

# تقرير حول عمل هيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية خلال

عام ٢٠١٤

=====

## تعريف بهيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية:

- أحدثت هيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية بموجب المرسوم التشريعي رقم /٢٤٨/ لعام ١٩٦٩.
- تم تعديل هذا المرسوم بالقانون رقم /٣٧/ لعام ٢٠٠٥ بحيث أصبحت هيئة ذات طابع علمي وتتمتع بالاستقلال الإداري والمالي وترتبط بالسيد وزير الصناعة.
- صدر قانون ١٤ تاريخ ٨/٥/٢٠١١ الذي ينص على أن بعض الجهات الحكومية تقوم بوظيفة البحث العلمي أو تمارس في أحد نشاطاتها البحث العلمي وكانت الهيئة إحدى من هذه الجهات.
- يجري العمل على إعداد النظام الداخلي الجديد للهيئة و النظام المالي والملاك العددي بما يتوافق مع القوانين المذكورة أعلاه.

## مهام الهيئة :

تقوم الهيئة في سبيل تحقيق أهدافها بالمهام التالية :

- ١- إصدار المواصفات القياسية السورية للمنتجات والمواد والخدمات ونشرها وتعديلها .
- ٢- منح حق استعمال شارة المطابقة للمنتجات الوطنية.
- ٣- منح شهادات المطابقة للمنتجات السورية المعدة للتصدير .
- ٤- إيجاد مراجع معتمدة لمقاييس موحدة .
- ٥- إصدار التصنيفات والمصطلحات الفنية والتعاريف والرموز الموحدة الخاصة بالمنتجات والمواد والخدمات.
- ٦- تهيئة الوسائل الكفيلة بتحقيق جودة الإنتاج، ومطابقة السلع والمواد الأولية للمواصفات القياسية المعتمدة
- ٧- معايرة أجهزة ومعدات القياس وضبطها وغير ذلك من القياسات القانونية والبت بالخلافات الناجمة عن تطبيق الجهات المعنية لهذه القياسات .
- ٨- الإشراف على وضع وتطبيق النظام الوطني للقياس .
- ٩- تعتبر الهيئة الجهة المرجعية في كل ما يتعلق بتنفيذ القانون الوطني للقياس رقم ٣١ لعام ٢٠٠٣ ويعتبر رأي الهيئة هو الرأي الحكم والنهائي والقطعي في حل المشكلات والخلافات التي تعترض تنفيذ القانون الوطني للقياس . وتمثل الجمهورية العربية السورية لدى الهيئات المتروولوجية الدولية وكذلك في الاتفاقات التي تبرمها مع الجهات الدولية فيما يخص نشاطات المتروولوجيا القانونية .
- ١٠- إجراء العديد من الاختبارات والتحليلات للمواد الأولية والمنتجات المراد وضع مواصفات قياسية لها عند الاقتضاء أو التأكد من سلامة الموصوف منها أو مطابقتها للمواصفات والمقاييس المعتمدة .
- ١١- تدريب الأطر الفنية وتأهيلها للمشاركة في نشاطات الهيئة المختلفة وتنفيذ الدورات التدريبية التي تخدم أهداف الهيئة.
- ١٢- تقديم خدمات مكتبية توثيقية وإعلامية وصناعية .

١٣- تنظيم المؤتمرات وعقد الندوات في مجال اختصاصها .

١٤- الاتفاق مع الهيئات والمنظمات العربية والأجنبية فيما يخص توحيد المواصفات القياسية والاعتراف المتبادل بشهادات المطابقة وعلامات الجودة وشهادات اعتماد المختبرات وأسس تقييم الهيئات المانحة لها .

١٥- نشر المطبوعات المتعلقة بالمواصفات القياسية المعتمدة الصادرة عن الهيئة أو عن المنظمات العربية والإقليمية و الدولية وتوزيعها وبيعها .

١٦- القيام بالأبحاث العلمية التي يحتاجها وضع المواصفات القياسية والتأكد من سلامة تطبيقها.

١٧- تمثيل الجمهورية العربية السورية على المستويين الإقليمي والدولي في مجال المواصفات والمقاييس والجودة .

١٨- تنسيق أعمال الهيئة مع نظائرها العربية والدولية .

١٩- استقدام الخبراء والاشتراك في الدورات والحلقات الدراسية والمؤتمرات التي تعقد في مجال اختصاصها.

٢٠- قبول المنح والمساعدات والهبات التي تقدم لها من الأفراد والهيئات والمؤسسات الوطنية والأجنبية .

#### الهيئات والمنظمات العربية والدولية التي تشارك الهيئة بعضويتها:

. المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين (AIDMO)

. المنظمة الدولية للتقييس (ISO)

. اللجنة الدولية الكهترتقنية (IEC)

. المنظمة الدولية للأغذية و الزراعة (FAO)

. المنظمة الدولية للمترولوجيا القانونية (OIML)

. الجمعية الأمريكية للاختبار والمواد (ASTM)

. الاتحاد العربي للإسمنت و مواد البناء (AUCBM)

. الاتحاد الدولي لمنتجات الألبان (IDF)

#### الاتفاقيات الموقعة ما بين الهيئة وهيئات التقييس العربية والدولية

• اتفاقية تعاون علمي وفني مع مصر عام ١٩٩٢

• بروتوكول تعاون فني مع أرمينيا عام ١٩٩٢

• اتفاقية تعاون علمي وفني مع الكويت عام ١٩٩٤

• وثيقة تعاون علمي وفني مع لبنان عام ١٩٩٤

• اتفاقية تعاون علمي وفني مع تونس عام ١٩٩٤

• برنامج تعاون مع اليمن عام ١٩٩٦

• مذكرة تفاهم للتعاون الفني مع السودان عام ١٩٩٩

• اتفاقية تعاون علمي وفني مع الأردن عام ٢٠٠٠

• بروتوكول تعاون علمي وفني مع العراق عام ٢٠٠١

• اتفاقية تعاون علمي وفني مع المغرب عام ٢٠٠١

• بروتوكول تعاون مع الجزائر عام ٢٠٠٢

- اتفاقية تعاون علمي مع الإمارات عام ٢٠٠٢
- اتفاقية تعاون علمي وفني مع البحرين عام ٢٠٠٢
- اتفاقية تعاون علمي وفني مع قطر عام ٢٠٠٣
- برنامج تعاون علمي وفني مع سلطنة عُمان عام ٢٠٠٣
- اتفاقية تعاون علمي وفني مع بيلاروسيا عام ٢٠٠٣
- اتفاقية تعاون مع أوكرانيا عام ٢٠٠٥
- مذكرة تفاهم مع إيران عام ٢٠٠٦
- مذكرة تفاهم مع روسيا الاتحادية عام ٢٠٠٦
- مذكرة تفاهم للتعاون التقني مع ليبيا عام ٢٠٠٧
- اتفاقية تعاون مع اليونان عام ٢٠٠٨
- مذكرة تفاهم للتعاون الفني مع تركيا عام ٢٠٠٩
- اتفاقية تعاون مع قبرص عام ٢٠٠٩
- اتفاق تعاون مشترك مع فرنسا عام ٢٠٠٩
- اتفاقية تعاون علمي وفني مع كوريا الديمقراطية عام ٢٠٠٩
- مشروع برنامج تعاون فني مع السعودية

## أبرز الأعمال والنشاطات التي قامت بها هيئة المواصفات خلال عام (٢٠١٤):

أولاً : نشاطات الهيئة على الصعيد الداخلي :

### ١. في مجال إعداد المواصفات القياسية الوطنية :

اعتمدت هيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية في خطتها السنوية للمواصفات لعام ٢٠١٤ / ٢٣٠/ مواصفة وقد تم تنفيذ هذه الخطة بنسبة / ٧٩,١٣ %، حيث تم اعتماد/ ١٣٢ / مواصفة خلال اجتماعات اللجنة الدائمة وتعميم /٥٠/ مشروع مواصفة على الموقع الالكتروني للهيئة وهي جاهزة للاعتماد، وذلك وفق مايلي:

- عقدت اللجنة الدائمة المعنية بإقرار واعتماد مشاريع المواصفات والتي تضم في عضويتها ممثلين عن الوزارات والإدارات المعنية و المؤسسات الصناعية والجامعات ومراكز البحث والقطاع الخاص ثمانية اجتماعات وتم في هذه الاجتماعات اعتماد (١٣٢) مواصفة قياسية سورية موزعة على الشكل التالي:

### ٢٥ مواصفة كيميائية معتمدة وهي:

١. المخلفات السائلة المسموح بطرحها إلى البيئة المائية.

٢. تحليل الصابون - تعيين القلوية الكاوية الحرة.

٣. تحليل الصابون وعملاء التنشيط السطحي - تعيين المحتوى من الماء - طريقة التقطير الاليزوتروبي.
٤. الغليسرين - طرائق الاختبار - الجزء ١٢: تحديد محتوى الكلور.
٥. التصوير الفوتوغرافي - خواص المواد الكيميائية المستخدمة - الجزء ٤: تعيين المواد المتبقية بعد الحرق.
٦. تحديد الماء الحر (النداوة) في الأسمدة الصلبة بطريقة الفرن.
٧. تحليل المنظفات - تعيين المحتوى من الكربونات بطريقة المعايرة القلوية
٨. تحليل المنظفات - تعيين الـ PH للمحاليل المائية بطريقة قياس فرق الكمون
٩. الكاربازيل مساحيق التعفير الزراعي - تعيين المحتوى من الكاربازيل
١٠. تعيين الكبريت الحر في الأسمدة
١١. التصوير الفوتوغرافي - خواص المواد الكيميائية المستخدمة - الجزء ٧: تعيين محتوى القلوية أو الحموضة
١٢. البروبانول-٢ (ايزوبريل الكحول) للأغراض الصناعية - طرائق الاختبار
١٣. تحليل المنظفات- تعيين المحتوى من الأوكسجين الفعال بطريقة المعايرة
١٤. تحليل المنظفات- تعيين الكبريتات اللاعضوية - الطريقة الوزنية
١٥. حمض الأزوت للاستخدامات الصناعية تعيين المركبات النترينية- طريقة المعايرة
١٦. مستحضرات التجميل - مزيلات الشعر الكيميائية - طرائق الاختبار
١٧. طرائق اختبار الكبريت - طريقة تعيين كمية الكربونات
١٨. تحليل المنظفات - تعيين المحتوى الكلي من السيليكا - الطريقة الوزنية
١٩. تحليل المنظفات - تعيين المحتوى الكلي من خماسي أكسيد الفوسفور بطريقة فوسفو موليبيدات الكينولين - الطريقة الوزنية

٢٠. تحليل الصابون - تعيين القلوية الحرة الكلية.
٢١. تعيين البوتاسيوم المنحل بالماء في الأسمدة البوتاسية.
٢٢. الدهان والمواد الملحقة - طرائق الاختبار - تحديد سماكة طبقة الدهان الرقيقة الجافة باستعمال مقياس فحص الدهان.
٢٣. الدهان والمواد الملحقة - طرائق الاختبار - تحديد سماكة طبقة الشريحة الرطبة بمعدات القياس.
٢٤. التصوير الفوتوغرافي - خواص المواد الكيميائية المستخدمة - تعيين المادة غير المنحلة في الماء.
٢٥. طرائق اختبار الميتانول (الغول الميثيلي) للأغراض الصناعية.

#### ٢٠ مواصفة هندسية معتمدة وهي:

١. كفاءة استهلاك الطاقة للأجهزة الكهربائية المنزلية - طرائق قياس وحساب استهلاك الطاقة للغسالات المنزلية.
٢. المبارد - خصائص القطع
٣. الخلائط الحديدية - الاعتيان وتحضير العينات - القواعد العامة
٤. مستهلكات اللحام - قضبان اللحام المغطاة للحام اليدوي بالقوس الكهربائي للفولاذ المقاوم للزحف - التصنيف
٥. طناجر الضغط المنزلية - المطالبات العامة وطرائق الاختبار
٦. مدافئ الوقود السائل (الصالون)
٧. المبارد - الأبعاد
٨. مستهلكات اللحام - القضبان و الالكترودات ذات الحشوة الانبوبية من أجل اللحام بالقوس الكهربائي مع غاز حماية أو بدون غاز حماية لفولاذ الستانلس و الفولاذ المقاوم للحرارة - التصنيف

٩. فولاذ الخرسانة مسبقة الإجهاد- الجزء ١: المتطلبات العامة
١٠. فولاذ الخرسانة مسبقة الإجهاد- الجزء ٢: السلك المسحوب على البارد
١١. فولاذ الخرسانة مسبقة الإجهاد- الجزء ٣: السلك المقسى والمطبع
١٢. فولاذ الخرسانة مسبقة الإجهاد- الجزء ٤: الجديلة
١٣. فولاذ الخرسانة مسبقة الإجهاد- الجزء ٥: قضبان فولاذية مدلفنة عل الساخن مع أو بدون معالجة لاحقة
١٤. عربات الطرق- لوحات التسجيل ذات الخلفية العاكسة للسيارات والمقطورات - المواصفات والاختبارات
١٥. الملازم اليدوية
١٦. أجهزة الانارة- متطلبات عامة - أجهزة الإنارة التي تجذب انتباه الأطفال
١٧. متطلبات الأمان في الأجهزة الكهربائية المنزلية وماشابهها - متطلبات خاصة بأجهزة الترطيب
١٨. الشبك الفولاذي لتسليح الخرسانة
١٩. مستهلكات اللحام - أسلاك اللحام واللحام المترسب من المعدن المحجب ( المحمي ) بالغاز عند اللحام بالقوس الكهربائي للفولاذ الناعم الحبيبات والغير خلائطي - التصنيف
٢٠. صمامات البوابة المصنوعة من حديد الصب .

## ٢١ مواصفة مقاييس معتمدة وهي:

١. المحاقن الطبية ذات الاسطوانات الزجاجية.
٢. المتر المعياري الصلد لضباط التحقق
٣. الأختام المعدنية لضباط التحقق
٤. المجوهرات - الطلي بخلائط الذهب

٥. المجوهرات - مقاسات الخواتم - التعاريف والقياسات والتسمية
٦. المجوهرات- درجة نقاوة خلأئط المعادن الثمينة
٧. الممصات المعيارية لضباط التحقق
٨. السحاحات المعيارية المدرجة لضباط التحقق
٩. أدوات قياس الطول
١٠. البصريات- العدسات اللاصقة-الاهتراء بالتعرض لأشعة . UV وللأشعة المرئية ( بطريقة فيترو ) .
١١. البصريات والأجهزة البصرية- اختبار الدقة البصرية- طريقة ترابط الأحرف البصرية
١٢. البصريات والأجهزة البصرية- الليزر ومعداته- وصلات الألياف البصرية تطبيقات الليزر عدا الاتصالات عن بعد
١٣. مقاييس السعة العيائية لاختبار أنظمة قياس السوائل عدا الماء.
١٤. البصريات والأجهزة البصرية - تحديد الاجهادات في العدسات اللاصقة
١٥. البصريات والأجهزة البصرية - المجاهر - المعلومات المقدمة للمستخدم
١٦. المصوغات الذهبية - تحديد نسبة الذهب في خلأئط المصوغات الذهبية - طريقة البوتقة (التحليل بالنار)
١٧. المصوغات الذهبية - تحديد نسبة البلاديوم في خلأئط مصوغات البلاديوم (تحديد القياس الوزني بثاني ميتيل غليوكسيد)
١٨. المصوغات الذهبية - تحديد نسبة البلاتين في خلأئط مصوغات البلاتين ( طريقة القياس الوزني بعد ترسيب ثنائي أمونيوم سداسي كلور البلاتين)
١٩. المؤهلات القانونية لآلات القياس
٢٠. رفاكومتترات قياس محتوى السكر في عصائر الفاكهة

٣٩ مواصفة غذائية معتمدة وهي:

١. اليالانجي المعلب.
٢. نشاء الطعام.
٣. رقائق الذرة (الكورن فليكس)
٤. أغذية أطفال الرضع المصنعة من الخضار
٥. أغذية أطفال الرضع المصنعة من الفواكة
٦. الفواكه والخضار - الشروط الفيزيائية في المخازن الباردة - التعاريف والقياس
٧. حبوب البن الأخضر في الأكياس - الاعتيان.
٨. جبن الدانبو.
٩. جبن التيليستر.
١٠. اللبن المصفى (اللبنة)
١١. شراب الفاكهة الصناعي
١٢. طرائق اعتيان الشاي
١٣. طرائق اعتيان البهارات والتوابل
١٤. الفواكه والخضر - الإنضاج بعد التخزين بالتبريد
١٥. الخبز
١٦. الفاصولياء الخضراء المعلبة
١٧. المضافات الغذائية- المواد الحافظة
١٨. المضافات الغذائية- النيسين

١٩. الشاي الأسود.
٢٠. الشاي فوري الانحلال .
٢١. طرق تحليل الشاي.
٢٢. الزيوت النباتية المعدة للطعام .
٢٣. المياه المعدنية الطبيعية .
٢٤. المضافات الغذائية - مضادات الأكسدة.
٢٥. الإجازص المجفف.
٢٦. البطاطا - دليل التخزين .
٢٧. الفاصولياء الخضراء والشمعية المجمدة بالطريقة السريعة.
٢٨. المشمش المجفف.
٢٩. المشمش دليل التخزين بالتبريد.
٣٠. الهليون - دليل التخزين.
٣١. حبوب البازلاء المجمدة بالطريقة السريعة.
٣٢. البازلاء الخضراء .
٣٣. المشمش.
٣٤. الإجازص ( الكمثرى ).
٣٥. البامياء المعلبة.
٣٦. المخضلات المعلبة.
٣٧. حبوب البن الأخضر - تعيين نسبة الحبات المتأذية بالحشرات.
٣٨. المضافات الغذائية - صمغ الكارايا.

## ٢٣ مواصفة نسيجية معتمدة وهي:

١. منسوجات - تحديد المادة المستخلصة في المنسوجات.
٢. منسوجات - الأقمشة المنسوجة - التركيب - طرائق التحليل - تعيين عدد البرمات في الخيط المأخوذ من القماش.
٣. طريقة تقدير نسبة الرطوبة والوزن المصحح للإرسالية في الخامات والمنتجات النسيجية.
٤. منسوجات - خصائص شد القماش - الجزء ١: تحديد القوة العظمى والاستطالة عند القوة العظمى باستخدام طريقة الشريط.
٥. منسوجات - اختبار ثبات اللون - ثبات اللون إلى التجوية الاصطناعية - اختبار مصباح قوس زينون الخافت
٦. منسوجات - اختبار ثبات اللون - ثبات اللون للضوء: ضوء النهار
٧. منسوجات - تحديد مقاومة الأقمشة للاحتكاك باستخدام طريقة مارتندل - الجزء ٤: تقييم التغيير في المظهر
٨. منسوجات - اختبار ثبات اللون - ثبات اللون إلى الغسيل بالصابون أو الصابون والصودا
٩. منسوجات - الألبسة - مقاسات جسم الإنسان القياسية في القطر العربي السوري
١٠. منسوجات - اختبار ثبات اللون - ثبات ألوان المنسوجات للطي: الطي بالبخار
١١. منسوجات - اختبار ثبات اللون - ثبات ألوان المنسوجات للكوي
١٢. الجلود - اختبار ثبات اللون - ثبات اللون للغسيل بالألة
١٣. منسوجات - خصائص شد القماش - الجزء ٢: تحديد القوة العظمى باستخدام طريقة الشد
١٤. تقدير نضج الشعيرات القطنية بالطريقة المجهرية

١٥. منسوجات- الأقمشة المنسوجة- التركيب- طرائق التحليل- تحديد الكثافة الخطية للخيوط المنسولة من القماش
١٦. منسوجات - اختبار ثبات اللون - ثبات اللون لأكاسيد الأزوت.
١٧. منسوجات -الخيوط - الخيوط المخلوطة على نظام الصوف الممشط بولي استر/ فسكوز / كتان.
١٨. منسوجات - الألبسة - مقاسات الملابس الداخلية المصنعة من منتجات التريكو.
١٩. منسوجات- الألبسة - مقاسات الجوارب الصوفية والقطنية.
٢٠. منسوجات - الخيوط القطنية - ج ١: الخيوط المسرحة .
٢١. منسوجات -الخيوط القطنية - ج ٢: الخيوط الممشطة .
٢٢. منسوجات - الخيوط - خيوط غزل الكتان المبلة.
٢٣. منسوجات - الألبسة - تصميم الملابس الجاهزة - دراسة و مقاسات أبعاد جسم الإنسان.

#### ٤ مواصفات فنية معتمدة

١. أنظمة إدارة الطاقة - المتطلبات مع إرشادات الاستخدام
٢. تقييم المطابقة - اعلان الموردين للمطابقة- الجزء ١ : متطلبات عامة
٣. تقييم المطابقة- اعلان الموردين للمطابقة- الجزء ٢ : وثائق داعمة .
٤. المخابر الطبية- المتطلبات الخاصة بالجودة والكفاءة .

- قامت هيئة المواصفات والمقاييس بإعداد (٥٠) مواصفة قياسية وطنية وهي قيد التعميم على الموقع الالكتروني وجاهزة للاعتماد بشكل نهائي موزعة على الشكل التالي:

- أ- مشاريع مديرية المقاييس وعددها ( ٨ ) مواصفات من أهمها :
- الاختبارات اللاتلافية - فحص السوائل النفاذة - وسائل التحقق
- الأجهزة العينية - أجهزة اسقاط البيانات
- أصناف ضباطة أدوات القياس

- مقاييس الحرارة الطبية ( الزجاجية - الزئبقية ) المزودة بنببيرة لتزويد درجة الحرارة
- مقاييس الطول للاستخدام العام ج ١: متطلبات المترولوجية والفنية
- الصهاريج التي تسير على الطرق العامة والسكك الحديدية مع مقياس تسوية -ج ١: متطلبات المترولوجية والفنية

ب- مشاريع مواصفات المديرية الهندسية وعددها ( ٢٥ ) مواصفة من أهمها :

- المنتجات الحرارية العازلة المشكلة - التصنيف
- طريقة تحديد الكثافة الحقيقية
- المبادلات الحرارية - مبادئ ومتطلبات الاختبار
- اسطوانات الغاز الفولاذية غير المنزلية الملحومة القابلة لإعادة الملء
- قضبان لحام السطوح - التصنيف - بالتسمية - شروط التوريد الفنية
- متطلبات الأمان في الأجهزة الكهربائية المنزلية وماشابهها - متطلبات خاصة بالمرآح
- الكبلات المعزولة بمتعدد كلور الفينيل ولتوتر محدد /٤٥٠-٧٥٠ فولط ج ١: المتطلبات العامة
- الكبلات المعزولة بمتعدد كلور الفينيل ولتوتر محدد /٤٥٠-٧٥٠ فولط ج ٢: طرائق الاختبار
- الكبلات المعزولة بمتعدد كلور الفينيل ولتوتر محدد /٤٥٠-٧٥٠ فولط ج ٥: الكبلات المرنة
- المنتجات الحرارية المشكلة الكثيفة - التصنيف
- أقفال الأمان
- المرآح - الستائر الهوائية- ج ١: الطرائق المخبرية لاختبار معدلات الأداء الديناميكية الهوائية
- مواصفات اللاقط الشمسي ذو الأنابيل الزجاجية المفرغة من الهواء
- الضواغط - الأدوات والآلات التي تعمل بالهواء المضغوط - مصطلحات- عام
- الأمان في المحولات ووحدات تزويد الاستطاعة وما شابهها- متطلبات خاصة بالمحولات المستخدمة في لعب الأطفال
- الكبلات المعزولة بمتعدد كلور الفينيل ولتوتر محدد /٤٥٠-٧٥٠ فولط - ج ٤: الكبلات المغلقة للتمديدات الثابتة
- المنتجات الحرارية العازلة المشكلة : تحديد التغير الدائم في الأبعاد بعد التسخين
- متطلبات الأمان في الأجهزة الكهربائية المنزلية وما شابهها - متطلبات خاصة بسخان الماء المخزن
- الكبلات المعزولة بمتعدد كلور الفينيل ولتوتر محدد /٤٥٠-٧٥٠ فولط ج ٣: كبلات غير مغلقة للتمديدات الثابتة
- حبسات الخرطوم
- مسحوق الايبوكسي والمادة الخاتمة لطلاء فولاذ تسليح الخرسانة .
- فولاذ النواض
- الكبلات المعزولة بمتعدد كلور الفينيل ولتوتر محدد /٤٥٠-٧٥٠ فولط ج ٧: الكبلات المرنة المحببة وغير المحببة بناقلين أو أكثر
- الكبلات المعزولة بمتعدد كلور الفينيل ولتوتر محدد /٤٥٠-٧٥٠ فولط ج ٦: كبلات المصاعد

ت- مشاريع مواصفات المديرية النسيجية وعددها ( ٩ ) مواصفات من أهمها:

- منسوجات- التحليل الكيميائي الكمي لخلائط المواد النسيجية- ج ١: خليط مؤلف من ثلاثة أنواع من الألياف
- منسوجات- اختبار ثباتية الألوان- ثبات ألوان المنسوجات للعرق
- منسوجات- اختبار ثبات اللون - ثبات ألوان المنسوجات لعملية تثبيت الطيات : بخار تثبيت الطيات
- منسوجات- الخيوط- خيوط غزل الكتان المبلة

ث- مشاريع مواصفات المديرية الغذائية وعددها (٢) مواصفة من أهمها:

دليل الممارسات الصحية لجمع وتجهيز وتسويق المياه المعدنية الطبيعية

ج- مشاريع مواصفات المديرية الكيميائية وعددها ( ٦ ) مواصفات من أهمها :

- الدهانات والورنيشات - الألواح القياسية للاختبار وطرائق تحضيرها قبل الطلي
- الدهان والمواد الملحقة - طرائق الاختبار - خواص التطبيق الطلي بالاسطوانة ( الرول )
- الدهان والمواد الملحقة - طرائق الاختبار- تحديد سماكة طبقة الدهان الجافة على الأسطح المعدنية - طرائق التحريض المغناطيسي والتيار الدوامي المعاكس
- طرائق اختبار الفينول النقي المستخدم لأغراض صناعية
- تحليل الصابون - تعيين الندائة والمادة المتطايرة المحتواة بطريقة الفرن

٢ . في مجال الجودة

تقوم مديرية ضبط الجودة بالمهام التالية:

- ١ . إصدار مواصفات وأدلة إرشادية خاصة ب [جودة . بيئة . صحة وسلامة مهنية . اعتماد مخابر...].
- ٢ . منح شارة المطابقة السورية للمنتج وذلك بعد صدور القرار رقم ١٥٩٨ تاريخ ١/٦/٢٠٠٨ ، إضافة لمنح علامة الجودة للمنتجات الوطنية (علامة حلال وغيرها..).
- ٣ . إصدار شهادات مطابقة للسلع المصدرة للعديد من البلدان منها ( السعودية . لبنان . الأردن . اليمن . العراق . الجزائر . السودان . الكويت . المغرب . ليبيا . مصر . نيجيريا . الامرات ايران...).
- ٤ . القيام بالتحاليل في مخابر الهيئة [الكيميائي . الغذائي . الهندسي . النسيجي . المقاييس].
- ٥ . الإشراف على عمل مكاتب التأهيل وجهات المنح وعمليات التقييم لشهادات الإيزو.

أهم نشاطات مديرية الجودة لعام ٢٠١٤:

أ- المكاتب المرخصة في مجال التأهيل والتدريب لنظم الجودة بأنواعها :

استنادا إلى قرار سيد وزير الصناعة /٣٩٧٢/ تاريخ ٢٨/١٢/١٩٩٦ نشاط رقم/٣٥٢٢٨/، الخاص بإضافة نشاط التدريب والتأهيل لنظم الجودة إلى أنشطة هيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية، وعلى المرسوم

رقم/٢٤٨/ لعام ١٩٦٩ المعدل بالقانون رقم /٣٧/ عام ٢٠٠٤ القاضي بإحداث الهيئة.

قامت المديرية بـ :

- متابعة عمل مكاتب التأهيل والتدريب لنظم الجودة بأنواعها.
- فتح ملفات جديدة لبعض من مكاتب التأهيل والتدريب لنظم الجودة بأنواعها.
- العمل على إلغاء ترخيص بعض المكاتب الغير ملتزمة بالاشتراطات الفنية.
- متابعة عمل الجهات المانحة لشهادات نظم الجودة.
- متابعة عمليات المنح وتجديد لشهادات أنظمة الجودة بأنواعها :
- ١. تدقيق لأجل منح/تجديد شهادات الايزو ٩٠٠١ : (١٧) عملية
- ٢. تدقيق لأجل منح/تجديد شهادات الايزو ١٤٠٠١ : (٢) عملية
- ٣. = = = = OHSAS ١٨٠٠٠ : (٤) عملية
- ٤. تدقيق لأجل منح/تجديد شهادات الايزو ٢٢٠٠٠ : (١) عملية

ب- في مجال شارة المطابقة :

بلغ عدد المنتجات الحاصلة على الشارة حالياً /٤٣/ منتج.

- متابعة و سحب عينات للمنتجات حاصلة على حق انتفاع استخدام من شارة المطابقة للقطاعات التالية:
- قطاع الكيماي : مسحوق منخفض الرغوة - سائل تنظيف الأواني المنزلية - مسحوق منخفض الرغوة - مسحوق عالي الرغوة - سائل تنظيف الأواني المنزلية - سائل متعدد الاستعمالات - منظف ومطهر الحمامات السائل - كلور - شامبو - مطري ثياب - معجون - صابون سائل - معجون أسنان للكبار - منظف الزجاج - سائل تلميع الأرضيات - كريم كاشط - صابون الزينة - الكيل بنزين حامض السلفونيك - دهانات - سيلر - اساس التسوية النتروسيليلوزي - نتر - طلاء اللكر، نتروسيلولوزي - معاجين السكين التي اساسها رانتج البولي استر غير المشبع
- قطاع الهندسي : براد على الهواء - براد منزلي تبريد عادي - جمادات على الهواء - برادات تجارية - مواد غاز المنزلية والكهربائية - بلاط السيراميك مضغوط جافاً نسبة الامتصاص  $ص < ١٠\%$  مجموعة BIII نخب اول - بلاط السيراميك مضغوط جافاً نسبة الامتصاص  $ص > ٣\%$   $ص \geq ٦\%$  مجموعة BIa نخب اول - بلاط السيراميك مضغوط جافاً نسبة الامتصاص  $ص \geq ٦\%$   $ص > ١٠\%$  مجموعة BIb نخب اول
- قطاع الغذائي : شعيرية سريعة التحضير - لحم لانشون - لانشون دجاج - سجق معلب ( نقانق )
- دراسة طلبات ل / ٧ / منتجات للحصول على شارة المطابقة السورية

ج. في مجال شهادات المطابقة :

- بلغ عدد الشهادات الصادرة = ١٤٩ شهادة
- ١. السعودية : بلغ عدد الشهادات التي أعطيت هي ١٤ / ٢٦ / شهادة مطابقة.

٢. لبنان : بلغ عدد الشهادات التي أعطيت هي/104/ شهادة مطابقة.

٣. اليمن : بلغ عدد الشهادات التي أعطيت هي /١٩/ شهادة مطابقة.

- أنواع السلع التي :

• القطاع الكيميائي : مواد تجميل - بودرة وجه - كريمات - مسحوق منخفض الرغوة - سائل تنظيف الأواني

المنزلية - مسحوق منخفض الرغوة - مسحوق عالي الرغوة - سائل تنظيف الأواني المنزلية - سائل

متعدد الاستعمالات - منظف ومطهر الحمامات السائل - كلور - شامبو - مطري ثياب - معجون -

صابون سائل - معجون أسنان للكبار - منظف الزجاج - سائل تلميع الأرضيات - كريم كاشط -

صابون الزينة - الكيل بنزين حامض السلفونيك - دهانات - سيرلر - أساس التسوية النتروسيلولوزي -

تتر - طلاء اللكر، نتروسيلولوزي - معاجين السكين التي أساسها راتنج البولي استر غير المشبع

• القطاع الهندسي : براد على الهواء - براد منزلي تبريد عادي - جمادات على الهواء - برادات تجارية -

بلاط السيراميك مضغوط جافاً نسبة الامتصاص ص < ١٠ % مجموعة BIII نخب أول - بلاط

السيراميك مضغوط جافاً نسبة الامتصاص ٣ % > ص ≥ ٦ % مجموعة BIIa نخب أول - بلاط

السيراميك مضغوط جافاً نسبة الامتصاص ٦ % ≥ ص > ١٠ % مجموعة BIIb نخب أول

### ٣. في مجال أنشطة مركز المعلومات:

تمتلك هيئة المواصفات و المقاييس العربية السورية موقعا إلكترونياً على شبكة الإنترنت باللغتين العربية و الإنكليزية

على العنوان التالي [www.sasmo.org.sy](http://www.sasmo.org.sy)

يقدم الموقع وصفاً تفصيلياً للهيئة و موقعها و آلية عملها و مهامها و نشاطاتها الأساسية و خططها المستقبلية،

إضافة إلى مجموعة من المعلومات التفصيلية عن مديريات الهيئة و مخابرها و أقسامها و المهام التي تقوم بها و

الخدمات التي تقدمها.

### أهم نشاطات المركز لعام ٢٠١٤:

- أرشفة /٢٢٦/ مواصفة الكترونية وتحميلها على الموقع

- تحميل /١٨٤/ مشروع مواصفة معممة على الموقع الالكتروني لإبداء الملاحظات عليها

- إدارة حسابات المشتركين في الموقع الالكتروني: بلغ عدد المشتركين /١٤٠/ مشترك.

- نقل الموقع الالكتروني من شركة مزود الانترنت آية إلى الهيئة الوطنية لخدمات الشبكة

### ٤. في المجال الإداري والفني

- وضع مسودة دليل إجراءات الرقابة والإشراف على عمل جهات التفيتش من قبل هيئة المواصفات.

- إعداد التعليمات التنفيذية لتطبيق أسس ومبادئ الدراسات والاستشارات الفنية والخبرات التي تقدمها الهيئة.

- وضع مسودة تعديل قانون /٣٧/.

- وضع مسودة نظام داخلي جديد للهيئة .

ورشات العمل :

٥. في مجال المشاركة في الندوات والاجتماعات و

شاركت الهيئة في عدة ندوات إعداداً أو بمحاور ومحاضرات بحضور عناصر من مختلف مديريات الهيئة، وأهمها :

- اجتماعات اللجان الفنية الخاصة بالمواصفات الغذائية
- اجتماعات لجنة الخاصة بإصدار شهادات الحلال وعددها ( ٦ )
- اجتماع لجنة تقدير الهدر في الشاي ( في مبنى وزارة حماية المستهلك )
- اجتماع لجنة تقدير الهدر في الممتة ( في مبنى وزارة حماية المستهلك )
- اجتماعات لجنة تغذية الأطفال والرضع ( حليب الأطفال ) في وزارة الصحة (وهي اجتماعات شهرية)
- اجتماعات لجنة عوز اليود
- المشاركة في اليوم الوطني لمكافحة عوز اليود من خلال محاضرة خاصة حول المواصفات القياسية وأهميتها التطبيقية
- المشاركة في الندوة الوطنية لعوز اليود
- المشاركة في ندوات و ورشات العمل الخاصة باللجنة الاستشارية لجهات المنح الخاصة بمجلس الاعتماد في مركز الأعمال والمؤسسات السوري حول المواصفة الدولية ISO 17021
- إعداد محاضرة حول إعداد المواصفة القياسية السورية وقواعد هيكلتها
- إعداد محاضرة للتعريف بمواصفة نظام إدارة الطاقة ISO 50001
- المشاركة في دورة دور الضبط الإحصائي SQC ( بالتعاون مع بيروفيريتاس )
- المشاركة في احتفال الذكرى العاشرة لتأسيس الجمعية العلمية السورية للجودة
- المشاركة في ندوات و ورشات العمل الخاصة باللجنة الاستشارية لجهات المنح الخاصة بمجلس الاعتماد في مركز الأعمال والمؤسسات السوري ، تعريف بمهام مركز السوري لخدمات الاعتماد ، و تسليط الضوء على متطلبات المواصفة القياسية ISOIEC17065 الخاصة بقطاع الجهات المانحة للشهادات
- المشاركة في المؤتمر الوطني بعنوان " دور المؤسسات العلمية والبحثية في إعادة الأعمار " مع الهيئة العليا للبحث العلمي
- المشاركة في دورة تقييم مطابقة - لجهات تعمل في التفتيش ISO 17020 ( بالتعاون مع بيروفيريتاس )
- اجتماع مع إدارة هيئة تنمية وترويج الصادرات بهدف التعاون المشترك
- اجتماعات مع شركة SGS لمناقشة التعاون المشترك، بناءً على توجيهها السيد وزير الصناعة
- حضور ورشة عمل بعنوان ( ربط الأنشطة البحثية لجامعة دمشق بحاجات المجتمع ومتطلباته) بالتعاون مع وزارة الصناعة
- المشاركة في اللجنة الفنية الخاصة بإعداد مواصفة الضجيج في سوريا بالتعاون مع وزارة الدولة لشؤون البيئة
- المشاركة في لجنة (تأمين احتياجات الصناعة الوطنية من القوالب المعدنية والبلاستيكية بمختلف أحجامها وأشكالها) بالتعاون مع وزارة الصناعة
- متابعة موضوع "كفاءة الطاقة" مع المركز الوطني لبحوث الطاقة
- متابعة موضوع انتهاء البحث العلمي حول الاسمنت الكلسي مع الهيئة العليا للبحث العلمي
- حضور ندوة الأمن الصناعي في وزارة الإدارة المحلية و رئاسة جلسة فيها
- حضور المؤتمر الوطني للجودة في مكتبة الأسد

- حضور الندوة الوطنية بعنوان ( المنتجات الصناعية والزراعية وتأثير محتوياتها الكيميائية على صحة الانسان والبيئة) مع وزارة الدولة لشؤون البيئة

### ٦. في مجال أنشطة التدريب والتأهيل:

- المشاركة في الدورات المقامة من قبل مركز تطوير الدارة والانتاجية، أهمها: دورة في مجال القانون /٥١/ الخاص بالعقود.
- ترشيح عدد من العاملين للقيام بدورات في اللغة الانكليزية في مركز التدريب المهني وفي هيئة تخطيط الدولة.
- ترشيح عدد من الموظفين وعددهم (٢) لحضور دورة تدريبية في مجال الميكاترونك وتطبيقاتها خلال الفترة من ٢٠ / ١ / ٢٨ - ٣ / ٢٠١٥ في الهند .
- المشاركة في دورة تدريبية حول التقييم الإحصائي
- المشاركة في دورة تدريبية حول المواصفة الدولية ISO17020

### ٧. في مجال الإيرادات:

- بلغت الإيرادات من كافة النشاطات التي قامت بها مديرية الجودة لعام :٢٠١٤
- ٢١٠٠٠٠٠ عن شارة المطابقة + ٩٣٠٠٠ عن شهادات المطابقة + ٢٥٠٠ عن أنظمة الجودة = ٢١٩٥٥٠٠٠ ل.س
- بلغت إيرادات الاشتراك بالموقع الالكتروني لعام ٢٠١٤:
- ١٩٥٠٠٠ ل.س = قيمة الاشتراك السنوي ، ٤٢٠٦٥٠ ل.س = قيمة الرصيد
- المجموع الكلي = ٢,٨١١,١٥٠ ل.س

ثانياً . نشاطات الهيئة على الصعيد الدولي:

=====

- ١- تزويد الجانب الإيراني بمشروع برنامج تنفيذي لمذكرة التفاهم حول التعاون في ميادين التقييس والمترولوجيا وتقييم المطابقة والجودة الموقعة مع معهد المواصفات والبحوث الصناعية الإيرانية للفترة ( ٢٠١٣ - ٢٠١٥ ) ليتم دراسته تمهيداً للتوقيع عليه وفق الألفية الرسمية .
- ٢- توقيع مذكرة تفاهم مع كوريا الشمالية.
- ٣- تم تسمية هيئة المواصفات والمقاييس السورية من قبل لجنة القوس الدولي الأوربي لاستلام جائزة IAE من الفئة الذهبية على أساس أنظمة /IAE/ ومعيار نموذج إدارة الجودة الإجمالي/QC100/ .

### بناء على ماسبق:

تقوم هيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية بمتابعة سير أعمالها رغم ظروف الأزمة التي أدت إلى الخروج من مقر عملها.