only the range of variation is indicated. Finally, the number of analyses is absent when the data source does not give the number of samples analyzed.

When concentrations are situated at very low levels, they are indicated by the abbreviation "Tr" for Traces.

Certain values are written in small italics; these are given with no guarantee as to their accuracy. For example, when the available carbohydrate content is obtained by subtracting from 100 the sum of the concentrations in water, proteins, fats, ashes and raw fiber, an unreliable approximation which generally under-estimates dietary fiber. It is the same for data taken from one source (laboratory or literature) which appear *a priori* surprising and cannot be confirmed by other results.

## Sources of data

To constitute the REGAL data bank, the Centre Informatique sur la Qualité des Aliments (CIQUAL) prefers to collect original analytical results from research institutes and public or private laboratories working in the field of food analysis. When it is not possible to find data of major interest from these laboratories or in the literature, the gaps are filled with information taken from other already existing composition tables.

The collected data is treated statistically before validation: homogenization by conversion of units of measure and expression against dry matter, elimination of outliers, consolidation of data from divers origins, calculation of sums, etc.

The most often, each of the central values retained in the table results from data coming from several different sources. Because of insufficient room on the present printed tables, it is not possible to indicate all the different sources for each central value. However, the

sources are enumerated in the three lists (laboratories, original articles, nutrient composition tables) on pages VI to VIII.

## Additional notes on certain constituents

### 1. Total nitrogen, proteins and total nitrogenous matter

By convention, the protein content of a food is obtained by multiplying the concentration in protein nitrogen by a factor which varies according to the average nitrogen level of the proteins of the considered food. In the case of fruit, the factor used is 6.25. In fact, this extrapolation is most often applied to the total nitrogen value, and so it would be more rigorous to speak of "Total nitrogenous matter" rather than "Proteins". However, the greater part of nitrogen in fruits is in the form of proteins or amino acids and it is thus not at all improper to evaluate proteins from total nitrogen.

### 2. Dietary fiber

This is a group of substances of generally carbohydrate nature, little or non digestible, as they are resistant to the digestive enzymes in humans. The group includes complex carbohydrates which make up the plant cell walls (cellulose, hemicellulose, pectins, etc.), inulin and lignin (the latter is not a carbohydrate). Certain determination methods include a starch fraction, called resistant starch as it is not degraded by the digestive enzymes used.

The methods retained for the measure of dietary fiber are those of Englyst (1988), Southgate (1969), Meuser (1985), Prosby (1984) or Van Soest (1963, 1967); for the last method, care should be taken to include pectic substances (Vidal-Valverde et al., 1982). The methods used by Candlish (1987), Anderson (1988) or Mongeau (1989) have also been retained. On the other hand, when the method called "Weende" (AOAC, 1970) was used, the results are given as "crude fiber", as this method generally underestimates dietary fiber.

### 3. Available carbohydrates

These are monosaccharides, directly assimilated, plus other sugars (oligosaccharides) and polysaccharides which must be previously fragmented by digestive enzymes in order to cross the intestinal barrier. Those which are found most frequently and abundantly in fruits (glucose, fructose, sucrose and starch) are mentioned in a certain number of tables. It is nevertheless always delicate to specify their levels as their relative proportions depend, within the same species, not only on the variety and the environment, but also on the stage of maturity and on the conservation of the fruit. There is so much variability that is often considered preferable to give no information on the levels of the individual sugars and only indicate total available carbohydrates. The concentration of the latter is preferably determined by the summation of individual sugars and starch when they have been measured. Otherwise, the concentration of available carbohydrates is calculated by difference, by subtracting from 100 the sum of the concentrations of the other constituents (water, proteins, fats, ashes, organic acids and dietary fiber). When crude fiber is used instead of dietary fiber, the level of available carbohydrates is indicated in small italics to signify its uncertainty.

In order to simplify and standardize the calculation of energy, the levels of available carbohydrates are expressed in grams of monosaccharide, that is in grams of simple sugar. This amounts to multiplying the real initial concentrations in disaccharides and in starch by the coefficients 1.05 and 1.1, respectively.

#### 4. Energy

The values mentioned in the tables, expressed as kilocalories and kilojoules, are those of metabolizable energy. This is calculated from the concentrations in proteins, fats, available carbohydrates and organic acids, using the conversion factors shown in Table 1.

**Table 1. Energy conversion factors**

	kcal/g	kJ/g
Protein	4	17
Fat	9	37
Available carbohydrates (expressed as monosaccharides)	3.75	16
Organic acids (citric acid, malic acid)	2.4	10

#### 5. $\beta$ -carotene equivalents

Among the various carotenoids eventually present in fruits,  $\beta$ -carotene is generally the most abundant. Moreover, it is the one which is transformed into retinol (vitamin A) in human organisms with the best yield, estimated to be 1/6. Other carotenoids have the possibility of being transformed into retinol, but less efficiently. This is why they are grouped with the  $\beta$ -carotene under the term " $\beta$ -carotene equivalents". Their provitamin A activity is estimated to be half that of  $\beta$ -carotene (FAO-OMS 1967)<sup>1</sup>:

$$\beta\text{-carotene equivalents} = \beta\text{-carotene} + 1/2 \alpha\text{-carotene} + 1/2 \text{ cryptoxanthins.}$$

$$\text{Vitamin A activity (as Retinol equiv.)} = 1/6 \beta\text{-carotene equiv.}$$

#### 6. Other constituents

When organic acids are present in a fruit but are not mentioned in the corresponding table, their concentrations are generally included in available carbohydrates.

Certain constituents are rarely determined in foods, for example mineral micronutrients and biogenic amines such as histamine, tyramine, serotonin. Their concentrations are given in the tables when there exists data sufficiently reliable concerning them.

<sup>1</sup> FAO/OMS, Besoins en vitamine A, thiamine, riboflavine et niacine. Rapport d'un groupe mixte FAO/OMS d'experts. OMS: Rapport technique n° 362, 1967.



## **2. Fruits cultivés**



**Abricot; sec, dénoyauté**  
**Apricot; dry**  
*(Prunus armeniaca L.)*

13001

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			4
Energie	Kcal/100g	204,0*			
Energie	KJ/100g	868,0*			
Eau	g/100g	23,0	21,9	24,0	4
Protéines	g/100g	4,0	2,4	5,2	47
Lipides totaux	g/100g	0,6	0,2	1,5	29
Glucides disponibles	g/100g	40,0			
Fructose	g/100g	8,6	4,6	12,2	3
Glucose	g/100g	16,0	9,1	20,3	3
Saccharose	g/100g	15,4	6,7	28,2	3
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	13,7			4
Sodium	mg/100g	14,0	4,0	56,0	39
Potassium	mg/100g	1520,0	980,0	1880,0	51
Calcium	mg/100g	55,0	41,0	111,0	45
Magnésium	mg/100g	52,0	35,0	76,0	46
Fer	mg/100g	5,2	1,1	6,1	31
Cuivre	mg/100g	0,47	0,27	0,62	45
Zinc	mg/100g	0,78	0,2	0,81	29
Manganèse	mg/100g	0,31	0,26	0,4	20
Phosphore	mg/100g	131,0	108,0	182,0	29
Fluor	µg/100g	50,0	10,0	100,0	
Iode	µg/100g	3,0	2,7	3,4	2
Eq. β carotène	µg/100g	4708,0	645,0	7600,0	45
Vitamine E	mg/100g	4,5	3,0	6,0	2
Vitamine C	mg/100g	8,0	tr	24,0	8
Thiamine	mg/100g	0,01	tr	0,06	28
Riboflavine	mg/100g	0,16	0,06	0,2	28
Niacine	mg/100g	3,2	0,7	3,6	49
Acide Panthoténique	mg/100g	0,72	0,3	1,07	6
Vitamine B6	mg/100g	0,26	0,16	0,52	6
Folates totaux	µg/100g	13,0	5,0	22,0	11
Biotine	µg/100g	1,0			1
Isoleucine	mg/gN	192,0			
Leucine	mg/gN	366,0			
Lysine	mg/gN	433,0			
Méthionine	mg/gN	31,0			
Cystine	mg/gN	21,0			
Phenylalanine	mg/gN	259,0			
Tyrosine	mg/gN	146,0			
Thréonine	mg/gN	224,0			
Tryptophane	mg/gN	111,0			
Valine	mg/gN	228,0			
Arginine	mg/gN	241,0			
Histidine	mg/gN	103,0			
Alanine	mg/gN	308,0			
Acide Aspartique	mg/gN	1432,0			
Acide Glutamique	mg/gN	632,0			
Glycocolle	mg/gN	193,0			

**Abricot; sec, dénoyauté**  
**Apricot; dry**  
*(Prunus armeniaca L.)*

13001

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proline	mg/gN	373,0			
Sérine	mg/gN	360,0			
Isoleucine	mg/100g	123,0			
Leucine	mg/100g	235,0			
Lysine	mg/100g	277,0			
Méthionine	mg/100g	20,0			
Cystine	mg/100g	13,0			
Phenylalanine	mg/100g	165,0			
Tyrosine	mg/100g	93,0			
Thréonine	mg/100g	144,0			
Tryptophane	mg/100g	71,0			
Valine	mg/100g	146,0			
Arginine	mg/100g	155,0			
Histidine	mg/100g	66,0			
Alanine	mg/100g	197,0			
Acide Aspartique	mg/100g	916,0			
Acide Glutamique	mg/100g	404,0			
Glycocolle	mg/100g	124,0			
Proline	mg/100g	239,0			
Sérine	mg/100g	230,0			
Ac. Malique	mg/100g	4570,0			
Ac. Citrique	mg/100g	4800,0			

\* Cette valeur tient compte de l'énergie apportée par les 4,3g de sorbitol contenus, en moyenne, dans 100g d'abricot sec.

**Ananas; pulpe****13002**

Pineapple; pulp

(Ananas comosus (L.) Merr.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,6	0,43	0,85	28
Energie	Kcal/100g	47,0			
Energie	KJ/100g	200,0			
Eau	g/100g	86,5	75,0	92,7	76
Protéines	g/100g	0,4	0,15	0,6	50
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,1	0,7	46
Glucides disponibles	g/100g	11,6			
Fructose	g/100g	2,6			
Glucose	g/100g	2,0			
Saccharose	g/100g	7,0			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	1,4	0,9	2,1	20
Sodium	mg/100g	2,0	1,0	5,0	29
Potassium	mg/100g	146,0	97,0	250,0	32
Calcium	mg/100g	15,0	5,0	27,0	38
Magnésium	mg/100g	15,0	10,0	26,0	30
Fer	mg/100g	0,34	0,15	0,9	43
Cuivre	mg/100g	0,11	0,07	0,13	29
Zinc	mg/100g	0,09	0,06	0,11	28
Phosphore	mg/100g	11,0	6,0	21,0	39
Eq. B carotène	µg/100g	27,0	8,0	110,0	39
Vitamine E	mg/100g	0,1			
Vitamine C	mg/100g	18,0	3,0	44,0	30
Thiamine	mg/100g	0,08	0,04	0,11	28
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,03	0,05	19
Niacine	mg/100g	0,3	0,1	0,5	27
Acide Panthoténique	mg/100g	0,16			3
Vitamine B6	mg/100g	0,09			3
Folates totaux	µg/100g	14,0	3,0	35,0	8

**Ananas; jus, en conserve****18000**

Pineapple; juice, canned

(Ananas comosus (L.) Merr.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	53,0			
Energie	KJ/100g	227,0			
Eau	g/100g	86,2	85,2	86,8	21
Protéines	g/100g	0,4	0,31	0,4	79
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,07	0,1	58
Glucides disponibles	g/100g	13,5			
Fructose	g/100g	3,7			
Glucose	g/100g	3,7			
Saccharose	g/100g	6,1			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	0,1	tr	0,1	8
Sodium	mg/100g	1,0	tr	6,0	110
Potassium	mg/100g	127,0	86,0	138,0	93
Calcium	mg/100g	15,0	5,0	18,0	115
Magnésium	mg/100g	12,0	8,0	15,0	58
Fer	mg/100g	0,25	0,1	0,4	106
Cuivre	mg/100g	0,05	0,01	0,1	55
Zinc	mg/100g	0,09	0,02	0,13	55
Phosphore	mg/100g	7,0	4,0	9,0	56
Eq. B carotène	µg/100g	20,0	3,0	36,0	17
Vitamine C	mg/100g	11,0	10,0	20,0	53
Thiamine	mg/100g	0,05	0,05	0,06	64
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,02	0,02	64
Niacine	mg/100g	0,25	0,18	0,27	64
Acide Panthoténique	mg/100g	0,1			
Vitamine B6	mg/100g	0,1			
Folates totaux	µg/100g	23,0	20,0	26,0	3

**Avocat; pulpe****13004**

Avocado; pulp

(Persea americana Mill.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,6	0,5	0,76	20
Energie	Kcal/100g	139,0			
Energie	KJ/100g	572,0			
Eau	g/100g	76,4	59,0	85,8	108
Protéines	g/100g	1,8	0,8	2,5	99
Lipides totaux	g/100g	14,2	7,3	32,0	41
Glucides disponibles	g/100g	0,8	0,4	1,9	4
Fructose	g/100g	0,13			
Glucose	g/100g	0,25			
Saccharose	g/100g	0,1			
Amidon	g/100g	tr			
Fibre alimentaire	g/100g	3,0	2,4	4,4	3
Sodium	mg/100g	7,0			69
Potassium	mg/100g	522,0	250,0	747,0	69
Calcium	mg/100g	16,0	5,0	50,0	76
Magnésium	mg/100g	33,0	14,0	41,0	93
Fer	mg/100g	1,0	0,1	2,0	117
Cuivre	mg/100g	0,24	0,1	0,4	90
Zinc	mg/100g	0,62	0,2	1,1	37
Manganèse	mg/100g	0,19	tr	0,3	89
Phosphore	mg/100g	44,0	20,0	100,0	122
Eq. ß carotène	µg/100g	185,0	16,0	900,0	10
Vitamine E	mg/100g	1,85	1,0	2,7	2
Vitamine C	mg/100g	11,0	5,0	90,0	13
Thiamine	mg/100g	0,07	0,04	0,12	31
Riboflavine	mg/100g	0,16	0,1	0,2	31
Niacine	mg/100g	2,0	1,0	2,7	30
Acide Panthoténique	mg/100g	0,81	0,25	1,1	9
Vitamine B6	mg/100g	0,28	0,25	0,53	10
Folates totaux	µg/100g	54,0	11,0	146,0	20
Biotine	µg/100g	5,0	3,0	7,0	2
Isoleucine	mg/gN	213,0			1
Leucine	mg/gN	344,0			1
Lysine	mg/gN	269,0			1
Méthionine	mg/gN	131,0			1
Phénylalanine	mg/gN	219,0			1
Tyrosine	mg/gN	144,0			1
Thrénanine	mg/gN	181,0			1
Tryptophane	mg/gN	68,0			9
Valine	mg/gN	288,0			1
Arginine	mg/gN	213,0			1
Histidine	mg/gN	113,0			1
Alanine	mg/gN	375,0			1
Acide Aspartique	mg/gN	1413,0			1
Acide Glutamique	mg/gN	769,0			1
Glycocolle	mg/gN	250,0			1
Proline	mg/gN	244,0			1
Sérine	mg/gN	256,0			1

**Avocat; pulpe****13004**

Avocado; pulp

(Persea americana Mill.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Isoleucine	mg/100g	60,0			
Leucine	mg/100g	97,0			
Lysine	mg/100g	76,0			
Méthionine	mg/100g	37,0			
Phénylalanine	mg/100g	62,0			
Tyrosine	mg/100g	41,0			
Thréonine	mg/100g	51,0			
Tryptophane	mg/100g	19,0			
Valine	mg/100g	82,0			
Arginine	mg/100g	60,0			
Histidine	mg/100g	32,0			
Alanine	mg/100g	106,0			
Acide Aspartique	mg/100g	400,0			
Acide Glutamique	mg/100g	218,0			
Glycocolle	mg/100g	71,0			
Proline	mg/100g	69,0			
Sérine	mg/100g	72,0			
Ac. gras saturés	%AGtot	21,2			
Ac. gras monoinsat	%AGtot	65,5			
Ac. gras polyinsat	%AGtot	13,3			
Ac. Palmique	%AGtot	20,1			
Ac. Stéarique	%AGtot	0,9			
Ac. Palmitoléïque	%AGtot	6,2			
Ac. Oléique	%AGtot	59,3			
Ac. Linoléique	%AGtot	12,5			
Ac. Linolénique	%AGtot	0,8			
Ac. Arachidonique	%AGtot	0,2			
Ac. gras saturés	g/100g	2,9			
Ac. gras monoinsat	g/100g	8,9			
Ac. gras polyinsat	g/100g	1,8			
Ac. Palmique	g/100g	2,73			
Ac. Stéarique	g/100g	0,12			
Ac. Palmitoléïque	g/100g	0,84			
Ac. Oléique	g/100g	8,05			
Ac. Linoléique	g/100g	1,7			
Ac. Linolénique	g/100g	0,11			
Ac. Arachidonique	g/100g	0,03			
Ac. Malique	mg/100g	220,0	140,0	300,0	2
Ac. Citrique	mg/100g	80,0	50,0	110,0	2
Sérotonine	mg/100g		0,02	1,0	4
Tyramine	mg/100g		2,3		1

**Babaco; pulpe****13052**

Babaco; pulp

(Carica pentagona Heilb)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,95			
Energie	Kcal/100g	22,0			
Energie	KJ/100g	93,0			
Eau	g/100g	93,1	91,9	93,9	6
Protéines	g/100g	0,9	0,7	1,3	6
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,1	0,1	6
Glucides disponibles	g/100g	4,6			
Fructose	g/100g	1,6			
Glucose	g/100g	1,9			
Saccharose	g/100g	1,1			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	1,0			1
Sodium	mg/100g	2,0	2,0	2,0	2
Potassium	mg/100g	145,0	132,0	158,0	2
Calcium	mg/100g	11,0	8,0	11,0	6
Magnésium	mg/100g	8,0	6,0	11,0	2
Fer	mg/100g	0,4	0,4	0,4	6
Zinc	mg/100g	0,1			1
Phosphore	mg/100g	13,0	10,0	14,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	190,0	180,0	198,0	5
Vitamine C	mg/100g	27,0	23,0	29,0	6
Thiamine	mg/100g	0,02	0,02	0,03	5
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,02	0,06	5
Niacine	mg/100g	0,9	0,5	1,0	5

**Banane douce; pulpe**

13005

Banana, common; pulp

(Musa spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,68	0,6	0,79	14
Energie	Kcal/100g	89,0			
Energie	KJ/100g	379,0			
Eau	g/100g	74,0	64,0	85,0	149
Protéines	g/100g	1,1	0,9	1,7	137
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,5	37
Glucides disponibles	g/100g	21,8	19,8	26,2	11
Fructose	g/100g	3,9*	2,6	7,8	5
Glucose	g/100g	4,6*	2,4	7,8	5
Saccharose	g/100g	8,2*	3,0	14,0	5
Amidon	g/100g	4,2*	2,1	9,9	5
Fibre alimentaire	g/100g	2,0	1,0	3,9	11
Sodium	mg/100g	1,0	0,0	10,0	97
Potassium	mg/100g	385,0	282,0	408,0	91
Calcium	mg/100g	8,0	5,6	13,0	55
Magnésium	mg/100g	30,0	27,0	36,0	137
Fer	mg/100g	0,42	0,15	1,1	156
Cuivre	mg/100g	0,11	0,09	0,13	140
Zinc	mg/100g	0,18	0,15	0,23	46
Manganèse	mg/100g	0,2	0,02	0,4	135
Phosphore	mg/100g	22,0	12,0	31,0	152
Iode	µg/100g	4,0	2,0	8,0	3
Eq. β carotène	µg/100g	68,0	21,0	200,0	9
Vitamine E	mg/100g	0,29	0,27	0,32	3
Vitamine C	mg/100g	11,7	7,0	23,0	33
Thiamine	mg/100g	0,04	0,03	0,07	17
Riboflavine	mg/100g	0,07	0,03	0,1	17
Niacine	mg/100g	0,61	0,4	0,8	17
Acide Panthoténique	mg/100g	0,28	0,18	0,36	3
Vitamine B6	mg/100g	0,47	0,2	0,7	8
Folates totaux	µg/100g	23,0	10,0	43,0	21
Biotine	µg/100g	2,6			1
Isoleucine	mg/gN	196,0			5
Leucine	mg/gN	404,0			5
Lysine	mg/gN	284,0			5
Méthionine	mg/gN	79,0			5
Cystine	mg/gN	116,0			5
Phenylalanine	mg/gN	234,0			5
Tyrosine	mg/gN	149,0			5
Thrénanine	mg/gN	207,0			5
Tryptophane	mg/gN	73,0			4
Valine	mg/gN	278,0			5
Arginine	mg/gN	322,0			5
Histidine	mg/gN	487,0			5
Alanine	mg/gN	245,0			5
Acide Aspartique	mg/gN	680,0			5
Acide Glutamique	mg/gN	654,0			5
Glycocolle	mg/gN	233,0			5

**Banane douce; pulpe****13005**Banana, common; pulp  
(*Musa spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proline	mg/gN	246,0			5
Sérine	mg/gN	277,0			5
Isoleucine	mg/100g	34,0			
Leucine	mg/100g	71,0			
Lysine	mg/100g	50,0			
Méthionine	mg/100g	14,0			
Cystine	mg/100g	20,0			
Phenylalanine	mg/100g	41,0			
Tyrosine	mg/100g	26,0			
Thrénanine	mg/100g	36,0			
Tryptophane	mg/100g	13,0			
Valine	mg/100g	49,0			
Arginine	mg/100g	57,0			
Histidine	mg/100g	86,0			
Alanine	mg/100g	43,0			
Acide Aspartique	mg/100g	120,0			
Acide Glutamique	mg/100g	115,0			
Glycocolle	mg/100g	41,0			
Proline	mg/100g	43,0			
Sérine	mg/100g	49,0			
Dopamine	mg/100g	65,0			1
Sérotonine	mg/100g	3,3	1,4	7,7	8
Tyramine	mg/100g	0,7			1

\* Plus abondant dans la banane verte, l'amidon se transforme progressivement, au cours de la maturation, en oligosaccharides: saccharose, glucose, fructose.

**Banane douce; pulpe séchée****13006**

Banana, common; dried pulp  
(*Musa spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	257,0			
Energie	KJ/100g	1096,0			
Eau	g/100g	28,0			
Protéines	g/100g	3,0			
Lipides totaux	g/100g	1,0			
Glucides disponibles	g/100g	63,0			
Fibre alimentaire	g/100g	5,5			
Sodium	mg/100g	8,0			
Potassium	mg/100g	1150,0			
Calcium	mg/100g	20,0			
Magnésium	mg/100g	90,0			
Fer	mg/100g	1,3			
Cuivre	mg/100g	0,4			
Zinc	mg/100g	0,5			
Phosphore	mg/100g	75,0			
Eq. β carotène	µg/100g	150,0			
Vitamine E	mg/100g	0,6			
Vitamine C	mg/100g	4,0			
Thiamine	mg/100g	0,1			
Riboflavine	mg/100g	0,18			
Niacine	mg/100g	2,0			

**Banane douce; pulpe déshydratée, en rondelles ou en farine**

13089

Banana, common; desiccated pulp, chips or flour  
(*Musa spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	340,0			
Energie	KJ/100g	1447,0			
Eau	g/100g	3,0			
Protéines	g/100g	3,9			
Lipides totaux	g/100g	1,8			
Glucides disponibles	g/100g	82,1			
Fibre alimentaire	g/100g	7,6			
Sodium	mg/100g	3,0			
Potassium	mg/100g	1491,0			
Calcium	mg/100g	22,0			
Magnésium	mg/100g	108,0			
Fer	mg/100g	1,15			
Cuivre	mg/100g	0,39			
Zinc	mg/100g	0,61			
Manganèse	mg/100g	0,57			
Phosphore	mg/100g	74,0			
Eq. β carotène	µg/100g	183,0			
Thiamine	mg/100g	0,18			
Riboflavine	mg/100g	0,24			
Niacine	mg/100g	2,8			
Isoleucine	mg/gN	268,0			
Leucine	mg/gN	575,0			
Lysine	mg/gN	260,0			
Méthionine	mg/gN	119,0			
Cystine	mg/gN	101,0			
Phénylalanine	mg/gN	322,0			
Tyrosine	mg/gN	194,0			
Thrénanine	mg/gN	274,0			
Valine	mg/gN	452,0			
Arginine	mg/gN	282,0			
Histidine	mg/gN	534,0			
Alanine	mg/gN	356,0			
Acide Aspartique	mg/gN	806,0			
Acide Glutamique	mg/gN	639,0			
Glycocolle	mg/gN	304,0			
Proline	mg/gN	367,0			
Sérine	mg/gN	362,0			
Isoleucine	mg/100g	167,0			1
Leucine	mg/100g	359,0			1
Lysine	mg/100g	162,0			1
Méthionine	mg/100g	74,0			1
Cystine	mg/100g	63,0			1
Phénylalanine	mg/100g	201,0			1
Tyrosine	mg/100g	121,0			1
Thrénanine	mg/100g	171,0			1
Valine	mg/100g	282,0			1

**Banane douce; pulpe déshydratée, en rondelles  
ou en farine**

13089

Banana, common; desiccated pulp, chips or flour  
(*Musa spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Arginine	mg/100g	176,0			1
Histidine	mg/100g	333,0			1
Alanine	mg/100g	222,0			1
Acide Aspartique	mg/100g	503,0			1
Acide Glutamique	mg/100g	399,0			1
Glycocolle	mg/100g	190,0			1
Proline	mg/100g	229,0			1
Sérine	mg/100g	226,0			1

**Barbadine; pulpe**  
**Giant granadilla; pulp**  
*(Passiflora quadrangularis L.)*

13053

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,47			
Energie	Kcal/100g	60,0			
Energie	KJ/100g	252,0			
Eau	g/100g	80,0			1
Protéines	g/100g	2,6			1
Lipides totaux	g/100g	1,3	0,7	1,9	2
Glucides disponibles	g/100g	10,0			
Fibre brute	g/100g	4,9			1
Calcium	mg/100g	9,0			1
Fer	mg/100g	0,6			1
Phosphore	mg/100g	36,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	tr			
Vitamine C	mg/100g	20,0			1
Thiamine	mg/100g	0,0			1
Riboflavine	mg/100g	0,03			1
Niacine	mg/100g	3,8			1

**Canne à sucre\*; moelle de la tige****13087**

Sugar cane; pulp

(Saccharum officinarum L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,45	0,43	0,49	6
Energie	Kcal/100g	68,0			
Energie	KJ/100g	289,0			
Eau	g/100g	80,7	78,8	83,3	15
Protéines	g/100g	0,5	0,2	1,1	11
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,1	0,4	12
Glucides disponibles	g/100g	17,3			
Fibre brute	g/100g	1,9	0,4	3,4	14
Potassium	mg/100g	89,0			1
Calcium	mg/100g	10,0	5,0	13,0	14
Fer	mg/100g	1,1	0,5	1,8	13
Phosphore	mg/100g	9,0	4,0	16,0	12
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			10
Vitamine C	mg/100g	2,0	2,0	3,0	11
Thiamine	mg/100g	0,02	0,01	0,02	12
Riboflavine	mg/100g	0,01	0,01	0,02	12
Niacine	mg/100g	0,1			11

\* La canne à sucre n'est pas un fruit mais sa saveur sucrée et son mode de consommation la rapprochent des fruits.

**Canne à sucre; jus**  
 Sugar cane; juice, fresh  
*(Saccharum officinarum L.)*

18038

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	51,0			
Energie	KJ/100g	220,0			
Eau	g/100g	86,1	84,0	88,2	2
Protéines	g/100g	0,4			1
Lipides totaux	g/100g	0,0			1
Glucides disponibles	g/100g	13,3			
Calcium	mg/100g	15,0			1
Fer	mg/100g	0,9			1
Phosphore	mg/100g	22,0			1
Vitamine C	mg/100g	10,0			1

**Carambole; pulpe****13054**Carambole; pulp  
(*Averrhoa carambola L.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,86			6
Energie	Kcal/100g	29,0			
Energie	KJ/100g	121,0			
Eau	g/100g	90,9	87,0	95,0	27
Protéines	g/100g	0,45	0,3	1,6	21
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,5	19
Glucides disponibles	g/100g	6,4			
Fructose	g/100g	2,1			
Glucose	g/100g	3,1			
Saccharose	g/100g	0,8			
Amidon	g/100g	0,3			
Fibre alimentaire	g/100g	1,7	1,15	1,9	5
Sodium	mg/100g	3,0	2,0	6,0	8
Potassium	mg/100g	158,0	99,0	208,0	9
Calcium	mg/100g	4,0	3,0	8,0	13
Magnésium	mg/100g	8,0	3,0	12,0	4
Fer	mg/100g	0,5	0,02	0,9	8
Cuivre	mg/100g	0,12	0,08	0,16	2
Zinc	mg/100g	0,15	0,1	0,2	2
Manganèse	mg/100g	0,08	0,05	0,12	2
Phosphore	mg/100g	15,0	12,0	20,0	12
Eq. B carotène	µg/100g	188,0	22,0	566,0	17
Vitamine C	mg/100g	23,0	19,0	39,0	44
Thiamine	mg/100g	0,03	0,02	0,07	13
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,07	12
Niacine	mg/100g	0,47	0,3	1,1	12
Isoleucine	mg/gN	266,0			
Leucine	mg/gN	463,0			
Lysine	mg/gN	463,0			
Méthionine	mg/gN	127,0			
Phenylalanine	mg/gN	220,0			
Tyrosine	mg/gN	266,0			
Thrénanine	mg/gN	266,0			
Tryptophane	mg/gN	46,0			
Valine	mg/gN	301,0			
Arginine	mg/gN	127,0			
Histidiné	mg/gN	46,0			
Alanine	mg/gN	428,0			
Acide Aspartique	mg/gN	590,0			
Acide Glutamique	mg/gN	891,0			
Glycocolle	mg/gN	301,0			
Proline	mg/gN	301,0			
Sérine	mg/gN	417,0			
Isoleucine	mg/100g	19,0			1
Leucine	mg/100g	33,0			1
Lysine	mg/100g	33,0			1
Méthionine	mg/100g	9,0			1
Phenylalanine	mg/100g	16,0			1

**Carambole; pulpe****13054**

Carambola; pulp

(Averrhoa carambola L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Tyrosine	mg/100g	19,0			1
Thréonine	mg/100g	19,0			1
Tryptophane	mg/100g	3,0			1
Valine	mg/100g	22,0			1
Arginine	mg/100g	9,0			1
Histidine	mg/100g	3,0			1
Alanine	mg/100g	31,0			1
Acide Aspartique	mg/100g	42,0			1
Acide Glutamique	mg/100g	64,0			1
Glycocolle	mg/100g	22,0			1
Proline	mg/100g	22,0			1
Sérine	mg/100g	36,0			1

**Cerise des Antilles; pulpe****13055**

Acerola; pulp

(Malpighia punicifolia L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,79	0,75	0,81	3
Energie	Kcal/100g	20,0			
Energie	KJ/100g	85,0			
Eau	g/100g	90,5	82,0	93,5	5
Protéines	g/100g	0,4	0,1	0,7	4
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,4	4
Glucides disponibles	g/100g	4,2	3,0	5,4	2
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre brute	g/100g	0,5	0,4	0,6	3
Sodium	mg/100g	6,0	0,0	14,0	4
Potassium	mg/100g	122,0			4
Calcium	mg/100g	11,0			4
Magnésium	mg/100g	15,0	12,0	18,0	2
Fer	mg/100g	0,3	0,2	0,7	4
Phosphore	mg/100g	14,0	11,0	33,0	4
Eq. β carotène	µg/100g	420,0	110,0	720,0	4
Vitamine C	mg/100g	1864,0	1000,0	2560,0	80
Thiamine	mg/100g	0,02	0,01	0,03	5
Riboflavine	mg/100g	0,06	0,05	0,09	5
Niacine	mg/100g	0,5	0,4	0,6	8
Acide Panthoténique	mg/100g	0,32	0,31	0,33	2
Vitamine B6	mg/100g	0,01			1
Biotine	µg/100g	2,5	2,5	2,5	2

**Cerise des Antilles; jus, frais****18040**

Acerola; juice, fresh  
*(Malpighia punicifolia L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			1
Energie	Kcal/100g	21,0			
Energie	KJ/100g	90,0			
Eau	g/100g	94,3			1
Protéines	g/100g	0,4			1
Lipides totaux	g/100g	0,3			1
Glucides disponibles	g/100g	4,5			
Fibre brute	g/100g	0,3			1
Sodium	mg/100g	3,0			1
Potassium	mg/100g	97,0			1
Calcium	mg/100g	10,0			1
Magnésium	mg/100g	12,0			1
Fer	mg/100g	0,5			1
Phosphore	mg/100g	9,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	305,0			1
Vitamine C	mg/100g	1600,0	1000,0	2200,0	25
Thiamine	mg/100g	0,02			7
Riboflavine	mg/100g	0,06			1
Niacine	mg/100g	0,4			4
Acide Panthoténique	mg/100g	0,21			1
Vitamine B6	mg/100g	tr			1

**Chérimole; pulpe****13056**

Cherimoya; pulp

(Annona cherimola Lam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,7	0,65	0,73	8
Energie	Kcal/100g	59,0			
Energie	KJ/100g	250,0			
Eau	g/100g	75,7			17
Protéines	g/100g	1,3	0,9	2,2	16
Lipides totaux	g/100g	0,4	0,1	0,7	12
Glucides disponibles	g/100g	13,3	10,9	18,6	6
Fibre alimentaire	g/100g	2,4			
Sodium	mg/100g	2,0	2,0	3,0	5
Potassium	mg/100g	231,0	207,0	281,0	5
Calcium	mg/100g	21,0	8,0	34,0	13
Magnésium	mg/100g	18,0	15,0	21,0	5
Fer	mg/100g	0,5	0,2	0,6	7
Cuivre	mg/100g	0,2	0,1	0,2	5
Zinc	mg/100g	0,2	0,1	0,3	5
Manganèse	mg/100g	0,02	0,01	0,04	5
Phosphore	mg/100g	34,0	25,0	40,0	8
Eq. β carotène	µg/100g	tr	0,0	6,0	7
Vitamine C	mg/100g	10,0	5,0	24,0	5
Thiamine	mg/100g	0,09	0,04	0,13	8
Riboflavine	mg/100g	0,12	0,11	0,14	8
Niacine	mg/100g	0,95	0,8	1,3	7

**Citron; pulpe****13009**

Lemon; pulp

(Citrus limon (L.) Burm. f.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,64	0,47	0,8	23
Energie	Kcal/100g	26,0			
Energie	KJ/100g	111,0			
Eau	g/100g	89,4	87,0	93,0	41
Protéines	g/100g	0,7	0,3	1,1	28
Lipides totaux	g/100g	0,3	tr	0,6	25
Glucides disponibles	g/100g	2,5			
Fructose	g/100g	0,9			
Glucose	g/100g	1,1			
Saccharose	g/100g	0,5			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	2,1			1
Sodium	mg/100g	4,0	2,0	5,0	9
Potassium	mg/100g	153,0	138,0	170,0	7
Calcium	mg/100g	25,0	10,0	40,0	25
Magnésium	mg/100g	16,0	9,0	28,0	3
Fer	mg/100g	0,5	0,1	0,6	25
Cuivre	mg/100g	0,35	tr	0,4	
Zinc	mg/100g	0,1	0,03	0,2	3
Manganèse	mg/100g	0,03	0,0	0,05	
Phosphore	mg/100g	18,0	10,0	22,0	26
Fluor	µg/100g	10,0	3,0	17,0	
Iode	µg/100g	0,5			
Eq. β carotène	µg/100g	11,0	0,0	18,0	5
Vitamine C	mg/100g	52,0	35,0	62,0	7
Thiamine	mg/100g	0,05	0,03	0,06	4
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,01	0,03	6
Niacine	mg/100g	0,2	0,1	0,4	4
Acide Panthoténique	mg/100g	0,23	0,19	0,27	2
Vitamine B6	mg/100g	0,07	0,04	0,1	4
Folates totaux	µg/100g	9,0	4,0	11,0	13
Ac. Malique	mg/100g	100,0			
Ac. Citrique	mg/100g	4600,0			

**Citron; jus, frais**

18007

Lemon; juice, fresh  
*(Citrus limon (L.) Burm. f.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,36	0,35	0,37	2
Energie	Kcal/100g	28,0			
Energie	KJ/100g	117,0			
Eau	g/100g	90,8	89,7	92,8	22
Protéines	g/100g	0,4	0,3	1,1	27
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,0	0,2	4
Glucides disponibles	g/100g	3,6			
Fructose	g/100g	1,7			
Glucose	g/100g	1,4			
Saccharose	g/100g	0,5			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	0,1	0,0	0,1	3
Sodium	mg/100g	1,0	0,5	3,0	18
Potassium	mg/100g	123,0	95,0	146,0	21
Calcium	mg/100g	7,0	6,0	17,0	16
Magnésium	mg/100g	6,0	5,0	11,0	32
Fer	mg/100g	0,14	0,03	1,9	20
Cuivre	mg/100g	0,04	0,03	0,2	18
Zinc	mg/100g	0,05	0,03	0,2	
Manganèse	mg/100g	0,01	0,0	0,05	18
Phosphore	mg/100g	7,0	5,0	28,0	32
Iode	µg/100g	3,0			
Eq. β carotène	µg/100g	12,0			1
Vitamine E	mg/100g	0,04			
Vitamine C	mg/100g	37,0	26,0	62,0	31
Thiamine	mg/100g	0,04	0,03	0,06	3
Riboflavine	mg/100g	0,01			
Niacine	mg/100g	0,1			
Acide Panthoténique	mg/100g	0,1			
Vitamine B6	mg/100g	0,05			
Folates totaux	µg/100g	16,0	7,0	21,0	7
Biotine	µg/100g	0,3			
Ac. Malique	mg/100g	250,0			
Ac. Citrique	mg/100g	4500,0			

**Citron; jus, en conserve****18028**

Lemon; juice, canned  
*(Citrus limon (L.) Burm. f.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	23,0			
Energie	KJ/100g	97,0			
Eau	g/100g	92,5			3
Protéines	g/100g	0,4			3
Lipides totaux	g/100g	0,3			3
Glucides disponibles	g/100g	2,5			
Fibre alimentaire	g/100g	0,1			
Sodium	mg/100g	1,0			
Potassium	mg/100g	102,0			5
Calcium	mg/100g	11,0			3
Magnésium	mg/100g	8,0			3
Fer	mg/100g	0,13			3
Cuivre	mg/100g	0,04			3
Zinc	mg/100g	0,06			3
Manganèse	mg/100g	0,02			3
Phosphore	mg/100g	9,0			3
Eq. β carotène	µg/100g	9,0			3
Vitamine C	mg/100g	20,0	11,0	25,0	4
Thiamine	mg/100g	0,04			3
Riboflavine	mg/100g	0,01			3
Niacine	mg/100g	0,2			3
Acide Panthoténique	mg/100g	0,1			3
Vitamine B6	mg/100g	0,04			3
Folates totaux	µg/100g	10,0			6
Ac. Malique	mg/100g	210,0			
Ac. Citrique	mg/100g	3600,0			

**Coeur de boeuf; pulpe****13057**

Custard apple; pulp

(Annona reticulata L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,66	0,43	0,74	10
Energie	Kcal/100g	67,0			
Energie	KJ/100g	283,0			
Eau	g/100g	76,3	71,5	78,6	15
Protéines	g/100g	1,9	1,4	2,1	15
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,2	0,6	14
Glucides disponibles	g/100g	15,0			
Fibre brute	g/100g	5,6	3,4	6,6	7
Sodium	mg/100g	4,0	1,0	7,0	3
Potassium	mg/100g	362,0	278,0	495,0	5
Calcium	mg/100g	25,0	18,0	42,0	22
Magnésium	mg/100g	21,0	18,0	24,0	2
Fer	mg/100g	0,8	0,2	1,2	15
Cuivre	mg/100g	0,16			1
Phosphore	mg/100g	26,0	16,0	32,0	21
Eq. B carotène	µg/100g	3,0	tr	20,0	7
Vitamine C	mg/100g	21,0	14,0	40,0	22
Thiamine	mg/100g	0,08	0,07	0,11	9
Riboflavine	mg/100g	0,11	0,06	0,12	9
Niacine	mg/100g	0,7	0,5	0,7	9
Acide Panthoténique	mg/100g	0,13	0,11	0,15	2
Vitamine B6	mg/100g	0,21	0,18	0,24	2
Lysine	mg/gN	151,0			
Méthionine	mg/gN	15,0			
Tryptophane	mg/gN	29,0			
Lysine	mg/100g	41,0			1
Méthionine	mg/100g	4,0			1
Tryptophane	mg/100g	8,0			1

**Corossol épineux; pulpe**  
**Soursop; pulp**  
*(Annona muricata L.)*

13059

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,68	0,51	0,8	5
Energie	Kcal/100g	50,0			
Energie	KJ/100g	212,0			
Eau	g/100g	82,7	80,0	86,0	12
Protéines	g/100g	1,3	1,0	1,6	9
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,1	0,4	9
Glucides disponibles	g/100g	11,4			
Fructose	g/100g	1,8	1,6	2,0	2
Glucose	g/100g	2,3	2,11	2,43	2
Saccharose	g/100g	6,9	5,34	8,45	2
Amidon	g/100g	0,4			
Fibre alimentaire	g/100g	4,2			2
Sodium	mg/100g	10,0	0,0	30,0	4
Potassium	mg/100g	261,0	253,0	303,0	4
Calcium	mg/100g	25,0	12,0	33,0	9
Magnésium	mg/100g	19,0			1
Fer	mg/100g	1,3	0,4	2,3	9
Phosphore	mg/100g	32,0	20,0	47,0	9
Eq. β carotène	µg/100g	3,0	0,0	18,0	12
Vitamine C	mg/100g	23,0	10,0	27,0	28
Thiamine	mg/100g	0,09	0,06	0,11	7
Riboflavine	mg/100g	0,08	0,05	0,11	7
Niacine	mg/100g	1,08	0,4	1,4	7
Acide Panthoténique	mg/100g	0,23			1
Vitamine B6	mg/100g	0,06	0,06	0,06	2
Lysine	mg/gN	375,0			
Cystine	mg/gN	44,0			
Tryptophane	mg/gN	69,0			
Lysine	mg/100g	78,0			
Cystine	mg/100g	9,0			
Tryptophane	mg/100g	14,0			

**Datte; fraîche, pulpe et peau****13060**

Date; fresh, pulp and skin

(Phoenix dactylifera L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,67	0,54	0,78	5
Energie	Kcal/100g	111,0			
Energie	KJ/100g	473,0			
Eau	g/100g	67,6	32,0	78,5	44
Protéines	g/100g	1,4	0,9	2,6	37
Lipides totaux	g/100g	0,5	tr	1,5	37
Glucides disponibles	g/100g	26,9			
Fibre alimentaire	g/100g	2,7			
Sodium	mg/100g	17,0			1
Calcium	mg/100g	41,0	25,0	53,0	21
Fer	mg/100g	2,1	0,3	6,0	3
Phosphore	mg/100g	38,0	16,0	56,0	20
Eq. β carotène	µg/100g	106,0	80,0	175,0	6
Vitamine C	mg/100g	15,0	tr	30,0	11
Thiamine	mg/100g	0,06			1
Riboflavine	mg/100g	0,04			1
Niacine	mg/100g	5,4	4,3	7,2	7

**Datte; sèche, pulpe et peau**

13011

Date; dried, pulp and skin

(Phoenix dactylifera L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,87	0,8	0,93	7
Energie	Kcal/100g	278,0*			
Energie	KJ/100g	1187,0*			
Eau	g/100g	17,5	7,0	26,1	60
Protéines	g/100g	2,5	1,2	4,8	49
Lipides totaux	g/100g	0,5	tr	1,2	25
Glucides disponibles	g/100g	69,5			
Fructose	g/100g	30,7			
Glucose	g/100g	27,9			
Saccharose	g/100g	10,3			
Fibre alimentaire	g/100g	7,1	4,0	9,2	8
Sodium	mg/100g	3,0	0,6	9,2	14
Potassium	mg/100g	677,0	540,0	754,0	15
Calcium	mg/100g	62,0	30,0	103,0	21
Magnésium	mg/100g	58,0	45,0	72,0	6
Fer	mg/100g	3,0	0,8	13,7	34
Cuivre	mg/100g	0,31	0,2	0,4	24
Zinc	mg/100g	0,32	0,28	0,4	16
Phosphore	mg/100g	74,0			19
Eq. B carotène	µg/100g	30,0	13,0	60,0	10
Vitamine C	mg/100g	2,0	0,0	3,4	7
Thiamine	mg/100g	0,06	0,02	0,09	12
Riboflavine	mg/100g	0,1	0,03	0,16	13
Niacine	mg/100g	1,7	1,1	2,2	12
Acide Panthoténique	mg/100g	0,8	0,78	0,8	4
Vitamine B6	mg/100g	0,15	0,1	0,17	4
Folates totaux	µg/100g	28,0	17,0	57,0	10
Isoleucine	mg/gN	159,0			6
Leucine	mg/gN	258,0			6
Lysine	mg/gN	179,0			6
Méthionine	mg/gN	63,0			6
Cystine	mg/gN	128,0			5
Phenylalanine	mg/gN	175,0			6
Tyrosine	mg/gN	66,0			5
Thréonine	mg/gN	172,0			6
Tryptophane	mg/gN	165,0			3
Valine	mg/gN	219,0			6
Arginine	mg/gN	169,0			6
Histidine	mg/gN	91,0			6
Alanine	mg/gN	326,0			5
Acide Aspartique	mg/gN	434,0			5
Acide Glutamique	mg/gN	644,0			5
Glycocolle	mg/gN	326,0			5
Proline	mg/gN	361,0			5
Sérine	mg/gN	221,0			5
Isoleucine	mg/100g	64,0			
Leucine	mg/100g	103,0			
Lysine	mg/100g	72,0			

**Datte; sèche, pulpe et peau****13011**

Date; dried, pulp and skin  
*(Phoenix dactylifera L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Méthionine	mg/100g	25,0			
Cystine	mg/100g	51,0			
Phenylalanine	mg/100g	70,0			
Tyrosine	mg/100g	26,0			
Thréonine	mg/100g	69,0			
Tryptophane	mg/100g	66,0			
Valine	mg/100g	88,0			
Arginine	mg/100g	68,0			
Histidine	mg/100g	36,0			
Alanine	mg/100g	130,0			
Acide Aspartique	mg/100g	174,0			
Acide Glutamique	mg/100g	258,0			
Glycocolle	mg/100g	130,0			
Proline	mg/100g	144,0			
Sérine	mg/100g	88,0			
Sérotonine	mg/100g	0,6			1

\* Cette valeur tient compte de l'énergie apportée par les 1,4g de sorbitol contenus, en moyenne, dans 100g de datte sèche.

**Datte "Deglet-nour"; pulpe et peau****13081**

Date "Deglet-nour"; pulp and skin

(Phoenix dactylifera L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,9			
Eau	g/100g	26,6			1
Sodium	mg/100g	1,0			1
Potassium	mg/100g	940,0			1
Calcium	mg/100g	69,0			1
Magnésium	mg/100g	83,0			1
Fer	mg/100g	1,1			1
Cuivre	mg/100g	0,4			1
Zinc	mg/100g	0,5			1

**Feijoa; pulpe****13061**

Feijoa; pulp

(Feijoa sellowiana Berg.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,5			1
Energie	Kcal/100g	23,0			
Energie	KJ/100g	99,0			
Eau	g/100g	82,2	79,2	84,9	3
Protéines	g/100g	0,9	0,8	1,0	2
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,0	0,2	2
Glucides disponibles	g/100g	5,0			1
Fibre brute	g/100g	2,5	1,0	3,9	2
Calcium	mg/100g	34,0			2
Fer	mg/100g	0,7			1
Phosphore	mg/100g	16,0			1
Eq. B carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	19,0	4,0	34,0	2
Thiamine	mg/100g	0,04			1
Riboflavine	mg/100g	0,0			
Niacine	mg/100g	1,0			1

**Figue; fraîche****13012**Fig; fresh  
(*Ficus carica L.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,92	0,84	1,0	15
Energie	Kcal/100g	54,0			
Energie	KJ/100g	231,0			
Eau	g/100g	79,5	72,0	87,0	46
Protéines	g/100g	0,9	0,8	1,3	38
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,0	0,5	21
Glucides disponibles	g/100g	13,0	9,5	16,5	2
Fibre alimentaire	g/100g	2,3	2,0	2,8	7
Sodium	mg/100g	3,0	1,0	6,0	14
Potassium	mg/100g	232,0	190,0	290,0	14
Calcium	mg/100g	60,0	34,0	83,0	21
Magnésium	mg/100g	18,0	15,0	21,0	19
Fer	mg/100g	0,78	0,3	2,6	36
Cuivre	mg/100g	0,07	0,06	0,07	19
Zinc	mg/100g	0,26	0,1	0,4	4
Phosphore	mg/100g	23,0	12,0	32,0	36
Fluor	µg/100g	20,0			
Iode	µg/100g	1,5			
Eq. β carotène	µg/100g	46,0	22,0	85,0	15
Vitamine C	mg/100g	5,0	1,0	15,0	9
Thiamine	mg/100g	0,05	0,03	0,06	11
Riboflavine	mg/100g	0,06	0,05	0,06	11
Niacine	mg/100g	0,46	0,3	0,5	11
Acide Panthoténique	mg/100g	0,3	0,2	0,3	4
Vitamine B6	mg/100g	0,11			3
Folates totaux	µg/100g	7,0	5,0	9,0	
Isoleucine	mg/gN	190,0			1
Leucine	mg/gN	270,0			1
Lysine	mg/gN	250,0			1
Méthionine	mg/gN	52,0			1
Cystine	mg/gN	100,0			1
Phenylalanine	mg/gN	150,0			1
Tyrosine	mg/gN	270,0			1
Thréonine	mg/gN	200,0			1
Tryptophane	mg/gN	53,0			1
Valine	mg/gN	240,0			1
Arginine	mg/gN	140,0			1
Histidine	mg/gN	88,0			1
Alanine	mg/gN	380,0			1
Acide Aspartique	mg/gN	1500,0			1
Acide Glutamique	mg/gN	600,0			1
Glycocolle	mg/gN	210,0			1
Proline	mg/gN	410,0			1
Sérine	mg/gN	310,0			1
Isoleucine	mg/100g	29,0			
Leucine	mg/100g	41,0			
Lysine	mg/100g	38,0			
Méthionine	mg/100g	8,0			

**Figue; fraîche****13012**

**Fig; fresh**  
*(Ficus carica L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Cystine	mg/100g	15,0			
Phenylalanine	mg/100g	23,0			
Tyrosine	mg/100g	41,0			
Thréonine	mg/100g	30,0			
Tryptophane	mg/100g	8,0			
Valine	mg/100g	36,0			
Arginine	mg/100g	21,0			
Histidine	mg/100g	13,0			
Alanine	mg/100g	57,0			
Acide Aspartique	mg/100g	226,0			
Acide Glutamique	mg/100g	90,0			
Glycocolle	mg/100g	32,0			
Proline	mg/100g	62,0			
Sérine	mg/100g	47,0			
Sérotonine	mg/100g	1,3			

**Figue; sèche**

Fig; dry

(Ficus carica L.)

13013

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,98	0,97	1,0	12
Energie	Kcal/100g	224,0			
Energie	KJ/100g	952,0			
Eau	g/100g	25,0	16,0	30,2	26
Protéines	g/100g	3,2	2,7	4,2	43
Lipides totaux	g/100g	1,2	0,0	1,7	25
Glucides disponibles	g/100g	53,0	48,6	61,6	3
Fibre alimentaire	g/100g	8,0	7,5	16,2	7
Sodium	mg/100g	14,0	9,0	62,0	32
Potassium	mg/100g	770,0	661,0	1002,0	32
Calcium	mg/100g	160,0	134,0	268,0	41
Magnésium	mg/100g	62,0	52,0	80,0	39
Fer	mg/100g	2,5	1,9	5,1	41
Cuivre	mg/100g	0,32	0,27	0,4	40
Zinc	mg/100g	0,55	0,5	0,9	23
Phosphore	mg/100g	71,0	65,0	116,0	41
Iode	µg/100g	4,0			
Eq. ß carotène	µg/100g	80,0	30,0	100,0	17
Vitamine C	mg/100g	1,0	0,0	5,0	17
Thiamine	mg/100g	0,08	0,06	0,16	18
Riboflavine	mg/100g	0,09	0,05	0,12	18
Niacine	mg/100g	0,8	0,3	1,7	18
Acide Panthoténique	mg/100g	0,44	0,35	0,51	4
Vitamine B6	mg/100g	0,22	0,16	0,26	3
Folates totaux	µg/100g	13,0	9,0	15,0	3
Isoleucine	mg/gN	190,0			1
Leucine	mg/gN	270,0			1
Lysine	mg/gN	250,0			1
Méthionine	mg/gN	52,0			1
Cystine	mg/gN	100,0			1
Phénylalanine	mg/gN	150,0			1
Tyrosine	mg/gN	270,0			1
Thrénanine	mg/gN	200,0			1
Tryptophane	mg/gN	53,0			1
Valine	mg/gN	240,0			1
Arginine	mg/gN	140,0			1
Histidine	mg/gN	88,0			1
Alanine	mg/gN	380,0			1
Acide Aspartique	mg/gN	1500,0			1
Acide Glutamique	mg/gN	600,0			1
Glycocolle	mg/gN	210,0			1
Proline	mg/gN	410,0			1
Sérine	mg/gN	310,0			1
Isoleucine	mg/100g	97,0			
Leucine	mg/100g	138,0			
Lysine	mg/100g	128,0			
Méthionine	mg/100g	27,0			
Cystine	mg/100g	51,0			

**Figue; sèche****13013**

Fig; dry

(Ficus carica L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Phenylalanine	mg/100g	77,0			
Tyrosine	mg/100g	138,0			
Thréonine	mg/100g	102,0			
Tryptophane	mg/100g	27,0			
Valine	mg/100g	123,0			
Arginine	mg/100g	72,0			
Histidine	mg/100g	45,0			
Alanine	mg/100g	195,0			
Acide Aspartique	mg/100g	768,0			
Acide Glutamique	mg/100g	307,0			
Glycocolle	mg/100g	106,0			
Proline	mg/100g	210,0			
Sérine	mg/100g	159,0			
Ac. Malique	mg/100g	200,0			
Ac. Citrique	mg/100g	300,0			
Ac. Phytique	mg/100g	9,0			1

**Fruit de la Passion (var. pourpre ou jaune); pulpe  
avec pépins**

13016

Passion fruit; pulp and pips  
(*Passiflora edulis Sims. var. edulis*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,53	0,42	0,61	5
Energie	Kcal/100g	62,0			
Energie	KJ/100g	261,0			
Eau	g/100g	75,9	67,3	85,6	22
Protéines	g/100g	2,6	0,4	4,7	17
Lipides totaux	g/100g	1,2	0,1	3,5	14
Glucides disponibles	g/100g	8,5			
Fructose	g/100g	2,4	1,9	3,2	7
Glucose	g/100g	2,9	2,0	3,9	7
Saccharose	g/100g	2,5	1,5	3,5	7
Amidon	g/100g	0,7			
Fibre alimentaire	g/100g	7,3	1,5	14,3	11
Sodium	mg/100g	10,0	2,0	28,0	6
Potassium	mg/100g	228,0	200,0	348,0	6
Calcium	mg/100g	12,0	4,0	25,0	13
Magnésium	mg/100g	30,0	28,0	39,0	9
Fer	mg/100g	0,8	0,2	1,6	12
Cuivre	mg/100g	0,13			2
Zinc	mg/100g	0,8			1
Phosphore	mg/100g	57,0	25,0	76,0	9
Eq. B carotène	µg/100g	500,0	10,0	1430,0	11
Vitamine C	mg/100g	28,0	10,0	56,0	12
Thiamine	mg/100g	0,01	tr	0,04	4
Riboflavine	mg/100g	0,12	0,03	0,14	8
Niacine	mg/100g	2,0	0,6	2,8	8
Ac. Malique	mg/100g	530,0	480,0	650,0	3
Ac. Citrique	mg/100g	3000,0	2500,0	3500,0	3

**Fruit de la Passion; jus, frais****18024**

Passion fruit; juice, fresh

(Passiflora edulis Sims. var. edulis)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	54,0			
Energie	KJ/100g	229,0			
Eau	g/100g	84,0			6
Protéines	g/100g	0,8			5
Lipides totaux	g/100g	0,2			4
Glucides disponibles	g/100g	13,0			
Fructose	g/100g	4,0			
Glucose	g/100g	4,8			
Saccharose	g/100g	4,2			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre brute	g/100g	0,1	tr	0,2	3
Sodium	mg/100g	10,0	1,0	19,0	3
Potassium	mg/100g	241,0			
Calcium	mg/100g	6,0	4,0	14,0	4
Magnésium	mg/100g	17,0			1
Fer	mg/100g	0,38	0,24	0,5	4
Zinc	mg/100g	0,8			
Phosphore	mg/100g	21,0	13,0	25,0	4
Eq. β carotène	µg/100g	1070,0	430,0	1700,0	4
Vitamine C	mg/100g	20,0	18,0	30,0	54
Thiamine	mg/100g	0,01	0,01	0,02	2
Riboflavine	mg/100g	0,11			4
Niacine	mg/100g	1,6			4
Sérotonine	mg/100g	2,5	1,0	4,0	

**Goyave; pulpe****13083**

Guava; pulp

(Psidium guajava L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,81	0,76	0,98	18
Energie	Kcal/100g	31,0			
Energie	KJ/100g	132,0			
Eau	g/100g	83,0	74,0	88,0	43
Protéines	g/100g	1,0	0,3	1,5	36
Lipides totaux	g/100g	0,4			30
Glucides disponibles	g/100g	5,5	3,0	6,9	10
Fructose	g/100g	2,6			
Glucose	g/100g	2,1			
Saccharose	g/100g	0,7			
Fibre alimentaire	g/100g	6,0	3,7	6,5	7
Sodium	mg/100g	3,0	1,0	7,0	22
Potassium	mg/100g	273,0	150,0	291,0	23
Calcium	mg/100g	20,0	7,0	42,0	62
Magnésium	mg/100g	11,0	8,0	18,0	19
Fer	mg/100g	0,8	0,2	2,0	39
Cuivre	mg/100g	0,1	0,1	0,1	14
Zinc	mg/100g	0,2	0,1	1,0	20
Phosphore	mg/100g	26,0	14,0	42,0	57
Eq. B carotène	µg/100g	260,0	14,0	435,0	18
Vitamine C	mg/100g	243,0	11,0	979,0	215
Thiamine	mg/100g	0,05	0,02	0,07	21
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,03	0,07	17
Niacine	mg/100g	1,2	1,0	1,9	15
Acide Panthoténique	mg/100g	0,15	0,15	0,15	2
Vitamine B6	mg/100g	0,12	0,06	0,14	7
Folates totaux	µg/100g	10,0	7,0	12,0	2
Isoleucine	mg/gN	229,0			1
Leucine	mg/gN	419,0			1
Lysine	mg/gN	177,0			15
Méthionine	mg/gN	41,0			15
Phenylalanine	mg/gN	15,0			1
Tyrosine	mg/gN	76,0			1
Thrénanine	mg/gN	236,0			1
Tryptophane	mg/gN	54,0			14
Valine	mg/gN	213,0			1
Arginine	mg/gN	160,0			1
Histidine	mg/gN	53,0			1
Alanine	mg/gN	312,0			1
Acide Aspartique	mg/gN	396,0			1
Acide Glutamique	mg/gN	816,0			1
Glycocolle	mg/gN	312,0			1
Proline	mg/gN	191,0			1
Sérine	mg/gN	183,0			1
Isoleucine	mg/100g	37,0			
Leucine	mg/100g	67,0			
Lysine	mg/100g	28,0			
Méthionine	mg/100g	7,0			

**Goyave; pulpe****13083**

Guava; pulp

(Psidium guajava L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Phenylalanine	mg/100g	2,0			
Tyrosine	mg/100g	12,0			
Thréonine	mg/100g	38,0			
Tryptophane	mg/100g	9,0			
Valine	mg/100g	34,0			
Arginine	mg/100g	26,0			
Histidine	mg/100g	8,0			
Alanine	mg/100g	50,0			
Acide Aspartique	mg/100g	63,0			
Acide Glutamique	mg/100g	131,0			
Glycocolle	mg/100g	50,0			
Proline	mg/100g	31,0			
Sérine	mg/100g	29,0			
Ac. organiques totaux	mg/100g	1250,0			7

**Grenade; pulpe avec pépins**

13018

Pomegranate; pulp and pips  
*(Punica granatum L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,56			
Energie	Kcal/100g	60,0			
Energie	KJ/100g	257,0			
Eau	g/100g	80,2	72,6	84,0	24
Protéines	g/100g	1,0	0,3	1,6	19
Lipides totaux	g/100g	0,3	tr	0,9	14
Glucides disponibles	g/100g	13,7			
Fructose	g/100g	6,3			3
Glucose	g/100g	7,0			3
Saccharose	g/100g	0,4			3
Amidon	g/100g	0,0			2
Fibre alimentaire	g/100g	3,5	3,1	6,4	
Sodium	mg/100g	4,0	2,0	7,0	6
Potassium	mg/100g	247,0	200,0	380,0	6
Calcium	mg/100g	13,0	3,0	28,0	13
Magnésium	mg/100g	6,0	3,0	11,0	4
Fer	mg/100g	0,97	0,2	2,1	14
Cuivre	mg/100g	0,12	0,07	0,17	2
Zinc	mg/100g	0,4			2
Phosphore	mg/100g	25,0	8,0	37,0	11
Eq. β carotène	µg/100g	40,0	31,0	65,0	5
Vitamine C	mg/100g	20,0	4,0	29,0	78
Thiamine	mg/100g	0,05	0,01	0,09	7
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,01	0,06	7
Niacine	mg/100g	0,3	0,1	0,4	7
Acide Panthoténique	mg/100g	0,6	0,6	0,6	2
Vitamine B6	mg/100g	0,2	0,1	0,3	2
Ac. Malique	mg/100g	170,0	100,0	500,0	3
Ac. Citrique	mg/100g	800,0	500,0	1700,0	3

**Grenade; jus****18039**

Pomegranate; juice, fresh  
*(Punica granatum L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			2
Energie	Kcal/100g	41,0			
Energie	KJ/100g	175,0			
Eau	g/100g	84,1	83,4	85,4	3
Protéines	g/100g	0,6	0,2	0,9	3
Lipides totaux	g/100g	tr			2
Glucides disponibles	g/100g	12,6			1
Fructose	g/100g	5,5			
Glucose	g/100g	6,9			
Saccharose	g/100g	0,2			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	tr			2
Sodium	mg/100g	1,0			1
Potassium	mg/100g	218,0			1
Calcium	mg/100g	8,0	3,0	13,0	2
Magnésium	mg/100g	3,0			1
Fer	mg/100g	0,7	0,2	1,2	2
Cuivre	mg/100g	0,08			1
Phosphore	mg/100g	23,0	8,0	39,0	2
Eq. β carotène	µg/100g	36,0			1
Vitamine C	mg/100g	9,0	8,0	10,0	3
Thiamine	mg/100g	0,02			1
Riboflavine	mg/100g	0,03			1
Niacine	mg/100g	0,2			1
Acide Panthoténique	mg/100g	0,6			1
Vitamine B6	mg/100g	0,3			1

**Jujube commun et Jujube de Chine; frais, pulpe avec peau**

13064

Jujube, common, and Chinese Jujube; fresh, pulp and peel  
*(Ziziphus ziziphus (L.) Meikle et Z. jujuba Mill.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,93	0,9	0,94	4
Energie	Kcal/100g	80,0			
Energie	KJ/100g	341,0			
Eau	g/100g	77,0	64,0	83,0	17
Protéines	g/100g	1,5	1,2	1,6	7
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,4	7
Glucides disponibles	g/100g	19,0			
Fibre brute	g/100g	1,5			1
Sodium	mg/100g	3,0	2,0	5,0	4
Potassium	mg/100g	250,0	203,0	290,0	5
Calcium	mg/100g	26,0	13,0	37,0	13
Magnésium	mg/100g	10,0			1
Fer	mg/100g	1,2	0,2	2,2	8
Cuivre	mg/100g	0,08			1
Zinc	mg/100g	0,05			1
Manganèse	mg/100g	0,09			1
Phosphore	mg/100g	26,0	16,0	49,0	11
Eq. β carotène	µg/100g	20,0	0,0	40,0	5
Vitamine C	mg/100g	64,0	46,0	69,0	4
Thiamine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	3
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,03	0,04	3
Niacine	mg/100g	0,9	0,7	0,9	3
Vitamine B6	mg/100g	0,08			1

**Jujube commun et Jujube de Chine; sec, pulpe avec peau**

13065

Jujube, common, and Chinese Jujube; dry, pulp and peel  
*(Ziziphus ziziphus (L.) Meikle et Z. jujuba Mill.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,88			2
Energie	Kcal/100g	290,0			
Energie	KJ/100g	1234,0			
Eau	g/100g	20,0	17,0	23,2	3
Protéines	g/100g	3,2	2,7	3,7	2
Lipides totaux	g/100g	1,3	0,7	2,1	3
Glucides disponibles	g/100g	70,7			
Fibre brute	g/100g	3,1	2,9	3,5	3
Sodium	mg/100g	9,0			1
Potassium	mg/100g	520,0	510,0	531,0	2
Calcium	mg/100g	66,0	53,0	79,0	2
Magnésium	mg/100g	37,0			1
Fer	mg/100g	2,6	1,8	3,4	2
Cuivre	mg/100g	0,26			1
Zinc	mg/100g	0,19			1
Manganèse	mg/100g	0,3			1
Phosphore	mg/100g	85,0	70,0	100,0	2
Eq. β carotène	µg/100g	26,0			1
Vitamine C	mg/100g	10,0	6,0	13,0	2
Thiamine	mg/100g	0,2	0,2	0,2	2
Riboflavine	mg/100g	0,37	0,36	0,38	2
Niacine	mg/100g	0,5	0,5	0,5	2

**Kaki; pulpe**

Japanese persimmon; pulp  
*(Diospyros kaki L. f.)*

**13066**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,87	0,69	0,98	6
Energie	Kcal/100g	62,0			
Energie	KJ/100g	264,0			
Eau	g/100g	80,7	78,2	86,0	14
Protéines	g/100g	0,7	0,5	1,1	7
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,2	0,4	7
Glucides disponibles	g/100g	15,3			1
Fibre alimentaire	g/100g	2,5			1
Sodium	mg/100g	2,0	1,0	6,0	6
Potassium	mg/100g	171,0	130,0	241,0	6
Calcium	mg/100g	21,0	6,0	39,0	29
Magnésium	mg/100g	9,0	8,0	10,0	4
Fer	mg/100g	0,4	0,15	0,7	6
Cuivre	mg/100g	0,11			1
Zinc	mg/100g	0,1	0,1	0,1	2
Phosphore	mg/100g	20,0	17,0	26,0	6
Eq. β carotène	µg/100g	1420,0	600,0	3000,0	29
Vitamine C	mg/100g	7,0*	3,0	50,0	28
Thiamine	mg/100g	0,03	0,01	0,05	5
Riboflavine	mg/100g	0,06	0,02	0,1	5
Niacine	mg/100g	0,3	tr	0,6	5
Folates totaux	µg/100g	11,0	6,0	25,0	5

\* Très riche en tannins, le kaki est fortement astringent. Il ne devient consommable qu'après blettissement (excès de maturité), d'où sa faible teneur en vitamine C.

**Kiwano; fruit, non spécifié****13094**

Kiwano; fruit, not specified

(Cucumis metuliferus E. Mey. ex Naud.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	12,0			
Energie	KJ/100g	53,0			
Eau	g/100g	90,4	89,4	91,4	3
Protéines	g/100g	1,8	1,2	2,4	3
Lipides totaux	g/100g	tr			3
Glucides disponibles	g/100g	3,1			
Fructose	g/100g	1,3	1,0	1,6	3
Glucose	g/100g	1,8	1,3	2,3	3
Fibre alimentaire	g/100g	4,0	3,1	4,9	3
Sodium	mg/100g	6,0	4,0	7,0	3
Potassium	mg/100g	266,0	255,0	277,0	3
Calcium	mg/100g	17,0	15,0	19,0	3
Magnésium	mg/100g	23,0	18,0	28,0	3
Fer	mg/100g	0,5	0,3	0,7	3
Cuivre	mg/100g	0,1	0,1	0,1	3
Zinc	mg/100g	0,2	0,2	0,2	3
Manganèse	mg/100g	0,1	0,1	0,1	3
Phosphore	mg/100g	50,0	28,0	72,0	3
Vitamine C	mg/100g	0,5	0,4	0,6	3
Ac. Malique	mg/100g	10,0	0,0	30,0	3
Ac. Citrique	mg/100g	900,0	600,0	1200,0	3

**Kiwi; pulpe et graines****13021**

Kiwi fruit; pulp and seeds  
*(Actinidia sinensis Planch.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,86	0,8	0,95	3
Energie	Kcal/100g	47,0			
Energie	KJ/100g	201,0			
Eau	g/100g	83,0	80,0	84,3	9
Protéines	g/100g	1,1	0,6	1,6	9
Lipides totaux	g/100g	0,6	0,2	1,0	9
Glucides disponibles	g/100g	10,0	9,5	12,2	5
Fructose	g/100g	4,2			
Glucose	g/100g	4,5			
Saccharose	g/100g	1,2			
Amidon	g/100g	0,1			
Fibre alimentaire	g/100g	2,5	1,7	3,8	8
Sodium	mg/100g	4,0	2,0	6,0	9
Potassium	mg/100g	287,0	250,0	430,0	9
Calcium	mg/100g	27,0	14,0	52,0	11
Magnésium	mg/100g	17,0	11,0	30,0	9
Fer	mg/100g	0,4	0,2	1,6	10
Cuivre	mg/100g	0,14			1
Zinc	mg/100g	0,12	0,08	0,2	7
Manganèse	mg/100g	0,1			1
Phosphore	mg/100g	37,0	26,0	67,0	6
Eq. B carotène	µg/100g	50,0	22,0	105,0	7
Vitamine C	mg/100g	80,0*	17,0	300,0	32
Thiamine	mg/100g	0,01	0,0	0,02	10
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,03	0,05	5
Niacine	mg/100g	0,4	0,15	0,6	5
Vitamine B6	mg/100g	0,13	0,1	0,15	5
Folates totaux	µg/100g	37,0	14,0	48,0	6
Sérotonine	mg/100g	0,6	0,4	0,8	

\* De 150mg en moyenne pour le kiwi récemment récolté, la teneur s'abaisse aux environs de 68mg pour le kiwi commercialisé après plusieurs semaines de stockage.

**Kumquat; écorce confite****13617**

Oval kumquat

*(Fortunella margarita (Lour.) S.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	90,0			
Energie	KJ/100g	382,0			
Eau	g/100g	75,1			
Protéines	g/100g	0,5			
Lipides totaux	g/100g	1,0			
Glucides disponibles	g/100g	21,0			
Fibre alimentaire	g/100g	3,0			
Fer	mg/100g	0,4			
Phosphore	mg/100g	14,0			
Eq. β carotène	µg/100g	300,0			
Vitamine C	mg/100g	200,0			
Thiamine	mg/100g	0,09			
Riboflavine	mg/100g	0,04			
Niacine	mg/100g	0,5			

**Kumquat; fruit épépiné****13549**

Oval kumquat; fruit

*(Fortunella margarita (Lour.) S.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,96	0,92	1,0	5
Energie	Kcal/100g	47,0			
Energie	KJ/100g	200,0			
Eau	g/100g	82,7	77,0	86,7	14
Protéines	g/100g	1,1	0,3	1,7	10
Lipides totaux	g/100g	0,9	0,1	1,5	10
Glucides disponibles	g/100g	7,4	6,2	9,3	5
Fructose	g/100g	2,5	2,0	3,1	5
Glucose	g/100g	2,4	2,0	2,6	5
Saccharose	g/100g	2,5	1,1	3,6	5
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	4,2	3,7	4,9	6
Sodium	mg/100g	6,0	4,0	7,0	6
Potassium	mg/100g	160,0	111,0	277,0	9
Calcium	mg/100g	47,0	15,0	80,0	9
Magnésium	mg/100g	15,0	13,0	16,0	5
Fer	mg/100g	0,5	0,3	0,8	10
Cuivre	mg/100g	0,11			1
Zinc	mg/100g	0,1			5
Manganèse	mg/100g	0,1			1
Phosphore	mg/100g	39,0	12,0	65,0	6
Eq. β carotène	µg/100g	138,0	25,0	400,0	12
Vitamine C	mg/100g	40,0	23,0	52,0	12
Thiamine	mg/100g	0,07	0,05	0,09	4
Riboflavine	mg/100g	0,07	0,06	0,1	4
Niacine	mg/100g	0,5	0,4	0,5	3
Ac. organiques totaux	mg/100g	3000,0			

**Lime; pulpe****13067**

Lime; pulp

*(Citrus aurantiifolia (Christm.) Swingle.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,7	0,58	0,84	5
Energie	Kcal/100g	22,0			
Energie	KJ/100g	91,0			
Eau	g/100g	89,1	86,5	92,0	16
Protéines	g/100g	0,6	0,4	0,9	11
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	1,1	5
Glucides disponibles	g/100g	1,0	0,4	1,9	3
Fructose	g/100g	0,4	0,2	0,8	3
Glucose	g/100g	0,4	0,2	0,8	3
Saccharose	g/100g	0,2	0,0	0,3	3
Amidon	g/100g	0,0			1
Fibre brute	g/100g	0,6	0,2	0,9	9
Sodium	mg/100g	3,0	2,0	9,0	4
Potassium	mg/100g	144,0	82,0	179,0	4
Calcium	mg/100g	24,0	13,0	40,0	9
Magnésium	mg/100g	8,0	6,0	11,0	3
Fer	mg/100g	0,55	0,2	0,9	6
Cuivre	mg/100g	0,06	0,05	0,07	2
Zinc	mg/100g	0,1			2
Manganèse	mg/100g	0,01			1
Phosphore	mg/100g	22,0	11,0	30,0	6
Eq. B carotène	µg/100g	11,0	6,0	12,0	7
Vitamine C	mg/100g	42,0	29,0	48,0	9
Thiamine	mg/100g	0,03	0,01	0,04	8
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,02	0,03	7
Niacine	mg/100g	0,2	0,1	0,3	7
Acide Panthoténique	mg/100g	0,2	0,1	0,2	
Vitamine B6	mg/100g	0,04			1
Folates totaux	µg/100g	10,0	4,0	41,0	4
Ac. Malique	mg/100g	635,0			1
Ac. Citrique	mg/100g	4550,0			1

**Lime; jus, frais****18030**

Lime; juice, fresh

*(Citrus aurantiifolia (Christm.) Swingle.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	29,0			
Energie	KJ/100g	124,0			
Eau	g/100g	90,3	90,0	92,0	19
Protéines	g/100g	0,5	0,4	0,5	18
Lipides totaux	g/100g	0,1			1
Glucides disponibles	g/100g	4,0			
Fibre alimentaire	g/100g	0,1	0,0	0,1	2
Sodium	mg/100g	2,0	1,0	7,0	10
Potassium	mg/100g	119,0	104,0	174,0	10
Calcium	mg/100g	17,0	9,0	25,0	2
Magnésium	mg/100g	6,0	5,0	7,0	17
Fer	mg/100g	0,1	0,02	0,8	17
Cuivre	mg/100g	0,03	0,02	0,04	16
Zinc	mg/100g	0,08	0,06	0,1	2
Manganèse	mg/100g	0,01	0,01	0,01	16
Phosphore	mg/100g	8,0	6,0	15,0	17
Eq. β carotène	µg/100g	10,0	6,0	15,0	2
Vitamine C	mg/100g	30,0	19,0	40,0	191
Thiamine	mg/100g	0,03			2
Riboflavine	mg/100g	0,01			2
Niacine	mg/100g	0,1			2
Acide Panthoténique	mg/100g	0,14			1
Vitamine B6	mg/100g	0,04			1
Ac. Malique	mg/100g	560,0			
Ac. Citrique	mg/100g	4050,0			

**Lime; jus, en conserve****18031**

Lime; juice, canned

*(Citrus aurantiifolia (Christm.) Swingle.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	24,0			
Energie	KJ/100g	99,0			
Eau	g/100g	92,5	92,3	92,7	3
Protéines	g/100g	0,25	0,2	0,3	3
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,2	0,3	3
Glucides disponibles	g/100g	3,2			
Fibre alimentaire	g/100g	0,1			
Sodium	mg/100g	2,0			
Potassium	mg/100g	75,0	61,0	89,0	3
Calcium	mg/100g	12,0	11,0	13,0	3
Magnésium	mg/100g	7,0			
Fer	mg/100g	0,23	0,21	0,25	3
Cuivre	mg/100g	0,03	0,02	0,04	3
Zinc	mg/100g	0,06	0,05	0,07	3
Manganèse	mg/100g	0,01			
Phosphore	mg/100g	10,0	9,0	11,0	3
Eq. β carotène	µg/100g	10,0	7,0	12,0	3
Vitamine C	mg/100g	6,0	2,0	11,0	3
Thiamine	mg/100g	0,03	0,03	0,04	3
Riboflavine	mg/100g	tr			
Niacine	mg/100g	0,16	0,1	0,2	3
Acide Panthoténique	mg/100g	0,07	0,05	0,08	3
Vitamine B6	mg/100g	0,03	0,02	0,03	3
Folates totaux	µg/100g	8,0	3,0	13,0	6
Ac. Malique	mg/100g	440,0			
Ac. Citrique	mg/100g	3130,0			

**Litchi; pulpe****13023**

Litchi; pulp

(Litchi chinensis Sonn.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,5	0,4	0,7	5
Energie	Kcal/100g	62,0			
Energie	KJ/100g	263,0			
Eau	g/100g	82,7	80,0	85,0	22
Protéines	g/100g	0,9	0,7	1,1	18
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,2	0,7	18
Glucides disponibles	g/100g	15,0			
Fructose	g/100g	2,7			
Glucose	g/100g	4,4			
Saccharose	g/100g	7,8			
Amidon	g/100g	0,1			
Fibre alimentaire	g/100g	1,3			
Sodium	mg/100g	1,0	0,7	1,3	4
Potassium	mg/100g	156,0	150,0	171,0	7
Calcium	mg/100g	5,0	2,0	8,0	16
Magnésium	mg/100g	8,0	7,0	11,0	4
Fer	mg/100g	0,4	0,2	0,5	14
Cuivre	mg/100g	0,14			2
Zinc	mg/100g	0,3	0,07	0,6	3
Manganèse	mg/100g	0,07	0,05	0,1	2
Phosphore	mg/100g	27,0	22,0	38,0	15
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			2
Vitamine C	mg/100g	60,0	15,0	90,0	18
Thiamine	mg/100g	0,03	0,0	0,05	6
Riboflavine	mg/100g	0,06	0,04	0,09	7
Niacine	mg/100g	0,52	0,3	0,9	7
Folates totaux	µg/100g	70,0			3

**Mandarine et Clémentine; pulpe**  
 Tangerine and Clementine; pulp  
*(Citrus reticulata)*

13024

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,72	0,65	0,76	13
Energie	Kcal/100g	44,0			
Energie	KJ/100g	186,0			
Eau	g/100g	86,9	80,0	88,3	60
Protéines	g/100g	0,7	0,5	0,9	38
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,1	0,4	21
Glucides disponibles	g/100g	10,4	8,0	14,2	4
Fructose	g/100g	1,7	1,3	2,4	4
Glucose	g/100g	1,7	1,4	2,4	4
Saccharose	g/100g	6,9	5,1	9,4	4
Fibre alimentaire	g/100g	1,4	0,9	1,9	5
Sodium	mg/100g	3,0	1,0	6,0	40
Potassium	mg/100g	145,0	103,0	250,0	30
Calcium	mg/100g	33,0	14,0	108,0	31
Magnésium	mg/100g	11,0	8,0	14,0	33
Fer	mg/100g	0,35	0,1	1,1	43
Cuivre	mg/100g	0,03	0,01	0,09	32
Zinc	mg/100g	0,1	0,08	0,11	16
Manganèse	mg/100g	0,04	tr	0,06	21
Phosphore	mg/100g	15,0	9,0	30,0	47
Fluor	µg/100g	10,0			1
Iode	µg/100g	0,4	0,0	1,0	8
Eq. β carotène	µg/100g	334,0	75,0	757,0	25
Vitamine E	mg/100g	0,55			1
Vitamine C	mg/100g	41,0	20,0	62,0	24
Thiamine	mg/100g	0,08	0,02	0,16	23
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,02	0,15	23
Niacine	mg/100g	0,3	0,16	0,5	21
Acide Panthoténique	mg/100g	0,2			2
Vitamine B6	mg/100g	0,04	0,02	0,07	4
Folates totaux	µg/100g	26,0	15,0	33,0	26
Biotine	µg/100g	0,6	0,45	0,8	2

**Mandarine; jus, frais****18034**

Tangerine; juice, fresh  
*(Citrus reticulata Swingle)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	43,0			
Energie	KJ/100g	182,0			
Eau	g/100g	89,0	88,9	89,2	2
Protéines	g/100g	0,7	0,5	0,9	2
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,2	0,3	2
Glucides disponibles	g/100g	9,8			
Fructose	g/100g	3,0			2
Glucose	g/100g	1,5			2
Saccharose	g/100g	5,3			2
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	0,1			1
Sodium	mg/100g	1,0			1
Potassium	mg/100g	178,0			1
Calcium	mg/100g	18,0	18,0	19,0	2
Magnésium	mg/100g	8,0			1
Fer	mg/100g	0,2			2
Cuivre	mg/100g	0,02			1
Zinc	mg/100g	0,03			1
Manganèse	mg/100g	0,04			1
Phosphore	mg/100g	15,0	14,0	16,0	2
Eq. β carotène	µg/100g	250,0			
Vitamine C	mg/100g	29,0	11,0	45,0	19
Thiamine	mg/100g	0,07	0,06	0,07	2
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	2
Niacine	mg/100g	0,2	0,1	0,2	2
Ac. Citrique	mg/100g	560,0	360,0	760,0	

**Mangoustan du Malabar; pulpe****13069**

Mangosteen; pulp

(Garcinia mangostana L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,23			2
Energie	Kcal/100g	65,0			
Energie	KJ/100g	277,0			
Eau	g/100g	81,4			4
Protéines	g/100g	0,5			3
Lipides totaux	g/100g	0,2			1
Glucides disponibles	g/100g	16,3			
Fibre alimentaire	g/100g	1,4			1
Sodium	mg/100g	1,0			1
Potassium	mg/100g	135,0			2
Calcium	mg/100g	11,0			2
Fer	mg/100g	0,7			2
Phosphore	mg/100g	14,0			2
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	5,0	4,0	7,0	2
Thiamine	mg/100g	0,03			1
Riboflavine	mg/100g	0,02			1
Niacine	mg/100g	0,6			1

**Mangue; pulpe****13025**

Mango; pulp

(Mangifera indica L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,64	0,6	0,77	17
Energie	Kcal/100g	58,0			
Energie	KJ/100g	246,0			
Eau	g/100g	83,0	74,6	87,0	70
Protéines	g/100g	0,6	0,3	1,0	69
Lipides totaux	g/100g	0,2	tr	0,7	69
Glucides disponibles	g/100g	14,3			
Fibre alimentaire	g/100g	1,9	1,6	2,6	11
Sodium	mg/100g	2,0	1,0	7,0	33
Potassium	mg/100g	150,0	139,0	215,0	34
Calcium	mg/100g	20,0	8,0	33,0	61
Magnésium	mg/100g	9,0	7,0	18,0	29
Fer	mg/100g	1,2	0,4	2,8	46
Cuivre	mg/100g	0,1	0,1	0,12	19
Zinc	mg/100g	0,11	0,04	0,3	7
Phosphore	mg/100g	22,0	9,0	34,0	46
Eq. β carotène	µg/100g	3130,0	355,0	12950,0	53
Vitamine E	mg/100g	1,8			2
Vitamine C	mg/100g	44,0	22,0	110,0	37
Thiamine	mg/100g	0,03	0,01	0,04	29
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,04	0,06	30
Niacine	mg/100g	0,4	0,3	1,3	29
Acide Panthoténique	mg/100g	0,16			1
Vitamine B6	mg/100g	0,08	0,03	0,13	2
Folates totaux	µg/100g	51,0	7,0	129,0	7
Isoleucine	mg/gN	217,0			3
Leucine	mg/gN	356,0			3
Lysine	mg/gN	526,0			18
Méthionine	mg/gN	61,0			18
Cystine	mg/gN	36,0			1
Phenylalanine	mg/gN	267,0			3
Tyrosine	mg/gN	138,0			3
Thréonine	mg/gN	233,0			3
Tryptophane	mg/gN	102,0			16
Valine	mg/gN	306,0			3
Arginine	mg/gN	273,0			3
Histidine	mg/gN	140,0			3
Alanine	mg/gN	613,0			3
Acide Aspartique	mg/gN	486,0			3
Acide Glutamique	mg/gN	726,0			3
Glycocolle	mg/gN	237,0			3
Proline	mg/gN	217,0			3
Sérine	mg/gN	289,0			3
Isoleucine	mg/100g	21,0			
Leucine	mg/100g	34,0			
Lysine	mg/100g	50,0			
Méthionine	mg/100g	6,0			
Cystine	mg/100g	3,0			

**Mangue; pulpe****13025**

Mango; pulp

(Mangifera indica L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Phenylalanine	mg/100g	26,0			
Tyrosine	mg/100g	13,0			
Thréonine	mg/100g	22,0			
Tryptophane	mg/100g	10,0			
Valine	mg/100g	29,0			
Arginine	mg/100g	26,0			
Histidine	mg/100g	13,0			
Alanine	mg/100g	59,0			
Acide Aspartique	mg/100g	47,0			
Acide Glutamique	mg/100g	70,0			
Glycocolle	mg/100g	23,0			
Proline	mg/100g	21,0			
Sérine	mg/100g	28,0			

**Mangue; jus, en conserve**

Mango; juice, canned

(Mangifera indica L.)

**18023**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	55,0			
Energie	KJ/100g	234,0			
Eau	g/100g	85,5	83,3	87,8	2
Protéines	g/100g	0,2	0,1	0,3	2
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,2	0,4	2
Glucides disponibles	g/100g	13,7			
Fibre brute	g/100g	0,2	0,1	0,2	2
Sodium	mg/100g	11,0			1
Potassium	mg/100g	21,0			1
Calcium	mg/100g	2,0	2,0	2,0	2
Fer	mg/100g	2,6	1,5	3,7	2
Phosphore	mg/100g	25,0	6,0	44,0	2
Eq. β carotène	µg/100g	248,0			2
Vitamine C	mg/100g	30,0			1
Thiamine	mg/100g	tr	tr	0,01	2
Riboflavine	mg/100g	0,01	tr	0,03	2
Niacine	mg/100g	0,6	0,2	0,9	2

**Mangue; immature, pulpe****13607**

Mango; immature, pulp

(Mangifera indica L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,54			4
Energie	Kcal/100g	52,0			
Energie	KJ/100g	220,0			
Eau	g/100g	84,2			4
Protéines	g/100g	0,5			4
Lipides totaux	g/100g	0,1			4
Glucides disponibles	g/100g	13,0			
Fibre alimentaire	g/100g	1,9			
Sodium	mg/100g	3,0			1
Potassium	mg/100g	170,0	125,0	215,0	2
Calcium	mg/100g	16,0	10,0	17,0	8
Phosphore	mg/100g	11,0	8,0	15,0	9
Eq. β carotène	µg/100g	465,0	60,0	1020,0	10
Vitamine C	mg/100g	111,0	62,0	128,0	8
Thiamine	mg/100g	0,02			4
Riboflavine	mg/100g	0,03			4
Niacine	mg/100g	0,2			4
Vitamine B6	mg/100g	0,1			1
Folates totaux	µg/100g	8,0	7,0	8,0	3

**Mangue; immature, pulpe et peau****13608**

Mango; immature, pulp and skin

(Mangifera indica L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,56			
Energie	Kcal/100g	44,0			
Energie	KJ/100g	186,0			
Eau	g/100g	86,2			3
Protéines	g/100g	1,0			3
Lipides totaux	g/100g	0,1			3
Glucides disponibles	g/100g	10,3			
Fibre alimentaire	g/100g	1,9			
Calcium	mg/100g	57,0			3
Fer	mg/100g	1,3			3
Phosphore	mg/100g	35,0			3
Eq. β carotène	µg/100g	1000,0			3
Vitamine C	mg/100g	270,0			3
Thiamine	mg/100g	0,03			3
Riboflavine	mg/100g	0,06			3
Niacine	mg/100g	0,3			3

**Mûre (non spécifiée)****13070**

Mulberry

(Morus spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,99	0,97	1,0	5
Energie	Kcal/100g	57,0			
Energie	KJ/100g	241,0			
Eau	g/100g	84,0	76,5	88,4	7
Protéines	g/100g	1,2	1,0	1,44	8
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,3	0,7	8
Glucides disponibles	g/100g	12,6			
Fibre brute	g/100g	1,0	0,6	3,0	8
Sodium	mg/100g	18,0	2,0	30,0	3
Potassium	mg/100g	214,0	123,0	257,0	3
Calcium	mg/100g	40,0	24,0	42,0	6
Magnésium	mg/100g	18,0	15,0	22,0	2
Fer	mg/100g	2,2	1,5	3,0	8
Cuivre	mg/100g	0,05			1
Phosphore	mg/100g	35,0	26,0	38,0	6
Eq. β carotène	µg/100g	16,0	0,0	48,0	5
Vitamine C	mg/100g	30,0	5,0	61,0	8
Thiamine	mg/100g	0,04	0,03	0,05	5
Riboflavine	mg/100g	0,09	0,06	0,12	5
Niacine	mg/100g	0,66	0,2	0,9	4

**Mûre noire**

Black mulberry

(Morus nigra L.)

**13071**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,99			2
Energie	Kcal/100g	54,0			
Energie	KJ/100g	229,0			
Eau	g/100g	84,6	80,8	87,9	4
Protéines	g/100g	1,3	1,0	1,4	5
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,3	0,7	5
Glucides disponibles	g/100g	11,8			
Fibre brute	g/100g	1,2	0,7	3,0	5
Sodium	mg/100g	17,0	2,0	30,0	3
Potassium	mg/100g	206,0	123,0	257,0	3
Calcium	mg/100g	36,0	24,0	42,0	5
Magnésium	mg/100g	17,0	13,0	22,0	2
Fer	mg/100g	2,3	1,6	3,0	5
Cuivre	mg/100g	0,05			1
Zinc	mg/100g	0,2			1
Phosphore	mg/100g	32,0	26,0	38,0	5
Eq. B carotène	µg/100g	13,0	0,0	19,0	3
Vitamine C	mg/100g	32,0	12,0	39,0	4
Thiamine	mg/100g	0,04	0,03	0,04	3
Riboflavine	mg/100g	0,1	0,08	0,12	2
Niacine	mg/100g	0,7	0,6	0,8	2

**Nèfle; pulpe****13031**

Medlar; pulp

(Mespilus germanica L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,68	0,62	0,81	3
Energie	Kcal/100g	37,0			
Energie	KJ/100g	156,0			
Eau	g/100g	78,1	74,5	85,0	3
Protéines	g/100g	0,4	0,4	0,5	3
Lipides totaux	g/100g	0,1			3
Glucides disponibles	g/100g	9,1			1
Amidon	g/100g	0,0			1
Fibre alimentaire	g/100g	7,9			1
Sodium	mg/100g	6,0			1
Potassium	mg/100g	246,0			1
Calcium	mg/100g	31,0	26,0	36,0	2
Magnésium	mg/100g	10,0			1
Fer	mg/100g	0,73	0,5	1,2	3
Cuivre	mg/100g	0,17			1
Zinc	mg/100g	0,18			1
Phosphore	mg/100g	28,0			1
Eq. B carotène	µg/100g	10,0			1
Vitamine C	mg/100g	2,0*			1
Thiamine	mg/100g	0,05			1
Riboflavine	mg/100g	0,03			1
Niacine	mg/100g	0,18			1
Folates totaux	µg/100g	23,0			1

\* Très riche en tannins, la nèfle est fortement astringente. Elle ne devient consommable qu'après blettissement (excès de maturité), d'où sa faible teneur en vitamine C.

**Nèfle du Japon; pulpe****13564**

Loquat; pulp

(Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,63	0,6	0,65	5
Energie	Kcal/100g	32,0			
Energie	KJ/100g	136,0			
Eau	g/100g	87,0	84,0	91,0	18
Protéines	g/100g	0,7	0,3	1,0	6
Lipides totaux	g/100g	0,2			6
Glucides disponibles	g/100g	7,3			
Fructose	g/100g	3,6			2
Glucose	g/100g	3,0			2
Saccharose	g/100g	0,7			1
Amidon	g/100g	0,0			2
Fibre alimentaire	g/100g	2,4			
Sodium	mg/100g	3,0	1,0	8,0	6
Potassium	mg/100g	249,0	180,0	315,0	8
Calcium	mg/100g	20,0	6,0	29,0	9
Magnésium	mg/100g	11,0	7,0	15,0	5
Fer	mg/100g	0,5	0,1	0,9	8
Cuivre	mg/100g	0,04			2
Zinc	mg/100g	0,27	0,05	0,4	3
Manganèse	mg/100g	0,14			1
Phosphore	mg/100g	23,0	17,0	27,0	7
Eq. β carotène	µg/100g	960,0	400,0	1580,0	10
Vitamine C	mg/100g	4,0	1,0	4,0	5
Thiamine	mg/100g	0,02	0,01	0,02	4
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,04	4
Niacine	mg/100g	0,25	0,18	0,3	4

**Noix de coco; amande mûre, pulpe fraîche****15006**Coconut; mature kernel, fresh  
(*Cocos nucifera L.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,7*			
Energie	Kcal/100g	353,0			
Energie	KJ/100g	1456,0			
Eau	g/100g	45,0	38,0	50,6	27
Protéines	g/100g	3,4	2,6	4,9	24
Lipides totaux	g/100g	35,1	27,0	40,0	24
Glucides disponibles	g/100g	6,2			
Fibre alimentaire	g/100g	9,5	7,3	12,2	3
Sodium	mg/100g	22,0	17,0	42,0	5
Potassium	mg/100g	377,0	329,0	440,0	6
Calcium	mg/100g	18,0	8,0	28,0	20
Magnésium	mg/100g	36,0	26,0	41,0	5
Fer	mg/100g	2,3	1,6	2,9	19
Cuivre	mg/100g	0,42	0,3	0,56	4
Zinc	mg/100g	0,9	0,5	1,6	6
Manganèse	mg/100g	1,3	1,0	1,5	4
Phosphore	mg/100g	104,0	68,0	140,0	21
Iode	µg/100g	1,2			1
Eq. β carotène	µg/100g	24,0	24,0	24,0	2
Vitamine E	mg/100g	0,73			1
Vitamine C	mg/100g	2,5	1,0	5,0	9
Thiamine	mg/100g	0,05	0,03	0,1	10
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,01	0,04	6
Niacine	mg/100g	0,5	0,2	0,6	7
Acide Panthoténique	mg/100g	0,3	0,2	0,3	3
Vitamine B6	mg/100g	0,06	0,02	0,07	6
Folates totaux	µg/100g	26,0	18,0	35,0	4
Ac. gras saturés	%AGtot	91,3			
Ac. gras monoinsat	%AGtot	7,0			
Ac. gras polyinsat	%AGtot	1,7			
Ac. Caproïque	%AGtot	0,6			
Ac. Caprylique	%AGtot	8,1			
Ac. Caprique	%AGtot	6,0			
Ac. Laurique	%AGtot	46,1			
Ac. Myristique	%AGtot	18,5			
Ac. Palmique	%AGtot	9,2			
Ac. Stéarique	%AGtot	2,8			
Ac. Oléique	%AGtot	7,0			
Ac. Linoléique	%AGtot	1,7			
Ac. gras saturés	g/100g	30,2			
Ac. gras monoinsat	g/100g	2,3			
Ac. gras polyinsat	g/100g	1,7			
Ac. Caproïque	g/100g	0,2			
Ac. Caprylique	g/100g	2,7			
Ac. Caprique	g/100g	2,0			
Ac. Laurique	g/100g	15,2			
Ac. Myristique	g/100g	6,1			

**Noix de coco; amande mûre, pulpe fraîche****15006**

Coconut; mature kernel, fresh  
*(Cocos nucifera L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Ac. Palmique	g/100g	3.0			
Ac. Stéarique	g/100g	0.9			
Ac. Oléique	g/100g	2.3			
Ac. Linoléique	g/100g	0.6			

\* Par rapport à la noix sans coque mais avec eau; alors que par rapport à la noix avec coque, peau et eau de coco, la proportion comestible s'abaisse à 0,5.

**Noix de coco; amande, pulpe sèche****15007**

Coconut; kernel, dry

(Cocos nucifera L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	593,0			
Energie	KJ/100g	2450,0			
Eau	g/100g	5,0	2,3	14,3	7
Protéines	g/100g	6,2	4,8	8,3	6
Lipides totaux	g/100g	58,0	46,6	64,5	7
Glucides disponibles	g/100g	12,4			
Fibre alimentaire	g/100g	17,0	13,3	20,7	2
Sodium	mg/100g	32,0	28,0	37,0	3
Potassium	mg/100g	600,0	543,0	660,0	3
Calcium	mg/100g	28,0	23,0	40,0	3
Magnésium	mg/100g	74,0	62,0	86,0	2
Fer	mg/100g	3,4	3,0	3,6	4
Cuivre	mg/100g	0,8	0,5	0,9	3
Zinc	mg/100g	1,5	0,9	2,1	3
Manganèse	mg/100g	2,4	1,8	2,7	3
Phosphore	mg/100g	190,0	150,0	206,0	4
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine E	mg/100g	1,2			1
Vitamine C	mg/100g	1,0	0,0	2,0	2
Thiamine	mg/100g	0,08	0,03	0,11	3
Riboflavine	mg/100g	0,08	0,05	0,1	3
Niacine	mg/100g	0,9	0,6	1,1	3
Acide Panthoténique	mg/100g	0,63	0,48	0,78	2
Folates totaux	µg/100g	9,0			1
Ac. gras saturés	%AGtot	91,3			
Ac. gras monoinsat	%AGtot	7,0			
Ac. gras polyinsat	%AGtot	1,7			
Ac. Caproïque	%AGtot	0,6			
Ac. Caprylique	%AGtot	8,1			
Ac. Caprique	%AGtot	6,0			
Ac. Laurique	%AGtot	46,1			
Ac. Myristique	%AGtot	18,5			
Ac. Palmique	%AGtot	9,2			
Ac. Stéarique	%AGtot	2,8			
Ac. Oléique	%AGtot	7,0			
Ac. Linoléique	%AGtot	1,7			
Ac. gras saturés	g/100g	49,9			
Ac. gras monoinsat	g/100g	3,8			
Ac. gras polyinsat	g/100g	0,9			
Ac. Caproïque	g/100g	0,3			
Ac. Caprylique	g/100g	4,4			
Ac. Caprique	g/100g	3,3			
Ac. Laurique	g/100g	25,2			
Ac. Myristique	g/100g	10,1			
Ac. Palmique	g/100g	5,0			
Ac. Stéarique	g/100g	1,5			
Ac. Oléique	g/100g	3,8			
Ac. Linoléique	g/100g	0,9			

**Noix de coco; amande immature, pulpe fraîche****15014**

Coconut; immature kernel, fresh

(Cocos nucifera L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,3			1
Energie	Kcal/100g	136,0			
Energie	KJ/100g	567,0			
Eau	g/100g	75,0	68,0	82,0	2
Protéines	g/100g	1,5	1,1	2,0	2
Lipides totaux	g/100g	10,3	3,2	17,4	2
Glucides disponibles	g/100g	10,0			
Fibre brute	g/100g	2,9			1
Sodium	mg/100g	7,0			1
Potassium	mg/100g	190,0			1
Calcium	mg/100g	23,0	18,0	29,0	2
Fer	mg/100g	1,5	1,1	1,8	2
Phosphore	mg/100g	126,0	92,0	160,0	2
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	6,0			1
Thiamine	mg/100g	0,07	0,05	0,08	2
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,04	0,06	2
Niacine	mg/100g	0,5	0,4	0,6	2
Vitamine B6	mg/100g	0,02			1
Folates totaux	µg/100g	11,0			1
Ac. gras saturés	%AGtot	91,3			
Ac. gras monoinsat	%AGtot	7,0			
Ac. gras polyinsat	%AGtot	1,7			
Ac. Caproïque	%AGtot	0,6			
Ac. Caprylique	%AGtot	8,1			
Ac. Caprique	%AGtot	6,0			
Ac. Laurique	%AGtot	46,1			
Ac. Myristique	%AGtot	18,5			
Ac. Palmique	%AGtot	9,2			
Ac. Stéarique	%AGtot	2,8			
Ac. Oléique	%AGtot	7,0			
Ac. Linoléique	%AGtot	1,7			
Ac. gras saturés	g/100g	8,9			
Ac. gras monoinsat	g/100g	0,7			
Ac. gras polyinsat	g/100g	0,2			
Ac. Caproïque	g/100g	0,1			
Ac. Caprylique	g/100g	0,8			
Ac. Caprique	g/100g	0,6			
Ac. Laurique	g/100g	4,5			
Ac. Myristique	g/100g	1,8			
Ac. Palmique	g/100g	0,9			
Ac. Stéarique	g/100g	0,3			
Ac. Oléique	g/100g	0,7			
Ac. Linoléique	g/100g	0,2			

**Noix de coco; eau\*****18011**

Coconut; water\*

(Cocos nucifera L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			4
Energie	Kcal/100g	23,0			
Energie	KJ/100g	96,0			
Eau	g/100g	94,0	92,2	95,5	6
Protéines	g/100g	0,3	0,25	0,7	5
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,4	5
Glucides disponibles	g/100g	5,0			
Fibre alimentaire	g/100g	tr	tr	0,02	3
Sodium	mg/100g	77,0	15,0	110,0	4
Potassium	mg/100g	280,0	251,0	312,0	2
Calcium	mg/100g	24,0	18,0	30,0	4
Magnésium	mg/100g	23,0	17,0	30,0	3
Fer	mg/100g	0,1			1
Cuivre	mg/100g	0,04			1
Zinc	mg/100g	0,1	0,1	0,1	2
Phosphore	mg/100g	25,0	11,0	37,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine E	mg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	2,0	1,0	4,0	6
Thiamine	mg/100g	0,03	tr	0,04	7
Riboflavine	mg/100g	0,07	tr	0,19	7
Niacine	mg/100g	0,1	tr	0,2	5
Acide Panthoténique	mg/100g	0,05			1
Vitamine B6	mg/100g	0,03	0,03	0,03	3

\* Partie liquide de la noix de coco mûre. Drained fluid from fresh coconut.

**Noix de coco, lait\***

Coconut milk\*

(Cocos nucifera L.)

**18041**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	211,0			
Energie	KJ/100g	869,0			
Eau	g/100g	72,9	55,5	90,2	3
Protéines	g/100g	2,0	0,5	3,5	3
Lipides totaux	g/100g	21,3			3
Glucides disponibles	g/100g	2,9			
Sodium	mg/100g	13,0			1
Potassium	mg/100g	220,0			1
Calcium	mg/100g	18,0			1
Magnésium	mg/100g	46,0			1
Fer	mg/100g	3,3			1
Cuivre	mg/100g	0,2			1
Zinc	mg/100g	0,6			1
Manganèse	mg/100g	0,8			1
Phosphore	mg/100g	96,0			1
Vitamine C	mg/100g	1,0			1
Ac. gras saturés	%AGtot	91,3			
Ac. gras monoinsat	%AGtot	7,0			
Ac. gras polyinsat	%AGtot	1,7			
Ac. Caproïque	%AGtot	0,6			
Ac. Caprylique	%AGtot	8,1			
Ac. Caprique	%AGtot	6,0			
Ac. Laurique	%AGtot	46,1			
Ac. Myristique	%AGtot	18,5			
Ac. Palmique	%AGtot	9,2			
Ac. Stéarique	%AGtot	2,8			
Ac. Oléique	%AGtot	7,0			
Ac. Linoléique	%AGtot	1,7			
Ac. gras saturés	g/100g	18,3			
Ac. gras monoinsat	g/100g	1,4			
Ac. gras polyinsat	g/100g	0,3			
Ac. Caproïque	g/100g	0,1			
Ac. Caprylique	g/100g	1,6			
Ac. Caprique	g/100g	1,2			
Ac. Laurique	g/100g	9,2			
Ac. Myristique	g/100g	3,7			
Ac. Palmique	g/100g	1,8			
Ac. Stéarique	g/100g	2,8			
Ac. Oléique	g/100g	1,4			
Ac. Linoléique	g/100g	0,3			

\* Liquide exprimé à partir de la noix de coco rapée et pressée. Liquid from grated coconut kernel.

**Orange; pulpe****13034**

Orange, sweet; pulp  
*(Citrus sinensis (L.) Osb.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,72	0,59	0,8	8
Energie	Kcal/100g	42,0			
Energie	KJ/100g	178,0			
Eau	g/100g	86,6	78,0	90,0	104
Protéines	g/100g	1,0	0,7	1,7	75
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,1	0,4	9
Glucides disponibles	g/100g	8,8			
Fructose	g/100g	2,5	2,4	3,3	3
Glucose	g/100g	2,3	1,8	2,4	3
Saccharose	g/100g	4,0	3,4	4,4	3
Amidon	g/100g	0,0	0,0	0,16	3
Fibre alimentaire	g/100g	1,8	1,1	2,7	13
Sodium	mg/100g	tr	0,0	5,0	104
Potassium	mg/100g	179,0	138,0	206,0	211
Calcium	mg/100g	40,0	28,0	58,0	31
Magnésium	mg/100g	10,0	9,6	18,0	243
Fer	mg/100g	0,12	0,07	0,5	96
Cuivre	mg/100g	0,05	0,03	0,1	95
Zinc	mg/100g	0,07	0,03	0,17	34
Manganèse	mg/100g	0,03	tr	0,04	95
Phosphore	mg/100g	16,0	13,0	28,0	98
Fluor	µg/100g	5,0	2,0	7,0	
Iode	µg/100g	1,0	0,0	4,0	30
Eq. β carotène	µg/100g	120,0*	28,0	130,0	151
Vitamine E	mg/100g	0,24			2
Vitamine C	mg/100g	53,0	39,0	83,0	151
Thiamine	mg/100g	0,09	0,07	0,11	151
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,02	0,07	6
Niacine	mg/100g	0,28	0,2	0,5	148
Acide Panthoténique	mg/100g	0,3	0,2	0,37	6
Vitamine B6	mg/100g	0,06	0,03	0,12	103
Folates totaux	µg/100g	30,0	13,0	42,0	161
Biotine	µg/100g	1,6	1,0	2,6	4
Isoleucine	mg/gN	171,0			
Leucine	mg/gN	158,0			
Lysine	mg/gN	319,0			
Méthionine	mg/gN	120,0			
Cystine	mg/gN	69,0			
Phenylalanine	mg/gN	215,0			
Tyrosine	mg/gN	115,0			
Thréonine	mg/gN	98,0			
Tryptophane	mg/gN	55,0			
Valine	mg/gN	257,0			
Arginine	mg/gN	421,0			
Histidine	mg/gN	111,0			
Alanine	mg/gN	351,0			
Acide Aspartique	mg/gN	799,0			
Acide Glutamique	mg/gN	671,0			
Glycocolle	mg/gN	629,0			

**Orange; pulpe**

Orange, sweet; pulp

(Citrus sinensis (L.) Osb.)

**13034**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proline	mg/gN	320,0			
Sérine	mg/gN	202,0			
Isoleucine	mg/100g	27,0	27,0	29,0	3
Leucine	mg/100g	25,0	25,0	27,0	3
Lysine	mg/100g	51,0	50,0	53,0	3
Méthionine	mg/100g	19,0	15,0	21,0	3
Cystine	mg/100g	11,0	11,0	12,0	3
Phenylalanine	mg/100g	34,0	33,0	37,0	3
Tyrosine	mg/100g	18,0	17,0	21,0	3
Thréonine	mg/100g	16,0	15,0	16,0	3
Tryptophane	mg/100g	9,0	7,0	10,0	3
Valine	mg/100g	41,0	38,0	43,0	3
Arginine	mg/100g	67,0	64,0	69,0	3
Histidine	mg/100g	18,0	15,0	19,0	3
Alanine	mg/100g	56,0	53,0	62,0	3
Acide Aspartique	mg/100g	128,0	121,0	141,0	3
Acide Glutamique	mg/100g	107,0	100,0	122,0	3
Glycocolle	mg/100g	101,0	100,0	102,0	3
Proline	mg/100g	51,0	49,0	56,0	3
Sérine	mg/100g	32,0	29,0	34,0	3
Ac. Malique	mg/100g	180,0	130,0	200,0	
Ac. Citrique	mg/100g	1030,0	930,0	1310,0	
Tryptamine	mg/100g	0,1			
Tyramine	mg/100g	1,0			2

\* La teneur des oranges sanguines en équivalent de β-carotène atteint 130 à 180µg (moyenne=155µg) pour 100g de pulpe.

**Orange; jus, frais, non sucré****18013**

Orange, sweet; juice, fresh, unsweetened  
*(Citrus sinensis (L.) Osb.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,51	0,48	0,54	2
Energie	Kcal/100g	39,0			
Energie	KJ/100g	165,0			
Eau	g/100g	89,3	86,7	89,6	19
Protéines	g/100g	0,7	0,5	1,0	19
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,08	0,22	16
Glucides disponibles	g/100g	8,3			
Fructose	g/100g	2,5	1,9	3,6	6
Glucose	g/100g	2,2	1,7	3,4	6
Saccharose	g/100g	3,6	1,6	5,0	6
Amidon	g/100g	0,0			1
Fibre alimentaire	g/100g	0,1	0,0	0,1	7
Sodium	mg/100g	1,0	0,5	2,0	3
Potassium	mg/100g	182,0	166,0	200,0	3
Calcium	mg/100g	17,0	5,0	35,0	7
Magnésium	mg/100g	11,0	10,0	12,0	3
Fer	mg/100g	0,4	0,2	0,5	7
Cuivre	mg/100g	0,06	tr	0,08	3
Zinc	mg/100g	0,04	tr	0,06	4
Phosphore	mg/100g	16,0	14,0	22,0	7
Fluor	µg/100g	1,0	0,0	36,0	
Iode	µg/100g	1,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	70,0	20,0	120,0	
Vitamine E	mg/100g	0,2			2
Vitamine C	mg/100g	44,0	15,0	77,0	65
Thiamine	mg/100g	0,09	0,08	0,12	4
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	5
Niacine	mg/100g	0,28	0,2	0,4	5
Acide Panthoténique	mg/100g	0,22	0,19	0,25	3
Vitamine B6	mg/100g	0,05	0,02	0,08	4
Folates totaux	µg/100g	37,0	22,0	66,0	3
Biotine	µg/100g	1,4	0,8	2,0	
Ac. Malique	mg/100g	185,0	130,0	200,0	
Ac. Citrique	mg/100g	1045,0	960,0	1350,0	

**Orange; jus, en conserve****18012**Orange, sweet; juice, canned  
(*Citrus sinensis* (L.) Osb.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	40,0			
Energie	KJ/100g	170,0			
Eau	g/100g	88,8	85,7	89,2	164
Protéines	g/100g	0,7	0,5	1,0	163
Lipides totaux	g/100g	0,15	0,1	0,2	149
Glucides disponibles	g/100g	8,8			
Fructose	g/100g	2,7	2,6	2,9	2
Glucose	g/100g	2,6	2,5	2,8	2
Saccharose	g/100g	3,5	3,0	4,0	2
Amidon	g/100g	0,0			1
Fibre alimentaire	g/100g	0,1			3
Sodium	mg/100g	4,0	0,0	10,0	157
Potassium	mg/100g	120,0	44,0	223,0	161
Calcium	mg/100g	10,0	7,0	25,0	118
Magnésium	mg/100g	9,0	7,0	16,0	117
Fer	mg/100g	0,24	0,11	0,8	116
Cuivre	mg/100g	0,04	0,02	0,09	56
Zinc	mg/100g	0,05	0,01	0,2	56
Manganèse	mg/100g	0,03	0,01	0,03	29
Phosphore	mg/100g	14,0	10,0	19,0	118
Iode	µg/100g	1,0	0,0	3,0	29
Eq. β carotène	µg/100g	45,0	10,0	120,0	88
Vitamine E	mg/100g	0,17			
Vitamine C	mg/100g	39,0*	32,0	53,0	166
Thiamine	mg/100g	0,07	0,06	0,11	89
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,01	0,03	89
Niacine	mg/100g	0,24	0,2	0,34	89
Acide Panthoténique	mg/100g	0,13	0,13	0,17	63
Vitamine B6	mg/100g	0,07	0,02	0,09	63
Folates totaux	µg/100g	20,0	20,0	40,0	62
Biotine	µg/100g	1,0	0,8	1,0	61
Ac. Malique	mg/100g	160,0			
Ac. Citrique	mg/100g	1000,0			

\* La teneur en vitamine C varie selon le conditionnement et la durée du stockage.

**Pamplemousse vrai; pulpe****13614**

Pummelo; pulp  
*(Citrus grandis (L.) Osb.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,6	0,56	0,64	3
Energie	Kcal/100g	31,0			
Energie	KJ/100g	131,0			
Eau	g/100g	90,4	87,6	94,1	6
Protéines	g/100g	0,6	0,5	0,76	3
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,04	0,2	3
Glucides disponibles	g/100g	7,3			
Fructose	g/100g	2,3			
Glucose	g/100g	2,1			
Saccharose	g/100g	2,4			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	0,8			1
Sodium	mg/100g	1,0	0,3	1,7	4
Potassium	mg/100g	220,0	166,0	266,0	4
Calcium	mg/100g	17,0	4,0	30,0	5
Magnésium	mg/100g	6,0	4,0	8,0	4
Fer	mg/100g	0,2	0,1	0,3	4
Cuivre	mg/100g	0,05	0,0	0,05	3
Zinc	mg/100g	0,1			3
Manganèse	mg/100g	0,02			2
Phosphore	mg/100g	20,0	16,0	25,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	23,0			1
Vitamine C	mg/100g	57,0	30,0	68,0	16
Thiamine	mg/100g	0,05	0,03	0,07	3
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	3
Niacine	mg/100g	0,2			1
Vitamine B6	mg/100g	0,04			1

**Papaye; pulpe**

Papaya; pulp

(Carica papaya L.)

**13035**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,74	0,67	0,8	33
Energie	Kcal/100g	32,0			
Energie	KJ/100g	137,0			
Eau	g/100g	89,4	83,0	92,0	93
Protéines	g/100g	0,5	0,3	0,8	82
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,1	0,3	61
Glucides disponibles	g/100g	7,8			
Fructose	g/100g	2,5			
Glucose	g/100g	2,5			
Saccharose	g/100g	2,8			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	1,9	1,7	2,5	12
Sodium	mg/100g	3,0	2,0	7,0	24
Potassium	mg/100g	214,0	140,0	312,0	23
Calcium	mg/100g	20,0	8,0	42,0	58
Magnésium	mg/100g	13,0	6,0	41,0	29
Fer	mg/100g	0,4	0,1	2,5	70
Cuivre	mg/100g	0,02	0,01	0,1	20
Zinc	mg/100g	0,1	0,05	0,3	9
Phosphore	mg/100g	11,0	4,0	30,0	66
Eq. β carotène	µg/100g	948,0	117,0	1544,0	38
Vitamine C	mg/100g	64,0	22,0	130,0	31
Thiamine	mg/100g	0,03	0,02	0,06	39
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,03	0,05	41
Niacine	mg/100g	0,4	0,2	0,6	35
Acide Panthoténique	mg/100g	0,22	0,22	0,22	2
Vitamine B6	mg/100g	0,02	0,02	0,03	3
Folates totaux	µg/100g	45,0	38,0	63,0	5
Isoleucine	mg/gN	82,0			1
Leucine	mg/gN	164,0			1
Lysine	mg/gN	400,0			1
Méthionine	mg/gN	25,0			1
Phénylalanine	mg/gN	92,0			1
Tyrosine	mg/gN	51,0			1
Thréonine	mg/gN	113,0			1
Tryptophane	mg/gN	125,0			1
Valine	mg/gN	102,0			1
Arginine	mg/gN	102,0			1
Histidine	mg/gN	51,0			1
Alanine	mg/gN	143,0			1
Acide Aspartique	mg/gN	502,0			1
Acide Glutamique	mg/gN	338,0			1
Glycocolle	mg/gN	184,0			1
Proline	mg/gN	102,0			1
Sérine	mg/gN	154,0			1
Isoleucine	mg/100g	6,0			
Leucine	mg/100g	12,0			
Lysine	mg/100g	30,0			

**Papaye; pulpe****13035**

Papaya; pulp

(Carica papaya L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Méthionine	mg/100g	2,0			
Phenylalanine	mg/100g	7,0			
Tyrosine	mg/100g	4,0			
Thréonine	mg/100g	8,0			
Tryptophane	mg/100g	9,0			
Valine	mg/100g	8,0			
Arginine	mg/100g	8,0			
Histidine	mg/100g	4,0			
Alanine	mg/100g	11,0			
Acide Aspartique	mg/100g	38,0			
Acide Glutamique	mg/100g	25,0			
Glycocolle	mg/100g	14,0			
Proline	mg/100g	8,0			
Sérine	mg/100g	12,0			

**Pastèque; pulpe****13036**

Watermelon; pulp

(Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. &amp; Nakai)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,56	0,5	0,71	16
Energie	Kcal/100g	30,0			
Energie	KJ/100g	127,0			
Eau	g/100g	92,0	91,0	94,2	85
Protéines	g/100g	0,5	0,2	0,8	67
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,5	33
Glucides disponibles	g/100g	6,5			
Fructose	g/100g	2,4	1,1	4,0	
Glucose	g/100g	1,5	0,9	2,1	
Saccharose	g/100g	2,6	1,4	3,8	
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	0,3	0,1	0,6	9
Sodium	mg/100g	2,0	0,0	8,0	67
Potassium	mg/100g	110,0	67,0	151,0	67
Calcium	mg/100g	7,0	3,0	20,0	54
Magnésium	mg/100g	10,0	3,0	13,0	74
Fer	mg/100g	0,2	0,1	0,8	92
Cuivre	mg/100g	0,03	0,01	0,07	73
Zinc	mg/100g	0,1	0,04	0,2	43
Manganèse	mg/100g	0,03	0,0	0,07	73
Phosphore	mg/100g	9,0	5,0	12,0	80
Eq. β carotène	µg/100g	288,0	80,0	411,0	19
Vitamine C	mg/100g	11,0	6,0	31,0	19
Thiamine	mg/100g	0,03	0,01	0,08	11
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,01	0,05	11
Niacine	mg/100g	0,2	0,1	0,3	10
Acide Panthoténique	mg/100g	0,22	0,16	0,3	7
Vitamine B6	mg/100g	0,1	0,07	0,14	2
Folates totaux	µg/100g	3,5	2,0	8,0	8
Ac. Malique	mg/100g	255,0	200,0	310,0	2
Ac. Citrique	mg/100g	40,0	30,0	50,0	2
Tyramine	mg/100g	46,0			

**Pitahaya; pulpe****13093**

Pitaya; pulp

*(Hylocereus triangularis)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,64			6
Energie	Kcal/100g	53,0			
Energie	KJ/100g	227,0			
Eau	g/100g	84,4			7
Protéines	g/100g	1,4			6
Lipides totaux	g/100g	0,4			7
Glucides disponibles	g/100g	11,8			
Fibre brute	g/100g	1,4			7
Calcium	mg/100g	10,0			7
Fer	mg/100g	1,3			7
Phosphore	mg/100g	26,0			6
Eq. β carotène	µg/100g	tr			7
Vitamine C	mg/100g	8,0			5
Thiamine	mg/100g	0,04			5
Riboflavine	mg/100g	0,04			6
Niacine	mg/100g	0,3			7

**Pomélo (dit Pamplemousse); pulpe****13040**

Grapefruit; pulp

(Citrus paradisi MacFad.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,6	0,45	0,73	69
Energie	Kcal/100g	30,0			
Energie	KJ/100g	126,0			
Eau	g/100g	90,4	88,0	91,0	94
Protéines	g/100g	0,7	0,5	1,1	77
Lipides totaux	g/100g	0,1	tr	0,2	26
Glucides disponibles	g/100g	6,0			
Fructose	g/100g	1,5			
Glucose	g/100g	1,5			
Saccharose	g/100g	3,0			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	1,3	0,9	3,3	9
Sodium	mg/100g	1,0	0,0	5,0	82
Potassium	mg/100g	141,0	125,0	200,0	129
Calcium	mg/100g	19,0	12,0	37,0	111
Magnésium	mg/100g	9,0	7,0	16,0	159
Fer	mg/100g	0,16	0,08	0,6	87
Cuivre	mg/100g	0,04	0,02	0,06	88
Zinc	mg/100g	0,06	0,02	0,2	34
Manganèse	mg/100g	0,02	0,01	0,03	77
Phosphore	mg/100g	12,0	8,0	20,0	89
Fluor	µg/100g	24,0	12,0	36,0	
Iode	µg/100g	1,3			
Eq. β carotène	µg/100g	16,0*	2,0	25,0	20
Vitamine E	mg/100g	0,25			
Vitamine C	mg/100g	37,0	32,0	51,0	81
Thiamine	mg/100g	0,04	0,03	0,05	64
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,01	0,04	16
Niacine	mg/100g	0,25	0,13	0,4	64
Acide Panthoténique	mg/100g	0,27	0,15	0,3	12
Vitamine B6	mg/100g	0,04	0,02	0,09	47
Folates totaux	µg/100g	14,0	9,0	46,0	69
Ac. Malique	mg/100g	160,0			
Ac. Citrique	mg/100g	1200,0			

\* Le pomélo rosé contient en moyenne 250µg d'équivalent de β-carotène pour 100g de pulpe; cette teneur peut s'élèver jusqu'à 330µg.

**Pomélo (dit Pamplemousse); jus, frais, non sucré****18025**

Grapefruit; juice, fresh, unsweetened

(Citrus paradisi MacFad.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	37,0			
Energie	KJ/100g	158,0			
Eau	g/100g	90,0	88,3	91,5	4
Protéines	g/100g	0,5	0,4	0,7	3
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,1	0,1	3
Glucides disponibles	g/100g	9,1			
Fibre alimentaire	g/100g	tr			
Sodium	mg/100g	1,0	1,0	2,0	3
Potassium	mg/100g	144,0	127,0	162,0	3
Calcium	mg/100g	10,0	8,0	12,0	3
Magnésium	mg/100g	9,0	7,0	12,0	3
Fer	mg/100g	0,24	0,08	0,3	3
Cuivre	mg/100g	0,03	0,01	0,06	2
Zinc	mg/100g	0,05			1
Manganèse	mg/100g	0,01	0,01	0,02	2
Phosphore	mg/100g	14,0	13,0	17,0	3
Eq. β carotène	µg/100g	6,0*			1
Vitamine C	mg/100g	38,0	28,0	61,0	14
Thiamine	mg/100g	0,04			1
Riboflavine	mg/100g	0,02			1
Niacine	mg/100g	0,2			1
Acide Panthoténique	mg/100g	0,16			1
Vitamine B6	mg/100g	0,01			1
Biotine	µg/100g	0,53	0,36	0,7	2

\* La teneur du jus de pomélo rosé en équivalent de β-carotène est estimée à 260 µg pour 100g.

**Pomélo (dit Pamplemousse); jus, en conserve****18015**

Grapefruit; juice, canned  
*(Citrus paradisi MacFad.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	37,0			
Energie	KJ/100g	158,0			
Eau	g/100g	90,0	86,7	91,3	21
Protéines	g/100g	0,5	0,3	0,6	23
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,1	0,1	19
Glucides disponibles	g/100g	9,1			
Fructose	g/100g	3,6			
Glucose	g/100g	3,5			
Saccharose	g/100g	1,8			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	tr	0,0	0,1	18
Sodium	mg/100g	2,0	1,0	23,0	29
Potassium	mg/100g	150,0	89,0	179,0	31
Calcium	mg/100g	7,0	6,0	16,0	30
Magnésium	mg/100g	10,0	7,0	11,0	31
Fer	mg/100g	0,23	0,06	1,13	22
Cuivre	mg/100g	0,04	0,01	0,09	26
Zinc	mg/100g	0,08	tr	0,2	25
Phosphore	mg/100g	11,0	8,0	16,0	30
Eq. β carotène	µg/100g	4,0	0,0	9,0	11
Vitamine E	mg/100g	0,08	0,0	0,19	3
Vitamine C	mg/100g	30,0	28,0	43,0	22
Thiamine	mg/100g	0,04	0,02	0,05	21
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,01	0,03	21
Niacine	mg/100g	0,23	0,17	0,26	21
Acide Panthoténique	mg/100g	0,13	0,08	0,16	5
Vitamine B6	mg/100g	0,02	0,01	0,02	4
Folates totaux	µg/100g	7,0	1,0	11,0	6
Biotine	µg/100g	0,8	0,3	1,0	3

**Pomme cannelle; pulpe**  
**Sugar apple; pulp**  
*(Annona squamosa L.)*

13058

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,46			
Energie	Kcal/100g	92,0			
Energie	KJ/100g	393,0			
Eau	g/100g	73,4	69,8	77,5	25
Protéines	g/100g	1,8	1,3	2,7	22
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,1	0,4	21
Glucides disponibles	g/100g	22,2			
Fructose	g/100g	3,5			
Glucose	g/100g	5,2			
Saccharose	g/100g	3,3			
Fibre brute	g/100g	1,6	1,0	1,9	15
Sodium	mg/100g	9,0	3,0	15,0	6
Potassium	mg/100g	264,0	190,0	304,0	6
Calcium	mg/100g	28,0	12,0	91,0	22
Magnésium	mg/100g	21,0			1
Fer	mg/100g	0,8	0,4	1,8	6
Phosphore	mg/100g	34,0	22,0	42,0	18
Eq. β carotène	µg/100g	3,0	tr	8,0	17
Vitamine C	mg/100g	36,0	26,0	46,0	16
Thiamine	mg/100g	0,11	0,09	0,13	9
Riboflavine	mg/100g	0,13	0,09	0,15	16
Niacine	mg/100g	0,91	0,7	1,0	9
Acide Panthoténique	mg/100g	0,22			1
Vitamine B6	mg/100g	0,2			1
Lysine	mg/gN	167,0			
Cystine	mg/gN	21,0			
Tryptophane	mg/gN	30,0			
Lysine	mg/100g	48,0			
Cystine	mg/100g	6,0			
Tryptophane	mg/100g	9,0			

**Raisin de Corinthe**  
**Currants**  
*(Vitis vinifera L.)*

13088

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	269,0			
Energie	KJ/100g	1146,0			
Eau	g/100g	18,3	15,7	20,2	36
Protéines	g/100g	3,6	2,3	4,4	36
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,2	0,4	36
Glucides disponibles	g/100g	65,7			
Fructose	g/100g	32,3			
Glucose	g/100g	33,3			
Saccharose	g/100g	tr			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	5,2			
Sodium	mg/100g	10,0	7,0	14,0	36
Potassium	mg/100g	846,0	720,0	948,0	36
Calcium	mg/100g	88,0	80,0	93,0	36
Magnésium	mg/100g	38,0	30,0	43,0	36
Fer	mg/100g	2,9	1,3	3,6	47
Cuivre	mg/100g	0,56	0,42	0,81	36
Zinc	mg/100g	0,57	0,3	0,82	36
Manganèse	mg/100g	0,66	0,47	0,7	11
Phosphore	mg/100g	111,0	71,0	133,0	36
Eq. B carotène	µg/100g	33,0	6,0	51,0	33
Vitamine C	mg/100g	4,0	tr	5,7	46
Thiamine	mg/100g	0,16	0,15	0,17	25
Riboflavine	mg/100g	0,12	0,05	0,17	35
Niacine	mg/100g	1,42	0,9	1,9	35
Acide Panthoténique	mg/100g	0,06	0,05	0,07	2
Vitamine B6	mg/100g	0,26	0,23	0,3	2
Folates totaux	µg/100g	6,0	4,0	11,0	14
Biotine	µg/100g	4,7			1
Ac. Malique	mg/100g	2250,0			
Ac. Tartrique	mg/100g	2250,0			

**Raisin sec****13046****Raisins***(Vitis vinifera L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	272,0			
Energie	KJ/100g	1161,0			
Eau	g/100g	15,5	7,0	24,0	56
Protéines	g/100g	2,6	2,1	3,0	48
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,4	1,3	31
Glucides disponibles	g/100g	65,8			
Fructose	g/100g	33,0	28,0	36,0	3
Glucose	g/100g	32,0	26,0	36,0	3
Saccharose	g/100g	0,4	0,1	1,7	3
Amidon	g/100g	0,0			1
Fibre alimentaire	g/100g	6,7	5,4	8,7	3
Sodium	mg/100g	23,0	3,0	60,0	64
Potassium	mg/100g	783,0	593,0	1020,0	63
Calcium	mg/100g	40,0	25,0	62,0	71
Magnésium	mg/100g	31,0	28,0	38,0	71
Fer	mg/100g	2,38	1,2	4,1	74
Cuivre	mg/100g	0,31	0,24	0,4	70
Zinc	mg/100g	0,26	0,11	0,31	54
Manganèse	mg/100g	0,29	0,23	0,41	52
Phosphore	mg/100g	85,0	68,0	145,0	71
Iode	µg/100g	3,0	0,0	11,0	28
Eq. β carotène	µg/100g	11,0	0,0	120,0	25
Vitamine C	mg/100g	4,0	1,0	6,0	28
Thiamine	mg/100g	0,11	0,1	0,12	27
Riboflavine	mg/100g	0,14	0,05	0,23	27
Niacine	mg/100g	0,94	0,5	1,3	27
Acide Panthoténique	mg/100g	0,13	0,06	0,15	10
Vitamine B6	mg/100g	0,22	0,07	0,25	10
Folates totaux	µg/100g	9,0	5,0	27,0	17
Biotine	µg/100g	2,0			1
Isoleucine	mg/gN	119,0			
Leucine	mg/gN	191,0			
Lysine	mg/gN	180,0			
Méthionine	mg/gN	33,0			
Cystine	mg/gN	15,0			
Phénylalanine	mg/gN	119,0			
Tyrosine	mg/gN	25,0			
Thréonine	mg/gN	140,0			
Tryptophane	mg/gN	13,0			
Valine	mg/gN	180,0			
Arginine	mg/gN	775,0			
Histidine	mg/gN	130,0			
Alanine	mg/gN	231,0			
Acide Aspartique	mg/gN	221,0			
Acide Glutamique	mg/gN	300,0			
Glycocolle	mg/gN	160,0			
Proline	mg/gN	399,0			

**Raisin sec****13046**

Raisins

(Vitis vinifera L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Sérine	mg/gN	130,0			
Isoleucine	mg/100g	49,0			
Leucine	mg/100g	78,0			
Lysine	mg/100g	74,0			
Méthionine	mg/100g	14,0			
Cystine	mg/100g	6,0			
Phenylalanine	mg/100g	49,0			
Tyrosine	mg/100g	10,0			
Thréonine	mg/100g	57,0			
Tryptophane	mg/100g	5,0			
Valine	mg/100g	74,0			
Arginine	mg/100g	317,0			
Histidine	mg/100g	53,0			
Alanine	mg/100g	95,0			
Acide Aspartique	mg/100g	91,0			
Acide Glutamique	mg/100g	123,0			
Glycocolle	mg/100g	66,0			
Proline	mg/100g	163,0			
Sérine	mg/100g	53,0			
Ac. Malique	mg/100g	2300,0			
Ac. Tartrique	mg/100g	2300,0			



### **3. Fruits de cueillette**

---

**Aframomum; fruit, pulpe****13500**

Aframomum; fruit, pulp

(Aframomum spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,34	0,27	0,42	2
Energie	Kcal/100g	46,0			
Energie	KJ/100g	194,0			
Eau	g/100g	80,6	58,5	89,0	6
Protéines	g/100g	1,1	0,1	3,4	6
Lipides totaux	g/100g	0,8	0,3	4,6	6
Glucides disponibles	g/100g	9,1	5,9	20,2	3
Amidon	g/100g	0,1			2
Fibre alimentaire	g/100g	7,0			
Sodium	mg/100g	10,0			1
Potassium	mg/100g	913,0	697,0	1202,0	3
Calcium	mg/100g	13,0	3,0	41,0	6
Magnésium	mg/100g	30,0	29,0	32,0	2
Fer	mg/100g	1,2	0,7	1,7	3
Phosphore	mg/100g	58,0	35,0	80,0	3
Eq. β carotène	µg/100g	tr			2
Vitamine C	mg/100g	2,7	1,5	3,5	3
Thiamine	mg/100g	0,2	0,2	0,2	2
Riboflavine	mg/100g	0,08	0,08	0,09	2
Niacine	mg/100g	1,2	1,1	1,3	2

**Ambor; pulpe****13501**

Wild bullock's heart; pulp  
*(Annona senegalensis Pers.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,66			
Energie	Kcal/100g	53,0			
Energie	KJ/100g	225,0			
Eau	g/100g	77,0	76,2	77,8	2
Protéines	g/100g	1,4	0,8	2,1	3
Lipides totaux	g/100g	1,1	0,5	1,7	2
Glucides disponibles	g/100g	10,0	8,0	12,1	2
Amidon	g/100g	0,7	0,7	0,7	2
Fibre alimentaire	g/100g	9,4			
Potassium	mg/100g	451,0	419,0	484,0	2
Calcium	mg/100g	40,0	37,0	43,0	2
Magnésium	mg/100g	40,0	36,0	43,0	2
Fer	mg/100g	1,9	1,5	2,3	2
Eq. β carotène	µg/100g	3736,0	3612,0	3860,0	2
Vitamine C	mg/100g	5,4	5,3	5,5	2
Thiamine	mg/100g	0,1	0,09	0,11	2
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,05	0,06	2
Niacine	mg/100g	0,92	0,91	0,94	2
Lysine	mg/gN	311,0	246,0	375,0	2
Méthionine	mg/gN	36,0	27,0	44,0	2
Tryptophane	mg/gN	51,0	32,0	69,0	2
Lysine	mg/100g	197,0	156,0	238,0	2
Méthionine	mg/100g	23,0	17,0	28,0	2
Tryptophane	mg/100g	32,0	20,0	44,0	2

**Antidesma; fruit****13503**

Antidesma; fruit

(Antidesma vogelianum Müll. Arg.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	94,0			
Energie	KJ/100g	399,0			
Eau	g/100g	75,9			1
Protéines	g/100g	0,9			1
Lipides totaux	g/100g	2,4			1
Glucides disponibles	g/100g	18,4			
Fibre brute	g/100g	1,2			1

**Arbouse****13615**

Arbutus berry

(Arbutus unedo L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	81,0			
Energie	KJ/100g	347,0			
Eau	g/100g	68,2			
Protéines	g/100g	0,7			
Lipides totaux	g/100g	0,4			
Glucides disponibles	g/100g	20,0			
Fibre alimentaire	g/100g	10,7			

**Arbre à encens; fruit, pulpe****13506**

Papo canary tree; fruit, pulp  
*(Canarium schweinfurthii Engl.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,56			3
Energie	Kcal/100g	174,0			
Energie	KJ/100g	720,0			
Eau	g/100g	49,3	44,8	56,5	3
Protéines	g/100g	2,4	1,5	3,3	3
Lipides totaux	g/100g	15,9	12,0	23,0	3
Glucides disponibles	g/100g	5,7			1
Fibre brute	g/100g	4,3	3,7	4,8	2
Sodium	mg/100g	24,0			1
Calcium	mg/100g	118,0	85,0	186,0	3
Fer	mg/100g	5,0			1
Phosphore	mg/100g	239,0	40,0	630,0	3

**Baobab; fruit, pulpe****13508**Monkey bread; pulp  
(*Adansonia digitata L.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,28			1
Energie	Kcal/100g	279,0			
Energie	KJ/100g	1187,0			
Eau	g/100g	16,0	10,0	33,8	52
Protéines	g/100g	2,2	1,4	5,3	32
Lipides totaux	g/100g	0,8	0,1	1,6	31
Glucides disponibles	g/100g	70,0			
Fibre brute	g/100g	6,8	1,1	11,4	25
Calcium	mg/100g	284,0	156,0	450,0	32
Fer	mg/100g	7,4	7,0	7,6	24
Phosphore	mg/100g	118,0	60,0	361,0	31
Eq. β carotène	µg/100g	70,0	40,0	95,0	25
Vitamine C	mg/100g	256,0	38,0	361,0	41
Thiamine	mg/100g	0,36	0,11	1,0	29
Riboflavine	mg/100g	0,06			25
Niacine	mg/100g	2,0	0,5	2,2	25
Vitamine B6	mg/100g	0,02			
Isoleucine	mg/gN	219,0			
Leucine	mg/gN	300,0			
Lysine	mg/gN	300,0			
Méthionine	mg/gN	56,0			
Phenylalanine	mg/gN	225,0			
Tyrosine	mg/gN	144,0			
Thrénanine	mg/gN	306,0			
Valine	mg/gN	256,0			
Arginine	mg/gN	250,0			
Histidine	mg/gN	94,0			
Alanine	mg/gN	313,0			
Acide Aspartique	mg/gN	556,0			
Acide Glutamique	mg/gN	600,0			
Glycocolle	mg/gN	288,0			
Proline	mg/gN	388,0			
Sérine	mg/gN	362,0			
Isoleucine	mg/100g	77,0			
Leucine	mg/100g	105,0			
Lysine	mg/100g	105,0			
Méthionine	mg/100g	20,0			
Phenylalanine	mg/100g	79,0			
Tyrosine	mg/100g	50,0			
Thrénanine	mg/100g	107,0			
Valine	mg/100g	90,0			
Arginine	mg/100g	88,0			
Histidine	mg/100g	33,0			
Alanine	mg/100g	110,0			
Acide Aspartique	mg/100g	195,0			
Acide Glutamique	mg/100g	210,0			
Glycocolle	mg/100g	101,0			
Proline	mg/100g	136,0			
Sérine	mg/100g	127,0			

**Baobab; fruit, farine de pulpe****13509**

Monkey bread

(Adansonia digitata L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	313,0			
Energie	KJ/100g	1336,0			
Eau	g/100g	7,4			1
Protéines	g/100g	6,6			1
Lipides totaux	g/100g	0,3			1
Glucides disponibles	g/100g	75,8			
Fibre brute	g/100g	5,7			1
Calcium	mg/100g	300,0			1
Fer	mg/100g	2,6			1
Phosphore	mg/100g	143,0			1
Thiamine	mg/100g	0,02			1
Riboflavine	mg/100g	0,07			1
Niacine	mg/100g	2,2			1
Isoleucine	mg/gN	219,0			
Leucine	mg/gN	300,0			
Lysine	mg/gN	300,0			
Méthionine	mg/gN	56,0			
Phenylalanine	mg/gN	225,0			
Tyrosine	mg/gN	144,0			
Thrénanine	mg/gN	306,0			
Valine	mg/gN	256,0			
Arginine	mg/gN	250,0			
Histidine	mg/gN	94,0			
Alanine	mg/gN	313,0			
Acide Aspartique	mg/gN	556,0			
Acide Glutamique	mg/gN	600,0			
Glycocolle	mg/gN	288,0			
Proline	mg/gN	388,0			
Sérine	mg/gN	362,0			
Isoleucine	mg/100g	231,0			
Leucine	mg/100g	315,0			
Lysine	mg/100g	315,0			
Méthionine	mg/100g	60,0			
Phenylalanine	mg/100g	237,0			
Tyrosine	mg/100g	150,0			
Thrénanine	mg/100g	321,0			
Valine	mg/100g	270,0			
Arginine	mg/100g	264,0			
Histidine	mg/100g	99,0			
Alanine	mg/100g	330,0			
Acide Aspartique	mg/100g	585,0			
Acide Glutamique	mg/100g	630,0			
Glycocolle	mg/100g	303,0			
Proline	mg/100g	408,0			
Sérine	mg/100g	371,0			

**Belwisia; fruit, pulpe****13510**

Belwisia; fruit, pulp

(Napoleonaea vogelii Hook. &amp; Planch.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,25			1
Energie	Kcal/100g	48,0			
Energie	KJ/100g	207,0			
Eau	g/100g	78,3	77,8	78,8	2
Protéines	g/100g	2,1	2,1	2,2	2
Lipides totaux	g/100g	tr			2
Glucides disponibles	g/100g	13,0	11,5	14,6	2
Amidon	g/100g	0,6	0,6	0,7	2
Fibre alimentaire	g/100g	5,8			
Potassium	mg/100g	310,0	288,0	331,0	2
Calcium	mg/100g	18,0	12,0	24,0	2
Magnésium	mg/100g	40,0			2
Fer	mg/100g	0,74	0,72	0,76	2
Eq. β carotène	µg/100g	tr			2
Vitamine C	mg/100g	19,1	13,6	24,7	2
Thiamine	mg/100g	0,31	0,28	0,34	2
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,05	0,06	2
Niacine	mg/100g	1,5	1,4	1,6	2

**Blighia sapida; arille****13511**

Akee; aril

(Blighia sapida Koenig)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	211,0			
Energie	KJ/100g	873,0			
Eau	g/100g	69,2	60,3	85,1	4
Protéines	g/100g	5,0	1,8	8,3	4
Lipides totaux	g/100g	20,0	10,9	30,5	4
Glucides disponibles	g/100g	3,0			
Fibre brute	g/100g	1,6	0,8	4,0	4
Calcium	mg/100g	40,0	22,0	56,0	3
Fer	mg/100g	2,7			1
Phosphore	mg/100g	16,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	555,0			1
Vitamine C	mg/100g	26,0	2,0	50,0	2
Thiamine	mg/100g	0,13			1
Riboflavine	mg/100g	0,14			1
Niacine	mg/100g	1,4			1

**Boscia; fruit****13512**

Boscia; fruit

(Boscia *angustifolia* A. Rich.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	67,0			
Energie	KJ/100g	286,0			
Eau	g/100g	81,5			1
Protéines	g/100g	1,3			1
Lipides totaux	g/100g	0,9			1
Glucides disponibles	g/100g	14,4			
Fibre brute	g/100g	0,4			1

**Bridelia; fruit****13513**

Bridelia; fruit

*(Bridelia duvigneaudii J. Léon.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	175,0			
Energie	KJ/100g	742,0			
Eau	g/100g	53,4			1
Protéines	g/100g	1,5			1
Lipides totaux	g/100g	2,9			1
Glucides disponibles	g/100g	38,1			
Fibre brute	g/100g	1,9			1
Calcium	mg/100g	93,0			1
Fer	mg/100g	9,3			1
Phosphore	mg/100g	51,0			1

**Canthium; fruit****13514**

Canthium; fruit

(Canthium crassum (Schweinf.) Hiern.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	274,0			
Energie	KJ/100g	1165,0			
Eau	g/100g	22,8		1	
Protéines	g/100g	0,15		1	
Lipides totaux	g/100g	1,8		1	
Glucides disponibles	g/100g	68,5			
Fibre brute	g/100g	4,9		1	
Calcium	mg/100g	8,0		1	
Fer	mg/100g	19,0		1	
Phosphore	mg/100g	247,0		1	

**Carisse; pulpe****13515**

Wild plum; pulp

(Carissa edulis (Forssk.) Vahl)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	56,0			
Energie	KJ/100g	237,0			
Eau	g/100g	87,3			1
Protéines	g/100g	1,2			1
Lipides totaux	g/100g	2,1			1
Glucides disponibles	g/100g	8,7			
Fibre brute	g/100g	0,3			1
Calcium	mg/100g	25,0			1
Fer	mg/100g	1,3			1
Phosphore	mg/100g	13,0			

**Cerise du Sénégal; fruit****13517**

Soapberry; fruit

*(Aphania senegalensis (Juss. ex Poir.))*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,57			1
Energie	Kcal/100g	93,0			
Energie	KJ/100g	398,0			
Eau	g/100g	71,4	70,8	73,9	5
Protéines	g/100g	1,5	1,5	1,6	5
Lipides totaux	g/100g	tr			5
Glucides disponibles	g/100g	25,6			
Fibre brute	g/100g	0,5	0,4	0,5	5
Calcium	mg/100g	23,0	22,0	26,0	5
Fer	mg/100g	3,0			4
Phosphore	mg/100g	90,0	68,0	95,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	360,0			4
Vitamine C	mg/100g	60,0	34,0	89,0	7
Thiamine	mg/100g	0,03	tr	0,03	6
Riboflavine	mg/100g	0,07			1
Niacine	mg/100g	tr			1
Vitamine B6	mg/100g	tr			1

**Cerise-côte; pulpe****13518**

Pitanga; pulp

(Eugenia uniflora L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,83	0,78	0,88	2
Energie	Kcal/100g	21,0			
Energie	KJ/100g	91,0			
Eau	g/100g	89,4	85,8	90,8	5
Protéines	g/100g	0,8	0,5	1,0	4
Lipides totaux	g/100g	0,4	0,1	0,66	4
Glucides disponibles	g/100g	3,9			1
Fibre brute	g/100g	0,5	0,3	0,6	3
Sodium	mg/100g	3,0			1
Potassium	mg/100g	119,0			1
Calcium	mg/100g	8,0	7,0	9,0	3
Magnésium	mg/100g	14,0			1
Fer	mg/100g	0,16	0,1	0,2	3
Phosphore	mg/100g	10,0			3
Eq. $\beta$ carotène	$\mu\text{g}/100\text{g}$	1020,0	900,0	1270,0	3
Vitamine C	mg/100g	26,0	14,0	32,0	8
Thiamine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	3
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,04	0,06	3
Niacine	mg/100g	0,25	0,2	0,3	3

**Chrysophyllum bangweolense; fruit****13519**

Chrysophyllum; fruit

(Chrysophyllum bangweolense R.E.Fr.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	102,0			
Energie	KJ/100g	430,0			
Eau	g/100g	77,0		1	
Protéines	g/100g	0,75		1	
Lipides totaux	g/100g	4,1		1	
Glucides disponibles	g/100g	16,6			
Fibre brute	g/100g	1,1		1	
Calcium	mg/100g	46,0		1	
Fer	mg/100g	7,0		1	
Phosphore	mg/100g	13,0		1	

**Cissus; fruit****13520**

Cissus; fruit

(Cissus spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	67,0			
Energie	KJ/100g	285,0			
Eau	g/100g	81,5	81,0	82,0	2
Protéines	g/100g	1,7	1,7	1,7	2
Lipides totaux	g/100g	0,7	0,6	0,8	2
Glucides disponibles	g/100g	14,4			
Fibre brute	g/100g	0,5	0,4	0,6	2
Calcium	mg/100g	180,0			1
Fer	mg/100g	4,6			1
Phosphore	mg/100g	110,0			1

**Datte du désert; fraîche, pulpe et peau****13523**

Desert date; fresh, pulp and skin

(Balanites aegyptiaca (L.) Del.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,57			1
Energie	Kcal/100g	55,0			
Energie	KJ/100g	234,0			
Eau	g/100g	70,4	64,0	76,8	2
Protéines	g/100g	1,8			1
Lipides totaux	g/100g	0,3	tr	0,6	2
Glucides disponibles	g/100g	12,0			
Fibre brute	g/100g	2,0			1
Calcium	mg/100g	53,0	47,0	58,0	2
Fer	mg/100g	12,0			1
Phosphore	mg/100g	24,0			1
Vitamine C	mg/100g	12,0			1
Isoleucine	mg/gN	119,0			1
Leucine	mg/gN	188,0			1
Lysine	mg/gN	119,0			1
Méthionine	mg/gN	100,0			1
Cystine	mg/gN	88,0			1
Phenylalanine	mg/gN	131,0			1
Tyrosine	mg/gN	88,0			1
Valine	mg/gN	175,0			1
Arginine	mg/gN	169,0			1
Histidine	mg/gN	50,0			1
Alanine	mg/gN	194,0			1
Acide Aspartique	mg/gN	312,0			1
Acide Glutamique	mg/gN	394,0			1
Glycocolle	mg/gN	175,0			1
Sérine	mg/gN	144,0			1
Isoleucine	mg/100g	34,0			
Leucine	mg/100g	54,0			
Lysine	mg/100g	34,0			
Méthionine	mg/100g	29,0			
Cystine	mg/100g	25,0			
Phenylalanine	mg/100g	38,0			
Tyrosine	mg/100g	25,0			
Valine	mg/100g	50,0			
Arginine	mg/100g	49,0			
Histidine	mg/100g	14,0			
Alanine	mg/100g	56,0			
Acide Aspartique	mg/100g	90,0			
Acide Glutamique	mg/100g	113,0			
Glycocolle	mg/100g	50,0			
Sérine	mg/100g	41,0			

**Datte du désert; sèche, pulpe et peau****13522**

Desert date; dried, pulp and skin

(Balanites aegyptiaca (L.) Del.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,22			1
Energie	Kcal/100g	143,0			
Energie	KJ/100g	612,0			
Eau	g/100g	18,1	10,5	19,0	19
Protéines	g/100g	4,7	1,2	9,4	19
Lipides totaux	g/100g	0,1	tr	0,48	19
Glucides disponibles	g/100g	33,0	32,0	34,2	2
Fibre brute	g/100g	3,1	0,2	3,3	14
Calcium	mg/100g	136,0	87,0	162,0	19
Fer	mg/100g	4,4	2,0	16,3	23
Phosphore	mg/100g	61,0	43,4	103,0	15
Eq. B carotène	µg/100g	0,0			12
Vitamine C	mg/100g	38,0	0,0	46,0	13
Thiamine	mg/100g	0,2	0,15	0,27	6
Riboflavine	mg/100g	0,1	0,07	0,23	5
Niacine	mg/100g	1,4	0,4	1,8	5
Vitamine B6	mg/100g	0,3			1
Folates totaux	µg/100g	50,0			1
Isoleucine	mg/gN	119,0			1
Leucine	mg/gN	188,0			1
Lysine	mg/gN	119,0			1
Méthionine	mg/gN	100,0			1
Cystine	mg/gN	88,0			1
Phenylalanine	mg/gN	131,0			1
Tyrosine	mg/gN	88,0			1
Valine	mg/gN	175,0			1
Arginine	mg/gN	169,0			1
Histidine	mg/gN	50,0			1
Alanine	mg/gN	194,0			1
Acide Aspartique	mg/gN	312,0			1
Acide Glutamique	mg/gN	394,0			1
Glycocolle	mg/gN	175,0			1
Sérine	mg/gN	144,0			1
Isoleucine	mg/100g	89,0			
Leucine	mg/100g	141,0			
Lysine	mg/100g	89,0			
Méthionine	mg/100g	75,0			
Cystine	mg/100g	66,0			
Phenylalanine	mg/100g	99,0			
Tyrosine	mg/100g	66,0			
Valine	mg/100g	132,0			
Arginine	mg/100g	127,0			
Histidine	mg/100g	38,0			
Alanine	mg/100g	146,0			
Acide Aspartique	mg/100g	235,0			
Acide Glutamique	mg/100g	296,0			
Glycocolle	mg/100g	132,0			
Sérine	mg/100g	108,0			

**Datte naine; pulpe et peau****13524**

Phoenix; pulp and skin

(Phoenix *reclinata* Jacq.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	171,0			
Energie	KJ/100g	728,0			
Eau	g/100g	50,6			1
Protéines	g/100g	1,9			1
Lipides totaux	g/100g	2,1			1
Glucides disponibles	g/100g	38,6			
Fibre brute	g/100g	4,5			1
Calcium	mg/100g	44,0			1
Fer	mg/100g	7,0			1
Phosphore	mg/100g	35,0			1

**Déta(r); pulpe fraîche**  
**Dattool, Senegal; fresh pulp**  
*(Detarium senegalense J.F. Gmel.)*

13525

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,47			1
Energie	Kcal/100g	114,0			
Energie	KJ/100g	484,0			
Eau	g/100g	66,9	66,7	67,1	15
Protéines	g/100g	1,9	1,9	2,0	15
Lipides totaux	g/100g	0,4			15
Glucides disponibles	g/100g	27,3			
Fibre brute	g/100g	2,3	2,3	2,4	15
Calcium	mg/100g	27,0			15
Fer	mg/100g	2,8	2,6	3,0	15
Phosphore	mg/100g	48,0	48,0	49,0	15
Eq. β carotène	µg/100g	165,0	80,0	265,0	15
Vitamine C	mg/100g	1130,0	509,0	1290,0	11
Thiamine	mg/100g	0,13	0,04	0,14	16
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,05	0,06	8
Niacine	mg/100g	0,6	0,6	0,7	15

**Déta(r); pulpe sèche****13526**

Dattcock, Senegal; dry pulp

(Detarium senegalense J.F. Gmel.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	287,0			
Energie	KJ/100g	1224,0			
Eau	g/100g	14,0			1
Protéines	g/100g	3,4			1
Lipides totaux	g/100g	0,5			1
Glucides disponibles	g/100g	71,7			
Fibre brute	g/100g	7,1			1
Calcium	mg/100g	110,0			1
Fer	mg/100g	1,4			1
Vitamine C	mg/100g	3,0	3,0	4,0	3
Thiamine	mg/100g	0,01			1
Riboflavine	mg/100g	0,03			1
Niacine	mg/100g	3,8			1

**Dankh; pulpe sèche****13527**

Dattock, sweet; dry pulp

(Detarium microcarpum Guill. &amp; Perr.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	302,0			
Energie	KJ/100g	1289,0			
Eau	g/100g	11,1			1
Protéines	g/100g	4,9			1
Lipides totaux	g/100g	0,4			1
Glucides disponibles	g/100g	74,4			
Fibre brute	g/100g	6,6			1
Calcium	mg/100g	82,0			1
Fer	mg/100g	1,8			1
Phosphore	mg/100g	84,0			1
Vitamine C	mg/100g	32,0			1
Thiamine	mg/100g	0,03			1

**Detarium; pulpe****13528**

Detarium; pulp

(Detarium macrocarpum Harms)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,51	0,45	0,55	4
Energie	Kcal/100g	76,0			
Energie	KJ/100g	322,0			
Eau	g/100g	68,6			1
Protéines	g/100g	1,3			1
Lipides totaux	g/100g	0,7			1
Glucides disponibles	g/100g	17,1			1
Fibre alimentaire	g/100g	6,7			1
Sodium	mg/100g	31,0			1
Calcium	mg/100g	41,0			1
Phosphore	mg/100g	9,0			1

**Dialium; "arille"****13507**

Dialium; "aril"

(Dialium sp. 2732)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	155,0			
Energie	KJ/100g	662,0			
Eau	g/100g	34,8			1
Protéines	g/100g	2,9			1
Lipides totaux	g/100g	0,9			1
Glucides disponibles	g/100g	36,2			1
Fibre brute	g/100g	3,2			1
Sodium	mg/100g	20,0			1
Potassium	mg/100g	690,0			1
Calcium	mg/100g	156,0			1
Phosphore	mg/100g	46,0			1

**Dourian; pulpe**

Durian; pulp

(Durio zibethinus Murr.)

**13529**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,28	0,2	0,46	4
Energie	Kcal/100g	126,0			
Energie	KJ/100g	536,0			
Eau	g/100g	63,9	56,0	71,0	5
Protéines	g/100g	2,4	2,0	3,2	4
Lipides totaux	g/100g	2,0	0,8	3,9	3
Glucides disponibles	g/100g	26,3			
Fibre alimentaire	g/100g	4,3	4,0	4,4	3
Sodium	mg/100g	1,0			2
Potassium	mg/100g	574,0	563,0	584,0	2
Calcium	mg/100g	12,0	5,0	20,0	3
Magnésium	mg/100g	32,0			1
Fer	mg/100g	1,0	0,7	2,0	4
Phosphore	mg/100g	50,0	27,0	63,0	4
Eq. β carotène	µg/100g	15,0	10,0	20,0	3
Vitamine C	mg/100g	50,0	24,0	62,0	4
Thiamine	mg/100g	0,35	0,3	0,7	3
Riboflavine	mg/100g	0,28	0,11	0,35	4
Niacine	mg/100g	1,0	0,7	1,2	4

**Eugenia capensis; fruit****13531**

Eugenia capensis; fruit  
*(Eugenia capensis)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	69,0			
Energie	KJ/100g	292,0			
Eau	g/100g	81,8			1
Protéines	g/100g	0,51			1
Lipides totaux	g/100g	0,86			1
Glucides disponibles	g/100g	15,7			
Fibre brute	g/100g	0,22			1

**Eugenia; fruit****13532**Eugenia; fruit  
(*Syzygium spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,73	0,5	0,9	23
Energie	Kcal/100g	30,0			
Energie	KJ/100g	129,0			
Eau	g/100g	88,0	79,0	94,0	24
Protéines	g/100g	0,7	0,4	1,2	21
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,7	21
Glucides disponibles	g/100g	6,6	3,6	12,8	5
Fibre alimentaire	g/100g	3,4			1
Sodium	mg/100g	3,0	0,0	3,0	4
Potassium	mg/100g	158,0	103,0	262,0	4
Calcium	mg/100g	19,0	6,0	120,0	19
Magnésium	mg/100g	12,0	5,0	19,0	12
Fer	mg/100g	0,75	0,1	5,0	19
Cuivre	mg/100g	0,03	0,02	0,03	2
Zinc	mg/100g	0,1	0,06	0,13	2
Phosphore	mg/100g	16,0	7,0	94,0	19
Eq. β carotène	µg/100g	334,0	0,0	1270,0	13
Vitamine C	mg/100g	16,0	0,0	47,0	21
Thiamine	mg/100g	0,02	0,0	0,04	15
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,01	0,06	14
Niacine	mg/100g	0,45	0,2	1,7	13

**Fadogia; fruit****13533****Fadogia; fruit***(Fadogia triphylla Baker)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	144,0			
Energie	KJ/100g	613,0			
Eau	g/100g	60,0			1
Protéines	g/100g	2,3			1
Lipides totaux	g/100g	0,5			1
Glucides disponibles	g/100g	34,7			
Fibre brute	g/100g	1,4			1

**Fadogiella; fruit****13534**

Fadogiella; fruit

(Fadogiella manikensis (de Wild.) Robyns)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	148,0			
Energie	KJ/100g	623,0			
Eau	g/100g	68,5			1
Protéines	g/100g	3,2			1
Lipides totaux	g/100g	4,9			1
Glucides disponibles	g/100g	24,2			
Fibre brute	g/100g	1,3			1
Calcium	mg/100g	41,0			1
Fer	mg/100g	1,6			1
Phosphore	mg/100g	50,0			1

**Feretia; fruit****13610**

Feresia; fruit

(Feretia aeruginescens Stapf)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	145,0			
Energie	KJ/100g	612,0			
Eau	g/100g	64,0			1
Protéines	g/100g	1,8			1
Lipides totaux	g/100g	3,7			1
Glucides disponibles	g/100g	27,8			
Fibre brute	g/100g	0,68			1
Calcium	mg/100g	22,0			1
Fer	mg/100g	1,8			1
Phosphore	mg/100g	47,0			1

**Ficus iteophylle; fruit****13559**

Ficus iteophylla; fruit

(Ficus thonningii Blume)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	59,0			
Energie	KJ/100g	252,0			
Eau	g/100g	77,1			1
Protéines	g/100g	3,0			1
Lipides totaux	g/100g	0,2			1
Glucides disponibles	g/100g	12,1			
Fibre brute	g/100g	5,8			1
Calcium	mg/100g	290,0			1
Fer	mg/100g	10,0			1
Phosphore	mg/100g	75,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	235,0			1
Vitamine C	mg/100g	25,0			1
Thiamine	mg/100g	0,04			1

**Ficus platyphylla; fruit****13563**

Ficus; fruit

(Ficus platyphylla Del.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	46,0			
Energie	KJ/100g	198,0			
Eau	g/100g	83,0			1
Protéines	g/100g	1,9			1
Lipides totaux	g/100g	0,1			1
Glucides disponibles	g/100g	10,1			
Fibre brute	g/100g	3,6			1
Calcium	mg/100g	205,0			1
Fer	mg/100g	4,0			1
Phosphore	mg/100g	66,0			1
Vitamine C	mg/100g	22,0			1
Thiamine	mg/100g	0,04			1
Riboflavine	mg/100g	0,04			1
Niacine	mg/100g	0,3			1

**Figue sycomore; fruit**

Sycamore fig

(Ficus sycomorus L.)

**13562**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	61,0			
Energie	KJ/100g	261,0			
Eau	g/100g	81,2	78,5	83,9	4
Protéines	g/100g	1,0	0,5	1,6	4
Lipides totaux	g/100g	0,8	0,4	1,2	4
Glucides disponibles	g/100g	13,4			
Fibre brute	g/100g	2,6	0,6	5,1	4
Calcium	mg/100g	118,0	15,0	250,0	4
Fer	mg/100g	5,2			2
Phosphore	mg/100g	37,0	15,0	65,0	4
Eq. β carotène	µg/100g	192,0			2
Vitamine C	mg/100g	13,0			2
Thiamine	mg/100g	0,03			2
Riboflavine	mg/100g	0,05			2
Niacine	mg/100g	0,44			2

**Ficus, sauvages; fruits****13535**

Ficus, wild; fruits  
(*Ficus spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	66,0			
Energie	KJ/100g	280,0			
Eau	g/100g	80,0	76,0	85,0	10
Protéines	g/100g	1,0	0,1	3,0	9
Lipides totaux	g/100g	0,7	0,1	1,9	9
Glucides disponibles	g/100g	14,8			
Fibre brute	g/100g	2,3	0,4	5,8	9
Calcium	mg/100g	125,0	15,0	290,0	9
Fer	mg/100g	23,0	11,0	86,0	8
Phosphore	mg/100g	47,0	5,0	96,0	9
Eq. B carotène	µg/100g	205,0	175,0	235,0	2
Vitamine C	mg/100g	15,0	tr	25,0	5
Thiamine	mg/100g	0,03	0,03	0,04	4
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,04	0,06	3
Niacine	mg/100g	0,43	0,3	0,5	3

**Figue de Barbarie; pulpe et graine****13063**

Prickly pear; pulp and seeds  
*(Opuntia ficus-indica (L.) Mill.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,75	0,71	0,78	2
Energie	Kcal/100g	47,0			
Energie	KJ/100g	198,0			
Eau	g/100g	84,5	83,9	84,6	10
Protéines	g/100g	1,3	0,4	1,4	8
Lipides totaux	g/100g	1,3	0,3	1,4	8
Glucides disponibles	g/100g	8,0			
Fibre alimentaire	g/100g	4,4			1
Sodium	mg/100g	1,0			1
Potassium	mg/100g	183,0			1
Calcium	mg/100g	46,0	46,0	48,0	9
Magnésium	mg/100g	28,0			1
Fer	mg/100g	1,1	0,4	1,2	10
Cuivre	mg/100g	0,6			1
Phosphore	mg/100g	32,0			8
Eq. β carotène	µg/100g	59,0	45,0	60,0	9
Vitamine C	mg/100g	22,0	18,0	22,0	7
Thiamine	mg/100g	0,02	0,02	0,02	10
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,03	0,04	9
Niacine	mg/100g	0,4	0,4	0,4	7
Isoleucine	mg/gN	250,0			1
Leucine	mg/gN	326,0			1
Lysine	mg/gN	250,0			1
Méthionine	mg/gN	46,0			1
Phenylalanine	mg/gN	337,0			1
Thrénanine	mg/gN	301,0			1
Tryptophane	mg/gN	51,0			1
Valine	mg/gN	234,0			1
Arginine	mg/gN	240,0			1
Histidine	mg/gN	92,0			1
Isoleucine	mg/100g	52,0			
Leucine	mg/100g	68,0			
Lysine	mg/100g	52,0			
Méthionine	mg/100g	10,0			
Phenylalanine	mg/100g	70,0			
Thrénanine	mg/100g	63,0			
Tryptophane	mg/100g	11,0			
Valine	mg/100g	49,0			
Arginine	mg/100g	50,0			
Histidine	mg/100g	19,0			

**Figue de Barbarie; pulpe sans graine****13062**

Prickly pear; pulp without seeds

*(Opuntia ficus-indica (L.) Mill.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,57	0,44	0,75	5
Energie	Kcal/100g	46,0			
Energie	KJ/100g	198,0			
Eau	g/100g	83,6	80,0	93,1	24
Protéines	g/100g	0,8	0,5	1,5	17
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,7	15
Glucides disponibles	g/100g	10,8			
Fibre alimentaire	g/100g	3,6	1,8	6,4	4
Sodium	mg/100g	5,0	2,0	7,0	3
Potassium	mg/100g	190,0	62,0	250,0	4
Calcium	mg/100g	34,0	24,0	60,0	12
Magnésium	mg/100g	112,0	50,0	174,0	2
Fer	mg/100g	0,6	0,3	1,9	8
Phosphore	mg/100g	21,0	16,0	29,0	12
Eq. β carotène	µg/100g	42,0	29,0	60,0	12
Vitamine C	mg/100g	17,0	0,0	42,0	69
Thiamine	mg/100g	0,01	0,0	0,03	8
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,03	0,06	7
Niacine	mg/100g	0,3	0,2	0,46	8

**Garcinia huillensis; pulpe**

13538

Garcinia; fruit

(Garcinia huillensis Welw. ex Oliv.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	76,0			
Energie	KJ/100g	322,0			
Eau	g/100g	79,5	75,9	83,0	2
Protéines	g/100g	0,9			1
Lipides totaux	g/100g	0,6			1
Glucides disponibles	g/100g	17,8			
Fibre brute	g/100g	0,7			1
Vitamine C	mg/100g	7,0			1

**Garcinie****13537**

Sweet garcinia

(Garcinia dulcis Kurz.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	48,0			
Energie	KJ/100g	205,0			
Eau	g/100g	86,7		1	
Protéines	g/100g	0,4		1	
Lipides totaux	g/100g	0,5		1	
Glucides disponibles	g/100g	11,2			
Fibre brute	g/100g	1,0		1	
Calcium	mg/100g	5,0		1	
Fer	mg/100g	0,4		1	
Phosphore	mg/100g	13,0		1	
Eq. β carotène	µg/100g	50,0		1	
Vitamine C	mg/100g	5,0		1	
Thiamine	mg/100g	0,06		1	
Riboflavine	mg/100g	0,04		1	
Niacine	mg/100g	0,3		1	

**Gonyo; pulpe****13504**

Antrocaryon; pulp

(Antrocaryon *klaineanum* Pierre)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,24			1
Energie	Kcal/100g	36,0			
Energie	KJ/100g	155,0			
Eau	g/100g	81,2			1
Protéines	g/100g	0,7			1
Lipides totaux	g/100g	0,2			1
Glucides disponibles	g/100g	8,5			1
Fibre alimentaire	g/100g	2,4			1
Sodium	mg/100g	12,0			1
Calcium	mg/100g	26,0			1
Phosphore	mg/100g	11,0			1

**Greuvier; fruit, pulpe****13540**

Grewia; fruit, pulp

(Grewia spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	85,0			
Energie	KJ/100g	361,0			
Eau	g/100g	75,5			1
Protéines	g/100g	2,0			1
Lipides totaux	g/100g	0,2			1
Glucides disponibles	g/100g	20,0			
Fibre brute	g/100g	1,2			1
Calcium	mg/100g	18,0			1
Fer	mg/100g	3,4			1
Phosphore	mg/100g	3,0			1
Vitamine C	mg/100g	7,0			1
Thiamine	mg/100g	0,06			1

**Guarea; arille****13541**

Guarea; aril

(Guarea spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Eau	g/100g	74,4			1
Protéines	g/100g	2,4			1
Glucides disponibles	g/100g	15,4			1
Sodium	mg/100g	48,0			1
Potassium	mg/100g	443,0			1
Calcium	mg/100g	120,0			1
Phosphore	mg/100g	72,0			1

**Icaque; fruit****13542**

Icaco; fruit

(Chrysobalanus icaco L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,54	0,49	0,68	4
Energie	Kcal/100g	47,0			
Energie	KJ/100g	201,0			
Eau	g/100g	85,9	84,9	86,3	10
Protéines	g/100g	0,5	0,4	0,6	10
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,1	0,1	8
Glucides disponibles	g/100g	11,8			
Fibre brute	g/100g	0,9	0,5	1,0	8
Calcium	mg/100g	40,0	38,0	45,0	9
Fer	mg/100g	0,8	0,6	1,6	8
Phosphore	mg/100g	23,0	17,0	42,0	8
Eq. β carotène	µg/100g	81,0	tr	130,0	18
Vitamine C	mg/100g	12,0	9,0	19,0	9
Thiamine	mg/100g	0,04	0,02	0,04	9
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,03	0,03	8
Niacine	mg/100g	0,3	0,3	0,4	9

**Jaquier; pulpe****13543**

Jackfruit; pulp

(Artocarpus heterophyllus Lam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,29			
Energie	Kcal/100g	81,0			
Energie	KJ/100g	345,0			
Eau	g/100g	75,0	69,0	81,0	11
Protéines	g/100g	1,5	1,4	2,2	9
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,3	0,5	4
Glucides disponibles	g/100g	19,3			
Fructose	g/100g	2,2			
Glucose	g/100g	7,4			
Saccharose	g/100g	9,0			
Amidon	g/100g	0,8			
Fibre alimentaire	g/100g	3,4	2,8	4,0	2
Sodium	mg/100g	3,0	0,7	5,3	4
Potassium	mg/100g	324,0	95,0	511,0	4
Calcium	mg/100g	26,0	8,0	59,0	7
Magnésium	mg/100g	25,0	14,0	37,0	2
Fer	mg/100g	0,6	0,6	0,8	3
Cuivre	mg/100g	0,2			1
Zinc	mg/100g	0,6	0,4	0,8	2
Manganèse	mg/100g	0,2			1
Phosphore	mg/100g	34,0	15,0	57,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	365,0	93,0	1130,0	6
Vitamine C	mg/100g	6,0	2,0	11,0	8
Thiamine	mg/100g	0,05	0,03	0,09	4
Riboflavine	mg/100g	0,1	0,03	0,12	3
Niacine	mg/100g	0,5	0,4	0,7	4
Vitamine B6	mg/100g	0,1			1

**Jujube d'Inde; frais, pulpe et peau****13545**

Ber; raw, pulp and peal

(Ziziphus mauritiana Lam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,8			1
Energie	Kcal/100g	81,0			
Energie	KJ/100g	346,0			
Eau	g/100g	76,4	71,0	86,0	3
Protéines	g/100g	1,8	0,7	2,2	3
Lipides totaux	g/100g	0,6	0,0	1,7	3
Glucides disponibles	g/100g	18,3			
Fibre brute	g/100g	1,6	0,9	2,1	3
Potassium	mg/100g	375,0			1
Calcium	mg/100g	41,0	30,0	51,0	3
Fer	mg/100g	0,88	0,75	1,0	2
Phosphore	mg/100g	32,0	17,0	56,0	3
Eq. β carotène	µg/100g	102,0			1
Vitamine C	mg/100g	55,0	23,0	75,0	4
Thiamine	mg/100g	0,03	0,02	0,04	2
Riboflavine	mg/100g	0,1	0,02	0,18	2
Niacine	mg/100g	0,8	0,5	1,1	2

**Jujube d'Inde; demi-sec****13616**

Ber; semi-dry

(Ziziphus mauritiana Lam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	241,0			
Energie	KJ/100g	1030,0			
Eau	g/100g	30,8			4
Protéines	g/100g	3,7			4
Lipides totaux	g/100g	0,1			4
Glucides disponibles	g/100g	60,2			
Fibre brute	g/100g	2,8			4
Calcium	mg/100g	170,0			4
Fer	mg/100g	3,1			4
Phosphore	mg/100g	64,0			4
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			4
Vitamine C	mg/100g	35,0			4
Thiamine	mg/100g	0,02			4
Niacine	mg/100g	2,1			4

**Jujube d'Inde; sec****13546**

Ber; dried

(Ziziphus *mauritiana* Lam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	288,0			
Energie	KJ/100g	1229,0			
Eau	g/100g	17,4		3	
Protéines	g/100g	4,3		3	
Lipides totaux	g/100g	0,1		3	
Glucides disponibles	g/100g	72,0			
Fibre brute	g/100g	3,4		3	
Calcium	mg/100g	210,0		3	
Fer	mg/100g	3,0		3	
Phosphore	mg/100g	56,0		3	
Eq. β carotène	µg/100g	0,0		3	
Vitamine C	mg/100g	17,0	3,0	24,0	3
Thiamine	mg/100g	0,03	tr	0,03	4
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,02	0,03	4
Niacine	mg/100g	1,6	tr	2,1	4
Vitamine B6	mg/100g	0,1			1

**Kaki de brousse; fruit****13547**

Persimmon; fruit

(Diospyros mespiliformis Hochst. ex A. DC.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	132,0			
Energie	KJ/100g	563,0			
Eau	g/100g	64,2	62,8	64,5	5
Protéines	g/100g	1,1	1,0	1,7	5
Lipides totaux	g/100g	1,1	tr	2,3	2
Glucides disponibles	g/100g	31,5			
Fibre brute	g/100g	1,15			1
Calcium	mg/100g	64,0	42,0	156,0	5
Fer	mg/100g	1,9	1,9	2,0	2
Phosphore	mg/100g	46,0	44,0	46,0	5
Vitamine C	mg/100g	13,0			4
Thiamine	mg/100g	0,01			1
Niacine	mg/100g	0,2			1

**Karité; péricarpe****13548**

Sheabutter; pericarp

(Vitellaria paradoxa C.F. Gaertn.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	80,0			
Energie	KJ/100g	338,0			
Eau	g/100g	74,3			1
Protéines	g/100g	1,9			1
Lipides totaux	g/100g	1,2			1
Glucides disponibles	g/100g	16,3			
Fibre brute	g/100g	5,4			1
Fer	mg/100g	4,7			1
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	1,0			1
Thiamine	mg/100g	0,02			1
Riboflavine	mg/100g	0,03			1
Niacine	mg/100g	1,0			1

**Landolphia du Cap; fruit****13611**

Apricot, wild; fruit

(Landolphia capensis)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	131,0			
Energie	KJ/100g	559,0			
Eau	g/100g	64,0		1	
Protéines	g/100g	1,0		1	
Lipides totaux	g/100g	0,2		1	
Glucides disponibles	g/100g	33,4			
Fibre brute	g/100g	0,8		1	
Calcium	mg/100g	11,0		1	
Fer	mg/100g	0,3		1	
Phosphore	mg/100g	8,0		1	
Vitamine C	mg/100g	60,0		1	
Thiamine	mg/100g	0,03		1	
Riboflavine	mg/100g	0,53		1	
Niacine	mg/100g	1,9		1	

**Landolphia poilu; pulpe**  
**Landolphia; pulp**  
*(Landolphia hirsuta (Hua) Pichon)*

13612

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,16			
Energie	Kcal/100g	38,0			
Energie	KJ/100g	163,0			
Eau	g/100g	82,8	82,0	83,6	2
Protéines	g/100g	0,7			2
Lipides totaux	g/100g	0,5			2
Glucides disponibles	g/100g	8,3	7,0	9,6	
Amidon	g/100g	0,1			2
Fibre alimentaire	g/100g	7,2	6,8	7,6	2
Potassium	mg/100g	208,0	207,0	209,0	
Calcium	mg/100g	6,0	5,0	7,0	2
Magnésium	mg/100g	15,0	14,0	15,0	2
Fer	mg/100g	0,46	0,39	0,53	2
Eq. β carotène	µg/100g	1532,0	1474,0	1591,0	2
Vitamine C	mg/100g	2,5	2,3	2,7	2
Thiamine	mg/100g	0,05			2
Riboflavine	mg/100g	0,16	0,12	0,19	2
Niacine	mg/100g	0,84	0,78	0,9	2

**Landolphia owariensis; pulpe****13613**

Landolphia; pulp

(Landolphia owariensis P. Beauv.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,39			
Energie	Kcal/100g	58,0			
Energie	KJ/100g	246,0			
Eau	g/100g	79,0	78,0	80,0	2
Protéines	g/100g	0,85	0,8	0,9	2
Lipides totaux	g/100g	0,5			2
Glucides disponibles	g/100g	13,3	12,0	14,5	2
Amidon	g/100g	0,1			2
Fibre alimentaire	g/100g	5,8	5,4	6,2	2
Potassium	mg/100g	274,0	249,0	300,0	2
Calcium	mg/100g	9,0	8,0	10,0	2
Magnésium	mg/100g	9,0	8,0	9,0	2
Fer	mg/100g	0,34	0,31	0,38	2
Eq. β carotène	µg/100g	tr			
Vitamine C	mg/100g	5,4			2
Riboflavine	mg/100g	0,04			2

**Landolphia; fruit****13550**

Landolphia; fruit

(Landolphia heudelotti A. DC.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,36			1
Energie	Kcal/100g	56,0			
Energie	KJ/100g	240,0			
Eau	g/100g	84,5			4
Protéines	g/100g	0,7			4
Lipides totaux	g/100g	0,1			4
Glucides disponibles	g/100g	14,0			
Fibre brute	g/100g	0,3			4
Calcium	mg/100g	15,0			4
Fer	mg/100g	2,0			2
Phosphore	mg/100g	44,0			4
Eq. β carotène	µg/100g	tr			1
Vitamine C	mg/100g	12,0	11,0	15,0	5
Thiamine	mg/100g	0,04	0,04	0,04	3
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,03	0,04	3
Niacine	mg/100g	0,8			2
Vitamine B6	mg/100g	0,06			1

**Lannea; pulpe**

Wild grape; pulp

(Lannea edulis Engl.)

**13551**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	79,0			
Energie	KJ/100g	336,0			
Eau	g/100g	80,0			
Protéines	g/100g	1,3			
Lipides totaux	g/100g	1,9			
Glucides disponibles	g/100g	15,2			
Fibre brute	g/100g	1,1			
Calcium	mg/100g	40,0			
Fer	mg/100g	2,0			
Phosphore	mg/100g	28,0			

**Longan; pulpe****13552**

Longan; pulp

(Nephelium longanum (Lam.) Cam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,53	0,5	0,57	2
Energie	Kcal/100g	46,0			
Energie	KJ/100g	197,0			
Eau	g/100g	80,3	72,4	86,3	5
Protéines	g/100g	1,1	1,0	1,3	3
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,1	1,4	3
Glucides disponibles	g/100g	10,0			
Fructose	g/100g	3,4			
Glucose	g/100g	2,4			
Saccharose	g/100g	3,5			
Amidon	g/100g	0,13			
Fibre alimentaire	g/100g	1,2			1
Potassium	mg/100g	304,0			1
Calcium	mg/100g	11,0	1,0	23,0	4
Magnésium	mg/100g	11,0			1
Fer	mg/100g	0,41			4
Cuivre	mg/100g	0,2			1
Zinc	mg/100g	0,06			1
Manganèse	mg/100g	0,06			1
Phosphore	mg/100g	42,0			1
Vitamine C	mg/100g	64,0	8,0	140,0	4
Thiamine	mg/100g	0,03	0,01	0,05	4
Riboflavine	mg/100g	0,12	0,07	0,14	3
Niacine	mg/100g	0,36	0,3	0,6	3
Folates totaux	µg/100g	50,0			1
Isoleucine	mg/gN	124,0			
Leucine	mg/gN	258,0			
Lysine	mg/gN	219,0			
Méthionine	mg/gN	62,0			
Phenylalanine	mg/gN	143,0			
Tyrosine	mg/gN	119,0			
Thrénanine	mg/gN	162,0			
Valine	mg/gN	277,0			
Arginine	mg/gN	167,0			
Histidine	mg/gN	57,0			
Alanine	mg/gN	749,0			
Acide Aspartique	mg/gN	601,0			
Acide Glutamique	mg/gN	997,0			
Glycocolle	mg/gN	200,0			
Proline	mg/gN	200,0			
Sérine	mg/gN	229,0			
Isoleucine	mg/100g	22,0			
Leucine	mg/100g	46,0			
Lysine	mg/100g	39,0			
Méthionine	mg/100g	11,0			
Phenylalanine	mg/100g	25,0			
Tyrosine	mg/100g	21,0			
Thrénanine	mg/100g	29,0			

**Longan; pulpe****13552****Longan; pulp***(Nephelium longanum (Lam.) Cam.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Valine	mg/100g	49,0			
Arginine	mg/100g	30,0			
Histidine	mg/100g	10,0			
Alanine	mg/100g	133,0			
Acide Aspartique	mg/100g	107,0			
Acide Glutamique	mg/100g	177,0			
Glycocolle	mg/100g	36,0			
Proline	mg/100g	36,0			
Sérine	mg/100g	41,0			

**Longan; pulpe séchée (sans coquille ni graine)****13609**

Longan; dried pulp

(Nephelium longanum (Lam.) Cam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,37	0,36	0,38	2
Energie	Kcal/100g	282,0			
Energie	KJ/100g	1202,0			
Eau	g/100g	17,6			1
Protéines	g/100g	4,9			1
Lipides totaux	g/100g	0,4			1
Glucides disponibles	g/100g	69,0			
Amidon	g/100g	0,5			
Fibre alimentaire	g/100g	4,4			1
Sodium	mg/100g	48,0			1
Potassium	mg/100g	658,0			1
Calcium	mg/100g	45,0			1
Magnésium	mg/100g	46,0			1
Fer	mg/100g	5,4			1
Cuivre	mg/100g	0,8			1
Zinc	mg/100g	0,2			1
Manganèse	mg/100g	0,25			1
Phosphore	mg/100g	196,0			1
Eq. B carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	28,0			1
Thiamine	mg/100g	0,04			1
Riboflavine	mg/100g	0,34			2
Niacine	mg/100g	0,68			2
Isoleucine	mg/gN	124,0			
Leucine	mg/gN	258,0			
Lysine	mg/gN	219,0			
Méthionine	mg/gN	62,0			
Phenylalanine	mg/gN	143,0			
Tyrosine	mg/gN	119,0			
Thrénanine	mg/gN	162,0			
Valine	mg/gN	277,0			
Arginine	mg/gN	167,0			
Histidiné	mg/gN	57,0			
Alanine	mg/gN	749,0			
Acide Aspartique	mg/gN	601,0			
Acide Glutamique	mg/gN	997,0			
Glycocolle	mg/gN	200,0			
Proline	mg/gN	200,0			
Sérine	mg/gN	229,0			
Isoleucine	mg/100g	97,0			
Leucine	mg/100g	202,0			
Lysine	mg/100g	172,0			
Méthionine	mg/100g	49,0			
Phenylalanine	mg/100g	112,0			
Tyrosine	mg/100g	94,0			
Thrénanine	mg/100g	128,0			
Valine	mg/100g	217,0			
Arginine	mg/100g	131,0			

**Longan; pulpe séchée (sans coquille ni graine)****13609**

Longan; dried pulp

*(Nephelium longanum (Lam.) Cam.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Histidine	mg/100g	45,0			
Alanine	mg/100g	585,0			
Acide Aspartique	mg/100g	469,0			
Acide Glutamique	mg/100g	780,0			
Glycocolle	mg/100g	158,0			
Proline	mg/100g	158,0			
Sérine	mg/100g	180,0			

**Longhi; fruit, pulpe****13536**

Longhi; pulp

*(Gambeya lacourtiana (de Wild.) Aubr.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,87			2
Energie	Kcal/100g	88,0			
Energie	KJ/100g	367,0			
Eau	g/100g	71,0			1
Protéines	g/100g	1,4			1
Lipides totaux	g/100g	6,6			1
Glucides disponibles	g/100g	6,2			1
Fibre alimentaire	g/100g	12,4			1
Sodium	mg/100g	18,0			1
Calcium	mg/100g	17,0			1
Phosphore	mg/100g	14,0			1

**Lotus du Coran; frais****13553**

Christ's thorn; raw

(Ziziphus spina-christi (L.) Desf.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Eau	g/100g	53,3			1
Protéines	g/100g	2,1			1
Lipides totaux	g/100g	0,4			1
Calcium	mg/100g	47,0			1
Fer	mg/100g	3,5			1
Phosphore	mg/100g	44,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	80,0			1
Vitamine C	mg/100g	15,0	8,5	26,4	61
Thiamine	mg/100g	0,0			1
Riboflavine	mg/100g	0,23			1
Niacine	mg/100g	2,3			1

**Lotus du Coran; sec****13554**

Christ's thorn; dry

(Ziziphus spina-christi (L.) Desf.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Eau	g/100g	9,3			1
Protéines	g/100g	4,8			1
Lipides totaux	g/100g	0,9			1
Calcium	mg/100g	140,0			1
Fer	mg/100g	3,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	30,0			1
Thiamine	mg/100g	0,04			1
Riboflavine	mg/100g	0,13			1
Niacine	mg/100g	3,7			1

**Mafourère; arille séché**  
 Bitterwood; dried aril  
*(Trichilia spp.)*

13555

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,27			1
Energie	Kcal/100g	482,0			
Energie	KJ/100g	2007,0			
Eau	g/100g	10,3			1
Protéines	g/100g	6,0	4,0	10,3	4
Lipides totaux	g/100g	35,0	9,4	65,7	4
Glucides disponibles	g/100g	38,1			
Fibre brute	g/100g	9,0	4,8	13,1	2
Sodium	mg/100g	22,0			1
Potassium	mg/100g	413,0			1
Calcium	mg/100g	188,0	117,0	259,0	2
Fer	mg/100g	7,8			1
Phosphore	mg/100g	114,0	108,0	121,0	2
Vitamine C	mg/100g	40,0			1
Thiamine	mg/100g	0,21			1
Riboflavine	mg/100g	1,23			1

**Mammea africana; pulpe****13557**

Mammea; pulp

(Mammea africana Sabine)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,52	0,25	0,65	4
Eau	g/100g	87,1			1
Protéines	g/100g	0,7			1
Fibre brute	g/100g	1,4			1
Potassium	mg/100g	89,0			1
Calcium	mg/100g	22,0			1
Phosphore	mg/100g	12,0			1

**Mangue du Gabon; pulpe****13558**

African mango; pulp

*(Irvingia gabonensis (Aubry-Lecomte ex O'Rorke) Baill.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,63	0,56	0,7	2
Energie	Kcal/100g	34,0			
Energie	KJ/100g	146,0			
Eau	g/100g	85,2	81,4	88,9	2
Protéines	g/100g	0,9	0,9	0,9	2
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,2	0,3	2
Glucides disponibles	g/100g	7,7			1
Fibre brute	g/100g	0,9			1
Sodium	mg/100g	25,0			1
Potassium	mg/100g	232,0			1
Calcium	mg/100g	31,0	16,0	46,0	2
Fer	mg/100g	1,4			1
Phosphore	mg/100g	23,0	15,0	32,0	2
Vitamine C	mg/100g	68,0	60,0	74,0	3

**Mimusops zeyheri; fruit****13560**

Mimusops; fruit

(Mimusops zeyheri Sond.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	118,0			
Energie	KJ/100g	502,0			
Eau	g/100g	68,0			1
Protéines	g/100g	0,1			1
Lipides totaux	g/100g	0,3			1
Glucides disponibles	g/100g	30,6			
Fibre brute	g/100g	0,5			1
Calcium	mg/100g	27,0			1
Fer	mg/100g	24,0			1
Phosphore	mg/100g	13,0			1

**Mombin jaune****13561**

Mombin, yellow

(Spondias mombin L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,57			2
Energie	Kcal/100g	64,0			
Energie	KJ/100g	271,0			
Eau	g/100g	83,7	82,7	88,2	22
Protéines	g/100g	0,8	0,6	0,9	20
Lipides totaux	g/100g	1,6	0,1	2,1	20
Glucides disponibles	g/100g	12,4			
Fibre brute	g/100g	0,9			12
Calcium	mg/100g	28,0	24,0	49,0	19
Fer	mg/100g	1,9	1,0	2,2	17
Phosphore	mg/100g	33,0	31,0	39,0	20
Eq. β carotène	µg/100g	341,0	140,0	1400,0	17
Vitamine C	mg/100g	60,0	12,0	189,0	24
Thiamine	mg/100g	0,07	0,04	0,08	20
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,03	0,06	20
Niacine	mg/100g	0,7	0,5	1,4	18

**Néré; fruit, pulpe**African locust bean; pulp  
(*Parkia spp.*)**13565**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	270,0			
Energie	KJ/100g	1153,0			
Eau	g/100g	13,2	12,5	16,1	8
Protéines	g/100g	3,4	3,0	3,5	8
Lipides totaux	g/100g	0,4	0,3	0,5	8
Glucides disponibles	g/100g	67,5			
Fibre brute	g/100g	12,6	12,2	12,7	8
Calcium	mg/100g	124,0	117,0	125,0	8
Fer	mg/100g	3,6			6
Phosphore	mg/100g	160,0	125,0	174,0	8
Eq. β carotène	µg/100g	2430,0			6
Vitamine C	mg/100g	225,0	170,0	242,0	8
Thiamine	mg/100g	1,05			6
Riboflavine	mg/100g	0,71			6
Niacine	mg/100g	1,0			6
Isoleucine	mg/gN	229,0			
Leucine	mg/gN	366,0			
Lysine	mg/gN	216,0			
Méthionine	mg/gN	91,0			
Cystine	mg/gN	138,0			
Phenylalanine	mg/gN	234,0			
Tyrosine	mg/gN	216,0			
Thréonine	mg/gN	222,0			
Valine	mg/gN	275,0			
Arginine	mg/gN	197,0			
Histidine	mg/gN	129,0			
Alanine	mg/gN	335,0			
Acide Aspartique	mg/gN	1272,0			
Acide Glutamique	mg/gN	597,0			
Glycocolle	mg/gN	269,0			
Proline	mg/gN	266,0			
Sérine	mg/gN	291,0			
Isoleucine	mg/100g	125,0			
Leucine	mg/100g	199,0			
Lysine	mg/100g	118,0			
Méthionine	mg/100g	50,0			
Cystine	mg/100g	75,0			
Phenylalanine	mg/100g	127,0			
Tyrosine	mg/100g	118,0			
Thréonine	mg/100g	121,0			
Valine	mg/100g	150,0			
Arginine	mg/100g	107,0			
Histidine	mg/100g	70,0			
Alanine	mg/100g	182,0			
Acide Aspartique	mg/100g	692,0			
Acide Glutamique	mg/100g	325,0			
Glycocolle	mg/100g	146,0			
Proline	mg/100g	145,0			
Sérine	mg/100g	158,0			

**Néré; fruit, farine de pulpe, sèche****13544**

African locust bean

(Parkia spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	298,0			
Energie	KJ/100g	1268,0			
Eau	g/100g	6,0	4,8	7,6	4
Protéines	g/100g	4,6	2,4	6,7	4
Lipides totaux	g/100g	1,1	0,7	1,6	4
Glucides disponibles	g/100g	71,8			
Fibre brute	g/100g	12,5	10,8	14,7	4
Calcium	mg/100g	178,0	120,0	286,0	4
Phosphore	mg/100g	141,0	107,0	158,0	4
Thiamine	mg/100g	0,14			1
Isoleucine	mg/gN	229,0			
Leucine	mg/gN	366,0			
Lysine	mg/gN	216,0			
Méthionine	mg/gN	91,0			
Cystine	mg/gN	138,0			
Phenylalanine	mg/gN	234,0			
Tyrosine	mg/gN	216,0			
Thrénanine	mg/gN	222,0			
Valine	mg/gN	275,0			
Arginine	mg/gN	197,0			
Histidine	mg/gN	129,0			
Alanine	mg/gN	335,0			
Acide Aspartique	mg/gN	1272,0			
Acide Glutamique	mg/gN	597,0			
Glycocolle	mg/gN	269,0			
Proline	mg/gN	266,0			
Sérine	mg/gN	291,0			
Isoleucine	mg/100g	169,0			
Leucine	mg/100g	269,0			
Lysine	mg/100g	159,0			
Méthionine	mg/100g	67,0			
Cystine	mg/100g	102,0			
Phenylalanine	mg/100g	172,0			
Tyrosine	mg/100g	159,0			
Thrénanine	mg/100g	163,0			
Valine	mg/100g	202,0			
Arginine	mg/100g	145,0			
Histidine	mg/100g	95,0			
Alanine	mg/100g	247,0			
Acide Aspartique	mg/100g	936,0			
Acide Glutamique	mg/100g	439,0			
Glycocolle	mg/100g	198,0			
Proline	mg/100g	196,0			
Sérine	mg/100g	214,0			

**Nomeba; pulpe****13521****Dacryodes; pulp***(Dacryodes klaineana (Pierre) H.J. Lam.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,5			1
Energie	Kcal/100g	65,0			
Energie	KJ/100g	272,0			
Eau	g/100g	89,1			1
Protéines	g/100g	0,26			1
Lipides totaux	g/100g	5,1			1
Glucides disponibles	g/100g	4,9			1

**Olax; fruit****13566**

Olax; fruit

(Olax obtusifolia De Wild.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	125,0			
Energie	KJ/100g	533,0			
Eau	g/100g	65,7			1
Protéines	g/100g	0,9			1
Lipides totaux	g/100g	0,9			1
Glucides disponibles	g/100g	30,3			
Fibre brute	g/100g	0,5			1

**Orange d'Afrique de l'Ouest; pulpe****13073**

Orange, sweet, West African; pulp

(Citrus sinensis (L.) Osb.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,7			
Energie	Kcal/100g	34,0			
Energie	KJ/100g	145,0			
Eau	g/100g	87,9	85,0	90,0	8
Protéines	g/100g	0,6	0,6	0,8	6
Lipides totaux	g/100g	0,3	tr	0,4	6
Glucides disponibles	g/100g	7,7			
Fibre alimentaire	g/100g	1,8			
Sodium	mg/100g	2,0			
Potassium	mg/100g	150,0			
Calcium	mg/100g	27,0	22,0	30,0	7
Magnésium	mg/100g	11,0			1
Fer	mg/100g	0,15	0,1	0,2	2
Phosphore	mg/100g	19,0			7
Eq. β carotène	µg/100g	120,0			
Vitamine E	mg/100g	0,24			
Vitamine C	mg/100g	52,0	27,0	66,0	4
Thiamine	mg/100g	0,1			
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,03	0,05	5
Niacine	mg/100g	0,2			4
Vitamine B6	mg/100g	0,05			
Folates totaux	µg/100g	30,0			
Biotine	µg/100g	1,6			

**Orange de brousse; pulpe\*****13567**

Kaffir orange; pulp\*  
*(Strychnos spinosa Lam.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,5			2
Energie	Kcal/100g	74,0			
Energie	KJ/100g	313,0			
Eau	g/100g	79,7	65,4	90,5	5
Protéines	g/100g	1,6	1,2	2,0	2
Lipides totaux	g/100g	0,6	0,1	1,0	2
Glucides disponibles	g/100g	16,5			
Fibre brute	g/100g	0,6			1
Calcium	mg/100g	28,0	16,0	42,0	3
Fer	mg/100g	0,7			1
Phosphore	mg/100g	42,0			1
Vitamine C	mg/100g	18,0	12,0	24,0	2
Thiamine	mg/100g	0,11	0,06	0,17	2
Riboflavine	mg/100g	0,17	0,16	0,18	2
Niacine	mg/100g	1,9			1

\* Peau et pépins sont toxiques. Peel and pips are toxic.

**Palmier doum; farine du péricarpe****13568**

Dum palm; flour from pericarp

(Hyphaene thebaica (L.) Mart.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	258,0			
Energie	KJ/100g	1099,0			
Eau	g/100g	10,7			1
Protéines	g/100g	2,6			1
Lipides totaux	g/100g	0,4			1
Glucides disponibles	g/100g	65,0			
Fibre brute	g/100g	14,0			1
Calcium	mg/100g	68,0			1
Fer	mg/100g	20,0			1
Thiamine	mg/100g	0,05			1
Riboflavine	mg/100g	0,1			1
Niacine	mg/100g	3,4			1

**Pamorose; pulpe et peau****13074**

Water apple; pulp and skin

(Eugenia aqua)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,89			
Energie	Kcal/100g	25,0			
Energie	KJ/100g	108,0			
Eau	g/100g	90,5	87,0	94,0	2
Protéines	g/100g	0,4			1
Lipides totaux	g/100g	0,15			1
Glucides disponibles	g/100g	6,0			
Fibre alimentaire	g/100g	2,7			1
Calcium	mg/100g	6,0			1
Fer	mg/100g	0,8			1
Phosphore	mg/100g	7,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			1
Vitamine C	mg/100g	4,0			1
Thiamine	mg/100g	0,0			1
Riboflavine	mg/100g	0,02			1
Niacine	mg/100g	0,44			1

**Parinaire; pulpe****13570**

Parinarium; pulp

(Parinari excelsa Sabine)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	52,0			
Energie	KJ/100g	219,0			
Eau	g/100g	71,0	66,4	79,0	5
Protéines	g/100g	1,7	1,2	2,2	5
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,2	0,5	5
Glucides disponibles	g/100g	11,2			
Fibre alimentaire	g/100g	14,9			1
Sodium	mg/100g	15,0			1
Calcium	mg/100g	60,0	37,0	95,0	5
Fer	mg/100g	1,5	1,2	1,7	4
Phosphore	mg/100g	27,0	19,0	29,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	290,0			2
Vitamine C	mg/100g	31,0			2

**Parinaire mobola; fruit****13571**

Mobola plum; fruit

(Parinari curatellifolia Planch. ex Benth.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,5			3
Energie	Kcal/100g	106,0			
Energie	KJ/100g	451,0			
Eau	g/100g	70,8			1
Protéines	g/100g	0,7			1
Lipides totaux	g/100g	0,1			1
Glucides disponibles	g/100g	27,2			
Fibre brute	g/100g	0,8			1
Vitamine C	mg/100g	64,0			3

**Paullinia; arille****13572**

Paullinia; aril

(Paullinia pinnata L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	64,0			
Energie	KJ/100g	273,0			
Eau	g/100g	83,0			1
Protéines	g/100g	0,7			1
Lipides totaux	g/100g	0,6			1
Glucides disponibles	g/100g	14,9			
Fibre brute	g/100g	0,3			1
Calcium	mg/100g	4,0			1
Phosphore	mg/100g	171,0			1

**Pêche africaine; fruit entier****13530**

Peach, african; whole fruit

(Nauclea latifolia Sm.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	39,0			
Energie	KJ/100g	168,0			
Eau	g/100g	73,3	71,5	75,1	2
Protéines	g/100g	1,7	1,5	1,9	2
Lipides totaux	g/100g	0,2	tr	0,4	2
Glucides disponibles	g/100g	8,2	7,6	8,8	2
Amidon	g/100g	0,6	0,5	0,7	2
Fibre alimentaire	g/100g	15,4			
Potassium	mg/100g	448,0	422,0	474,0	2
Calcium	mg/100g	76,0	73,0	78,0	2
Magnésium	mg/100g	47,0	40,0	54,0	2
Fer	mg/100g	1,4	1,3	1,4	2
Eq. β carotène	µg/100g	974,0	694,0	1254,0	2
Vitamine C	mg/100g	38,0	35,8	40,1	2
Thiamine	mg/100g	0,1	0,1	0,11	2
Riboflavine	mg/100g	0,06			2
Niacine	mg/100g	1,09	1,07	1,11	2

**Poire du Sénégal; immature****13573**

Bushmango; immature

(Cordyla pinnata (Lepr. ex A. Rich.) Mil.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	65,0			
Energie	KJ/100g	279,0			
Eau	g/100g	80,9			1
Protéines	g/100g	2,3			1
Lipides totaux	g/100g	0,2			1
Glucides disponibles	g/100g	14,5			
Fibre brute	g/100g	1,5			1
Calcium	mg/100g	23,0			1
Phosphore	mg/100g	126,0			1
Vitamine C	mg/100g	93,0			1

**Poire du Sénégal; mûre****13574**

Bushmango; mature

(Cordyla pinnata (Lepr. ex A. Rich.) Mil.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,47			1
Energie	Kcal/100g	69,0			
Energie	KJ/100g	295,0			
Eau	g/100g	80,0			5
Protéines	g/100g	1,4			5
Lipides totaux	g/100g	0,1			5
Glucides disponibles	g/100g	16,7			
Fibre brute	g/100g	1,1			5
Calcium	mg/100g	29,0			5
Fer	mg/100g	1,8			5
Phosphore	mg/100g	142,0			5
Eq. β carotène	µg/100g	310,0			5
Vitamine C	mg/100g	74,0			6
Thiamine	mg/100g	0,02			5
Niacine	mg/100g	0,8			5

**Poire du Sénégal; séchée****13575**

Bushmango; dried

*(Cordyla pinnata (Lepr. ex A. Rich.) Mil.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Eau	g/100g	11,2			1
Protéines	g/100g	8,8			1
Lipides totaux	g/100g	1,0			1

**Pombi; pulpe****13502**

Anonidium; pulp

(Anonidium mannii (Oliv) Engl. &amp; Diels.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,32			1
Energie	Kcal/100g	27,0			
Energie	KJ/100g	114,0			
Eau	g/100g	84,5	84,4	84,6	2
Protéines	g/100g	2,1	2,0	2,2	2
Lipides totaux	g/100g	0,6	0,5	0,7	2
Glucides disponibles	g/100g	3,5	3,1	4,0	2
Fibre alimentaire	g/100g	6,0			1
Sodium	mg/100g	14,0	5,0	22,0	2
Potassium	mg/100g	198,0			1
Calcium	mg/100g	15,0	14,0	16,0	2
Phosphore	mg/100g	25,0	23,0	26,0	2

**Pomme de cajou; pulpe****13075**

Cashew apple; pulp  
*(Anacardium occidentale L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		1,0			
Energie	Kcal/100g	48,0			
Energie	KJ/100g	203,0			
Eau	g/100g	86,2	83,8	89,9	23
Protéines	g/100g	0,9	0,8	1,1	23
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,2	1,1	22
Glucides disponibles	g/100g	10,6			
Fibre brute	g/100g	1,5			9
Sodium	mg/100g	6,0	6,0	7,0	2
Potassium	mg/100g	130,0	110,0	150,0	2
Calcium	mg/100g	8,0	5,0	13,0	21
Magnésium	mg/100g	10,0			1
Fer	mg/100g	1,2	0,4	1,5	23
Phosphore	mg/100g	31,0	10,0	49,0	25
Eq. $\beta$ carotène	$\mu\text{g}/100\text{g}$	494,0	50,0	760,0	19
Vitamine C	mg/100g	218,0	147,0	400,0	68
Thiamine	mg/100g	0,03	0,01	0,03	21
Riboflavine	mg/100g	0,12	0,01	0,24	21
Niacine	mg/100g	0,36	0,13	0,5	20
Acide Panthoténique	mg/100g	0,1	0,1	0,11	2

**Pomme de Cythère****13576**

Ambarella

(Spondias cytherea Sonn.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,71			
Energie	Kcal/100g	44,0			
Energie	KJ/100g	187,0			
Eau	g/100g	87,2	86,9	87,5	2
Protéines	g/100g	0,4	0,2	0,6	2
Lipides totaux	g/100g	0,1			1
Glucides disponibles	g/100g	11,0			
Fibre alimentaire	g/100g	1,0			2
Sodium	mg/100g	1,0			1
Potassium	mg/100g	93,0			1
Calcium	mg/100g	55,0			1
Fer	mg/100g	0,3			1
Phosphore	mg/100g	65,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	200,0			1
Vitamine C	mg/100g	35,0			1
Thiamine	mg/100g	0,05			1
Riboflavine	mg/100g	0,02			1
Niacine	mg/100g	1,4			1
Folates totaux	µg/100g	7,0			1

**Pomme du Cayor; fruit****13577**

Gingerbread plum; fruit

(Parinari macrophylla Sabine)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,4			10
Energie	Kcal/100g	140,0			
Energie	KJ/100g	596,0			
Eau	g/100g	59,6			10
Protéines	g/100g	1,4			10
Lipides totaux	g/100g	0,1			10
Glucides disponibles	g/100g	35,5			
Fibre brute	g/100g	2,4			10
Calcium	mg/100g	42,0			10
Fer	mg/100g	1,7			10
Phosphore	mg/100g	54,0			10
Eq. β carotène	µg/100g	40,0			10
Vitamine C	mg/100g	95,0			10
Thiamine	mg/100g	0,03			10
Riboflavine	mg/100g	0,08			10
Niacine	mg/100g	0,7			10

**Pomme étoile; peau**

White apple; skin

(Chrysophyllum albidum L.)

**13578**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	152,0			
Energie	KJ/100g	641,0			
Eau	g/100g	58,9	57,7	60,1	6
Protéines	g/100g	2,5	2,4	2,6	6
Lipides totaux	g/100g	5,1	4,8	5,4	6
Glucides disponibles	g/100g	25,6			
Fibre brute	g/100g	6,0	5,9	6,0	6
Sodium	mg/100g	5,0			2
Potassium	mg/100g	483,0			2
Calcium	mg/100g	103,0			2
Magnésium	mg/100g	37,0			2
Fer	mg/100g	82,0			2
Cuivre	mg/100g	0,8			2
Zinc	mg/100g	1,6			2
Phosphore	mg/100g	32,0			2
Eq. β carotène	µg/100g	14,0	13,0	15,0	4
Vitamine C	mg/100g	98,0	96,0	100,0	4
Ac. Oxalique	mg/100g	87,0	81,0	92,0	4
Ac. Phytique	mg/100g	0,3	0,2	0,4	4

**Pomme étoile; pulpe****13579**

**White apple; pulp**  
*(Chrysophyllum albidum L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	139,0			
Energie	KJ/100g	587,0			
Eau	g/100g	67,5	65,0	70,0	6
Protéines	g/100g	2,9	2,6	3,2	6
Lipides totaux	g/100g	4,9	4,7	5,1	6
Glucides disponibles	g/100g	22,3			
Fibre brute	g/100g	1,3	1,2	1,4	6
Sodium	mg/100g	3,0			2
Potassium	mg/100g	382,0			2
Calcium	mg/100g	32,0			2
Magnésium	mg/100g	24,0			2
Fer	mg/100g	3,0			2
Cuivre	mg/100g	0,6			2
Zinc	mg/100g	1,0			2
Phosphore	mg/100g	25,0			2
Eq. β carotène	µg/100g	5,0	2,7	7,5	4
Vitamine C	mg/100g	117,0	7,0	147,0	5
Ac. Oxalique	mg/100g	54,0	51,0	57,0	4
Ac. Phytique	mg/100g	0,5	0,4	0,6	4

**Pomme malac****13580**

Mountain apple

(Syzygium malaccense L. M. &amp; Per.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,77	0,76	0,8	5
Energie	Kcal/100g	17,0			
Energie	KJ/100g	72,0			
Eau	g/100g	91,0	90,9	91,4	5
Protéines	g/100g	0,6	0,5	0,6	5
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,1	0,1	5
Glucides disponibles	g/100g	3,6			
Fibre brute	g/100g	0,8	0,7	1,0	5
Sodium	mg/100g	2,0			1
Potassium	mg/100g	120,0			1
Calcium	mg/100g	9,0	6,0	18,0	5
Fer	mg/100g	0,4	0,4	0,4	5
Phosphore	mg/100g	15,0	12,0	16,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	tr			2
Vitamine C	mg/100g	14,0	13,0	17,0	5
Thiamine	mg/100g	0,03	0,03	0,03	5
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	5
Niacine	mg/100g	0,28	0,2	0,3	5

**Pomme de Mammey; pulpe**

13076

Mamey; pulp

(Mammea americana L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,6			3
Energie	Kcal/100g	49,0			
Energie	KJ/100g	209,0			
Eau	g/100g	86,2			
Protéines	g/100g	0,5			
Lipides totaux	g/100g	0,4	0,2	0,5	
Glucides disponibles	g/100g	11,6			
Fibre brute	g/100g	1,0			
Sodium	mg/100g	15,0			1
Potassium	mg/100g	47,0			1
Calcium	mg/100g	12,0	11,0	13,0	3
Fer	mg/100g	0,6	0,4	0,7	3
Phosphore	mg/100g	11,0			
Eq. β carotène	µg/100g	140,0	100,0	180,0	3
Vitamine C	mg/100g	14,0	4,0	22,0	3
Thiamine	mg/100g	0,02	0,02	0,03	3
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,04	0,05	3
Niacine	mg/100g	0,4			3
Acide Panthoténique	mg/100g	0,1			1

**Pomme rose****13581**

Roseapple

(Syzygium *jambos* (L.) Alst.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,72			5
Energie	Kcal/100g	31,0			
Energie	KJ/100g	131,0			
Eau	g/100g	85,1	79,0	93,0	7
Protéines	g/100g	0,66	0,4	0,7	7
Lipides totaux	g/100g	0,25			7
Glucides disponibles	g/100g	6,9			
Fructose	g/100g	2,0			
Glucose	g/100g	3,0			
Saccharose	g/100g	1,9			
Fibre brute	g/100g	1,2	0,2	1,4	6
Sodium	mg/100g	1,0	0,0	2,0	2
Potassium	mg/100g	223,0	184,0	262,0	2
Calcium	mg/100g	30,0	6,0	36,0	7
Magnésium	mg/100g	19,0			1
Fer	mg/100g	0,52	0,1	1,5	7
Cuivre	mg/100g	0,03			1
Zinc	mg/100g	0,13			1
Phosphore	mg/100g	14,0	7,0	24,0	7
Eq. β carotène	µg/100g	222,0	0,0	460,0	8
Vitamine C	mg/100g	33,0	13,0	47,0	8
Thiamine	mg/100g	0,02	0,02	0,04	6
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,01	0,06	5
Niacine	mg/100g	0,81	0,3	1,7	4
Folates totaux	µg/100g	6,0			1

**Prune noire; pulpe****13583**

Black plum; pulp

(Vitex doniana Sweet.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,49			
Energie	Kcal/100g	104,0			
Energie	KJ/100g	443,0			
Eau	g/100g	70,5	59,5	73,6	9
Protéines	g/100g	0,7	0,6	0,8	7
Lipides totaux	g/100g	0,4	0,1	1,3	7
Glucides disponibles	g/100g	26,0			
Fibre brute	g/100g	1,3			5
Potassium	mg/100g	657,0	647,0	668,0	2
Calcium	mg/100g	18,0	17,0	18,0	2
Magnésium	mg/100g	15,0	15,0	15,0	2
Fer	mg/100g	0,7	0,6	0,8	2
Eq. β carotène	µg/100g	tr	tr	tr	2
Vitamine C	mg/100g	7,0	0,0	16,0	8
Thiamine	mg/100g	0,06	0,02	0,14	6
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,02	0,02	2
Niacine	mg/100g	0,4	0,32	0,49	2

**Pseudospondias; pulpe, sans noyau, sans peau** 13584  
**Pseudospondias; pulp**  
*(Pseudospondias longifolia Engl.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,91			1
Energie	Kcal/100g	21,0			
Energie	KJ/100g	88,0			
Eau	g/100g	76,0	73,7	80,0	5
Protéines	g/100g	1,3	0,7	2,0	2
Lipides totaux	g/100g	0,6	0,2	1,1	2
Glucides disponibles	g/100g	2,7	1,3	4,6	
Fibre brute	g/100g	7,0			1
Sodium	mg/100g	18,0			1
Potassium	mg/100g	503,0			3
Calcium	mg/100g	44,0			3
Magnésium	mg/100g	21,0	20,0	21,0	2
Fer	mg/100g	1,1	0,9	1,3	2
Phosphore	mg/100g	17,0			1
Eq. β carotène	µg/100g	tr	tr	tr	2
Vitamine C	mg/100g	8,0	3,0	13,0	2
Thiamine	mg/100g	0,2	0,1	0,2	2
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	2
Niacine	mg/100g	1,2	1,1	1,2	2

**Raisin pahouin; pulpe****13585**

Trichoscypha; pulp

(Trichoscypha spp.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,65			1
Energie	Kcal/100g	30,0			
Energie	KJ/100g	125,0			
Eau	g/100g	83,8	81,0	85,5	5
Protéines	g/100g	0,63	0,4	0,7	5
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,3	0,9	4
Glucides disponibles	g/100g	6,0			1
Fibre alimentaire	g/100g	8,8			
Calcium	mg/100g	22,0	3,0	42,0	2
Fer	mg/100g	2,0	0,9	2,5	4
Phosphore	mg/100g	31,0	3,0	60,0	2
Vitamine C	mg/100g	75,0	72,0	80,0	4

**Ramboutan; pulpe****13077**

Rambutan; pulp

(Nephelium lappaceum L.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,41	0,39	0,42	5
Energie	Kcal/100g	67,0			
Energie	KJ/100g	284,0			
Eau	g/100g	80,9	79,2	82,9	6
Protéines	g/100g	1,0	0,7	1,1	5
Lipides totaux	g/100g	0,3	0,1	0,5	5
Glucides disponibles	g/100g	16,0			
Fructose	g/100g	3,0			
Glucose	g/100g	2,8			
Saccharose	g/100g	10,2			
Amidon	g/100g	0,0			
Fibre alimentaire	g/100g	2,0	1,3	2,9	5
Sodium	mg/100g	1,0	1,0	2,0	3
Potassium	mg/100g	113,0	64,0	150,0	4
Calcium	mg/100g	14,0	3,0	25,0	4
Magnésium	mg/100g	12,0	10,0	14,0	2
Fer	mg/100g	1,0	0,1	1,9	2
Zinc	mg/100g	0,6			1
Phosphore	mg/100g	11,0	6,0	15,0	4
Eq. β carotène	µg/100g	0,0			
Vitamine C	mg/100g	51,0	30,0	78,0	5
Thiamine	mg/100g	0,02	0,01	0,04	5
Riboflavine	mg/100g	0,06	0,05	0,07	4
Niacine	mg/100g	0,6	0,4	0,8	4
Folates totaux	µg/100g	24,0			1

**Rônier; fruit, pulpe****13586**

African fan palm; pulp

(Borassus aethiopum Mart.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	37,0			
Energie	KJ/100g	160,0			
Eau	g/100g	87,6	82,8	93,0	5
Protéines	g/100g	0,8	0,5	1,2	5
Lipides totaux	g/100g	0,1	0,05	0,2	5
Glucides disponibles	g/100g	8,9			
Fibre brute	g/100g	2,0	0,2	4,3	4
Sodium	mg/100g	1,0			1
Potassium	mg/100g	54,0			1
Calcium	mg/100g	27,0	10,0	77,0	5
Fer	mg/100g	1,0			4
Phosphore	mg/100g	30,0	4,0	45,0	5
Vitamine C	mg/100g	4,0	1,0	5,0	4
Thiamine	mg/100g	0,04	0,02	0,07	5
Riboflavine	mg/100g	0,02	0,01	0,04	5
Niacine	mg/100g	0,33	0,2	0,5	5

**Rubus africain; fruit**

Rubus; fruit

(Rubus pinnatus Willd. var. afrotropicus Engl.)

**13587**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	65,0			
Energie	KJ/100g	277,0			
Eau	g/100g	84,4			1
Protéines	g/100g	1,4			1
Lipides totaux	g/100g	1,9			1
Glucides disponibles	g/100g	11,4			1
Fibre brute	g/100g	0,2			1
Calcium	mg/100g	144,0			1
Fer	mg/100g	7,8			1
Phosphore	mg/100g	34,0			1

**Saba du Sénégal; fruit****13588**

Gumvine; fruit

(Saba senegalensis (A. DC.) Pichon)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,28			1
Energie	Kcal/100g	70,0			
Energie	KJ/100g	296,0			
Eau	g/100g	80,0			3
Protéines	g/100g	0,8			2
Lipides totaux	g/100g	0,2			2
Glucides disponibles	g/100g	17,2			
Fibre brute	g/100g	1,3			2
Calcium	mg/100g	51,0			2
Fer	mg/100g	1,0			2
Phosphore	mg/100g	28,0			2
Eq. β carotène	µg/100g	tr			1
Vitamine C	mg/100g	48,0			2
Thiamine	mg/100g	0,2	0,15	0,2	3
Riboflavine	mg/100g	0,03	0,02	0,03	3
Niacine	mg/100g	0,5			3
Vitamine B6	mg/100g	0,02			1

**Safou; pulpe crue****13589**

Bushbutter; pulp, raw

(Dacryodes edulis (G. Don.) H.J. Lam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	234,0			
Energie	KJ/100g	966,0			
Eau	g/100g	59,0	51,5	67,2	4
Protéines	g/100g	4,0	2,5	7,0	4
Lipides totaux	g/100g	22,1	18,4	25,9	4
Glucides disponibles	g/100g	5,0			1
Fibre alimentaire	g/100g	8,7			
Sodium	mg/100g	6,0			1
Potassium	mg/100g	443,0			1
Calcium	mg/100g	64,0	16,0	108,0	4
Fer	mg/100g	0,8	0,3	1,4	2
Phosphore	mg/100g	68,0	36,0	82,0	4
Vitamine C	mg/100g	19,6	15,0	27,0	12

**Safou; pulpe cuite à l'eau****13590**

Bushbutter

(Dacryodes edulis (G. Don.) H.J. Lam.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	324,0			
Energie	KJ/100g	1342,0			
Eau	g/100g	53,3	51,0	55,0	5
Protéines	g/100g	11,2	10,3	12,1	5
Lipides totaux	g/100g	29,4	27,1	30,4	5
Glucides disponibles	g/100g	4,01			
Fibre brute	g/100g	0,65	0,5	0,9	5
Potassium	mg/100g	617,0	467,0	934,0	5
Calcium	mg/100g	65,0	47,0	93,0	5
Magnésium	mg/100g	140,0	93,0	2055,0	5
Cuivre	mg/100g	0,93	0,9	1,4	5
Vitamine C	mg/100g	11,0			

**Salacia; pulpe****13591**Salacia; pulp  
(*Salacia spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,31	0,18	0,5	4
Energie	Kcal/100g	81,0			
Energie	KJ/100g	346,0			
Eau	g/100g	77,8	65,0	83,7	5
Protéines	g/100g	1,0	0,4	3,2	5
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,0	1,0	4
Glucides disponibles	g/100g	20,1	18,8	21,3	2
Amidon	g/100g	0,2	0,1	0,3	2
Fibre alimentaire	g/100g	0,3			
Potassium	mg/100g	120,0	26,0	172,0	3
Calcium	mg/100g	22,0	9,0	121,0	4
Magnésium	mg/100g	8,0	7,0	8,0	2
Fer	mg/100g	1,7	0,2	4,2	4
Phosphore	mg/100g	21,0	18,0	24,0	2
Eq. β carotène	µg/100g	tr			3
Vitamine C	mg/100g	5,0	2,0	7,0	3
Thiamine	mg/100g	0,04	0,03	0,04	3
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,04	0,05	2
Niacine	mg/100g	1,0	0,9	1,1	2

**Santiria; fruit, pulpe****13505**

Santiria; fruit, pulp

(Santiria trimera (Oliv.) Aubr.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Eau	g/100g	80,8	80,6	81,0	3
Protéines	g/100g	1,3			3
Lipides totaux	g/100g	1,2	1,2	1,3	3
Calcium	mg/100g	46,0	45,0	48,0	3
Fer	mg/100g	5,0	4,0	5,0	3
Vitamine C	mg/100g	22,0	20,0	33,0	

**Sapote; fruit****13592**

Mammeyp sapote; fruit

(Calocarpum sapota (Jacq.) Merr.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,73	0,71	0,74	3
Energie	Kcal/100g	92,0			
Energie	KJ/100g	391,0			
Eau	g/100g	65,0	62,4	70,2	6
Protéines	g/100g	1,7	1,0	2,1	5
Lipides totaux	g/100g	0,4	0,3	0,6	5
Glucides disponibles	g/100g	21,7			
Fructose	g/100g	1,4			
Glucose	g/100g	3,4			
Saccharose	g/100g	16,9			
Fibre brute	g/100g	1,8	1,4	2,0	3
Sodium	mg/100g	9,0	4,0	16,0	5
Potassium	mg/100g	320,0	226,0	344,0	5
Calcium	mg/100g	34,0	22,0	40,0	3
Magnésium	mg/100g	30,0			1
Fer	mg/100g	1,0	0,9	1,0	3
Phosphore	mg/100g	23,0	14,0	28,0	3
Eq. β carotène	µg/100g	140,0	60,0	246,0	5
Vitamine C	mg/100g	22,0	20,0	23,0	3
Thiamine	mg/100g	0,02	0,01	0,02	3
Riboflavine	mg/100g	0,02			3
Niacine	mg/100g	1,7	1,4	2,0	3
Isoleucine	mg/gN	136,0			
Leucine	mg/gN	248,0			
Lysine	mg/gN	283,0			
Méthionine	mg/gN	47,0			
Phenylalanine	mg/gN	156,0			
Tyrosine	mg/gN	162,0			
Thrénanine	mg/gN	171,0			
Tryptophane	mg/gN	68,0			
Valine	mg/gN	227,0			
Arginine	mg/gN	162,0			
Histidine	mg/gN	124,0			
Alanine	mg/gN	339,0			
Acide Aspartique	mg/gN	1568,0			
Acide Glutamique	mg/gN	637,0			
Glycocolle	mg/gN	168,0			
Proline	mg/gN	168,0			
Sérine	mg/gN	669,0			
Isoleucine	mg/100g	37,0			1
Leucine	mg/100g	67,0			1
Lysine	mg/100g	77,0			3
Méthionine	mg/100g	13,0			3
Phenylalanine	mg/100g	43,0			1
Tyrosine	mg/100g	44,0			1
Thrénanine	mg/100g	47,0			1
Tryptophane	mg/100g	18,0			2
Valine	mg/100g	62,0			1

**Sapote; fruit****13592**

Mammeyp sapote; fruit

(Calocarpum sapota (Jacq.) Merr.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Arginine	mg/100g	44,0			1
Histidine	mg/100g	34,0			1
Alanine	mg/100g	92,0			1
Acide Aspartique	mg/100g	427,0			1
Acide Glutamique	mg/100g	173,0			1
Glycocolle	mg/100g	46,0			1
Proline	mg/100g	46,0			1
Sérine	mg/100g	182,0			1

**Sapotille; pulpe**

Sapodilla; pulp

(Manilkara zapota (L.) Van Royen)

**13078**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,7	0,62	0,8	20
Energie	Kcal/100g	68,0			
Energie	KJ/100g	288,0			
Eau	g/100g	77,0	74,0	79,3	8
Protéines	g/100g	0,46			6
Lipides totaux	g/100g	0,9			5
Glucides disponibles	g/100g	15,4			
Fructose	g/100g	4,9			
Glucose	g/100g	5,5			
Saccharose	g/100g	4,3			
Amidon	g/100g	0,7			
Fibre alimentaire	g/100g	5,9			4
Sodium	mg/100g	8,0	3,0	12,0	2
Potassium	mg/100g	186,0	142,0	193,0	3
Calcium	mg/100g	25,0	21,0	27,0	5
Magnésium	mg/100g	20,0			1
Fer	mg/100g	0,72	0,5	1,0	5
Phosphore	mg/100g	11,0	9,0	20,0	5
Eq. β carotène	µg/100g	35,0	20,0	50,0	5
Vitamine C	mg/100g	14,0	12,0	15,0	5
Thiamine	mg/100g	0,01	0,0	0,02	4
Riboflavine	mg/100g	0,02	tr	0,05	6
Niacine	mg/100g	0,22	0,2	0,3	6
Acide Panthoténique	mg/100g	0,26			1
Vitamine B6	mg/100g	0,04			1
Isoleucine	mg/gN	213,0			
Leucine	mg/gN	341,0			
Lysine	mg/gN	554,0			
Méthionine	mg/gN	43,0			
Phénylalanine	mg/gN	185,0			
Tyrosine	mg/gN	199,0			
Thréonine	mg/gN	170,0			
Tryptophane	mg/gN	71,0			
Valine	mg/gN	227,0			
Arginine	mg/gN	241,0			
Histidine	mg/gN	227,0			
Alanine	mg/gN	199,0			
Acide Aspartique	mg/gN	455,0			
Acide Glutamique	mg/gN	540,0			
Glycocolle	mg/gN	241,0			
Proline	mg/gN	511,0			
Sérine	mg/gN	256,0			
Isoleucine	mg/100g	16,0			
Leucine	mg/100g	25,0			
Lysine	mg/100g	41,0			
Méthionine	mg/100g	3,0			
Phénylalanine	mg/100g	14,0			
Tyrosine	mg/100g	15,0			

**Sapotille; pulpe****13078**

Sapodilla; pulp

(Manilkara zapota (L.) Van Royen)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Thréonine	mg/100g	13,0			
Tryptophane	mg/100g	5,0			
Valine	mg/100g	17,0			
Arginine	mg/100g	19,0			
Histidine	mg/100g	17,0			
Alanine	mg/100g	15,0			
Acide Aspartique	mg/100g	33,0			
Acide Glutamique	mg/100g	40,0			
Glycocolle	mg/100g	19,0			
Proline	mg/100g	38,0			
Sérine	mg/100g	19,0			

**Sorindeia du Katanga; pulpe****13594**

Sorindeia; pulp

(Sorindeia katangensis Van der Veken)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	144,0			
Energie	KJ/100g	609,0			
Eau	g/100g	65,7			1
Protéines	g/100g	1,3			1
Lipides totaux	g/100g	5,1			1
Glucides disponibles	g/100g	24,9			
Fibre brute	g/100g	0,6			1
Calcium	mg/100g	69,0			1
Fer	mg/100g	3,4			1
Phosphore	mg/100g	24,0			1

**Strychnos (autres que l'orange de brousse); fruit****13595**

Strychnos (other than Kaffir orange); fruit  
*(Strychnos spp.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,41	0,4	0,42	3
Energie	Kcal/100g	93,0			
Energie	KJ/100g	395,0			
Eau	g/100g	73,5	64,3	79,7	6
Protéines	g/100g	0,5	0,1	1,6	3
Lipides totaux	g/100g	0,15	0,1	0,2	3
Glucides disponibles	g/100g	23,8			
Fibre brute	g/100g	1,0	0,7	1,4	3
Calcium	mg/100g	12,0	11,0	16,0	3
Fer	mg/100g	16,0	9,0	34,0	3
Phosphore	mg/100g	28,0	6,0	61,0	3
Vitamine C	mg/100g	1,0			2

**Swartzia; pulpe**

Swartzia; pulp

(Swartzia fistuloides Harms)

**13596**

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,82			1
Energie	Kcal/100g	183,0			
Energie	KJ/100g	771,0			
Eau	g/100g	36,8			1
Protéines	g/100g	4,3			1
Lipides totaux	g/100g	6,1			1
Glucides disponibles	g/100g	29,5			1
Fibre brute	g/100g	10,4			1
Sodium	mg/100g	25,0			1
Calcium	mg/100g	70,0			1
Phosphore	mg/100g	51,0			1

**Syzygium**

13597

Water berry

(Syzygium guineense (Willd.) D.C.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,5			1
Energie	Kcal/100g	58,0			
Energie	KJ/100g	246,0			
Eau	g/100g	83,0	80,0	88,1	5
Protéines	g/100g	0,9	0,65	1,2	4
Lipides totaux	g/100g	0,7	0,4	1,1	4
Glucides disponibles	g/100g	12,8			
Fibre brute	g/100g	2,0	1,5	3,0	4
Calcium	mg/100g	61,0	12,0	120,0	3
Fer	mg/100g	2,3	0,8	5,0	3
Phosphore	mg/100g	41,0	22,0	94,0	3
Vitamine C	mg/100g	0,0			1

**Tamarin; fruit immature, pulpe****13079**

Tamarind; immature fruit, pulp  
*(Tamarindus indica L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Eau	g/100g	80,0	78,0	81,0	3
Protéines	g/100g	2,3	2,0	3,4	4
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,1	0,2	3
Sodium	mg/100g	3,0			1
Potassium	mg/100g	308,0	50,0	316,0	3
Calcium	mg/100g	59,0	21,0	100,0	3
Magnésium	mg/100g	19,0			1
Fer	mg/100g	0,7			1
Phosphore	mg/100g	61,0	30,0	97,0	3
Eq. β carotène	µg/100g	10,0			1
Vitamine C	mg/100g	10,0	3,0	20,0	3
Thiamine	mg/100g	0,3	0,15	0,4	3
Riboflavine	mg/100g	0,05	0,05	0,05	2
Niacine	mg/100g	0,4			1
Lysine	mg/gN	315,0			1
Méthionine	mg/gN	32,0			1
Tryptophane	mg/gN	41,0			1
Lysine	mg/100g	114,0			1
Méthionine	mg/100g	11,0			1
Tryptophane	mg/100g	15,0			1

**Tamarin; fruit mûr, pulpe sèche****13080**

Tamarind; mature fruit, dried pulp  
*(Tamarindus indica L.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,47	0,34	0,64	6
Energie	Kcal/100g	176,0			
Energie	KJ/100g	749,0			
Eau	g/100g	21,4	19,0	22,6	11
Protéines	g/100g	4,4	2,0	8,8	15
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,1	1,0	10
Glucides disponibles	g/100g	41,0	40,0	68,0	
Fibre brute	g/100g		1,5	18,3	12
Potassium	mg/100g	725,0	430,0	830,0	4
Calcium	mg/100g	122,0	74,0	170,0	6
Magnésium	mg/100g	70,0	58,0	92,0	3
Fer	mg/100g	3,1	1,0	6,9	12
Zinc	mg/100g	0,8			1
Phosphore	mg/100g	119,0	82,0	190,0	11
Eq. β carotène	µg/100g	60,0	60,0	60,0	2
Vitamine C	mg/100g	5,0	0,0	18,0	14
Thiamine	mg/100g	0,3	0,2	0,4	9
Riboflavine	mg/100g	0,15	0,1	0,2	10
Niacine	mg/100g	1,8	0,1	2,6	15
Acide Panthoténique	mg/100g	0,16			1
Vitamine B6	mg/100g	0,07			1

**Tamarinier blanc; pulpe****13598**

Velvet tamarind; pulp  
*(Dialium guineense Willd.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,17	0,13	0,21	2
Energie	Kcal/100g	285,0			
Energie	KJ/100g	1217,0			
Eau	g/100g	21,0	13,4	28,7	4
Protéines	g/100g	3,1			2
Lipides totaux	g/100g	0,2	0,1	0,4	2
Glucides disponibles	g/100g	72,3			
Fibre brute	g/100g	2,2			1
Potassium	mg/100g	554,0	455,0	653,0	2
Calcium	mg/100g	104,0	37,0	196,0	4
Magnésium	mg/100g	17,0	14,0	19,0	2
Fer	mg/100g	2,6	1,5	3,7	4
Phosphore	mg/100g	71,0			2
Eq. β carotène	µg/100g	tr			2
Vitamine C	mg/100g	11,0	tr	25,0	9
Thiamine	mg/100g	0,4	tr	1,14	6
Riboflavine	mg/100g	0,04	0,04	0,06	6
Niacine	mg/100g	0,72	tr	2,26	6
Vitamine B6	mg/100g	0,02			4

**Thé de Gambie; fruit****13539**

Lantana; fruit

(Lantana camara)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,75			1
Energie	Kcal/100g	100,0			
Energie	KJ/100g	427,0			
Eau	g/100g	70,0	59,0	78,1	3
Protéines	g/100g	0,2			1
Lipides totaux	g/100g	0,6			1
Glucides disponibles	g/100g	25,1			1
Potassium	mg/100g	596,0	551,0	641,0	3
Calcium	mg/100g	43,0	21,0	65,0	3
Magnésium	mg/100g	37,0	37,0	37,0	2
Fer	mg/100g	2,1	1,9	2,3	3
Phosphore	mg/100g	21,0			1
Eq. B carotène	µg/100g	606,0	545,0	667,0	2
Vitamine C	mg/100g	5,0	3,4	6,6	2
Thiamine	mg/100g	0,1	0,07	0,12	2
Riboflavine	mg/100g	0,1	0,09	0,12	2
Niacine	mg/100g	2,2	1,9	2,5	2

**Uapaca; fruit****13600**

Sugar plum, Wild loquat; fruit  
*(Uapaca spp.)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,5	0,38	0,72	3
Energie	Kcal/100g	46,0			
Energie	KJ/100g	196,0			
Eau	g/100g	71,3	50,0	84,0	10
Protéines	g/100g	1,0	0,1	2,4	9
Lipides totaux	g/100g	0,5	0,1	1,3	9
Glucides disponibles	g/100g	10,0	3,2	16,7	2
Fibre brute	g/100g	1,4	0,3	3,7	7
Sodium	mg/100g	20,0	10,0	30,0	2
Calcium	mg/100g	53,0	17,0	125,0	6
Fer	mg/100g	7,0	1,3	115,0	3
Phosphore	mg/100g	26,0	13,0	47,0	5
Vitamine C	mg/100g	2,0			4

**Assam; pulpe****13601**

Uapaca; pulp

(Uapaca paludosa Aubr. &amp; Leandri)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,39			1
Energie	Kcal/100g	61,0			
Energie	KJ/100g	259,0			
Eau	g/100g	63,5			2
Protéines	g/100g	1,2	0,5	1,9	2
Lipides totaux	g/100g	1,0	0,6	1,3	2
Glucides disponibles	g/100g	12,6	8,5	16,7	2
Fibre brute	g/100g	3,7			1
Sodium	mg/100g	32,0			1
Calcium	mg/100g	55,0			1
Phosphore	mg/100g	25,0			1

**Vangueriopsis; fruit****13602****Vangueriopsis; fruit***(Vangueriopsis lanciflora (Hiern) Robyns)*

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	80,0			
Energie	KJ/100g	342,0			
Eau	g/100g	78,0			1
Protéines	g/100g	0,4			1
Lipides totaux	g/100g	0,5			1
Glucides disponibles	g/100g	19,8			
Fibre brute	g/100g	0,5			1

**Vitex; fruit****13603**Vitex; fruit  
(*Vitex spp.*)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	105,0			
Energie	KJ/100g	449,0			
Eau	g/100g	69,2	59,0	73,0	10
Protéines	g/100g	0,6	0,1	0,8	10
Lipides totaux	g/100g	0,7	0,1	3,3	10
Glucides disponibles	g/100g	25,8			
Fibre brute	g/100g	2,4	1,3	9,7	8
Calcium	mg/100g	31,0	7,0	47,0	9
Fer	mg/100g	7,5	2,0	29,0	8
Phosphore	mg/100g	41,0	18,0	47,0	6
Eq. β carotène	µg/100g	tr			
Vitamine C	mg/100g	7,0	0,0	16,0	8
Thiamine	mg/100g	0,06	0,02	0,14	6
Riboflavine	mg/100g	0,02			2
Niacine	mg/100g	0,41	0,32	0,5	2

**Ximenia; fruit****13604**

Sourplum; fruit

(Ximenia caffra Sond)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Proportion comestible		0,49			3
Energie	Kcal/100g	111,0			
Energie	KJ/100g	471,0			
Eau	g/100g	68,6	66,4	75,0	4
Protéines	g/100g	0,3			1
Lipides totaux	g/100g	2,0			1
Glucides disponibles	g/100g	24,5			
Fibre brute	g/100g	3,1			1
Calcium	mg/100g	25,0			1
Fer	mg/100g	6,0			1
Phosphore	mg/100g	44,0			1
Vitamine C	mg/100g	46,0			3

**Zanha africana; fruit****13605**

Zanha; fruit

(Zanha africana (Radlk.) Exell.)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	95,0			
Energie	KJ/100g	406,0			
Eau	g/100g	70,0			1
Protéines	g/100g	0,6			1
Lipides totaux	g/100g	0,45			1
Glucides disponibles	g/100g	23,7			
Fibre brute	g/100g	4,5			1
Calcium	mg/100g	27,0			1
Fer	mg/100g	6,0			1
Phosphore	mg/100g	36,0			1

**Zanha gouloungensis; fruit****13606**

Zanha; fruit

(Zanha gouloungensis Hiern)

Constituants	Unité	Moy/Med	Minim	Maxim	Eff
Energie	Kcal/100g	83,0			
Energie	KJ/100g	352,0			
Eau	g/100g	77,2			1
Protéines	g/100g	0,5			1
Lipides totaux	g/100g	0,3			1
Glucides disponibles	g/100g	20,8			
Fibre brute	g/100g	0,7			1
Calcium	mg/100g	32,0			1
Fer	mg/100g	1,1			1
Phosphore	mg/100g	14,0			1



## **4. Index**

---

---

## Index des noms français

<b>Abricot</b>		<i>Musa spp.</i>	
<i>Prunus armeniaca L.</i>		pulpe .....	8
sec, dénoyauté .....	1	séchée .....	10
		pulpe déshydratée, en rondelles ou en farine .....	11
<b>Abricot de St Domingue</b>		<b>Baobab</b>	
- voir Pomme de Mammy		<i>Adansonia digitata L.</i>	
		fruit, pulpe .....	93
		fruit, farine de pulpe .....	94
<b>Aframomum</b>		<b>Barbadine</b>	
<i>Aframomum spp.</i>		<i>Passiflora quadrangularis L.</i>	
fruit, pulpe .....	88	pulpe .....	13
<b>Akee</b>		<b>Belwisia</b>	
- voir <i>Blighia sapida</i>		<i>Napoleonaea vogelii Hook. &amp; Planch.</i>	
		fruit, pulpe .....	95
<b>Ambor</b>		<b>Bibace</b>	
<i>Annona senegalensis Pers.</i>		- voir Nèfle du Japon	
pulpe .....	89	<b>Bibasse</b>	
		- voir Nèfle du Japon	
<b>Ananas</b>		<b>Blighia sapida</b>	
<i>Ananas comosus (L.) Merr.</i>		<i>Blighia sapida Koenig</i>	
pulpe .....	3	arille .....	96
jus, en conserve .....	4		
<b>Anone africaine</b>		<b>Boscia</b>	
- voir Ambor		<i>Boscia angustifolia A. Rich.</i>	
		fruit .....	97
<b>Antidesma</b>		<b>Bridelia</b>	
<i>Antidesma vogelianum Müll. Arg.</i>		<i>Bridelia duvigneaudii J. Léon.</i>	
fruit .....	90	fruit .....	98
<b>Antrocaryon</b>		<b>Calebassier du Sénégal</b>	
- voir Gonyo		- voir Baobab	
<b>Arbouse</b>		<b>Canne à sucre</b>	
<i>Arbutus unedo L.</i>		<i>Saccharum officinarum L.</i>	
.....	91	moelle de la tige .....	14
<b>Arbre à baume</b>		jus .....	15
- voir Santiria		<b>Canthium</b>	
<b>Arbre à encens</b>		<i>Canthium crassum (Schweinf.) Hiern.</i>	
<i>Canarium schweinfurthii Engl.</i>		fruit .....	99
fruit, pulpe .....	92		
<b>Arbre à farine</b>		<b>Carambole</b>	
- voir Néré		<i>Averrhoa carambola L.</i>	
		pulpe .....	16
<b>Assam</b>		<b>Carisse</b>	
<i>Uapaca paludosa Aubr. &amp; Leandri</i>		<i>Carissa edulis (Forssk.) Vahl</i>	
fruit .....	201	pulpe .....	100
pulpe .....	202		
<b>Attanga</b>			
- voir Safou			
<b>Avocat</b>			
<i>Persea americana Mill.</i>			
pulpe .....	5		
<b>Babaco</b>			
<i>Carica pentagona Heilb</i>			
pulpe .....	7		
<b>Balsamier</b>			
- voir Santiria			
<b>Banane douce</b>			

<b>Caroubier africain</b>		
- voir Néré		
<b>Cerise Acerola</b>		
- voir Cerise des Antilles		
<b>Cerise carrée</b>		
- voir Cerise-côte		
<b>Cerise de Cayenne</b>		
- voir Cerise-côte		
<b>Cerise des Antilles</b>		
<i>Malpighia punicifolia L.</i>		
pulpe.....	18	
jus, frais.....	19	
<b>Cerise du Sénégal</b>		
<i>Aphania senegalensis (Juss. ex Poir.)</i>		
fruit .....	101	
<b>Cerise-côte</b>		
<i>Eugenia uniflora L.</i>		
pulpe.....	102	
<b>Chérimole</b>		
<i>Annona cherimola Lam.</i>		
pulpe.....	20	
<b>Chrysophyllum bangweolense</b>		
<i>Chrysophyllum bangweolense R.E.Fr.</i>		
fruit .....	103	
<b>Cissus</b>		
<i>Cissus spp.</i>		
fruit .....	104	
<b>Citron</b>		
<i>Citrus limon (L.) Burm. f.</i>		
pulpe.....	21	
jus, frais.....	22	
jus, en conserve.....	23	
<b>Citron vert</b>		
- voir Lime		
<b>Coeur de boeuf</b>		
<i>Annona reticulata L.</i>		
pulpe.....	24	
<b>Concombre porte-cornes</b>		
- voir Kiwano		
<b>Corossol écailleux</b>		
- voir Pomme cannelle		
<b>Corossol épineux</b>		
<i>Annona muricata L.</i>		
pulpe.....	25	
<b>Dankh</b>		
<i>Detarium microcarpum Guill. &amp; Perr.</i>		
pulpe sèche .....	110	
<b>Datte</b>		
<i>Phoenix dactylifera L.</i>		
fraîche, pulpe et peau .....	26	
sèche, pulpe et peau.....	27	
<b>Datte "Deglet-nour"</b>		
<i>Phoenix dactylifera L.</i>		
pulpe et peau .....	29	
<b>Datte du désert</b>		
<i>Balanites aegyptiaca (L.) Del.</i>		
fraîche, pulpe et peau.....	105	
sèche, pulpe et peau .....	106	
<b>Datte naine</b>		
<i>Phoenix reclinata Jacq.</i>		
pulpe et peau .....	107	
<b>Déta(r)</b>		
<i>Detarium senegalense J.F. Gmel.</i>		
pulpe fraîche .....	108	
pulpe sèche.....	109	
<b>Detarium</b>		
<i>Detarium macrocarpum Harms</i>		
pulpe .....	111	
<b>Dialion</b>		
- voir Tamarinier blanc		
<b>Dialium</b>		
<i>Dialium sp. 2732</i>		
"arille" .....	112	
<b>Dourian</b>		
<i>Durio zibethinus Murr.</i>		
pulpe .....	113	
<b>Durio</b>		
- voir Dourian		
<b>Elemier</b>		
- voir Arbre à encens		
<b>Eugenia capensis</b>		
<i>Eugenia capensis</i>		
fruit .....	114	
<b>Eugenia</b>		
<i>Syzygium spp.</i>		
fruit .....	115	
<b>Fadogia</b>		
<i>Fadogia triphylla Baker</i>		
fruit .....	116	
<b>Fadogiella</b>		
<i>Fadogiella manikensis (de Wild.) Robyns</i>		
fruit .....	117	
<b>Feijoa</b>		
<i>Feijoa sellowiana Berg.</i>		
pulpe.....	30	
<b>Feretia</b>		
<i>Feretia aeruginescens Stapf</i>		
fruit .....	118	
<b>Ficus iteophylle</b>		
<i>Ficus thonningii Blume</i>		
fruit .....	119	

<b>Ficus platyphylla</b>		<b>Guarea</b>	
<i>Ficus platyphylla Del.</i>		<i>Guarea spp.</i>	
fruit .....	120	arille .....	129
<b>Ficus, sauvages</b>		<b>Icaque</b>	
<i>Ficus spp.</i>		<i>Chrysobalanus icaco L.</i>	
fruits .....	122	fruit .....	130
<b>Figue</b>		<b>Jambose</b>	
<i>Ficus carica L.</i>		- voir Pomme rose	
fraîche .....	31	<b>Jambosier rouge</b>	
sèche .....	33	- voir Pomme malac	
<b>Figue de Barbarie</b>		<b>Jamelac</b>	
<i>Opuntia ficus-indica (L.) Mill.</i>		- voir Pomme malac	
pulpe et graine .....	123	<b>Jamerose</b>	
pulpe sans graine .....	124	- voir Pomme rose	
<b>Figue sycomore</b>		<b>Jaquier</b>	
<i>Ficus sycomorus L.</i>		<i>Artocarpus heterophyllus Lam.</i>	
fruit .....	121	pulpe .....	131
<b>Finsan</b>		<b>Jujube commun</b>	
- voir <i>Blighia sapida</i>		<i>Ziziphus ziziphus (L.) Meikle</i>	
<b>Fraise en arbre</b>		frais, pulpe et peau .....	41
- voir <i>Arbouse</i>		sec, pulpe et peau .....	42
<b>Fruit de la Passion</b>		<b>Jujube d'Inde</b>	
<i>Passiflora edulis Sims. var. edulis</i>		<i>Ziziphus mauritiana Lam.</i>	
jus, frais .....	36	frais, pulpe et peau .....	132
<b>Fruit de la Passion</b>		demi-sec .....	133
(var. pourpre ou jaune)		sec .....	134
<i>Passiflora edulis Sims. var. edulis</i>		<b>Jujube de Palestine</b>	
pulpe et pépins .....	35	- voir <i>Lotus du Coran</i>	
<b>Gambeya de Lacour</b>		<b>Jujube masson</b>	
- voir <i>Longhi</i>		- voir Jujube d'Inde	
<b>Garcinia huillensis</b>		<b>Kaki</b>	
<i>Garcinia huillensis Welw. ex Oliv.</i>		<i>Diospyros kaki L. f.</i>	
pulpe .....	125	pulpe .....	43
<b>Garcinie</b>		<b>Kaki de brousse</b>	
<i>Garcinia dulcis Kurz.</i>		<i>Diospyros mespiliformis Hochst. ex A. DC.</i>	
.....	126	fruit .....	135
<b>Gonyo</b>		<b>Karité</b>	
<i>Antrocaryon klaineanum Pierre</i>		<i>Vitellaria paradoxa C.F. Gaertn.</i>	
pulpe .....	127	péricarpe .....	136
<b>Goyave</b>		<b>Kiwano</b>	
<i>Psidium guajava L.</i>		<i>Cucumis metuliferus E. Mey. ex Naud.</i>	
pulpe .....	37	fruit, non spécifié .....	44
<b>Grain bouchon</b>		<b>Kiwi</b>	
- voir Prune noire		<i>Actinidia sinensis Planch.</i>	
<b>Grenade</b>		pulpe et graines .....	45
<i>Punica granatum L.</i>		<b>Kumquat</b>	
pulpe et pépins .....	39	<i>Fortunella margarita (Lour.) S.</i>	
jus .....	40	écorce confite .....	46
<b>Greuvier</b>		fruit épépiné .....	47
<i>Grewia spp.</i>			
fruit, pulpe .....	128		

<b>Landolphia</b>	
<i>Landolphia heudelotti A. DC.</i>	
fruit .....	140
<b>Landolphia du Cap</b>	
<i>Landolphia capensis</i>	
fruit .....	137
<b>Landolphia owariensis</b>	
<i>Landolphia owariensis P. Beauv.</i>	
pulpe.....	139
<b>Landolphia poilu</b>	
<i>Landolphia hirsuta (Hua) Pichon</i>	
pulpe.....	138
<b>Lannea</b>	
<i>Lannea edulis Engl.</i>	
pulpe.....	141
Liane gohine	
- voir Landolphia	
<b>Lime</b>	
<i>Citrus aurantiifolia (Christm.) Swingle.</i>	
pulpe.....	48
jus, frais.....	49
jus, en conserve.....	50
Limette	
- voir Lime	
<b>Litchi</b>	
<i>Litchi chinensis Sonn.</i>	
pulpe.....	51
Litchi chevelu	
- voir Ramboutan	
<b>Longan</b>	
<i>Nephelium longanaum (Lam.) Cam.</i>	
pulpe.....	142
pulpe séchée (sans coquille ni graine) .....	144
<b>Longhi</b>	
<i>Gambeya lacourtiana (de Wild.) Aubr.</i>	
fruit, pulpe.....	146
<b>Lotus du Coran</b>	
<i>Ziziphus spina-christi (L.) Desf.</i>	
frais .....	147
sec.....	148
<b>Mafourère</b>	
- <i>Trichilia spp.</i>	
arille séché .....	149
<b>Mafuli</b>	
- voir Icaque	
<b>Mameea africana</b>	
<i>Mameea africana Sabine</i>	
pulpe.....	150
<b>Mandarine</b>	
<i>Citrus reticulata Swingle</i>	
jus, frais .....	53
<b>Mandarine et Clémentine</b>	
<i>Citrus reticulata</i>	
pulpe .....	52
<b>Mangoustan du Malabar</b>	
<i>Garcinia mangostana L.</i>	
pulpe .....	54
<b>Mangue</b>	
<i>Mangifera indica L.</i>	
pulpe .....	55
jus, en conserve .....	57
immature, pulpe .....	58
immature, pulpe et peau.....	59
<b>Mangue du Gabon</b>	
<i>Irvingia gabonensis</i>	
(Aubry-Lecomte ex O'Rorke) Baill.	
pulpe .....	151
<b>Mangue sauvage</b>	
- voir Mangue du Gabon	
<b>Masson</b>	
- voir Jujube d'Inde	
<b>Mimosa pourpre</b>	
- voir Néré	
<b>Mimusops zeyheri</b>	
<i>Mimusops zeyheri Sond.</i>	
fruit .....	152
<b>Mombin jaune</b>	
<i>Spondias mombin L.</i>	
.....	153
<b>Mundou</b>	
- voir Garcinie	
<b>Mûre (non spécifiée)</b>	
<i>Morus spp.</i>	
.....	60
<b>Mûre noire</b>	
<i>Morus nigra L.</i>	
.....	61
<b>Mvout</b>	
- voir Raisin pahouin	
<b>Nèfle</b>	
<i>Mespilus germanica L.</i>	
pulpe .....	62
<b>Nèfle du Japon</b>	
<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	
pulpe .....	63
<b>Néré</b>	
<i>Parkia spp.</i>	
fruit, pulpe .....	154
fruit, farine de pulpe, sèche .....	155

<b>Noix de coco</b>	
<i>Cocos nucifera L.</i>	
amande mûre, pulpe fraîche .....	64
amande, pulpe sèche.....	66
amande immature, pulpe fraîche .....	67
eau .....	68
<b>Noix de coco, lait</b>	
<i>Cocos nucifera L.</i>	
.....	69
<b>Nomeba</b>	
<i>Dacryodes klaineana (Pierre) H.J. Lam.</i>	
pulpe.....	156
<b>Olax</b>	
<i>Olax obtusifolia De Wild.</i>	
fruit .....	157
<b>Orange</b>	
<i>Citrus sinensis (L.) Osb.</i>	
pulpe.....	70
jus, frais, non sucré.....	72
jus, en conserve.....	73
<b>Orange d'Afrique de l'Ouest</b>	
<i>Citrus sinensis (L.) Osb.</i>	
pulpe.....	158
<b>Orange de brousse</b>	
<i>Strychnos spinosa Lam.</i>	
pulpe.....	159
<b>Pain de singe</b>	
- voir Baobab	
<b>Palmier à sucre</b>	
- voir Rônier	
<b>Palmier doum</b>	
<i>Hyphaene thebaica (L.) Mart.</i>	
fruit, pulpe séchée .....	160
<b>Pamoroise</b>	
<i>Eugenia aqua</i>	
pulpe et peau.....	161
<b>Pamplemousse (en langage courant)</b>	
- voir Pomélo (dit Pamplemousse)	
<b>Pamplemousse vrai</b>	
<i>Citrus grandis (L.) Osb.</i>	
pulpe.....	74
<b>Papaye</b>	
<i>Carica papaya L.</i>	
pulpe.....	75
<b>Papaye sans graine</b>	
- voir Babaco	
<b>Parinaire</b>	
<i>Parinari excelsa Sabine</i>	
pulpe.....	162
<b>Parinaire mobola</b>	
<i>Parinari curatellifolia Planch. ex Benth.</i>	
fruit .....	163
<b>Pastèque</b>	
<i>Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. &amp; Nakai</i>	
pulpe .....	77
<b>Paulinia</b>	
<i>Paullinia pinnata L.</i>	
arille .....	164
<b>Pêche africaine</b>	
<i>Nauclea latifolia Sm.</i>	
fruit entier.....	165
<b>Pitahaya</b>	
<i>Hylocereus triangularis</i>	
pulpe .....	78
<b>Pitaya</b>	
- voir Pitahaya	
<b>Plaquemine</b>	
- voir Kaki	
<b>Poire de cire</b>	
- voir Pomme malac	
<b>Poire du Sénégal</b>	
<i>Cordyla pinnata (Lepr. ex A. Rich.) Mil.</i>	
immature .....	166
mûre .....	167
séchée .....	168
<b>Pombi</b>	
<i>Anonidium mannii (Oliv) Engl. &amp; Diels.</i>	
pulpe .....	169
<b>Pomélo (dit Pamplemousse)</b>	
<i>Citrus paradisi MacFad.</i>	
pulpe .....	79
jus, frais, non sucré .....	80
jus, en conserve .....	81
<b>Pomme cannelle</b>	
<i>Annona squamosa L.</i>	
pulpe .....	82
<b>Pomme cannelle du Sénégal</b>	
- voir Ambor	
<b>Pomme de cajou</b>	
<i>Anacardium occidentale L.</i>	
pulpe .....	170
<b>Pomme de Cythère</b>	
<i>Spondias cytherea Sonn.</i>	
.....	171
<b>Pomme de Mamvey</b>	
<i>Mammea americana L.</i>	
pulpe .....	176
<b>Pomme du Cayor</b>	
<i>Parinari macrophylla Sabine</i>	
fruit .....	172
<b>Pomme étoile</b>	
<i>Chrysophyllum albidum L.</i>	
peau .....	173
pulpe .....	174

<b>Pomme malac</b>	<i>Dacryodes edulis</i> (G. Don.) H.J. Lam.	
<i>Syzygium malaccense</i> L. M. & Per.	pulpe crue .....	185
	pulpe cuite à l'eau .....	186
<b>Pomme rose</b>	<b>Salacia</b>	
<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alst.	<i>Salacia</i> spp.	
	pulpe .....	187
<b>Prune coton</b>	<b>Santiria</b>	
- voir Icaque	<i>Santiria trimera</i> (Oliv.) Aubr.	
	fruit, pulpe .....	188
<b>Prune d'Anse</b>	<b>Sapote</b>	
- voir Icaque	<i>Calocarpum sapota</i> (Jacq.) Merr.	
	fruit .....	189
<b>Prune de Cythère</b>	<b>Sapotille</b>	
- voir Pomme de Cythère	<i>Manilkara zapota</i> (L.) Van Royen	
	pulpe .....	191
<b>Prune des Antilles</b>	<b>Sorindeia du Katanga</b>	
- voir Mombin jaune	<i>Sorindeia katangensis</i> Van der Veken	
	pulpe .....	193
<b>Prune malabar</b>	<b>Sougué (nom du bois)</b>	
- voir Pomme rose	- voir Parinaire	
<b>Prune mirobolante</b>	<b>Spoutnik</b>	
- voir Mombin jaune	- voir Kiwano	
<b>Prune noire</b>	<b>Strychnos</b>	
<i>Vitex doniana</i> Sweet.	(autres que l'orange de brousse)	
	<i>Strychnos</i> spp.	
pulpe .....	fruit .....	194
<b>Prune tamarin</b>	<b>Swartzia</b>	
- voir Tamarinier blanc	<i>Swartzia fistuloides</i> Harms	
	pulpe .....	195
<b>Pseudospondias</b>	<b>Syzygium</b>	
<i>Pseudospondias longifolia</i> Engl.	<i>Syzygium guineense</i> (Willd.) D.C.	
		196
pulpe, sans noyau, sans peau .....		
<b>Raisin</b>	<b>Tamarin</b>	
<i>Vitis vinifera</i> L.	<i>Tamarindus indica</i> L.	
sec .....	fruit immature, pulpe .....	197
	fruit mûr, pulpe sèche .....	198
<b>Raisin de Corinthe</b>	<b>Tamarinier blanc</b>	
<i>Vitis vinifera</i> L.	<i>Dialium guineense</i> Willd.	
	pulpe .....	199
<b>Raisin pahouin</b>	<b>Thé de Gambie</b>	
<i>Trichoscypha</i> spp.	<i>Lantana camara</i>	
	fruit .....	200
<b>Ramboutan</b>	<b>Uapaca</b>	
<i>Nephelium lappaceum</i> L.	- voir Assam	
pulpe .....	<b>Vangueriopsis</b>	
	<i>Vangueriopsis lanciflora</i> (Hiern) Robyns	
	fruit .....	203
<b>Ris de veau</b>	<b>Vitex</b>	
- voir Blighia sapida	<i>Vitex</i> spp.	
	fruit .....	204
<b>Rônier</b>		
<i>Borassus aethiopum</i> Mart.		
fruit, pulpe .....		
<b>Rubus africain</b>		
<i>Rubus pinnatus</i> Willd. var. <i>afrotropicus</i> Engl.		
fruit .....		
<b>Saba du Sénégal</b>		
<i>Saba senegalensis</i> (A. DC.) Pichon		
fruit .....		
<b>Safou</b>		

**Ximenia***Ximenia caffra* Sond.

fruit ..... 205

**Zanha africana***Zanha africana* (Radlk.) Exell.

fruit ..... 206

**Zanha gouloungensis***Zanha gouloungensis* Hiern

fruit ..... 207

## Index des noms anglais

<b>Abogado</b>	Arabian mummum
- see Avocado	- see Wild plum
<b>Acerola</b>	<b>Arbutus berry</b>
<i>Malpighia punicifolia L.</i>	<i>Arbutus unedo L.</i>
pulpe.....	.....91
jus, frais.....	
<b>Aframomum</b>	<b>Ashanti plum</b>
<i>Aframomum spp.</i>	- see Mombin, yellow
fruit, pulpe.....	
.....88	
<b>African fan palm</b>	<b>Avocado</b>
<i>Borassus aethiopum Mart.</i>	<i>Persea americana Mill.</i>
fruit, pulpe.....	pulpe.....5
.....182	
<b>African locust bean</b>	<b>Babaco</b>
<i>Parkia spp.</i>	<i>Carica pentagona Heilb</i>
fruit, pulpe.....	pulpe.....7
.....154	
fruit, farine de pulpe, sèche .....	
.....155	
<b>African mango</b>	<b>Banana, common</b>
<i>Irvingia gabonensis</i>	<i>Musa spp.</i>
( <i>Aubry-Lecomte ex O'Rorke</i> ) Baill.	pulpe.....8
pulpe.....	séchée .....10
.....151	pulpe déshydratée,
	en rondelles ou en farine.....11
<b>African oak</b>	<b>Baobab tree</b>
- see Black plum	- see Monkey bread
<b>Akee</b>	<b>Barbados cherry</b>
<i>Blighia sapida Koenig</i>	- see Acerola
arille.....	
.....96	
<b>Alligator pear</b>	<b>Barbary fig</b>
- see Avocado	- see Prickly pear
<b>Ambarella</b>	<b>Batavian orange</b>
<i>Spondias cytherea Sonn.</i>	- see Orange, sweet
.....	
.....171	
<b>Annona</b>	<b>Belwisia</b>
- see Soursop	<i>Napoleonaea vogelii Hook. &amp; Planch.</i>
	fruit, pulpe .....95
<b>Anonidium</b>	<b>Ber</b>
<i>Anonidium mannii (Oliv.) Engl. &amp; Diels.</i>	<i>Ziziphus mauritiana Lam.</i>
pulpe.....	frais, pulpe et peau.....132
.....169	demi-sec .....133
	sec .....134
<b>Antidesma</b>	<b>Betu</b>
<i>Antidesma vogelianum Müll. Arg.</i>	- see Desert date
fruit .....	
.....90	
<b>Antrocaryon</b>	<b>Bitterwood</b>
<i>Antrocaryon klaineanum Pierre</i>	<i>Trichilia spp.</i>
pulpe.....	arille séché.....149
.....127	
<b>Apricot</b>	<b>Bitu</b>
<i>Prunus armeniaca L.</i>	- see Desert date
sec, dénoyauté.....	
.....1	
<b>Apricot, wild</b>	<b>Black mulberry</b>
<i>Landolphia capensis</i>	<i>Morus nigra L.</i>
fruit .....	.....61
.....137	
<b>Black plum</b>	<b>Black plum</b>
<i>Vitex doniana Sweet.</i>	
pulpe.....	
.....178	
<b>Boscia</b>	<b>Boscia</b>
<i>Boscia angustifolia A. Rich.</i>	
fruit .....	
.....97	

<b>Brazilian guava</b>		
- see Feijoa		
<b>Bridelia</b>		
<i>Bridelia duvigneaudii</i> J. Léon.		
fruit .....	98	
<b>Broom druit</b>		
- see Wild grape		
<b>Bullock's heart</b>		
- see Custard apple		
<b>Bushbutter</b>		
<i>Dacryodes edulis</i> (G. Don.) H.J. Lam.		
pulpe crue .....	185	
pulpe cuite à l'eau .....	186	
<b>Bushmango</b>		
<i>Cordyla pinnata</i> (Lepr. ex A. Rich.) Mil.		
immature .....	166	
mûre .....	167	
séchée .....	168	
<b>Canthium</b>		
<i>Canthium crassum</i> (Schweinf.) Hiern.		
fruit .....	99	
<b>Carambola</b>		
<i>Averrhoa carambola</i> L.		
pulpe.....	16	
<b>Cashew apple</b>		
<i>Anacardium occidentale</i> L.		
pulpe.....	170	
<b>Cherimoya</b>		
<i>Annona cherimola</i> Lam.		
pulpe.....	20	
<b>Chiclé</b>		
- see Sapodilla		
<b>Chinese gooseberry</b>		
- see Kiwi fruit		
<b>Christ's thorn</b>		
<i>Ziziphus spinica-christi</i> (L.) Desf.		
frais .....	147	
sec .....	148	
<b>Chrysophyllum</b>		
<i>Chrysophyllum bangweolense</i> R.E.Fr.		
fruit .....	103	
<b>Cissus</b>		
<i>Cissus</i> spp.		
fruit .....	104	
<b>Civet</b>		
- see Durian		
<b>Coconut</b>		
<i>Cocos nucifera</i> L.		
amande mûre, pulpe fraîche .....	64	
amande, pulpe sèche .....	66	
amande immature, pulpe fraîche .....	67	
eau .....	68	
<b>Coconut milk</b>		
<i>Cocos nucifera</i> L.		
.....	69	
<b>Cocoplum</b>		
- see Icaco		
<b>Corazon</b>		
- see Custard apple		
<b>Cork tree</b>		
- see Mobola plum		
<b>Currants</b>		
<i>Vitis vinifera</i> L.		
.....	83	
<b>Custard apple</b>		
<i>Annona reticulata</i> L.		
pulpe .....	24	
<b>Dacryodes</b>		
<i>Dacryodes klaineana</i> (Pierre) H.J. Lam.		
pulpe .....	156	
<b>Date</b>		
<i>Phoenix dactylifera</i> L.		
fraîche, pulpe et peau .....	26	
sèche, pulpe et peau .....	27	
<b>Date "Deglet-nour"</b>		
<i>Phoenix dactylifera</i> L.		
pulpe et peau .....	29	
<b>Datiro</b>		
- see Watermelon		
<b>Dattcock, Senegal</b>		
<i>Detarium senegalense</i> J.F. Gmel.		
pulpe fraîche .....	108	
pulpe sèche .....	109	
<b>Dattcock, sweet</b>		
<i>Detarium microcarpum</i> Guill. & Perr.		
pulpe sèche .....	110	
<b>Desert date</b>		
<i>Balanites aegyptiaca</i> (L.) Del.		
fraîche, pulpe et peau .....	105	
sèche, pulpe et peau .....	106	
<b>Detarium</b>		
<i>Detarium macrocarpum</i> Harms		
pulpe .....	111	
<b>Dialium</b>		
"Dialium sp. 2732		
"arille" .....	112	
<b>Dragon eyes</b>		
- see Longan		
<b>Dum palm</b>		
<i>Hyphaene thebaica</i> (L.) Mart.		
fruit, pulpe séchée .....	160	
<b>Durian</b>		
<i>Durio zibethinus</i> Murr.		
pulpe .....	113	

<b>Edible seed melon</b>	
- see Watermelon	
<b>Egyptian myrobolan</b>	
- see Desert date	
<b>Egyptian sycamore</b>	
- see Sycamore fig	
<b>Equisi</b>	
- see Watermelon	
<b>Eugenia capensis</b>	
<i>Eugenia capensis</i>	
fruit ..... 114	
<b>Eugenia</b>	
<i>Syzygium spp.</i>	
fruit ..... 115	
<b>Fadogia</b>	
<i>Fadogia triphylla</i> Baker	
fruit ..... 116	
<b>Fadogiella</b>	
<i>Fadogiella manikensis</i> (de Wild.) Robyns	
fruit ..... 117	
<b>Fat prof</b>	
- see Icaco	
<b>Feijoa</b>	
<i>Feijoa sellowiana</i> Berg.	
pulpe ..... 30	
<b>Feresia</b>	
<i>Feretia aeruginescens</i> Stapf	
fruit ..... 118	
<b>Ficus iteophylla</b>	
<i>Ficus thonningii</i> Blume	
fruit ..... 119	
<b>Ficus platyphyllea</b>	
<i>Ficus platyphyllea</i> Del.	
fruit ..... 120	
<b>Ficus, wild</b>	
<i>Ficus spp.</i>	
fruits ..... 122	
<b>Fig</b>	
<i>Ficus carica</i> L.	
fraîche ..... 31	
sèche ..... 33	
<b>Garcinia</b>	
<i>Garcinia huillensis</i> Welw. ex Oliv.	
pulpe ..... 125	
<b>Giant granadilla</b>	
<i>Passiflora quadrangularis</i> L.	
pulpe ..... 13	
<b>Gingerbread palm</b>	
- see Dum palm	
<b>Gingerbread plum</b>	
<i>Parinari macrophylla</i> Sabine	
fruit ..... 172	
<b>Golden apple</b>	
- see Mombin, yellow	
<b>Granadillas</b>	
- see Passion fruit	
<b>Grapefruit</b>	
<i>Citrus paradisi</i> MacFad.	
pulpe ..... 79	
jus, frais, non sucré ..... 80	
jus, en conserve ..... 81	
<b>Gray plum</b>	
- see Parinarium	
<b>Grewia</b>	
<i>Grewia spp.</i>	
fruit, pulpe ..... 128	
<b>Guarea</b>	
<i>Guarea spp.</i>	
arille ..... 129	
<b>Guava</b>	
<i>Psidium guajava</i> L.	
pulpe ..... 37	
<b>Guinea gumvine</b>	
- see Landolphia	
<b>Gumvine</b>	
<i>Saba senegalensis</i> (A. DC.) Pichon	
fruit ..... 184	
<b>Hairy lychee</b>	
- see Rambutan	
<b>Hissing tree</b>	
- see Mobola plum	
<b>Hog plum</b>	
- see Mombin, yellow	
<b>Icaco</b>	
<i>Chrysobalanus icaco</i> L.	
fruit ..... 130	
<b>Incense tree</b>	
- see Papo canary tree	

Indian cherry	Kurna
- see Ber	- see Christ's thorn
Indian fig	<i>Landolphia capensis</i>
- see Prickly pear	- see Apricot, wild
Indian jujube	<i>Landolphia hairy</i>
- see Ber	<i>Landolphia hirsuta (Hua) Pichon</i>
Indian mango	pulpe ..... 138
- see Mango	
Indian plum	<i>Landolphia owariensis</i>
- see Ber	<i>Landolphia owariensis P. Beauv.</i>
Jackfruit	pulpe ..... 139
<i>Artocarpus heterophyllus Lam.</i>	
pulpe ..... 131	
Jakfruit	<i>Landolphia</i>
- see Jackfruit	<i>Landolphia heudelotti A. DC.</i>
Jamaïca apple	fruit ..... 140
- see Custard apple	
Jaman	<i>Lantana</i>
- see Roseapple	<i>Lantana camara</i>
Jambos	fruit ..... 200
- see Roseapple	
Jamrosade	Lemon
- see Roseapple	<i>Citrus limon (L.) Burm. f.</i>
Jamrose	pulpe ..... 21
- see Roseapple	jus, frais ..... 22
Japanese medlar	jus, en conserve ..... 23
- see Loquat	
Japanese persimmon	Lime
<i>Diospyros kaki L. f.</i>	<i>Citrus aurantiifolia (Christm.) Swingle.</i>
pulpe ..... 43	pulpe ..... 48
Jericho balsam	jus, frais ..... 49
- see Desert date	jus, en conserve ..... 50
Jujube, common	Litchi
<i>Ziziphus ziziphus (L.) Meikle</i>	<i>Litchi chinensis Sonn.</i>
frais, pulpe et peau ..... 41	pulpe ..... 51
sec, pulpe et peau ..... 42	
Kaffir orange	Longan
<i>Strychnos spinosa Lam.</i>	<i>Nephelium longanum (Lam.) Cam.</i>
pulpe ..... 159	pulpe ..... 142
Kaffir melon	pulpe séchée (sans coquille ni graine) 144
- see Watermelon	
Kaki persimmon	Longhi
- see Japanese persimmon	<i>Gambeya lacourtiana (de Wild.) Aubr.</i>
Kiwano	fruit, pulpe ..... 146
<i>Cucumis metuliferus E. Mey. ex Naud.</i>	
fruit, non spécifié ..... 44	Loose-skinned orange
Kiwi fruit	- see Tangerine
<i>Actinidia sinensis Planch.</i>	
pulpe et graines ..... 45	Loquat
	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>
	pulpe ..... 63
	Lychee
	- see Litchi
	Mamey
	<i>Mammea americana L.</i>
	pulpe ..... 176
	Mammea
	<i>Mammea africana Sabine</i>
	pulpe ..... 150
	Mammey sapote
	<i>Calocarpum sapota (Jacq.) Merr.</i>
	fruit ..... 189

<b>Mammiapple</b>	Mulberry fig
- see Mamey	- see Sycamore fig
<b>Mandarine orange</b>	Mundu
- see Tangerine	- see Sweet garcinia
<b>Mango</b>	Naseberry
<i>Mangifera indica L.</i>	- see Sapodilla
pulpe.....	Nispero
jus, en conserve.....	- see Sapodilla
immature, pulpe.....	Nitta tree
immature, pulpe et peau .....	- see African locust bean
<b>Mangosteen</b>	Ohia
<i>Garcinia mangostana L.</i>	- see Mountain apple
pulpe.....	Olax
<b>Marbola plum</b>	<i>Olax obtusifolia De Wild.</i>
- see Mobola plum	fruit ..... 157
<b>Medlar</b>	<b>Orange, sweet</b>
<i>Mespilus germanica L.</i>	<i>Citrus sinensis (L.) Osb.</i>
pulpe.....	pulpe ..... 70
<b>Melon fruit tree</b>	jus, frais, non sucré ..... 72
- see Papaya	jus, en conserve ..... 73
<b>Mimusops</b>	<b>Orange, sweet, West African</b>
<i>Mimusops zeyheri Sond.</i>	<i>Citrus sinensis (L.) Osb.</i>
fruit.....	pulpe ..... 158
<b>Mobola plum</b>	<b>Oval kumquat</b>
<i>Parinari curatellifolia Planch. ex Benth.</i>	<i>Fortunella margarita (Lour.) S.</i>
fruit .....	écorce confite ..... 46
<b>Mombin, yellow</b>	fruit épépiné ..... 47
<i>Spondias mombin L.</i>	<b>Papaw</b>
.....	- see Papaya
<b>Monkey bread</b>	<b>Papaya</b>
<i>Adansonia digitata L.</i>	<i>Carica papaya L.</i>
fruit, pulpe.....	pulpe ..... 75
fruit, farine de pulpe .....	<b>Papo canary tree</b>
93	<i>Canarium schweinfurthii Engl.</i>
94	fruit, pulpe ..... 92
<b>Mountain apple</b>	<b>Parinarium</b>
<i>Syzygium malaccense L. M. &amp; Per.</i>	<i>Parinari excelsa Sabine</i>
.....	pulpe ..... 162
<b>Mozambique orange</b>	<b>Passion fruit</b>
- see Orange, sweet	<i>Passiflora edulis Sims. var. edulis</i>
<b>Mulberry</b>	pulpe et pépins ..... 35
<i>Morus spp.</i>	jus, frais ..... 36
.....	<b>Paulinia</b>
60	<i>Paullinia pinnata L.</i>
	arille ..... 164
	<b>Pawpaw</b>
	- see Papaya
	<b>Peach, african</b>
	<i>Nauclea latifolia Sm.</i>
	fruit entier ..... 165

<b>Persimmon</b>	
<i>Diospyros mespiliformis</i> Hochst. ex A. DC.	
fruit .....	135
<b>Phoenix</b>	
<i>Phoenix reclinata</i> Jacq.	
pulpe et peau .....	107
<b>Pineapple</b>	
<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr.	
pulpe.....	3
jus, en conserve.....	4
Pineapple guava	
- see Feijoa	
Pinkapple	
- see Mountain apple	
Pitahaya	
- see Pitaya	
<b>Pitanga</b>	
<i>Eugenia uniflora</i> L.	
pulpe.....	102
<b>Pitaya</b>	
<i>Hylocereus triangularis</i>	
pulpe.....	78
Pomarosa	
- see Roseapple	
<b>Pomegranate</b>	
<i>Punica granatum</i> L.	
pulpe et pépins .....	39
jus.....	40
<b>Prickly pear</b>	
<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.	
pulpe et graine .....	123
pulpe sans graine .....	124
<b>Pseudospondias</b>	
<i>Pseudospondias longifolia</i> Engl.	
pulpe, sans noyau, sans peau .....	179
<b>Pummelo</b>	
<i>Citrus grandis</i> (L.) Osb.	
pulpe.....	74
<b>Raisins</b>	
<i>Vitis vinifera</i> L.	
sec.....	84
<b>Rambutan</b>	
<i>Nephelium lappaceum</i> L.	
pulpe.....	181
Rhambustan	
- see Rambutan	
<b>Roseapple</b>	
<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alst.	
.....	177
<b>Rubus</b>	
<i>Rubus pinnatus</i> Willd. var. <i>africotropicus</i> Engl.	
fruit .....	183
<b>Salacia</b>	
<i>Salacia</i> spp.	
pulpe .....	187
Sand apple	
- see Mobola plum	
<b>Santiria</b>	
<i>Santiria trimera</i> (Oliv.) Aubr.	
fruit, pulpe .....	188
<b>Sapodilla</b>	
<i>Manilkara zapota</i> (L.) Van Royen	
pulpe .....	191
Sapota	
- see Sapodilla	
Satsuma	
- see Tangerine	
Sharon	
- see Japanese persimmon	
<b>Sheabutter</b>	
<i>Vitellaria paradoxa</i> C.F. Gaertn.	
péridcarpe .....	136
<b>Soapberry</b>	
<i>Aphania senegalensis</i> (Juss. ex Poir.)	
fruit .....	101
Soapberry	
- see Desert date	
<b>Sorindeia</b>	
<i>Sorindeia katangensis</i> Van der Veken	
pulpe .....	193
<b>Sourplum</b>	
<i>Ximenia caffra</i> Sond	
fruit .....	205
<b>Soursop</b>	
<i>Annona muricata</i> L.	
pulpe .....	25
Star apple	
- see Carambola	
Star fruit	
- see Carambola	
Stinking bean	
- see African locust bean	
Stock melon	
- see Watermelon	
Strawberry peach	
- see Kiwi fruit	
<b>Strychnos</b>	
<i>Strychnos</i> spp.	
fruit .....	194

<b>Sugar apple</b>	
<i>Annona squamosa L.</i>	
pulpe.....	82
<b>Sugar cane</b>	
<i>Saccharum officinarum L.</i>	
moelle de la tige .....	14
jus.....	15
<b>Sugar plum</b>	
<i>Uapaca spp</i>	
fruit .....	201
<b>Surinam cherry</b>	
- see Pitanga	
<b>Swartzia</b>	
<i>Swartzia fistuloides Harms</i>	
pulpe.....	195
<b>Sweet garcinia</b>	
<i>Garcinia dulcis Kurz.</i>	
.....	126
<b>Sweetsop</b>	
- see Sugar apple	
<b>Sycamore fig</b>	
<i>Ficus sycomorus L.</i>	
fruit .....	121
<b>Tamarind</b>	
<i>Tamarindus indica L.</i>	
fruit immature, pulpe.....	197
fruit mûr, pulpe sèche .....	198
<b>Tangerine</b>	
<i>Citrus reticulata Swingle</i>	
jus, frais .....	53
<b>Tangerine and Clementine</b>	
<i>Citrus reticulata</i>	
pulpe.....	52
<b>Tight-skinned orange</b>	
- see Orange, sweet	
<b>Torchwood</b>	
- see Desert date	
<b>Trichoscypha</b>	
<i>Trichoscypha spp.</i>	
pulpe.....	180
<b>Tuna</b>	
- see Prickly pear	
<b>Uapaca</b>	
<i>Uapaca paludosa Aubr. &amp; Leandri</i>	
fruit .....	201
pulpe.....	202
<b>Upside-down tree</b>	
- see Monkey bread	
<b>Vangueriopsis</b>	
<i>Vangueriopsis lanciflora (Hiern) Robyns</i>	
fruit .....	203
<b>Vegetable ivory palm</b>	
- see Dum palm	
<b>Velvet berry</b>	
- see Velvet tamarind	
<b>Velvet tamarind</b>	
<i>Dialium guineense Willd.</i>	
pulpe .....	199
<b>Vitex</b>	
<i>Vitex spp.</i>	
fruit .....	204
<b>Water apple</b>	
<i>Eugenia aqua</i>	
pulpe et peau .....	161
<b>Water berry</b>	
<i>Syzygium guineense (Willd.) D.C.</i>	
.....	196
<b>Watermelon</b>	
<i>Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. &amp; Nakai</i>	
pulpe .....	77
<b>West indian cherry</b>	
- see Acerola	
<b>White apple</b>	
<i>Chrysophyllum albidum L.</i>	
peau .....	173
pulpe .....	174
<b>Wild bullock's heart</b>	
<i>Annona senegalensis Pers.</i>	
pulpe .....	89
<b>Wild custard apple</b>	
- see Wild bullock's heart	
<b>Wild grape</b>	
<i>Lannea edulis Engl.</i>	
pulpe .....	141
<b>Wild loquat</b>	
<i>Uapaca spp</i>	
fruit .....	201
<b>Wild plum</b>	
<i>Carissa edulis (Forssk.) Vahl</i>	
pulpe .....	100
<b>Wild soursop</b>	
- see Wild bullock's heart	
<b>Zanha</b>	
<i>Zanha africana (Radlk.) Exell.</i>	
fruit .....	206
<b>Zanha</b>	
<i>Zanha gouloungensis Hiern</i>	
fruit .....	207

## Index des noms scientifiques

<b>Acca sellowiana</b> (Berg.) Burret - voir <i>Feijoa sellowiana</i> Berg.	<b>Annona muricata</b> L. <i>Corosso</i> épineux, <i>Soursop</i> .....
<b>Achras sapota</b> L. - voir <i>Manilkara zapota</i> (L.) Van Royen	<b>Annona porpetac</b> Baill. - voir <i>Annona senegalensis</i> Pers.
<b>Achras zapota</b> L. - voir <i>Manilkara zapota</i> (L.) Van Royen	<b>Annona reticulata</b> L. <i>Coeur de bœuf, Custard apple</i> .....
<b>Actinidia sinensis</b> Planch. <i>Kiwi, Kiwi fruit</i> .....	<b>Annona senegalensis</b> Pers. <i>Ambor, Wild bullock's heart</i> .....
<b>Adansonia digitata</b> L. <i>Baobab, Monkey bread</i> ..... 93-94	<b>Annona senegalensis</b> Pers. var <i>latifolia</i> Oliv. - voir <i>Annona senegalensis</i> Pers.
<b>Adansonia somalensis</b> Chiov. - voir <i>Adansonia digitata</i> L.	<b>Annona senegalensis</b> Pers. var <i>porpetac</i> (Baill.) Diels. - voir <i>Annona senegalensis</i> Pers.
<b>Adansonia sphaerocarpa</b> A. Chev. - voir <i>Adansonia digitata</i> L.	<b>Annona squamosa</b> L. <i>Pomme cannelle, Sugar apple</i> ..... 82
<b>Adansonia sulcata</b> A. Chev. - voir <i>Adansonia digitata</i> L.	<b>Annona squamosa</b> sensu auct. non L. - voir <i>Annona senegalensis</i> Pers.
<b>Aframomum alboviolaceum</b> (Ridley) K. Schum. - voir <i>Aframomum</i> spp.	<b>Anonidium mannii</b> (Oliv) Engl. & Diels. <i>Pombi, Anonidium</i> .....
<b>Aframomum angustifolium</b> (Sonnerat) K. Schum. - voir <i>Aframomum</i> spp.	<b>Antidesma vogelianum</b> Müll. Arg. <i>Antidesma</i> ..... 90
<b>Aframomum giganteum</b> (Oliv. & Hanb.) K. Schum. - voir <i>Aframomum</i> spp.	<b>Antrocaryon klaineanum</b> Pierre <i>Gonyo, Antrocaryon</i> .....
<b>Aframomum latifolium</b> (Afzel.) K. Schum. - voir <i>Aframomum</i> spp.	<b>Aphania senegalensis</b> (Juss. ex Poir.) <i>Cerise du Sénégal, Soapberry</i> ..... 101
<b>Aframomum</b> spp. <i>Aframomum</i> .....	<b>Arbutus unedo</b> L. <i>Arbouse, Arbutus berry</i> .....
<b>Aframomum stipulatum</b> K. Schum. - voir <i>Aframomum</i> spp.	<b>Artocarpus heterophyllus</b> Lam. <i>Jaqquier, Jackfruit</i> .....
<b>Agialida barteri</b> Van Tiegh. - voir <i>Balanites aegyptiaca</i> (L.) Del.	<b>Averrhoa carambola</b> L. <i>Carambole, Carambola</i> .....
<b>Agialida senegalensis</b> Van Tiegh. - voir <i>Balanites aegyptiaca</i> (L.) Del.	<b>Balanites aegyptiaca</b> (L.) Del. <i>Datte du désert, Desert date</i> .....
<b>Agialida tombuctensis</b> Van Tiegh. - voir <i>Balanites aegyptiaca</i> (L.) Del.	<b>Balanites ziziphoides</b> Milbr. & Schlech. - voir <i>Balanites aegyptiaca</i> (L.) Del.
<b>Anacardium occidentale</b> L. <i>Pomme de cajou, Cashew</i> .....	<b>Belwisia vogelii</b> - voir <i>Napoleonaea vogelii</i> Hook. & Planch.
<b>Ananas comosus</b> (L.) Merr. <i>Ananas, Pineapple</i> .....	<b>Blighia sapida</b> Koenig <i>Blighia sapida, Akee</i> .....
<b>Annona cherimola</b> Lam. <i>Chérimole, Cherimoya</i> .....	<b>Borassus aethiopum</b> Mart. <i>Rônier, African fan palm</i> .....
<b>Annona chrysophylla</b> Boj. - voir <i>Annona senegalensis</i> Pers.	<b>Borassus flabellifer</b> L. var <i>aethiopum</i> (Mart.) Warb. - voir <i>Borassus aethiopum</i> Mart.
<b>Annona manii</b> - voir <i>Anonidium mannii</i> (Oliv) Engl. & Diels.	<b>Boscia angustifolia</b> A. Rich. <i>Boscia</i> .....
	<b>Bridelia duvigneaudii</b> J. Léon. <i>Bridelia</i> .....

<b>Butyrospermum paradoxum</b> (C.F. Gaertn.) Hepper	Citrullus vulgaris Schrad.
- voir <i>Vitellaria paradoxa</i> C.F. Gaertn.	- voir <i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. & Nakai
<b>Calocarpum mammosum</b>	Citrus aurantifolia
- voir <i>Calocarpum sapota</i> (Jacq.) Merr.	- voir <i>Citrus aurantiifolia</i> (Christm.) Swingle.
<b>Calocarpum sapota</b> (Jacq.) Merr. <i>Sapote, Mammey sapote</i> .....	<b>Citrus aurantiifolia (Christm.) Swingle.</b> <i>Lime</i> ..... 48-49-50
<b>Canarium schweinfurthii</b> Engl. <i>Arbre à encens, Papo canary tree</i> .....	Citrus aurantium Lour. non L. - voir <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osb.
<b>Canthium crassum</b> (Schweinf.) Hiern. <i>Canthium</i> .....	Citrus decumana Murr. - voir <i>Citrus paradisi</i> MacFad.
<b>Carica papaya</b> L. <i>Papaye, Papaya</i> .....	Citrus deliciosa Tenore - voir <i>Citrus reticulata</i> Swingle
<b>Carica pentagona</b> Heilb <i>Babaco</i> .....	<b>Citrus grandis</b> (L.) Osb. <i>Pamplemousse vrai, Pummelo</i> ..... 74
<b>Carissa edulis</b> (Forssk.) Vahl <i>Carisse, Wild plum</i> .....	<b>Citrus limon</b> (L.) Burm. f. <i>Citron, Lemon</i> ..... 21-22-23
Carissa edulis Vahl var. tormentosa (A. Rich.) Stapf	Citrus medica L. var. acida Hook. f. - voir <i>Citrus aurantiifolia</i> (Christm.) Swingle.
- voir <i>Carissa edulis</i> (Forssk.) Vahl	Citrus medica var. limonum (L.) Osb. - voir <i>Citrus limon</i> (L.) Burm. f.
Carissa edulis var. candolleana (Jaub. & Spach) Chiov.	Citrus nobilis Loureiro - voir <i>Citrus reticulata</i> Swingle
- voir <i>Carissa edulis</i> (Forssk.) Vahl	<b>Citrus paradisi</b> MacFad. <i>Pomélo (dit Pamplemousse), Grapefruit</i> ..... 79-80-81
Carissa edulis var. cornifolia (Jaub. & Spach)	<b>Citrus reticulata</b> <i>Mandarine ou Clémentine, Tangerine or Clementine</i> ..... 52
- voir <i>Carissa edulis</i> (Forssk.) Vahl	<b>Citrus reticulata</b> Swingle <i>Mandarine, Tangerine</i> ..... 53
<b>Chrysobalanus ellipticus</b>	<b>Citrus sinensis</b> (L.) Osb. <i>Orange, Orange, sweet</i> ..... 70-71-72-73
- voir <i>Chrysobalanus icaco</i> L.	<b>Citrus sinensis</b> (L.) Osb. <i>Orange d'Afrique de l'Ouest, Orange, sweet, West African</i> ..... 158
<b>Chrysobalanus icaco</b> L. <i>Icaque, Icaco</i> .....	Citrus unshia Marcovitch - voir <i>Citrus reticulata</i> Swingle
Chrysobalanus orbicularis Schum.	<b>Cocos nucifera</b> L. <i>Noix de coco, Coconut</i> ..... 64-65-66-67-68
- voir <i>Chrysobalanus icaco</i> L.	<b>Cocos nucifera</b> L. <i>Noix de coco, lait, Coconut milk</i> ..... 69
Chrysobalanus purpureus Mill.	Colocynthis citrullus (L.) Kuntze - voir <i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. & Nakai
- voir <i>Chrysobalanus icaco</i> L.	<b>Cordyla pinnata</b> (Lepr. ex A. Rich.) Mil. <i>Poire du Sénégal, Bushmango</i> ..... 166-167-168
<b>Chrysophyllum albidum</b> L. <i>Pomme étoile, White apple</i> .....	173-174
Chrysophyllum autranianum	
- voir <i>Gambeya lacourtiana</i> (de Wild.) Aubr.	
<b>Chrysophyllum bangweolense</b> R.E.Fr. <i>Chrysophyllum bangweolense, Chrysophyllum</i> .....	103
<b>Cissus</b> spp.	
<i>Cissus</i> .....	104
<b>Citrullus lanatus</b> (Thunb.) Matsum. & Nakai	
<i>Pastèque, Watermelo</i> .....	77
Citrullus vulgaris Eckl. & Zeyh.	
- voir <i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. & Nakai	

<b>Corypha thebaica L.</b>	<b>Eugenia uniflora L.</b>
- voir <i>Hyphaene thebaica</i> (L.) Mart.	<i>Cerise-côte, Pitanga</i> ..... 102
<b>Cucumis metuliferus E. Mey. ex Naud.</b>	<b>Eugenia uniflora L.</b>
<i>Kiwano</i> ..... 44	- voir <i>Syzygium</i> spp.
<b>Cucurbita citrullus L.</b>	<b>Euphorbia nephelium DC.</b>
- voir <i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. & Nakai	- voir <i>Nephelium lappaceum</i> L.
<b>Dacryodes edulis (G. Don.) H.J. Lam.</b>	<b>Euphoria longana Lam.</b>
<i>Safou, Bushbutter</i> 185-186	- voir <i>Nephelium longanum</i> (Lam.) Cam.
<b>Dacryodes klaineana (Pierre) H.J. Lam.</b>	<b>Fadogia triphylla Baker</b>
<i>Nomeba, Dacryodes</i> ..... 156	<i>Fadogia</i> ..... 116
<b>Detarium macrocarpum Harms</b>	<b>Fadogiella manikensis (de Wild.) Robyns</b>
<i>Detarium</i> ..... 111	<i>Fadogiella</i> ..... 117
<b>Detarium microcarpum Guill. &amp; Perr.</b>	<b>Feijoa sellowiana Berg.</b>
<i>Dankh, Dattcock, sweet</i> ..... 110	<i>Feijoa</i> ..... 30
<b>Detarium senegalense J.F. Gmel.</b>	<b>Feretia aeruginescens Stapf</b>
<i>Déta(r), Dattcock, Senegal</i> ..... 108-109	<i>Feretia, Feresia</i> ..... 118
<b>Dialium guineense Willd.</b>	<b>Ficus carica L.</b>
<i>Tamarinier blanc, Velvet tamarind</i> ..... 199	<i>Figue, Fig</i> ..... 31-32-33-34
<b>Dialium sp. 2732</b>	<b>Ficus dekdekena (Miq.)</b>
<i>Dialium</i> ..... 112	- voir <i>Ficus</i> spp.
<b>Dimocarpus longan</b>	<b>Ficus gnaphalocarpa (Miq.)</b>
- voir <i>Nephelium longanum</i> (Lam.) Cam.	- voir <i>Ficus</i> spp.
<b>Diospyros chinensis Bl.</b>	<b>Ficus gnaphalocarpa (Miq.) Steud. ex Rich.</b>
- voir <i>Diospyros kaki</i> L. f.	- voir <i>Ficus sycomorus</i> L.
<b>Diospyros kaki L. f.</b>	<b>Ficus iteophylla Miq.</b>
<i>Kaki, Japanese persimmon</i> ..... 43	- voir <i>Ficus</i> spp.
<b>Diospyros mespiliformis Hochst. ex A. DC.</b>	<b>Ficus platyphylla Del.</b>
<i>Kaki de brousse, Persimmon</i> ..... 135	<i>Ficus platyphylla, Ficus</i> ..... 120
<b>Durio zibethinus Murr.</b>	<b>Ficus platyphylla Del.</b>
<i>Dourian, Durian</i> ..... 113	- voir <i>Ficus</i> spp.
<b>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</b>	<b>Ficus spp.</b>
<i>Nèfle du Japon, Loquat</i> ..... 63	<i>Ficus, sauvages, Ficus, wild</i> ..... 122
<b>Eugenia aqua</b>	<b>Ficus sycomorus L.</b>
<i>Pamorose, Water apple</i> ..... 161	<i>Figue sycomore, Sycamore fig</i> ..... 121
<b>Eugenia capensis</b>	<b>Ficus sycomorus L.</b>
<i>Eugenia capensis</i> ..... 114	- voir <i>Ficus</i> spp.
<b>Eugenia guineensis</b>	<b>Ficus thonningii Blume</b>
- voir <i>Syzygium guineense</i> (Willd.) D.C.	<i>Ficus iteophylle, Ficus iteophylla</i> ..... 119
<b>Eugenia jambos (L.) Stokes</b>	<b>Ficus thonningii Blume</b>
- voir <i>Syzygium jambos</i> (L.) Alst.	- voir <i>Ficus</i> spp.
<b>Eugenia malaccensis L.</b>	<b>Ficus trachophylla (Miq.)</b>
- voir <i>Syzygium malaccense</i> L. M. & Per.	- voir <i>Ficus</i> spp.
<b>Eugenia michelii Lam.</b>	<b>Ficus trachophylla (Miq.) Miq.</b>
- voir <i>Eugenia uniflora</i> L.	- voir <i>Ficus sycomorus</i> L.
<b>Eugenia michelii Lam.</b>	<b>Fortunella margarita (Lour.) S.</b>
- voir <i>Syzygium</i> spp.	<i>Kumquat, Oval kumquat</i> ..... 46-47

<b>Gambeya lacourtiana (de Wild.) Aubr.</b>	- voir <i>Malpighia punicifolia</i> L.
<i>Longhi, Longhi</i> .....	146
<b>Garcinia buchananii</b>	<b>Malpighia punicifolia</b> L.
- voir <i>Garcinia huillensis</i> Welw. ex Oliv.	<i>Cerise des Antilles, Acerola</i> ..... 18-19
<b>Garcinia dulcis Kurz.</b>	<b>Mammea africana</b> Sabine
<i>Garcinie, Sweet garcinia</i> .....	<i>Mammea africana, Mammea</i> ..... 150
<b>Garcinia huillensis Welw. ex Oliv.</b>	<b>Mammea americana</b> L.
<i>Garcinia huillensis, Garcinia</i> .....	<i>Pomme de Mamvey, Mamey</i> ..... 176
<b>Garcinia mangostana L.</b>	<b>Mangifera indica</b> L.
<i>Mangoustan du Malabar, Mangosteen</i> ....	<i>Mangue, Mango</i> ..... 55-56-57-58-59
<b>Grewia spp.</b>	<b>Manilkara zapota</b> (L.) Van Royen
<i>Grevier, Grewia</i> .....	<i>Sapotille, Sapodilla</i> ..... 191-192
<b>Guarea spp.</b>	<b>Mespilus germanica</b> L.
<i>Guarea</i> .....	<i>Nèfle, Medlar</i> ..... 62
<b>Hylocereus triangularis</b>	<b>Mimusops zeyheri</b> Sond.
<i>Pitahaya, Pitaya</i> .....	<i>Mimusops zeyheri, Mimusops</i> ..... 152
<b>Hylocereus undatus</b>	<b>Momordica lanata</b> Thunb.
- voir <i>Hylocereus triangularis</i>	- voir <i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. & Nakai
<b>Hyphaene dahomeensis Becc.</b>	<b>Morus nigra</b> L.
- voir <i>Hyphaene thebaica</i> (L.) Mart.	<i>Mûre noire, Black mulberry</i> ..... 61
<b>Hyphaene guineensis Schum. &amp; Thonn</b>	<b>Morus spp.</b>
- voir <i>Hyphaene thebaica</i> (L.) Mart.	<i>Mûre (non spécifiée), Mulberry</i> ..... 60
<b>Hyphaene thebaica (L.) Mart.</b>	<b>Musa sapientum</b> L.
<i>Palmier doum, Dum palm</i> .....	- voir <i>Musa</i> spp.
<b>Hyphaene togoensis Dummer.</b>	<b>Musa spp.</b>
- voir <i>Hyphaene thebaica</i> (L.) Mart.	<i>Banane douce,</i> <i>Banana, common</i> ..... 8-9-10-11-12
<b>Irvingia gabonensis (Aubry-Lecomte ex O'Rorke) Baill.</b>	<b>Napoleonaea vogelii</b> Hook.& Planch.
<i>Mangue du Gabon, African mango</i> .....	<i>Betwisia</i> ..... 95
<b>Landolphia capensis</b>	<b>Nauclea latifolia</b> Sm.
<i>Landolphia du Cap, Apricot, wild</i> .....	<i>Pêche africaine, Peach, african</i> ..... 165
<b>Landolphia heudelotti A. DC.</b>	<b>Nephelium lappaceum</b> L.
<i>Landolphia</i> .....	<i>Rambutan, Rambutan</i> ..... 181
<b>Landolphia hirsuta (Hua) Pichon</b>	<b>Nephelium litchi</b> Camb.
<i>Landolphia poili, Landolphia hairy</i> .....	- voir <i>Litchi chinensis</i> Sonn.
<b>Landolphia owariensis P. Beauv.</b>	<b>Nephelium longanum</b> (Lam.) Cam.
<i>Landolphia owariensis</i> .....	<i>Longan</i> ..... 142-143-144-145
<b>Landolphia senegalensis</b>	<b>Odina edulis</b> Sond.
- voir <i>Saba senegalensis</i> (A. DC.) Pichon	- voir <i>Lannea edulis</i> Engl.
<b>Lannea edulis Engl.</b>	<b>Olax obtusifolia</b> De Wild.
<i>Lannea, Wild grape</i> .....	<i>Olax</i> ..... 157
<b>Lannea velutina Auct.</b>	<b>Opuntia ficus-indica</b> (L.) Mill.
- voir <i>Lannea edulis</i> Engl.	<i>Figue de Barbarie, Prickly pear</i> ..... 123-124
<b>Lantana camara</b> .....	<b>Opuntia occidentalis</b> Auct.
<i>Thé de Gambie, Lantana</i> .....	- voir <i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.
<b>Litchi chinensis Sonn.</b>	<b>Opuntia vulgaris</b> Ten.
<i>Litchi</i> .....	- voir <i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.
<b>Malpighia marginata.</b>	

<i>Orthostemon sellowiana</i> Berg.	- voir <i>Feijoa sellowiana</i> Berg.	
<i>Pachylobus balsamiflora</i>	- voir <i>Santiria trimera</i> (Oliv.) Aubr.	
<i>Pachylobus edulis</i>	- voir <i>Dacryodes edulis</i> (G. Don.) H.J. Lam.	
<i>Pachylobus trimera</i>	- voir <i>Santiria trimera</i> (Oliv.) Aubr.	
<b>Parinari curatellifolia</b> Planch. ex Benth.		
<i>Parinaire mobola</i> , <i>Mobola plum</i>	..... 163	
<i>Parinari curatellifolia</i> ssp. <i>mobola</i> (Oliv.) R. Gra		
- voir <i>Parinari curatellifolia</i> Planch. ex Benth.		
<b>Parinari excelsa</b> Sabine		
<i>Parinaire</i> , <i>Parinarium</i>	..... 162	
<i>Parinari holstii</i>		
- voir <i>Parinari excelsa</i> Sabine		
<b>Parinari macrophylla</b> Sabine		
<i>Pomme du Cayor</i> , <i>Gingerbread plum</i>	.... 172	
<i>Parinari mobola</i> Oliv.		
- voir <i>Parinari curatellifolia</i> Planch. ex Benth.		
<i>Parkia africana</i> R. Br.		
- voir <i>Parkia</i> spp.		
<i>Parkia biglobosa</i> (Jacq.) Benth.		
- voir <i>Parkia</i> spp.		
<i>Parkia clappertoniana</i> Keay		
- voir <i>Parkia</i> spp.		
<i>Parkia filicoidea</i> Welw. ex Oliv.		
- voir <i>Parkia</i> spp.		
<i>Parkia speciosa</i> Hassk.		
- voir <i>Parkia</i> spp.		
<b>Parkia</b> spp.		
<i>Néré</i> , <i>African locust bean</i>	..... 154-155	
<b>Passiflora edulis</b> Sims. var. <i>edulis</i>		
<i>Fruit de la Passion</i> (var. <i>pourpre ou jaune</i> ), <i>Passion fruit</i>	..... 35	
<b>Passiflora edulis</b> Sims. var. <i>edulis</i>		
<i>Fruit de la Passion</i> , <i>Passion fruit</i>	..... 36	
<i>Passiflora macrocarpa</i>	- voir <i>Passiflora quadrangularis</i> L.	
<b>Passiflora quadrangularis</b> L.		
<i>Barbadine</i> , <i>Giant granadilla</i>	..... 13	
<b>Paullinia pinnata</b> L.		
<i>Paulinia</i>	..... 164	
<b>Persea americana</b> Mill.		
<i>Avocat</i> , <i>Avocado</i>	..... 5-6	
<i>Persea gratissima</i> Gaertn. f.		
		- voir <i>Persea americana</i> Mill.
<b>Phoenix dactylifera</b> L.		
<i>Datte</i> , <i>Date</i>	..... 26-27-28	
<b>Phoenix dactylifera</b> L.		
<i>Datte "Deglet-nour"</i> , <i>Date "Deglet-nour"</i>	... 29	
<b>Phoenix reclinata</b> Jacq.		
<i>Datte naine</i> , <i>Phoenix</i>	..... 107	
<b>Prunus armeniaca</b> L.		
<i>Abricot</i> , <i>Apricot</i>	..... 1-2	
<b>Pseudospondias longifolia</b> Engl.		
<i>Pseudospondias</i>	..... 179	
<b>Psidium guajava</b> L.		
<i>Goyave</i> , <i>Guava</i>	..... 37-38	
<b>Punica granatum</b> L.		
<i>Grenade</i> , <i>Pomegranate</i>	..... 39-40	
<b>Rhamnus spina-christi</b> L.		
- voir <i>Ziziphus spina-christi</i> (L.) Desf.		
<b>Rubus pinnatus</b> Willd. var. <i>afrutropicus</i> Engl.		
<i>Rubus africain</i> , <i>Rubus</i>	..... 183	
<b>Saba senegalensis</b> (A. DC.) Pichon		
<i>Saba du Sénégal</i> , <i>Gumvine</i>	..... 184	
<b>Saccharum officinarum</b> L.		
<i>Canne à sucre</i> , <i>Sugar cane</i>	..... 14-15	
<b>Salacia</b> spp.		
<i>Salacia</i>	..... 187	
<b>Santiria trimera</b> (Oliv.) Aubr.		
<i>Santiria</i>	..... 188	
<b>Sapindus senegalensis</b>		
- voir <i>Aphania senegalensis</i> (Juss. ex Poir.)		
<b>Sorindeia katangensis</b> Van der Veken		
<i>Sorindeia du Katanga</i> , <i>Sorindeia</i>	..... 193	
<b>Spondias cytherea</b> Sonn.		
<i>Pomme de Cythère</i> , <i>Ambarella</i>	..... 171	
<i>Spondias dulcis</i>		
- voir <i>Spondias cytherea</i> Sonn.		
<i>Spondias lutea</i>		
- voir <i>Spondias mombin</i> L.		
<i>Spondias mombin</i> L.		
<i>Mombin jaune</i> , <i>Mombin</i> , <i>yellow</i>	..... 153	
<b>Strychnos spinosa</b> Lam.		
<i>Orange de brousse</i> , <i>Kaffir orange</i>	..... 159	
<b>Strychnos</b> spp.		
<i>Strychnos</i> (autres que <i>l'orange de brousse</i> ), <i>Strychnos</i>	..... 194	
<b>Swartzia fistuloides</b> Harms		
<i>Swartzia</i>	..... 195	

<b>Sycomorus gnaphalocarpa</b> Miq.	<b>Vitex spp.</b>
- voir <i>Ficus sycomorus</i> L.	<i>Vitex</i> ..... 204
<b>Sycomorus gnaphalocarpa</b> Miq.	<i>Vitex umbrosa</i> G. Don ex Sabine
- voir <i>Ficus</i> spp.	- voir <i>Vitex doniana</i> Sweet.
<b>Syz. aqueum</b>	<b>Vitis vinifera</b> L.
- voir <i>Syzygium</i> spp.	<i>Raisin de Corinthe, Currants</i> ..... 83
<b>Syz. guineense</b>	<b>Vitis vinifera</b> L.
- voir <i>Syzygium</i> spp.	<i>Raisin sec, Raisins</i> ..... 84-85
<b>Syz. jambos</b> (L.) Alst.	<b>Ximenia aegyptiaca</b> L.
- voir <i>Syzygium</i> spp.	- voir <i>Balanites aegyptiaca</i> (L.) Del.
<b>Syz. malaccensis</b>	<b>Ximenia caffra</b> Sond
- voir <i>Syzygium</i> spp.	<i>Ximenia, Sourplum</i> ..... 205
<b>Syzygium guineense</b> (Willd.) D.C.	<b>Zanha africana</b> (Radlk.) Exell.
<i>Syzygium, Water berry</i> ..... 196	<i>Zanha africana, Zanha</i> ..... 206
<b>Syzygium jambos</b> (L.) Alst.	<b>Zanha gouloungensis</b> Hiern
<i>Pomme rose, Roseapple</i> ..... 177	<i>Zanha gouloungensis, Zanha</i> ..... 207
<b>Syzygium malaccense</b> L. M. & Per.	<b>Ziziphus abyssinicus</b>
<i>Pomme malac, Mountain apple</i> ..... 175	- voir <i>Ziziphus mauritiana</i> Lam.
<b>Syzygium</b> spp.	<b>Ziziphus africana</b> Mill.
<i>Eugenia</i> ..... 115	- voir <i>Ziziphus spina-christi</i> (L.) Desf.
<b>Tamarindus indica</b> L.	<b>Ziziphus amphibia</b> A. Chev.
<i>Tamarin, Tamarind</i> ..... 197-198	- voir <i>Ziziphus spina-christi</i> (L.) Desf.
<b>Trichilia</b> spp.	<b>Ziziphus jujuba</b> (L.) Gaertn.
<i>Mafourère, Bitterwood</i> ..... 149	- voir <i>Ziziphus mauritiana</i> Lam.
<b>Trichoscypha</b> spp.	<b>Ziziphus jujuba</b> (L.) Lam. non Mill.
<i>Raisin pahouin, Trichoscypha</i> ..... 180	- voir <i>Ziziphus mauritiana</i> Lam.
<b>Uapaca paludosa</b> Aubr. & Leandri	<b>Ziziphus jujuba</b> Lam.
<i>Assam, Uapaca</i> ..... 201-202	- voir <i>Ziziphus mauritiana</i> Lam.
<b>Vangueriopsis lanciflora</b> (Hiern)	<b>Ziziphus mauritiana</b> Lam.
<b>Robyns</b>	<i>Jujube d'Inde, Ber</i> ..... 132-133-134
<i>Vangueriopsis</i> ..... 203	<b>Ziziphus orthacantha</b> DC.
<b>Vitellaria paradoxa</b> C.F. Gaertn.	- voir <i>Ziziphus mauritiana</i> Lam.
<i>Karité, Sheabutter</i> ..... 136	<b>Ziziphus sativa</b> Gaertner
<b>Vitex cienkowskii</b> Kotschy et Peyr.	- voir <i>Ziziphus mauritiana</i> Lam.
- voir <i>Vitex doniana</i> Sweet.	<b>Ziziphus sphaerocarpa</b> Tul.
<b>Vitex cuneata</b> Schurm. & Thonn.	- voir <i>Ziziphus spina-christi</i> (L.) Desf.
- voir <i>Vitex doniana</i> Sweet.	<b>Ziziphus spina-christi</b> (L.) Desf.
<b>Vitex doniana</b> Sweet	<i>Lotus du Coran, Christ's thorn</i> ..... 147-148
- voir <i>Vitex</i> spp.	<b>Ziziphus ziziphus</b> (L.) Meikle
<b>Vitex doniana</b> Sweet.	<i>Jujube commun, Jujube, common</i> ..... 41-42
<i>Prune noire, Black plum</i> ..... 178	
<b>Vitex madiensis</b> Oliv. subsp. <i>milanjiensis</i>	
(Britten)	
- voir <i>Vitex</i> spp.	
<b>Vitex mombassae</b> Vatke	
- voir <i>Vitex</i> spp.	
<b>Vitex paludosa</b> Vatke	
- voir <i>Vitex doniana</i> Sweet.	

## TABLE SYNOPTIQUE DES DENOMINATIONS ET DES FAMILLES BOTANIQUES

### *SYNOPTIC TABLE OF FOOD NAMES AND BOTANICAL FAMILIES*

Les diverses dénominations et synonymes français, anglais et scientifiques ont été recherchés dans les ouvrages suivants :

*The various French, English and scientific names and synonyms were taken from the following documents:*

- PHARMEL, banque de données de Médecine traditionnelle et Pharmacopée, développée et diffusée par le Laboratoire de Botanique systématique et de Phytosociologie de l'Université Libre de Bruxelles (Pr. J. LEJOLY) avec l'aide de l'Agence de Coopération Culturelle et Technique (ACCT), Paris 1992.
- VIVIEN J. et FAURE J.J., Fruitiers sauvages du Cameroun, série d'articles publiés de mai 1988 à avril 1990 dans la revue "Fruits", Paris.
- La grande flore de G. BONNIER, remise à jour par PALESE R. et AESCHIMAN D., rééditée par Belin/INRA, Paris 1990.
- Traditional Food plants, FAO Food and Nutrition Paper n°42, FAO, Rome 1988.
- Banque de données TAT/FRUITS, CIRAD-FLHOR (G. DUVERNEUIL) et CNEARC, Montpellier.
- PRALORAN J.C. et al., Les Agrumes, in Techniques Agricoles et Productions Tropicales, G.P. Maisonneuve & Larose éd., Paris.
- JARDIN C., List of Foods Used in Africa, Nutrition Information Documents Series n°2, FAO, Rome 1970.

Les quatre premiers de ces ouvrages ont été utilisé en priorité pour le choix des noms scientifiques en conformité avec les règles du Code International de la Nomenclature de 1988. Ces noms scientifiques sont inscrits en caractères gras; les noms de famille sont en caractères italiques.

*The first four documents were used in priority for the choice of scientific names, in accordance with the rules of the International Code of Nomenclature of 1988. These scientific names are written in bold type; family names are written in italics.*

<u>Nom scientifique / Famille</u>	<u>Nom anglais</u>	<u>Nom français</u>
<b>Actinidia sinensis</b> Planch. <i>Actinidiae</i>	Kiwi fruit Chinese gooseberry Strawberry peach	Kiwi
<b>Adansonia digitata</b> L. <i>Bombaceae</i>	Monkey bread Upside-down tree Baobab tree	Baobab Pain de singe Calebassier du Sénégal
Adansonia sphaerocarpa A. Chev. Adansonia sulcata A. Chev. Adansonia somalensis Chiov.		
<b>Aframomum spp.</b> <i>Zingiberaceae</i>	Aframomum	Aframomum
A. giganteum (Oliv. & Hanb.) K. Schum. A. angustifolium (Sonnerat) K. Schum. A. stipulatum K. Schum. A. alboviolaceum (Ridley) K. Schum. A. latifolium (Afzel.) K. Schum.		
<b>Anacardium occidentale</b> L. <i>Anacardiaceae</i>	Cashew apple	Pomme de cajou
<b>Ananas comosus</b> (L.) Merr. <i>Bromeliaceae</i>	Pineapple	Ananas
<b>Annona cherimola</b> Lam. <i>Annonaceae</i>	Cherimoya	Chérimole
<b>Annona muricata</b> L. <i>Annonaceae</i>	Soursop <i>Annona</i>	Corossol épineux
<b>Annona reticulata</b> L. <i>Annonaceae</i>	Custard apple Bullock's heart Corazon Jamaïca apple	Coeur de boeuf Cachiman
<b>Annona senegalensis</b> Pers. <i>Annonaceae</i>	Wild bullock's heart Wild soursop Wild custard apple	Ambor Anone africaine Pomme cannelle du Sénégal
Annona chrysophylla Boj. Annona senegalensis Pers. var latifolia Oliv. Annona porpetac Baill. Annona senegalensis Pers. var porpetac (Baill.) Diels. Annona squamosa sensu auct. non L.		
<b>Annona squamosa</b> L. <i>Annonaceae</i>	Sugar apple Sweetsop	Pomme cannelle Corossol écailloux

<b>Anonidium mannii (Oliv) Engl.</b> & Diels. <i>Annonaceae</i>	Anonidium	Pombi
<b>Annona manii</b>		
<b>Antidesma vogelianum Müll. Arg.</b> <i>Euphorbiaceae</i>	Antidesma	Antidesma
<b>Antrocaryon klaineanum Pierre</b> <i>Anacardiaceae</i>	Antrocaryon	Gonyo Antrocaryon
<b>Aphania senegalensis</b> (Juss. ex Poir.) <i>Sapindaceae</i>	Soapberry	Cerise du Sénégal
<b>Sapindus senegalensis</b>		
<b>Arbutus unedo L.</b> <i>Ericaceae</i>	Arbutus berry	Arbouse Fraise en arbre
<b>Artocarpus heterophyllus Lam.</b> <i>Moraceae</i>	Jackfruit Jakfruit	Jaquier
<b>Averrhoa carambola L.</b> <i>Oxalidaceae</i>	Carambola Star apple Star fruit	Carambole
<b>Balanites aegyptiaca (L.) Del.</b> <i>Balanitaceae</i>	Desert date Betu Bitu Egyptian myrobalan Soapberry Jericho balsam Torchwood	Datte du désert
Ximenia aegyptiaca L. Agialida senegalensis Van Tiegh. Agialida barteri Van Tiegh. Agialida tombuctensis Van Tiegh. Balanites ziziphoides Milbr. & Schlech.		
<b>Blighia sapida Koenig</b> <i>Sapindaceae</i>	Akee	Blighia sapida Ris de veau Finsan Akee
<b>Borassus aethiopum Mart.</b> <i>Arecaceae</i>	African fan palm	Rônier Palmier à sucre
Borassus flabellifer L. var aethiopum (Mart.) Warb.		
<b>Boscia angustifolia A. Rich.</b> <i>Capparidaceae</i>	Boscia	Boscia
<b>Bridelia duvigneaudii J. Léon.</b> <i>Euphorbiaceae</i>	Bridelia	Bridelia

<b>Calocarpum sapota (Jacq.) Merr.</b> <i>Sapotaceae</i>	Mammey sapote	Sapote
Calocarpum mammosum		
<b>Canarium schweinfurthii Engl.</b> <i>Burseraceae</i>	Papo canary tree Incense tree	Arbre à encens Elemier
<b>Canthium crassum (Schweinf.) Hiern.</b> <i>Rubiaceae</i>	Canthium	Canthium
<b>Carica papaya L.</b> <i>Caricaceae</i>	Papaya Melon fruit tree Papaw Pawpaw	Papaye
<b>Carica pentagona Heilb</b> <i>Caricaceae</i>	Babaco	Babaco Papaye sans graine
<b>Carissa edulis (Forssk.) Vahl</b> <i>Apocynaceae</i>	Wild plum Arabian mummum	Carisse
C. edulis Vahl var. tormentosa (A. Rich.) Stapf		
C. edulis var. candolleana (Jaub. & Spach) Chiov.		
C. edulis var. cornifolia (Jaub. & Spach)		
<b>Chrysobalanus icaco L.</b> <i>Chrysobalanaceae / Rosaceae</i>	Icaco Cocoplum Fat prof	Icaque Mafuli Prune coton
Chrysobalanus orbicularis Schurm.		Prune d'Anse
Chrysobalanus purpureus Mill.		
Chrysobalanus ellipticus		
<b>Chrysophyllum albidum L.</b> <i>Sapotaceae</i>	White apple	Pomme étoile
<b>Chrysophyllum bangweolense</b> R.E.Fr. <i>Sapotaceae</i>	Chrysophyllum	Chrysophyllum bangw.
<b>Cissus spp.</b> <i>Vitaceae</i>	Cissus	Cissus
<b>Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. &amp; Nakai</b> <i>Cucurbitaceae</i>	Watermelon Datiro Equisi	Pastèque
Citrullus vulgaris Schrad.	Kaffir melon	
Citrullus vulgaris Eckl. & Zeyh.	Stock melon	
Colocynthis citrullus (L.) Kuntze	Edible seed melon	
Cucurbita citrullus L.		
Momordica lanata Thunb.		

<b>Citrus aurantiifolia (Christm.)</b>		
<i>Swingle.</i>	Lime	Lime
<i>Rutaceae</i>		Limette
<i>Citrus aurantifolia</i>		Citron vert
<i>Citrus medica L. var. acida Hook. f.</i>		
<b>Citrus aurantium L.</b>	Sour orange	Orange amère
<i>Rutaceae</i>	Bigarade	Bigarade
<i>Citrus aurantium var. aurantium</i>	Bitter orange	
<i>Citrus vulgaris Risso</i>	Seville orange	
<b>Citrus grandis (L.) Osb.</b>	Pummelo	Pamplemousse
<i>Rutaceae</i>	Pomelo	(stricto sensu)
<i>Citrus decumana Murr.</i>	Shaddock	
<i>Citrus maxima Merr.</i>		
<b>Citrus limon (L.) Burm. f.</b>	Lemon	Citron
<i>Rutaceae</i>		
<i>Citrus medica var. limonum (L.) Osb.</i>		
<b>Citrus paradisi MacFad.</b>	Grapefruit	Pomélo (dit Pamplemousse)
<i>Rutaceae</i>		Pamplemousse (en langage courant)
<i>Citrus decumana Murr.</i>		
<b>Citrus reticulata</b>	Tangerine	Mandarine
<i>Rutaceae</i>	and Clementine	et Clémentine
<i>Citrus reticulata Swingle</i>	Satsuma	
<i>Citrus deliciosa Tenore</i>	Loose-skinned orange	
<i>Citrus nobilis Loureiro</i>	Mandarine orange	
<i>Citrus reticulata Blanco</i>		
<i>Citrus reticulata var. Clementine</i>		
<i>Citrus unshia Marcovitch</i>		
<b>Citrus reticulata Blanco</b>	Clementine	Clémentine
<i>Rutaceae</i>		
<i>Citrus reticulata var. Clementine</i>		
<b>Citrus reticulata Swingle</b>	Tangerine	Mandarine
<i>Rutaceae</i>	Mandarine orange	
<i>Citrus deliciosa Tenore</i>	Satsuma	
<i>Citrus nobilis Loureiro</i>	Loose-skinned orange	
<i>Citrus unshia Marcovitch</i>		
<b>Citrus sinensis (L.) Osb.</b>	Orange sweet	Orange
<i>Rutaceae</i>	Tight-skinned orange	
<i>Citrus aurantium Lour. non L.</i>	Batavian orange	
	Mozambique orange	

<b>Citrus sinensis (L.) Osb.</b> <i>Rutaceae</i>	Orange sweet, West African	Orange d'Afrique de l'Ouest
<b>Cocos nucifera L.</b> <i>Arecaceae</i>	Coconut	Noix de coco
<b>Cordyla pinnata (Lepr. ex A. Rich.)</b> Milne-Redhead <i>Papilionaceae</i>	Bushmango	Poire du Sénégal Poire du Cayor
<b>Cordyla africana Lour.</b> <i>Cordyla richardii</i>		
<b>Cucumis metuliferus E. Mey.</b> ex Naud. <i>Cucurbitaceae</i>	Kiwano	Kiwano Spoutnik Concombre porte-cornes
<b>Dacryodes edulis (G. Don.)</b> H.J. Lam. <i>Burseraceae</i>	Bushbutter	Safou Attanga
<b>Pachylobus edulis</b>		
<b>Dacryodes klaineana (Pierre)</b> H.J. Lam. <i>Burseraceae</i>	Dacryodes	Nomeba
<b>Detarium macrocarpum Harms</b> <i>Cesalpiniaceae</i>	Detarium	Detarium
<b>Detarium microcarpum Guill.&amp; Perr.</b> <i>Cesalpiniaceae</i>	Datlock sweet	Dankh
<b>Detarium senegalense J.F. Gmel.</b> <i>Cesalpiniaceae</i>	Deta(r) Senegal datlock Tallow tree	Déta(r)
<b>Dialium guineense Willd.</b> <i>Cesalpiniaceae</i>	Velvet tamarind Velvet berry	Tamarinier blanc Dialion Prune tamarin
<b>Dialium sp. 2732</b> <i>Cesalpiniaceae</i>	Dialium	Dialium
<b>Diospyros kaki L. f.</b> <i>Ebenaceae</i>	Japanese persimmon Kaki persimmon Sharon	Kaki Plaquermeine
<b>Diospyros chinensis Bl.</b>		

<b>Diospyros mespiliformis Hochst.</b>		
ex A. DC.	African ebony	Kaki de brousse
<i>Ebenaceae</i>	Jackal berry	Ebénier Ouest africain
	Monkey guava	Faux ébénier
<b>Diospyros senegalensis Perr.</b>	Nigerian ebony	
ex A. DC.	Swamp ebony	
<i>Diospyros bicolor Klotzsch</i>	Persimmon	
	Medlar	
<b>Durio zibethinus Murr.</b>	Durian	Dourian
<i>Bombaceae</i>	Civet	Durio
<b>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</b>	Loquat	Nèfle du Japon
<i>Rosaceae</i>	Japanese medlar	Bibace
		Bibasse
<b>Eugenia aqua Burm. Fl.</b>	Water apple	Jambos pamorose
<i>Myrtaceae</i>	Jambu fruit	Jambo
	Water rose	Jamerose
<i>Syzygium aqueum</i>		
<b>Eugenia capensis</b>	Eugenia capensis	Eugenia capensis
<i>Myrtaceae</i>		
<b>Eugenia uniflora L.</b>	Pitanga	Cerise-côte
<i>Myrtaceae</i>	Surinam cherry	Cerise carrée
		Cerise de Cayenne
<i>Eugenia michelii Lam.</i>		
<b>Fadogia triphylla Baker</b>	Fadogia	Fadogia
<i>Rubiaceae</i>		
<b>Fadogiella manikensis (de Wild.) Robyns</b>	Fadogiella	Fadogiella
<i>Rubiaceae</i>		
<b>Feijoa sellowiana Berg.</b>	Feijoa	Feijoa
<i>Myrtaceae</i>	Pineapple guava	
	Brazilian guava	
<i>Acca sellowiana (Berg.) Burret</i>		
<i>Orthostemon sellowiana Berg.</i>		
<b>Feretia aeruginescens Stapf</b>	Feresia	Feretia
<i>Rubiaceae</i>		
<b>Ficus carica L.</b>	Fig	Figue
<i>Moraceae</i>		
<b>Ficus platyphylla Del.</b>	Ficus platyphylla	Ficus platyphylla
<i>Moraceae</i>		
<b>Ficus umbrosa Warb.</b>		
<b>Ficus bibracteata Warb.</b>		

<b>Ficus spp.</b>	Ficus wild	Ficus sauvages
<i>Moraceae</i>		
<i>Ficus iteophylla</i> Miq.		
<i>Ficus thonningii</i> Blume		
<i>Ficus dekdekena</i> (Miq.)		
<i>Ficus sycomorus</i> L.		
<i>Ficus gnaphalocarpa</i> (Miq.)		
<i>Ficus trachophylla</i> (Miq.)		
<i>Sycomorus gnaphalocarpa</i> Miq.		
<i>Ficus platyphylla</i> Del.		
 <b>Ficus sycomorus</b> L.	Sycamore fig	Figue sycomore
<i>Moraceae</i>	Egyptian sycamore	
	Mulberry fig	
<i>Ficus gnaphalocarpa</i> (Miq.) Steud. ex Rich.		
<i>Sycomorus gnaphalocarpa</i> Miq.		
<i>Ficus trachophylla</i> (Miq.) Miq.		
 <b>Ficus thonningii</b> Blume	Ficus iteophylla	Ficus iteophylle
<i>Moraceae</i>		Ficus de Sassandra
 <i>Ficus sassandrensis</i>		
<i>Ficus thonning</i>		
<i>Ficus bongoensis</i> Warb.		
<i>Ficus spragueana</i> Mildbr. & Burret		
<i>Ficus dekdekena</i> (Miq.) Rich.		
<i>Ficus iteophylla</i> Miq.		
 <b>Flacourtie indica</b> (Burm. f.) Merr.	Madagascar plum	Prune d'Inde
<i>Flacourtiaceae</i>	Indian plum	Flacourtie
	Governor's plum	Prune de Madagascar
<i>Gmelina indica</i> Burm. F.	Batoka plum	
<i>Flacourtie sepiaria</i> Roxb.		
<i>Flacourtie ramontchi</i> l'Herit.		
<i>Flacourtie latifolia</i> Cooke		
<i>Flacourtie hirtiuscula</i> Oliv.		
 <b>Fortunella margarita</b> (Lour.) S.	Oval kumquat	Kumquat
<i>Rutaceae</i>	Nagami	
 <i>Fortunella japonica</i>		
 <b>Gambeya lacourtiana</b> (de Wild.) Aubr.	Longhi	Longhi
<i>Sapotaceae</i>		Gambeya de Lacour
 <i>Chrysophyllum autranianum</i>		
 <b>Garcinia dulcis</b> Kurz.	Sweet garcinia	Garcinie
<i>Clusiaceae</i>	Mundu	Mundou
 <b>Garcinia huillensis</b> Welw. ex Oliv.	Garcinia	Garcinia huillensis
<i>Clusiaceae</i>		
 <i>Garcinia buchananii</i>		

<b>Garcinia mangostana L.</b>	Mangosteen	Mangoustan du Malabar
<i>Clusiaceae</i>		
<b>Grewia spp.</b>	Grewia	Greuvier
<i>Tiliaceae</i>		
<b>Guarea spp.</b>	Guarea	Guarea
<i>Meliaceae</i>		
<b>Hylocereus triangularis</b>	Pitaya	Pitahaya
<i>Cactaceae</i>	Pitahaya	Pitaya
Hylocereus undatus		
<b>Hyphaene thebaica (L.) Mart.</b>	Dum palm	Palmier doum
<i>Apocynaceae</i>	Gingerbread palm	
	Vegetable ivory palm	
Corypha thebaica L.		
Hyphaene guineensis Schum. & Thonn		
Hyphaene dahomeensis Becc.		
Hyphaene logoensis Dummer.		
<b>Irvingia gabonensis</b>	African mango	Mangue du Gabon
<i>(Aubry-Lecomte ex O'Rorke) Baill.</i>		Mangue sauvage
<i>Irvingiaceae</i>		
<b>Landolphia capensis</b>	Apricot wild	Landolphia du Cap
<i>Apocynaceae</i>	Landolphia capensis	
<b>Landolphia heudelotti A. DC.</b>	Landolphia	Landolphia
<i>Apocynaceae</i>	Guinea gumvine	Liane gohine
<b>Landolphia hirsuta (Hua) Pichon</b>	Landolphia hairy	Landolphia poilu
<i>Apocynaceae</i>		
<b>Landolphia owariensis P. Beauv.</b>	Landolphia owariensis	Landolphia owariensis
<i>Apocynaceae</i>		
<b>Lannea edulis Engl.</b>	Wild grape	Lannea
<i>Anacardiaceae</i>	Broom drufi	
Odina edulis Sond.		
Lannea velutina Auct.		
<b>Lantana camara</b>	Lantana	Thé de Gambie
<i>Verbenaceae</i>		
<b>Litchi chinensis Sonn.</b>	Litchi	Litchi
<i>Sapindaceae</i>	Lychee	
Nephelium litchi Camb.		
<b>Malpighia punicifolia L.</b>	Acerola	Cerise des Antilles
<i>Malpighiaceae</i>	West indian cherry	Cerise Acerola
Malpighia marginata	Barbados cherry	

<b>Mammea africana</b> Sabine <i>Clusiaceae / Guttiferae</i>	Mammea	Mammea africana
<b>Mammea americana</b> L. <i>Clusiaceae / Guttiferae</i>	Mamey Mammipapple	Pomme de Mammey Abricot de St Domingue
<b>Mangifera indica</b> L. <i>Anacardiaceae</i>	Mango Indian mango	Mangue
<b>Manilkara zapota (L.)</b> Van Royen <i>Sapotaceae</i>	Sapodilla Chicle Naseberry	Sapotille
<b>Achras sapota</b> L. <i>Achras zapota</i> L.	Nispero Sapota	
<b>Mespilus germanica</b> L. <i>Rosaceae</i>	Medlar	Nèfle
<b>Mimusops zeyheri</b> Sond. <i>Sapotaceae</i>	Mimusops	Mimusops zeyheri
<b>Morus nigra</b> L. <i>Moraceae</i>	Black mulberry	Mûre noire
<b>Morus</b> spp. <i>Moraceae</i>	Mulberry	Mûre (non spécifiée)
<b>Musa</b> spp. <i>Musaceae</i>	Banana common	Banane douce
Musa sapientum L.		
<b>Napoleonaea vogelii</b> Hook.& Planch. <i>Lecythidaceae</i>	Belwisia	Belwisia
Belwisia vogelii		
<b>Nauclea latifolia</b> Sm. <i>Rubiaceae</i>	Peach African	Pêche africaine
Sarcocephalus latifolius Sabine Sarcocephalus esculentus Afzelius		
<b>Nephelium lappaceum</b> L. <i>Sapindaceae</i>	Rambutan Rhambustan Hairy lychee	Ramboutan Litchi chevelu
Euphorbia nephelium DC.		
<b>Nephelium longanum</b> (Lam.) Cam. <i>Sapindaceae</i>	Longan Dragon eyes	Longan
Euphoria longana Lam. Dimocarpus longan		
<b>Olax obtusifolia</b> De Wild. <i>Olacaceae</i>	Olax	Olax

<b>Opuntia ficus-indica (L.) Mill.</b>	Prickly pear	Figue de Barbarie
<i>Cactaceae</i>	Indian fig Barbary fig	
<b>Opuntia vulgaris Ten.</b>	Tuna	
<b>Opuntia occidentalis Auct.</b>		
 <b>Parinari curatellifolia Planch.</b>		
<i>ex Benth.</i>	Mobola plum	Parinaire mobola
<i>Chrysobalanaceae / Rosaceae</i>	Marbola plum Sand apple	
 <b>Parinari mobola Oliv.</b>	Cork tree	
<b>Parinari curatellifolia ssp. mobola (Oliv.) R. Gra</b>	Hissing tree	
 <b>Parinari excelsa Sabine</b>	Parinarium	Parinaire
<i>Chrysobalanaceae / Rosaceae</i>	Gray plum	Sougué (nom du bois)
 Parinari holstii		
 <b>Parinari macrophylla Sabine</b>	Gingerbread plum	Pomme du Cayor
<i>Chrysobalanaceae / Rosaceae</i>		
 <b>Parkia spp.</b>	African locust bean	Néré
<i>Mimosaceae</i>	Nitta tree	Arbre à farine
<b>P. biglobosa (Jacq.) Benth.</b>	Stinking bean	Mimosa pourpre
<b>P. clappertonioides Keay</b>		Caroubier africain
<b>P. africana R. Br.</b>		
<b>P. filicoidea Welw. ex Oliv.</b>		
<b>P. speciosa Hassk.</b>		
 <b>Passiflora edulis Sims. var. edulis</b>	Passion fruit	Fruit de la Passion
<i>Passifloraceae</i>	Granadillas	(var. pourpre ou jaune)
 <b>Passiflora quadrangularis L.</b>	Giant granadilla	Barbadine
<i>Passifloraceae</i>		
 Passiflora macrocarpa		
 <b>Paullinia pinnata L.</b>	Paulinia	Paulinia
<i>Sapindaceae</i>		
 <b>Persea americana Mill.</b>	Avocado	Avocat
<i>Lauraceae</i>	Abogado	
<b>Persea gratissima Gaertn. f.</b>	Alligator pear	
 <b>Phoenix dactylifera L.</b>	Date	Datte
<i>Arecaceae</i>		
 <b>Phoenix dactylifera L.</b>	Date Deglet-nour	Datte Deglet-nour
<i>Arecaceae</i>		
 <b>Phoenix reclinata Jacq.</b>	Phoenix	Datte naine
<i>Arecaceae</i>		

<b>Prunus armeniaca L.</b> Rosaceae	Apricot	Abricot
<b>Pseudospondias longifolia Engl.</b> Anacardiaceae	Pseudospondias	Pseudospondias
<b>Psidium guajava L.</b> Myrtaceae	Guava	Goyave
<b>Punica granatum L.</b> Punicaceae	Pomegranate	Grenade
<b>Rubus pinnatus Willd.</b> var. <i>afrutropicus</i> Engl. Rosaceae	Rubus	Rubus africain
<b>Saba senegalensis (A. DC.) Pichon</b> Apocynaceae	Gumvine	Saba du Sénégal
<i>Landolphia senegalensis</i>		
<b>Saccharum officinarum L.</b> Poaceae / Graminaceae	Sugar cane	Canne à sucre
<b>Salacia spp.</b> Hippocrateaceae	Salacia	Salacia
<b>Santiria trimera (Oliv.) Aubr.</b> Burseraceae	Santiria	Santiria Balsamier Arbre à baume
<i>Pachylobus trimera</i>		
<i>Pachylobus balsamiflora</i>		
<b>Sclerocarya birrea (A. Rich.) Hochst.</b> Anacardiaceae	Sclerocarya Morula Marula	Sclerocarya birrea
<i>Poupartia birrea</i> (A. Rich.) Aubr.	Cider tree	
<i>Spondias birrea</i> (A. Rich.)	Cat thorn	
<i>Sclerocarya caffra</i> Sond.	Maroola nut	
<i>Pourpartia caffra</i> (Sond.) H. Perr.		
<b>Sorindeia katangensis Van der Veken</b> Anacardiaceae	Sorindeia	Sorindeia du Katanga
<b>Spondias cytherea Sonn.</b> Anacardiaceae	Ambarella	Pomme de Cythère Prune de Cythère
<i>Spondias dulcis</i>		
<b>Spondias mombin L.</b> Anacardiaceae	Mombin yellow Hog plum Golden apple	Mombin jaune Prune mirobolante Prune des Antilles
<i>Spondias lutea</i>	Ashanti plum	

<b>Strychnos spinosa</b> Lam. <i>Loganiaceae</i>	Kaffir orange Monkey ball Elephant orange Natal orange	Orange de brousse
<b>Brehmia spinosa</b> (Lam.) Harv. ex DC. <b>B. spinosa</b> ssp. <i>lokua</i> (A. Rich.) Bruce <b>S. spinosa</b> var. <i>pubescens</i> Bak. <b>Strychnos laxa</b> Soler.		
<b>Strychnos spp.</b> <i>Loganiaceae</i>	Strychnos (other than Kaffir orange)	Strychnos (autres que l'orange de brousse)
<b>Strychnos cocculoides</b> Baker <b>Strychnos innocua</b> Del. <b>Strychnos pungens</b> Soleré		
<b>Swartzia fistuloides</b> Harms <i>Fabaceae</i>	Swartzia	Swartzia
<b>Syzygium guineense</b> (Willd.) D.C. <i>Myrtaceae</i>	Water berry	Syzygium
Eugenia guineensis		
<b>Syzygium jambos</b> (L.) Alst. <i>Myrtaceae</i>	Roseapple Jaman Jambos Jamrosade Pomarosa Jamrose	Pomme rose Jambose Jamerose Prune malabar
Eugenia jambos (L.) Stokes		
<b>Syzygium malaccense</b> L. M. & Per. <i>Myrtaceae</i>	Mountain apple Pinkapple Ohia	Pomme malac Jamelac Jambosier rouge
Eugenia malaccensis L.		Poire de cire
<b>Syzygium spp.</b> <i>Myrtaceae</i>	Eugenia	Eugenia
S. jambos (L.) Alst. S. aqueum S. guineense S. malaccensis Eugenia uniflora L. Eugenia michelii Lam.		
<b>Tamarindus indica</b> L. <i>Cesalpiniaceae</i>	Tamarind	Tamarin
<b>Trichilia spp.</b> <i>Meliaceae</i>	Bitterwood	Mafourère
<b>Trichoscypha spp.</b> <i>Anacardiaceae</i>	Trichoscypha	Raisin pahouin Mvout
<b>Uapaca paludosa</b> Aubr. & Leandri <i>Euphorbiaceae</i>	Uapaca	Assam Uapaca

<b>Vangueriopsis lanciflora</b> (Hiern) Robyns Rubiaceae	Vangueriopsis	Vangueriopsis
<b>Vitellaria paradoxa C.F. Gaertn.</b> Sapotaceae	Sheabutter	Karité
Butyrospermum paradoxum (C.F. Gaertn.) Hepper		
<b>Vitex doniana Sweet.</b> Verbenaceae	Black plum African oak	Prune noire Grain bouchon
Vitex cienkowskii Kotschy et Peyr. Vitex cuneata Schum. & Thonn. Vitex umbrosa G. Don ex Sabine Vitex paludosa Vatke		
<b>Vitex spp.</b> Verbenaceae	Vitex	Vitex
Vitex doniana Sweet Vitex cienkowskii Kotschy & Peyr. Vitex madiensis Oliv. subsp. milanjiensis (Britten) Vitex mombassae Vatke		
<b>Vitis vinifera L.</b> Ampelidaceae	Raisins	Raisin sec
<b>Vitis vinifera L.</b> Ampelidaceae	Currants	Raisin de Corinthe
<b>Ximenia caffra Sond</b> Olacaceae	Sourplum	Ximenia
<b>Zantha africana (Radlk.) Exell.</b> Sapindaceae	Zantha africana	Zantha africana
<b>Zantha gouloungensis Hiern</b> Sapindaceae	Zantha gouloungensis	Zantha gouloungensis
<b>Ziziphus mauritiana Lam.</b> Rhamnaceae	Ber Indian cherry Indian jujube	Jujube d'Inde Masson Jujube masson
Ziziphus jujuba (L.) Lam. non Mill. Ziziphus jujuba (L.) Gaertn. Ziziphus orthacantha DC. Ziziphus abyssinicus Ziziphus sativa Gaertner Ziziphus jujuba Lam.	Indian plum	

<b>Ziziphus spina-christi (L.) Desf.</b>	Christ's thorn	Lotus du Coran
<i>Rhamnaceae</i>	Kurna	Jujube de Palestine
<b>Ziziphus sphaerocarpa Tul.</b>		
<b>Ziziphus africana Mill.</b>		
<b>Ziziphus amphibia A. Chev.</b>		
<b>Rhamnus spina-christi L.</b>		
<b>Ziziphus ziziphus (L.) Meikle et Z. jujuba Mill.</b>	Jujube common and Chinese date	Jujube commun et Jujube de Chine
<i>Rhamnaceae</i>	Jujubas	
<b>Ziziphus vulgaris Lam.</b>	Chinese jujube	
<b>Ziziphus lotus Willd.</b>		
<b>Rhamnus zizyphus L.</b>		
<b>Ziziphus jujuba Mill.</b>	Chinese date	Jujube de Chine
<i>Rhamnaceae</i>	Jujubas	Jujube commun
<b>Ziziphus jujuba (L.) Meikle</b>	Chinese jujube	
	Jujube	
<i>Rhamnaceae</i>		Jujube commun
<b>Ziziphus vulgaris Lam.</b>		
<b>Ziziphus lotus Willd.</b>		
<b>Rhamnus zizyphus L.</b>		



**L**a publication de cette table de composition des fruits exotiques et des fruits de cueillette d'Afrique se justifiait pour plusieurs raisons :

- les progrès réalisés dans l'analyse chimique et la connaissance des ces aliments ;
- leur intérêt nutritionnel tant pour les pays producteurs que pour les pays développés où leur consommation s'accroît en quantité comme en diversité.

En 186 fiches de composition, cette table présente **145 fruits et leurs dérivés (jus, fruits séchés)**, répartis en deux grands groupes :

- 43 fruits cultivés, déjà rencontrés ou prochainement disponibles sur les marchés des pays développés ;
- 102 fruits de cueillette consommés dans les régions tropicales et subtropicales, particulièrement en Afrique du Nord, de l'Ouest et du Centre.

Les tableaux de composition indiquent les valeurs moyennes, mais aussi, chaque fois qu'il est possible, l'intervalle de variation et le nombre d'échantillons analysés. La valeur énergétique, la proportion de partie comestible et les teneurs en eau, protéines totales, lipides totaux, glucides disponibles, fibres, minéraux, et vitamines sont rapportées à cent grammes de partie comestible. Les teneurs en acides aminés et en acides gras, ainsi que celles de certains sucres, oligo-éléments, acides organiques et amines biogènes, sont parfois indiquées.

L'introduction et le mode d'emploi de la table sont rédigés en français et en anglais. **L'indexation multiple et bilingue** permet à l'utilisateur d'accéder rapidement à la fiche de chaque produit, quel que soit le nom ou le synonyme sous lequel il le connaît ("scientifique", français, anglais). De plus, les recherches sont facilitées par une table synoptique.

De nombreux professionnels seront intéressés par ce précieux outil : nutritionnistes, diététiciens, épidémiologistes de la nutrition, éducateurs, vulgarisateurs, consommateurs, chercheurs et, dans le secteur agro-alimentaire, producteurs, transformateurs et distributeurs.

#### **AUTRES TABLES DE COMPOSITION PARUES**

Tome 1 : TABLE DE COMPOSITION DES CORPS GRAS

Tome 2 : TABLE DE COMPOSITION DES PRODUITS LAITIERS

2-85206-912-1



9 782852 069121