

تعليمات تتعلق بتطبيق القاعدة المترية العشرية
في العيارات والمكاييل في دول الشرق
المشمولة بالانتداب الفرنسي

389.16

M949tA

C. 1

A.U.B. LIBRARY

AMERICAN
UNIVERSITY OF
BEIRUT



A.U.B. LIBRARY

المفوضية العليا للجمهورية الافرنسية في سوريا ولبنان

مكاتب المصلحة المشتركة

389.16
M949tA

تعليقات

تتعلق بتطبيق

القاعدة المترية العشرية

في العيارات والمكاييل

في دول الشرق المشمولة بالانتداب الفرنسي



بيروت ١٩٣٥

مكاتب المصلحة المشتركة

تعليمات

تتعلق بتطبيق القاعدة المترتبة العشرية في العيارات والمكاييل
في دول الشرق المشمولة بالانتداب الفرنسي

١ — تطبيق القاعدة المترتبة في دول الشرق

قد قرر المفوض السامي في القرار رقم ١٩١/LR الصادر في ٢٢ آب ١٩٣٥ ان تكون القاعدة المترتبة العشرية ابتداءً من هذا التاريخ القاعدة الوحيدة الشرعية في العيارات والمكاييل في جميع دول الشرق المشمولة بالانتداب الفرنسي.

ويكون تطبيق هذه القاعدة اجبارياً في مختلف جهات البلاد بعد ستة اشهر من اذاعة القرارات الجديدة المتخذة بعد هذا القرار وعليه فان القرار رقم ٢٠٧/LR الصادر في ١٠ ايلول ١٩٣٥ قد اخضع جميع اراضي الجمهورية اللبنانية لوجوب استعمال هذه القاعدة فيجب في اول نيسان ١٩٣٦ ان تكون ابطلت جميع المقاييس القديمة كالذراع والرطل والاقوية الخ. لتقوم مقامها المقاييس المترتبة: المتر والليتر والكيلوغرام الخ.

٢ — وحدات القاعدة المترتبة واضعافها كسورها

العيارات والمكاييل المستعملة

أ — مقاييس الطول

وحدة مقاييس الطول هي المتر: ان هذه الوحدة تمثل تقريباً جزءاً من عشرة ملايين جزء من ربع خط الدائرة الارضية وهي موافقة للمعيار الاصلي المودع في بنابة بروتيل (Breteuil) في سيفر اما اضعاف هذه الوحدة وكسورها فهي اكبر منها عشر مرات فعشر مرات او اصغر منها عشر مرات فعشر مرات.

الداكاتر	يعادل	١٠	امتار
الهكتومتر	،	١٠٠	متر
الكيلومتر	،	١٠٠٠	متر

ان عشر المتر هو الدسيمتر ، والجزء من مئة جزء من المتر هو السنتيمتر ، والجزء من الف جزء من المتر هو المليمتر .

يستعمل عادة في المعاملات التجارية كبيع الاقمشة مثلاً المتر ويقسم المتر هذا الى سنتيمترات

(ويكون الدسيمتر الاول مقسماً الى مليمة ات). ويستعمل ايضاً النصف متر ويجوز ان يكون المتر من خشب او من معدن او من عاج وان يكون قطعة واحدة وان يكون قطعتين تثني الواحدة على الاخرى او من خمس او عشر قطع اما في قياس الاراضي فيستعمل الدكامتر او الدودكامتر (دكامتران) فيجب عندئذ ان تكون هذه المقاييس على شكل سلسلة او شريطة.

ب — مكاييل الاستيعاب

وحدة مكاييل الاستيعاب هي اللتر او الدسيمتر المكعب: وتكون اضعاف هذه الوحدة وكسورها اكبر منها عشر مرات فعشر مرات او اصغر منها عشر مرات فعشر مرات كما هي الحال في مقاييس الطول.

الدكاليتر يعادل ١٠ لترات والهكتولتر ١٠٠ لتر، ان عشر اللتر هو الدسيلتر والجزء من مئة جزء من اللتر هو السنتيلتر تباع جميع السوائل والحبوب تقريباً بمكاييل الاستيعاب ويستعمل للحبوب والمواد الناشقة مكاييل من خشب او من صفائح الحديد الحديد من الدوهكتولتر الى النصف دسيلتر ويكون علو هذه المكاييل معادلاً دائماً لقطر دائرتها.

اما السوائل فيستعمل لها مكاييل من قصدير او تنك او نحاس او حديد او اليونيوم من اشكال مختلفة تبدي بالدوهكتولتر وتنتهي بالسنتيلتر.

ج — العيارات

وحدة الوزن هي الكيلو غرام: ان الكيلو غرام هو وزن دسيمتر مكعب من الماء المقطر في مكان فارغ من الهواء بدرجة ٤ من الحرارة بالميزان المئوي ويجب ان يكون موافقاً للمعيار الانموذج المودع في بنائة برويتل في سيفر.

الكيلو غرام يوازي ١٠٠٠ غرام، الهكتو غرام يوازي ١٠٠ غرام، الدكا غرام يوازي ١٠ غرامات عشر الغرام هو الدسي غرام الجزء من مئة جزء من الغرام هو الستي غرام الجزء من الف جزء من الغرام هو الميلي غرام المئة كيلو غرام تسمى الكنتال المتري الالف كيلو غرام تسمى الطن

يستعمل في المعاملات التجارية عيارات من حديد مصبوب او نحاس او ميشورت (Mallechort) تصنع العيارات من الحديد المصبوب على شكل هرم قاعدته متوازية الزوايا في عيارات العشرين كيلو غراماً ومسدسة الزوايا في عيارات العشرة كيلو غرامات والخمسة كيلو غرامات والكيلو غرامين والكيلو غرام الواحد والنصف كيلو غرام والدو هكتو غرام والهكتو غرام الواحد والنصف هكتو غرام. ان العيارات من النحاس او المشورت يكون لها زر في اعلاها ويكور شكلها اسطوانياً وتدخل فيها العيارات من ٢٠ كيلو غراماً حتى الغرام الواحد وهناك ايضا عيارات وزنها دون الغرام من

صفائح يستعملها الصاغة والصيدالة الخ .

د — ملاحظة عامة

جميع العيارات ومكاييل الطول او الاستيعاب تمثل دائماً الوحدة نفسها او احد اضعافها و كسراً من كسورها او ضعفي احد الاضعاف او الكسور اوصفه .
مثل : ليعار اليك ~~ك~~لوغرام الذي يمثل وحدة الوزن يوجد الدوكيلوغرام (اي كيلوغرامان) والنصف كيلوغرام .

تنبيه

يجد التجار والصناعيون عما قريب عند بائعي (الخرضوات) او في اسواق المدن الكبيرة في دول الشرق جميع ما يلزم ان يكون لديهم من العيارات والمقاييس .

٣ — دائرة العيارات والمكاييل

يكلف مامورون خصوصيون يدعون (فاحصي العيارات والمكاييل) فحص هذه العيارات والمكاييل وعليهم ايضاً ان يشرفوا على استعمالها وبيع البضائع بها وسيفتح مكاتب عيارات ومكاييل دائمة في مدن دول الشرق الكبرى تنشر عناوينها في الوقت اللازم ويمكن للعموم مراجعتها ففي لبنان مثلاً ستكون هذه المكاتب في بيروت وطرابلس وصيدا وزحلة اما في الاماكن الاخرى الاقل اهمية فيفتح مكاتب مؤقتة
ان مجموع هذا التنظيم الجديد يسمى «دائرة العيارات والمكاييل»

٤ — الفحص

يجري على العيارات والمكاييل فحصان مختلفان

- ١ — الفحص الاول والبدائي وهو يجري على جميع العيارات والمكاييل وآلات الوزن المستوردة الحديثة الصنع والآلات التي غير جزء جوهري فيها لمعاينة ما اذا كانت موافقة للقرارات النافذة .
ثبتت هذه الموافقة بوضع سمة خاصة تمثل يدين مشتبكتين مرفقتين بالحرفين L.S.
- ٢ — الفحص الدوري وهو يجري كل سنة في المكاتب الدائمة او المؤقتة على جميع العيارات والمكاييل او آلات الوزن المستعملة لدى التجار والصناعيين لفحص ما اذا كانت العيارات او المكاييل او آلات الوزن لم تصبح عاتبة او فاسدة بسبب استعمالها او ظلت موافقة للقرارات .
ثبتت هذه الموافقة بوضع سمة عليها وهي صورة حرف يتغير كل سنة .
تخضع للفحص الدوري العيارات والمكاييل والآلات الوزن المستعملة او الموجودة في المحلات التي يستعمل فيها العيارات والمكاييل بصورة علنية التجار والصناعيون والصانعون وبائعو الجملة او المفرق المقيمون في محلاتهم او المتجولون والمتزمون او مديرو شركات السفر او النقل وبصورة عامة كل شخص يستعمل باية صورة كانت العيارات والمكاييل في المعاملات التجارية للبيع او الشراء او

لتعيين سعر او ثمن شيء ما او عمل ما او لتعيين اجرة العملة او منح مكافآت الخ.

يستوفى كل سنة عن الفحص الدوري رسم عين معدله عن كل سلسلة من سلسلات العيارات او عن كل وحدة منها (انظر الجدول الملحق بهذه النشرة).

لا توضع السمة السنوية الا على العيارات والمكاييل وادوات الوزن التي يكون عليها سمة الفحص الاول وتكون قد حافظت على ضبطها ودقة تأثرها .

واجبات التجار والصناعيين

تجاه دائرة العيارات والمكاييل

لا بد للتجار والصناعيين وكل من يستعمل في المعاملات التجارية اياً كان من العيارات او المكاييل من ان يعرفوا واجباتهم تجاه الادارة .

١ - يجب عليهم قبل كل شيء ان يتأكدوا من ان العيارات والمكاييل او آلات الوزن او الكيل التي يشترونها تحمل صورة جليلة ماركة الميسم الاولى . ومن صالحهم ان ينتبهوا لذلك لان هذه العيارات والمكاييل وآلات الوزن يمكن رفضها عند اول فحص سنوي ومصادرتها وعلى المستوردين والصانعين او المصححين ان يقدموا العيارات والمكاييل للفحص الاول .

٢ - يجب عليهم كل سنة ان يقدموا الى مكاتب الفحص الاقرب الى محل اقامتهم جميع ما لديهم من العيارات والمكاييل للفحص الدوري . يعطون علماً في الوقت اللازم عن تاريخ الفحص وعن المحل الذي يجب ان يحضروا اليه . ولا حاجة للقول ان الآلات الكبيرة التي لا يمكن نقلها تفحص في المحل الذي هي فيه في تاريخ تعيينه دائرة العيارات والمكاييل فعلى اصحاب هذه الآلات عندئذ ان يقدموا الوسائل اللازمة للفحص من عيارات ومعايير ومواد ثقيلة وسوائل ومستخدمين .

٣ - اذا ظهر ان العيارات والمكاييل وآلات الوزن هي عاتبة فيجب على مقتنيها ان يسلمها بدون امهال لمن يختار من صانعي الموازين المصلحين المرخص لهم وهذا ان ينتهي التصليح يجب ان تقدم هذه العيارات والمكاييل والآلات الى الفحص من قبل الشخص الذي صلاحها قبل اعادتها للاستعمال .

٤ - يجب ان تحفظ جميع العيارات والمكاييل الموجودة عند ذوي الشأن في حالة جيدة من النظافة وان تكون خالية من كل مادة تضر بالصحة العمومية .

٥ - يجب على التجار والصناعيين ان يقتتوا كمية من العيارات والمكاييل تناسب مع تجارتهم او صناعتهم وان يكون لديهم سلسلات كاملة حسب ما هو مذكور في الجدول الملحق ولا يجوز لهم ان يرفضوا وزن بضائعهم او كيلها اذا طلب ذلك منهم اصحاب الشأن .

٦ - ان الشخص الذي يشغل عدة مخازن عليه ان يقدم الفحص العيارات والمكاييل الموجودة في جميع مخازنه حتى العيارات والمكاييل الموجودة في المحلات المقفلة للعموم .

٧ - اذا نقلت آلة وزن ثابتة من محلها الى محل آخر بعد فحصها السنوي وجب فحصها فحصاً جديداً .

٨ - على الاشخاص الخاضعين للفحص ان يتركوا فاحص العيارات والمكاييل يدخل مخازنهم

او معاملهم التي يتعاطون فيها أي عمل تجاري كان في كل وقت من السنة في اثناء النهار وبصورة عامة ما زالت محلاتهم مفتوحة للعموم.

٦ — العقوبات

إذا وجد بعد انتهاء مدة الستة اشهر في المحلات التي يتعاطى فيها التجارة او الصناعة عيارات ومكاييل خالية من ماركات الفحص الشرعية فيفرض على مرتكب المخالفة عقوبة تتراوح بين ليرتين لبنانيتين سوريتين وعشرين ليرة لبنانية سورية وعند الاقتضاء يعاقب بالسجن من يوم الى خمسة ايام وتفرض دائماً عقوبة السجن في حال تكرار المخالفة في اثناء الد ٣٦ يوماً التالية .

يعاقب بالعقوبات نفسها كل من باع او عرض للبيع او اجر عيارات ومكاييل غير شرعية تحجز عدا ذلك العيارات والمكاييل والات الوزن غير المرخص بها في القرارات النافذة وكذلك العيارات والمكاييل والات الوزن غير الموسومة او المغشوشة. وتصادر العيارات والمكاييل القديمة وتلف ويكون الجزاء النقدي من ١٠ ليرات ل.س. الى ١٠٠ ل.ل.س. والسجن من ٦ ايام الى ٣ اشهر اذا اقتنيت بدون سبب مشروع عيارات او مكاييل او الات وزن مغشوشة او غير مضبوطة .
مثل : اذا داوم احد التجار على استعمال عيارات او موازين وجدت عاثبة عند اخر فحص لها وسلمت للتصليح.

تكون العقوبات اشد جدا اذا غشت العيارات والمكاييل عن قصد بواسطة اي تلاعب كان فتكون عقوبة السجن عندئذ من ثلاثة اشهر على الاقل الى سنتين على الاكثر ويكون الجزاء النقدي من ٢٥ ل.ل.س. الى ٢٥٠ ل.ل.س. ويمكن الحكم باحدى هاتين العقوبتين فقط .

٧ — الخلاصة

ليس من حاجة الى التوسع طويلا في الفوائد التي تنجم عن استعمال قاعدة وحيدة للعيارات والمكاييل في البلاد . ان القاعدة المترية العشرية تستعمل تقريباً الان عند جميع الامم الكبيرة فهي ابسط القواعد واسهلها عملياً وقد طلب جميع من يشترون او يبيعون بالوزن او الكيل بواسطة نقابات التجار منذ زمن بعيد تطبيق القاعدة المترية في دول الشرق وقد قرر الان هذا التطبيق فالامل ان يجتهد الجميع لادخال هذه المكاييل الجديدة في هذه البلاد .
ان الفاحص الملحق بدائرة المفوضية العليا المركزية (مكاتب المصالح المشتركة) هو تحت تصرف التجار والصناعيين ليقدم لهم جميع المعلومات الاضافية التي قد يحتاجون اليها .

تنبيه : ان احكام القرارات رقم ١٩١ و ١٩٢ و ١٩٣ L.R. تاريخ ٢٢ اب ١٩٣٥ قد عينت مهلة ستة اشهر لتطبيق القاعدة المترية بصورة اجبارية، فالقرار رقم ٢٢٩ L.R. تاريخ ١٠ ت ١٩٣٥ يتعلق بتطبيق هذه القاعدة بجميع مناطق حكومة اللاذقية والقرار رقم ٢٤٢ L.R. تاريخ ٢١ ت ١٩٣٥ بجميع بلديات الجمهورية السورية واخيرا القرار رقم ٢٤٥ L.R. تاريخ ٢٥ ت ١٩٣٥ بجميع مناطق حكومة جبل الدروز .

بيان سلسلات العيارات والمكاييل والالات الوزن والكيل والمواد التي تتركب منها

العيارات المصنوعة من الحديد

العيارات التي لا تدخل في سلسلة خاصة - ٥، ١٠، ٢٠ كيلو غرام

سلسلة رقم ٤	سلسلة رقم ١
١٠١٠٢ كيلو غرام ، نصف كيلو غرام ١٠١٠٢ هيكتو غرام ، هيكتو غرام	١٠١٠٢٠٥٠١٠٠١٠٠٢٠ نصف كغ ١٠١٠٢ هيكتو غرام ، نصف هيكتو غرام
سلسلة رقم ٥	سلسلة رقم ٢
١ كيلو غرام ونصف كيلو غرام ١٠١٠٢ هيكتو غرام ، نصف هيكتو غرام	١٠١٠٢٠٥٠١٠٠١٠٠٢٠ نصف كيلو غرام ١٠١٠٢ هيكتو غرام ، نصف هيكتو غرام
سلسلة رقم ٦	سلسلة رقم ٣
نصف كيلو غرام ١٠١٠٢ هيكتو غرام ، نصف هيكتو غرام	١٠١٠٢٠٥ كيلو غرام ، نصف كيلو غرام ١٠١٠٢ هيكتو غرام ، هيكتو غرام

العيارات المصنوعة من النحاس او من المايشورت

العيارات التي لا تدخل في سلسلة خاصة - ٥، ١٠، ٢٠ كيلو غرام

سلسلة رقم ١٢	سلسلة رقم ٧
١٠٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠١٠٠٠١٠٠٠٢٠٠٠٥٠٠ ١٠٠٢٠٥٠ غرام	١٠٠٢٠٥٠١٠٠١٠٠٢٠ كيلو غرام ٥٠٠ ١٠٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠١٠٠٠١٠٠٠٢٠٠ غرام ٥٠
سلسلة رقم ١٣	سلسلة رقم ٨
٢٠٠٥٠١٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠١٠٠٠١٠٠٠٢٠٠ ١٠٢ غرام	١٠٠٢٠٥٠١٠ كيلو غرام ٢٠٠٠٥٠٠ ١٠٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠١٠٠٠١٠٠٠ غرام ٥٠
سلسلة رقم ١٤	سلسلة رقم ٩
١٠٢٠٢٠٥٠١٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠١٠٠ ١٠٢ غرام	١٠٠٢٠٥٠٠ كيلو غرام ١٠٠٠٢٠٥ ١٠٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠١٠٠ غرام ٥٠
سلسلة رقم ١٥	سلسلة رقم ١٠
١٠٢٠٢٠٥٠١٠٠١٠٠٢٠٠٥٠ ١٠٢ غرام	١٠٠١٠٠٢٠٠٥٠٠ كيلو غرام ١٠١٠٢ ٥٠١٠٠١٠٠٢٠٠٥٠ غرام
سلسلة رقم ١٦	سلسلة رقم ١١
٥٠١٠٠١٠٠٢٠ (a) ١٦ ١٠٢٠٢ (b) ١٦ غرام	٥٠٠١٠٠٠١٠٠٢٠٠٠٥٠٠ كيلو غرام ١ ١٠٢٠٢٠٥٠١٠٠١٠٠٢٠ غرام

آلات الوزن

(A) الآلات الغير الانوماتيكية

سلسلة رقم ٢٥	سلسلة رقم ١٩
القبان الروماني البسيط ذو الجانين	الاقبة البسيطة او النسبية
سلسلة رقم ٢٦	سلسلة رقم ٢٠
القبان الذي وزن ٢٠ كغ على الاكثر	ميزان رويير فال
سلسلة رقم ٢٧	سلسلة رقم ٢١
القبان الذي وزن من ٢١ حتى ٢٠٠ كغ	ميزان بيراجيه وجميع الموازين ذات المفاصل
سلسلة رقم ٢٨	سلسلة رقم ٢٢
القبان الذي وزن من ٢٠٠ كغ حتى غاية ٥ طنات	الميزان الموضوع في قفص وميزان القواريط
سلسلة رقم ٢٩	سلسلة رقم ٢٣
القبان الذي وزن فوق ٥ طنات	القبان العشري
(السلسلات ٣٠ و ٣١ و ٣٢ محفوظة)	سلسلة رقم ٢٤
	القبان الروماني البسيط ذو الجانب الواحد

(B) الآلات الاوتوماتيكية والنصف اوتوماتيكية

سلسلة رقم ٣٥	سلسلة رقم ٣٣
الالة التي وزن ٢٠٠ كغ حتى غاية ٥ طنات	الالة التي وزن ٢٠ كغ على الاكثر
سلسلة رقم ٣٦	سلسلة رقم ٢٤
الالة التي وزن فوق ٥ طنات	الالة التي وزن ٢١ كغ حتى ٢٠٠
السلسلات ٣٧ و ٣٨ و ٣٩ و ٤٠ محفوظة	

مكاييل استيعاب المواد اليابسة

المكاييل التي لا تدخل في سلسلة خاصة : اللو هيكتوليتير، الهيكتوليتير، النصف هيكتوليتير، اللو ديكاليتير

سلسلة رقم ٤٣	سلسلة رقم ٤١
ديكاليتير، نصف ديكاليتير، دوليتير، ليتير، نصف ليتير	هيكتوليتير، نصف هيكتوليتير، دوديكاليتير، ديكاليتير، نصف ديكاليتير
سلسلة رقم ٤٤	سلسلة رقم ٤٢
دوليتير، ليتير، نصف ليتير، دودسيليتر، دسيليتر، نصف دسيليتر	نصف هيكتوليتير، دوديكاليتير، ديكاليتير، نصف ديكاليتير

مكايل السوائل

المكايل التي لا تدخل في سلسلة خاصة : دو هيكتولتر ، هيكتولتر ، نصف هيكتو لتر ، دوديكالتر ، دكالتر ، نصف دكالتر ، دو لتر ، لتر ، نصف لتر ، (دودالتر ، دكالتر ، نصف لتر : عيارات مقسمة)

سلسلة رقم ٤٧

$H=D$ علوها يعادل ضعفي قطرها
لتر ، نصف لتر دو لتر ، دسيلتر ، نصف دسيلتر

سلسلة رقم ٤٨

$H=D$: دو سنتيلتر ، سنتيلتر

سلسلة رقم ٤٥

$H=2D$ (علوها يعادل ضعفي قطرها)
لتر ، نصف لتر ، دو دسيلتر ، دسيلتر ، نصف دسيلتر ،
دو سنتيلتر ، سنتيلتر

سلسلة رقم ٤٦

$H=2D$: دو دسيلتر ، دسيلتر ، نصف دسيلتر
دو سنتيلتر ، سنتيلتر

اجهزة كيل السائلات

سلسلة رقم ٥١

الاجهزة التي تفرغ اقل من ٥ لترات كل مرة

سلسلة رقم ٥٠

الاجهزة التي تفرغ ٥ لترات على الاقل في كل مرة

سلسلة رقم ٥٢ (محموطة)

مقاييس الاخشاب

مقاييس لا تدخل في سلسلة خاصة : ديكاستير ، ستير ، نصف ستير

مقاييس الاطوال

مقاييس لا تدخل في سلسلة خاصة : دو ديكامتر ، دكامتر ، نصف ديكامتر

سلسلة رقم ٥٤

دو ديسيمتر او ديسيمتر

سلسلة رقم ٥٣

دو متر او متر او نصف متر

الرسوم السنوية المفروضة على كل سلسلة من سلاسل العيارات والمكايل
العيارات المصنوعة من الحديد

٢٢	ع.ل.س.	سلسلة ٣	غ.ل.س.	العيارات التي لا تدخل في سلسلة خاصة :
١٦		٤	٦	٥٠ كيلوغرام ، ٢٠ كيلو ، ١٠ كيلو ، ٥ كيلو
١٠		٥	٤٠	سلسلة رقم ١
٧		٦	٢٨	٢

عيارات ومكاييل مستعملة في القاعدة المترية



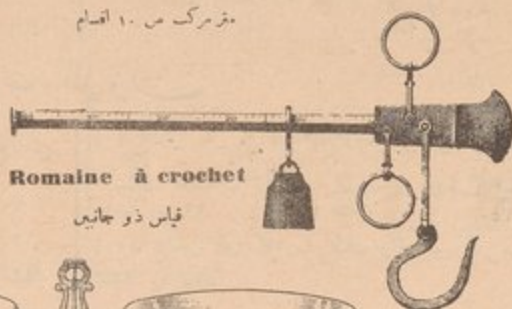
Mètres 10 branches

متر مركب من ١٠ اقسام



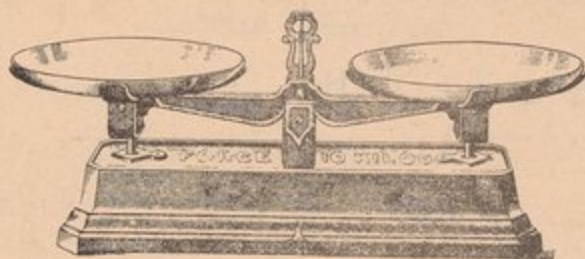
Décamètre....

دكومتر من شريط فولاد



Romaine à crochet

قياس ذو جانين



Balance Roberval...

ميزان روبرفال



Balance Béranger...

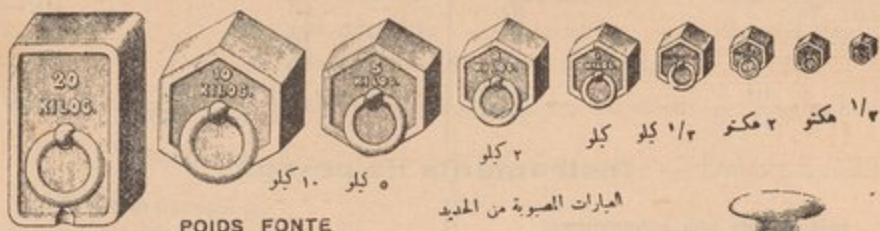
ميزان بيرانجه



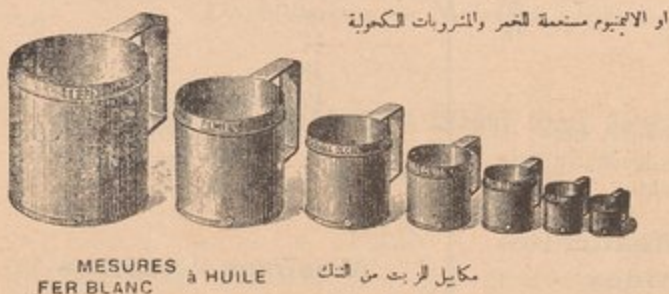
MESURES à GRAINS

مكاييل الحبوب

Poids et Mesures Usuels du Système Métrique



Poids Laiton



Poids en cuivre ou maillechort

Hors série	20 kg, 10 kg, 5 kg.	10.—	Série No. 12	15.—
Série No.	7	70.—	— 13	10.—
—	8	50.—	— 14	6.—
—	9	40.—	— 15	4.—
—	10	30.—	— 16 { a	2.—
—	11	20.—	— 16 { b	1,50

Instruments de pesage

A - Instruments non automatiques

Série No. 19 { a	7.—
— { b	12.—
— 20	12.—
— 21	15.—
— 22	20.—
— 23	30.—
— 24 jusqu'à 20 kg.	7.—
(2 p.s. par 20 kg.	
ou fraction de 20 kg	
en sus)	
— 25 jusqu'à 50 kg.	10.—
(4 p.s. par 50 kg.	
ou fraction de 50 kg.	
en sus)	
— 26	30.—
— 27	50.—
— 28 jusqu'à mille kg	70.—
20 p.s. par 1000 kg	

ou fraction de 1000 kg.
en sus jusqu'à 5 tonnes.)
— 29 jusqu'à 10 tonnes 150.—
(150 p.s. par 10 tonnes
en sus ou fraction de 10
tonnes)

B - Instruments à caractères automatique ou semi-automatique

	P.L.S.
Série No. 33	60.—
— 34	100.—
— 35 jusqu'à 1000 kg	140.—
(P.S. 40 par 1000kg	
ou fraction de 1000	
kg en sus jusqu'à 5	
tonnes)	
Série No. 36 jusqu'à 10 tonnes	300.—
p. s. 300 par 10 ton-	
nes ou fraction de 10	
tonnes en sus)	

Mesure de capacité

A - Matières sèches

Hors série (double hectolitre, hec-	
tolitre, demi-hectolitre.	15.—
(double décalitre	7.—
Série No. 41	51.—
— 42	36.—
— 43	26.—
— 44	18.—

litre, demi-décalitre 10.—
double litre, litre, demi-
litre 4.—
double décalitre, décali-
tre, demi décalitre frac-
tionnels 20.—

Série No. 45	16.—
— 46	8.—
— 47	12.—
— 48	2.—
— 49 (dépotoirs) jusqu'à	

B - Matières liquides

Hors série (double hectolitre, hec-	
tolitre, demi-hectolitre	20.—
(double décalitre, déca-	

200 hectolitres 40.—
20 P.S. par hectoli-
tre en sus)

Appareils Mesureurs de liquides

Distributeurs d'essence ou d'huile

Série No. 50	100.—
— 51	30.—

Mesures linéaires

Hors série double décimètre, déca-	
mètre, demi-décimètre	4.—
Série No. 53	4.—

Mesures pour les liquides

Hors Série - Double-Hectolitre — Hectolitre — Demi-hectolitre
Double-décalitre — Décalitre — Demi-Décalitre
Double-litre — Ltre — Demi-litre

Double-décalitre — Décalitre — Demi-décalitre (à mesurage fractionnnel)

Série No. 45

H = ₂ D

Litre — Demi-litre — Double-décilitre — Décilitre — Demi-décilitre — Double-centilitre Centilitre

Série No. 46

H = ₂ D

Double-décilitre — Décilitre

Demi-décilitre — Double-centilitre Centilitre

Série No. 47

H = D

Litre — Demi-litre — Double-décilitre — Décilitre — Demi-décilitre

Série No. 48

H = D

Double-centilitre — Centilitre

Avis — H = D veut-dire Hauteur égale du diamètre
H = 2 D veut-dire Hauteur égale deux diamètres

Appareils Mesureurs de liquides Destributeurs d'essence ou d'huile

Série No. 50

Débitant 5 litres au moins en une seule opération

Série No. 51

Débitant moins de 5 litres en une seule opération

Série No. 52 (réservée)

Mesures linéaires

Hors Série - Double-décamètre — Décamètre — Demi décamètre

Série No. 53

Double-mètre — Mètre ou Demi-mètre

TAXES ANNUELLES AFFERENTES A CHAQUE SERIE DE POIDS & MESURES

Poids en Fer

	P.L.S.		P.L.S.
Hors série 20 kg, 10 kg, 5 kg.	6.—	Série No. 3	22.—
Série No. 1	40.—	— 4	16.—
— 2	28.—	— 5	10.—
		— 6	7.—

Instruments de pesage

A - Instruments non automatiques

Série No. 19

Fléau simple ou a rapport

Série No. 20

Balance système Roberval

Série No. 21

Balance système Béranger et tous autres systèmes articulés

Série No. 22

Balance sous cage et balance a carats

Série No. 23

Basculé décimale

Série No. 24

Romaine simple a un seul coté

Série No. 25

Romaine simple à deux côtés

Série No. 26

Basculé portée de 20 kg ; au maximum

Série No. 27

Basculé portée de 21 à 200 kg.

Série No. 28

Basculé portée supérieure à 200 kg jusqu'à 5 tonnes inclus

Série No. 29

Basculé au delà de 5 tonnes (séries 30, 31, 32 réservées)

B - Instruments à caractère automatique et semi-automatique

Série No. 33

Portée de 20 kg. au maximum

Série No. 34

Portée de 21 kg. à 200 kg.

Série No. 35

Portée supérieure à 200 kg. jusqu'à 5 tonnes inclus

Série No. 36

Portée supérieure à 5 tonnes

(Séries No 37, 38, 39, 40 réservées)

Mesures de capacité pour les matières sèches

Hors Série - Double Hectolitre — Hectolitre — Demi-hectolitre
Double - décalitre.

Série No. 41

Hectolitre — Demi-Hectolitre
Double-décalitre — Décalitre
Demi-décalitre

Série No. 42

Demi-hectolitre
Double-décalitre
Décalitre
Demi-décalitre

Série No. 43

Décalitre — Demi-décalitre
Double-litre — Litre — Demi-litre

Série No. 44

Double-litre
Litre
Demi-litre
Double-décilitre
Décilitre
Demi-décilitre

**DESIGNATION ET COMPOSITION DES SERIES DE POIDS, MESURES,
INSTRUMENTS DE PESAGE ET DE MESURAGE**

Poids en fer

Hors Série - Poids de 20 kgs., 10 kgs., 5 kgs.

Série No. 1

20 kg, 10 kg, 10 kg, 5 kg,
2 kg, 1 kg, 1 kg, demi kg,
2 hg, 1 hg, 1 hg, demi hg,

Série No. 2

10 kg, 5 kg,
2 kg, 1 kg, 1 kg, demi kg,
2 hg, 1 hg, 1 hg, demi hg,

Série No. 3

5 kg, 2 kg, 1 kg, 1 kg, demi kg,

2 hg, 1 hg, 1 hg, demi hg,

Série No. 4

2 kg, 1 kg, 1 kg, demi kg,
2 hg, 1 hg, 1 hg, demi hg,

Série No. 5

1 kg, demi kg,
2 hg, 1 hg, 1 hg, demi hg,

Série No. 6

demi kg, 2 hg, 1 hg, 1 hg, demi hg,

Poids en cuivre ou en Maillechort

Hors Série - Poids de 20 kgs., de 10 kgs., de 5 kgs.

Série No. 7

20 kg, 10 kg, 10 kg, 5 kg,
2 kg, 1 kg, 1 kg, 500 g,
200 g, 100 g, 100 g, 50 g,
20 g, 10 g, 10 g, 5 g,

Série No. 8

10 kg, 5 kg,
2 kg, 1 kg, 1 kg, 500 g,
200 g, 100 g, 100 g, 50 g,
20 g, 10 g, 10 g, 5 g,

Série No. 9

5 kg, 2 kg, 1 kg, 1 kg, 500 g,
200 g, 100 g, 100 g, 50 g,
20 g, 10 g, 10 g, 5 g,

Série No. 10

2 kg, 1 kg, 1 kg, 500 g,
200 g, 100 g, 100 g, 50 g,
20 g, 10 g, 10 g, 5 g,

Série No. 11

1 kg, 500 g, 200 g, 100 g,

100 g, 50 g, 20 g, 10 g,
10 g, 5 g, 2 g, 2 g, 1 g,

Série No. 12

500 g, 200 g, 100 g, 100 g,
50 g, 20 g, 10 g, 10 g,
5 g, 2 g, 2 g, 1 g,

Série No. 13

200 g, 100 g, 100 g, 50 g,
20 g, 10 g, 10 g, 5 g,
2 g, 2 g, 1 g,

Série No. 14

100 g, 50 g, 20 g, 10 g, 10 g,
5 g, 2 g, 2 g, 1 g,

Série No. 15

50 g, 20 g, 10 g, 10 g, 5 g,
2 g, 2 g, 1 g,

Série No. 16

16 (a), 20 g, 10 g, 10 g, 5 g,
16 (b), 2 g, 2 g, 1 g,

VI. LES SANCTIONS

Après l'expiration du délai de six mois toute détention dans les endroits où s'exerce un commerce ou une industrie, de poids et mesures non revêtus des marques légales de la vérification sera punie d'une amende de 2 L.L.S. à 20 L.L.S. et même selon les circonstances d'un emprisonnement de 1 à 5 jours. Cette dernière peine sera toujours appliquée en cas de récidive dans les 365 jours.

La fabrication, la vente ou la mise en vente, la location des poids et mesures illégaux sont punies des mêmes peines.

De plus les poids et mesures ou instruments autres que ceux autorisés par les arrêtés en vigueur ainsi que ceux non poinçonnés ou faux seront saisis. *A plus forte raison, les anciens poids et les anciennes mesures seront confisqués et détruits.*

L'amende sera de 10 L.L.S. à 100 L.L.S. et l'emprisonnement de 6 jours à 3 mois, lorsqu'il y aura détention, sans motif légitime, de poids, mesures ou instruments faux ou inexacts.

Exemple : lorsqu'un commerçant persistera à utiliser des poids ou balances, trouvés défectueux lors de la dernière vérification et mis en réparation.

Les peines seront beaucoup plus sévères dans le cas de poids et mesures faussés volontairement à l'aide d'une manœuvre quelconque. L'emprisonnement sera alors de 3 mois au moins et de 2 ans au plus et l'amende de 25 L.L.S. à 250 L.L.S. Une de ces deux peines pourra être prononcée.

VII. CONCLUSION

Il n'est pas besoin de s'étendre longuement sur les bienfaits d'un système de poids et mesures uniforme dans un pays. Le système métrique décimal adopté à l'heure actuelle par presque toutes les grandes nations est le système le plus simple et le plus pratique. Tous ceux qui vendent ou achètent au poids ou à la mesure ont par l'organe des syndicats de commerçants réclamé depuis longtemps l'application du système métrique dans les Etats du Levant. C'est maintenant chose faite. Il reste à souhaiter que chacun s'efforce de faire entrer dans les habitudes du pays les nouvelles mesures.

Le vérificateur du Service Central au Haut-Commissariat (Offices d'Intérêt Commun), est à la disposition des commerçants et industriels pour leur fournir tous renseignements complémentaires dont ils pourraient avoir besoin.

N. B. Les dispositions des arrêtés N° 191, 192 et 193 LR du 22 Août 1935, sur le système métrique, ont été rendues obligatoires, avec un délai de six mois, dans toute l'étendue du territoire du Gouvernement de Lattaquieh par l'arrêté N° 229 LR du 10 Octobre 1935, dans toutes les municipalités de la Syrie par l'arrêté N° 242 LR du 21 Octobre 1935 enfin dans toute l'étendue du territoire du gouvernement du Djébel-Druze, par l'arrêté N° 245 LR du 25 Octobre 1935.

V. LES OBLIGATIONS DES COMMERÇANTS ET INDUSTRIELS VIS À VIS DU SERVICE DES POIDS ET MESURES

Il est indispensable que les commerçants ou industriels et tout ceux qui utilisent au cours de transactions commerciales quelconques des poids et mesures, connaissent parfaitement, leurs obligations vis à vis de l'Administration.

1. — Ils devront s'assurer avant toute chose que les poids, mesures ou instruments de pesage ou de mesurage, qu'ils achèteront portent bien visiblement la marque du poinçon primitif. Il y va d'ailleurs de leur intérêt car ce matériel serait refusé à la première vérification annuelle et même confisqué.

C'est aux importateurs, fabricants ou rajusteurs qu'incombe la présentation des poids et mesures à la vérification première

2. — Ils devront chaque année soumettre, dans le bureau de vérification le plus proche de leur domicile, tout leur matériel de poids et mesures, à la vérification périodique. Ils seront avisés en temps utile de la date des opérations et du lieu où ils devront se présenter.

Evidemment les gros appareils intransportables seront vérifiés sur place à une date fixée par le service des Poids et Mesures. Les détenteur devront dans ce cas fournir les moyens de vérification, poids étalons, matières, lourdes liquides suffisant et le personnel pour les manipulations.

3. — Lorsque les poids, mesures ou instruments de pesage auront été reconnus défectueux, le détenteur devra les confier sans délai, à un balancier ou rajusteur autorisé de son choix. La réparation terminée ces poids, mesures ou instruments devront être représentés à la vérification par le réparateur avant d'être remis en service.

4. — Tous les poids et mesures possédés par les assujettis, devront être maintenus en bon état de propreté et dégagés de toute matière qui serait de nature à nuire à la santé publique.

5. — Les commerçants et industriels devront posséder un matériel de poids et mesures en rapport avec leur commerce ou leur industrie et avoir des séries complètes suivant la nomenclature exposée au tableau annexe. Ils ne pourront se refuser à peser ou à mesurer leur marchandise lorsque les intéressés l'exigeront.

6. — L'assujetti occupant plusieurs magasins devra soumettre à la vérification el matériel de poids et mesures se trouvant dans tous les locaux même celui se trouvant dans les locaux fermés au public.

7. — Lorsqu'un instrument de pesage fixé au sol sera déplacé après la vérification annuelle, il devra être soumis à un nouveau contrôle.

8. — Les assujettis à la vérification devront laisser entrer le vérificateur des Poids et Mesures dans les magasins ou ateliers où ils exercent une transaction commerciale quelconque à toute époque de l'année pendant le jour et d'une façon générale tant que leurs établissements sont ouverts au public.

III. LE SERVICE DES POIDS ET MESURES

Des agents spéciaux, appelés «vérificateurs des Poids et Mesures» vont être chargés des vérifications. Ils devront également surveiller l'usage des nouveaux poids et mesures et le débit des marchandises.

Des bureaux permanents de Poids et Mesures, dont les adresses seront publiées en temps utile, seront ouverts au public dans les principales villes des Etats du Levant.

Pour le Liban par exemple, à Beyrouth, à Tripoli, à Saida, et à Zahlé.

Dans les autres agglomérations de moindre importance il sera créé des bureaux temporaires.

L'ensemble de cette nouvelle organisation, s'intitulera «*Service des Poids et Mesures*».

IV. LES VERIFICATIONS

Deux vérifications bien distinctes sont prévues :

1^o) *La vérification première* ou primitive qui s'exercera sur tous les poids, mesures ou instruments de pesage, importés, nouvellement fabriqués et sur ceux dont une partie essentielle aura été changée, en vue de constater s'ils sont conformes aux arrêtés en vigueur.

Cette conformité sera certifiée par l'apposition d'un poinçon spécial, représentant deux mains entrelacées et portant les lettres L. S.

2^o) *La vérification périodique* qui sera effectuée tous les ans dans les bureaux permanents ou temporaires, sur tous les poids, mesures ou instruments de pesage utilisés chez les commerçants ou industriels dans le but d'examiner si les poids, mesures ou instruments n'ont pas été altérés ou détériorés par l'usage et s'ils sont restés conformes aux arrêtés.

Cette conformité sera constatée par l'apposition d'un poinçon portant l'empreinte d'une lettre variable annuellement.

Seront soumis à la vérification périodique les poids, mesures ou instruments de pesage employés ou détenus dans tous lieux où il est fait usage public de poids et mesures, par les commerçants, industriels, négociants, fabricants, marchands en gros ou en détail à demeure ou ambulants, les entrepreneurs ou directeurs de messageries ou de transport, et en général par toute personne faisant un usage quelconque de poids et mesures au cours de transactions commerciales pour vendre ou acheter, pour déterminer le prix ou la valeur d'un objet ou d'un travail, pour déterminer le salaire des ouvriers, attribuer des primes etc...

La vérification périodique donnera lieu chaque année à la perception d'une taxe dont le taux est déterminé par série ou unité. (voir le tableau annexé à la présente notice.)

Ne seront revêtus du poinçon annuel, que les poids, mesures ou instruments de pesage portant l'empreinte du poinçon de la vérification première et qui auront conservé leur justesse et leur sensibilité.

Le décalitre et l'hectolitre valent respectivement 10 et 100 litres.

La dixième partie du litre est un décilitre

La centième » » centilitre

Presque tous les liquides et les grains sont vendus à la mesure de capacité.

Pour les grains ou matières sèches on utilise des mesures en bois ou en tôle, du double hectolitre au demi décilitre, ces mesures ont toujours une hauteur égale au diamètre.

Pour les liquides on emploie des mesures en étain, en fer blanc, en cuivre, en tôle ou en aluminium, de différentes formes, allant du double hectolitre au centilitre.

C) LES POIDS

L'unité de poids est le kilogramme : qui représente le poids dans le vide d'un décimètre cube d'eau distillée, à la température de 4° degrés centigrades, sa reproduction est conforme à l'étalon prototype déposé au pavillon de Breteuil à Sevres.

Le kilogramme représente 1000 grammes

L'hectogramme » 100 grammes

Le décagramme » 10 grammes

La dixième partie du gramme est un décigramme

La centième » » centigramme

La millièrne » » milligramme

100 kilogrammes sont dénommés quintal métrique

1000 » » tonne

On se sert dans les transactions commerciales de poids en fonte, en cuivre ou en maillechort

Les poids en fonte ont la forme de tronc de pyramide à base rectangulaire pour ceux de 20 kilogs et à base hexagonale pour ceux de 10 kilogs, 5 kilogs, 2 kilogs, 1 kilogs, demi kilogs. 2 hecto, 1 hecto et demi-hecto.

Les poids en cuivre ou en maillechort, sont à bouton et ont une forme cylindrique Ils vont du 20 kilogrammes au gramme.

Il existe aussi des poids inférieurs au gramme, en lamelles, utilisés par les bijoutiers, les pharmaciens etc..

D) REMARQUE GÉNÉRALE

Tous les poids et les mesures de longueur ou de capacité, représentent toujours l'unité, un multiple ou un sous multiple de l'unité, ainsi que le double et la moitié de ces derniers.

Exemple : pour le poids de 1 kilogramme représentant l'unité de poids, il existe le double kilogramme ou 2 kilogrammes et le demi kg.

Avis

Les commerçants et industriels trouveront très prochainement chez les quincaillers, ou les bazars des principales villes des Etats du Levant tout le matériel de Poids et Mesures dont ils vont devoir se munir.

OFFICES D'INTERET COMMUN

INSTRUCTIONS SUR L'APPLICATION DU SYSTÈME MÉTRIQUE

DÉCIMAL DES POIDS ET MESURES

dans les Etats du Levant sous Mandat Français

I. L'APPLICATION DU SYSTÈME MÉTRIQUE

Par arrêté No. 191/L.R. du 22 Août 1935 le Haut-Commissaire a décidé qu'à partir de cette date, le système métrique décimal des Poids et Mesures serait le seul légal sur toute l'étendue des Etats du Levant sous mandat français.

Son application sera obligatoire dans les diverses régions du pays six mois après la promulgation de nouveaux arrêtés pris ultérieurement. C'est ainsi qu'un arrêté No. 207/L.R. du 10 septembre 1935 a déjà soumis tout le territoire de la République Libanaise à cette obligation et le 1^{er} avril 1936 les anciennes mesures : pics, rotols, onces etc... auront disparues pour faire place aux mesures métriques : mètre, litre, kilogramme etc...

**II. LES UNITÉS, MULTIPLES ET SOUS MULTIPLES
DU SYSTÈME MÉTRIQUE**

Les Poids et Mesures usuels

A) LES MESURES DE LONGUEUR OU LINÉAIRES

L'unité des mesures de longueur est le mètre : représentant environ la dix millionième partie du quart du méridien terrestre et sa reproduction est conforme à l'étalon prototype déposé au pavillon de Breteuil à Sèvres. Les multiples et sous multiples sont de dix en dix fois plus grands ou plus petits que le mètre.

le décamètre	vaut	10 mètres
l'hectomètre	vaut	100 mètres
le kilomètre	vaut	1000 mètres
la dixième partie du mètre	est un	décimètre
la centième	»	» centimètre
la millième	»	» millimètre

Dans les transactions commerciales, vente de tissus par exemple, on emploie principalement le mètre, ce dernier est gradué en centimètres, (le premier décimètre est gradué en millimètres). Le demi mètre est également usité.

Le mètre peut être en bois, en métal, en os, ou en ivoire, d'une seule pièce ou pliant en deux, cinq ou dix branches.

Pour les mesures de terrains on utilise le décamètre ou le double-décamètre, ces mesures sont alors en chaîne ou en ruban.

B) LES MESURES DE CAPACITÉ

L'unité des mesures de capacité est le litre ou décimètre cube : comme dans les mesures linéaires les multiples et sous multiples sont de dix en dix fois plus grands ou plus petits que le litre.

OFFICES D'INTÉRÊT COMMUN

INSTRUCTIONS

sur l'application du

SYSTÈME MÉTRIQUE DÉCIMAL

des Poids et Mesures

dans les Etats sous mandat français



BEYROUTH 1935

DATE DUE

A.U.B. LIBRARY

A.U.B. LIBRARY

AMERICAN UNIVERSITY OF BEIRUT LIBRARIES



00395371

