

### خامساً: مواصفات قطاع المقاييس والموازين: -

(٥ - ٣): - تحديث المواصفات القياسية السعودية الاختيارية المتبناة بلغتين عن المواصفات القياسية الدولية من قبل الإدارة الفنية:

م	رقم مشروع المواصفة القياسية السعودية	المرجع الحديث للمواصفة القياسية السعودية المعتمدة	رقم المواصفة القياسية السعودية (المطلوب تحديثها)	مرجع المواصفة القياسية السعودية (المطلوب تحديثها)	اسم المواصفة المحدثة (ع)	اسم المواصفة المحدثة ( E )	اسم الفريق الفني
١		ISO 3819:2015	SASO GSO ISO 3819:2007	ISO 3819:1985	الزجاجيات المخبرية - المخابير	Laboratory glassware - - Beakers	فني إدارة
٢		ISO 1:2016	SASO ISO 1:2005	ISO 1:2002	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - درجة الحرارة القياسية المرجعية للمواصفات الفنية وخواص الشكل الهندسي والأبعاد	Geometrical product specifications (GPS) -- Standard reference temperature for the specification of geometrical and dimensional properties	فني إدارة



فني إدارة	Laboratory glassware - Boiling flasks with conical ground joints	الزجاجيات المختبرية - دوارق الغليان ذات الوصلات الأرضية المخروطية	ISO 4797:2004	SASO ISO 4797:2012	ISO 4797:2015		٣
-----------	--	--	---------------	-----------------------	---------------	--	---

### ملخص يتضمن أبرز مجالات المواصفات القياسية:

- الزجاجيات المختبرية.
- المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج.



م	رقم المواصفة	مجالات المواصفات	مصدر الطلب ولماذا؟	التغيرات المضافة	الانعكاسات/الأهمية
١	ISO 3819:2015	توصف هذه المواصفة القياسية السعودية المتطلبات اللازمة لسلسلة من الكؤوس الزجاجية المقبولة دولياً للاستخدام المختبري.	المختبرات، والمركز الوطني للقياس والمعايرة	إضافة نوع جديد (كأس قصير الشكل مع ميزاب وجدار سميك)	الانعكاس الإيجابي نتيجة تطبيقها على المورد والمستهلك لها من خلال مراقبة الجهات ذات العلاقة مثل المعايير القانونية والاستخدام داخل المختبرات.
٢	ISO 1:2016	تحدد هذه المواصفة القياسية السعودية مفاهيم درجة الحرارة المرجعية ودرجة الحرارة القياسية المرجعية، وتحدد قيمة درجة الحرارة القياسية المرجعية للمواصفات	المختبرات، والمركز الوطني للقياس والمعايرة	تبنيها وترجمتها لتوسيع نطاق وسهولة استخدامها من أكبر	الانعكاس الإيجابي نتيجة تطبيقها على المورد والمستهلك لها من خلال مراقبة الجهات



<p>ذات العلاقة مثل المعايير القانونية.</p>	<p>شريحة من المهندسين والفنيين في المختبرات والجهات ذات العلاقة</p>		<p>الفنية وخواص الشكل الهندسي والأبعاد للجسم. كما تقدم بعض الأمثلة على خصائص الشكل الهندسي والأبعاد تشمل الحجم والموقع والاتجاه (بما في ذلك الزاوية) والشكل والسطح لقطعة العمل. تُطبق هذه المواصفة القياسية السعودية أيضاً على تعريف الكمية المقاسة المستخدمة في التحقق أو المعايرة.</p>		
<p>الانعكاس الإيجابي نتيجة تطبيقها على المورد والمستهلك لها من خلال مراقبة الجهات ذات العلاقة مثل المعايير القانونية والاستخدام داخل المختبرات.</p>	<p>إضافة نوع جديد مع الأنواع السابقة</p>	<p>المختبرات، والمركز الوطني للقياس والمعايرة</p>	<p>تُوصف هذه المواصفة القياسية السعودية متطلبات القبول الدولية لسلسلة من دوارق الغليان ذات الوصلات الأرضية المخروطية للأغراض المختبرية العامة.</p>	<p>ISO 4797:2015</p>	<p>٣</p>

