



## HOJA DE ACLARACIÓN

Norma(s)	Inciso o subinciso	Código de consulta	Fecha
<b>Informe de resultados</b>	<b>Informe de resultados</b>	HDD007	JULIO 2018
<b>Categoría(s)</b>			
Varios			
<b>Tema</b>	<b>Palabra(s) clave</b>	<b>Desarrollado por</b>	
Informe de resultados – Valores a informar	- Informe de resultados - valor mínimo requerido - OD-CB2020 Ed. 1.7 § 4.6.1	GT LAB	
<b>Pregunta</b>			
<p>Con base en OD-CB2020-Ed.1.7 párrafo 4.6.1., no se permite utilizar declaraciones como “OK”, “cumple con la norma”, “mayor que”, “menor que”, o texto similar en lugar del valor que se mide (mesurando).</p> <p>Cuando el valor requerido por la especificación sea sobrepasado, se permite el uso de la simbología “&gt;” o “&lt;”.</p> <p>En algunos casos se excede el valor mínimo requerido por un gran margen, en cuyo caso, se pueden aplicar las siguientes reglas y consideraciones.</p> <p><b>NOTA:</b> El laboratorio que realiza el reportaje puede seleccionar entre hacer el reportaje del valor medido o aplicar las consideraciones indicadas en esta Hoja de Aclaración.</p>			
<b>Decisión</b>			
<p>En caso de que el valor mínimo o máximo se exceda o esté por debajo del valor límite, el valor que se proporciona en el “Informe de Resultados” puede expresarse con &gt; [valor mínimo que se requiere sugerido en un + 30 %] o puede expresarse con &lt; [valor máximo que se requiere sugerido en un – 30 %].</p> <p>Por ejemplo en la medición de la resistencia de aislamiento:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• requerida &gt; 5 MΩ;</li><li>• intervalo de medición del equipo de prueba 0 a 10 MΩ;</li><li>• el instrumento de medición muestra una escala completa hasta 10 MΩ.</li></ul> <p><b>El valor que se reporta en el Informe de resultados puede ser &gt; 6.5 MΩ.</b></p> <p><b>Si el valor, sobre pasa el valor de la escala, se permite expresar el valor máximo de la escala: &gt; 10 MΩ</b></p> <p>Por ejemplo en la medición de la distancia de fuga:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- La distancia de fuga que se requiere es 3.0 mm.;</li><li>- La distancia real excede de 4 mm.;</li></ul> <p><b>El valor que se reporta en el Informe de Resultados” puede ser &gt; 4 mm.</b></p> <p><b>Se permite también, hacer el uso de &gt; 3 mm.</b></p> <p>Por ejemplo en la medición de la corriente de fuga:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- El límite de la corriente es 0.5 mA;</li></ul>			



- La corriente real está por debajo de 0.35 mA;  
**El valor que se reporta en el Informe de Resultados puede ser < 0.35 mA.**  
**Se permite también hacer uso de < 0.5 mA.**

Se permiten las dos situaciones siguientes:

- 1. La lectura del medidor es menor que la graduación medible más pequeña en una escala del medidor. Por ejemplo, la corriente de toque medida es menor que 0,1 mA.**
- 2. Al comprobar las distancias de fuga y las distancias de aislamiento con una sonda de la misma dimensión que los requisitos. Por ejemplo, las distancias de fuga y las distancias de aislamiento fueron mayores que 0,8 mm.**

**Notas aclaratorias**