

---

**De:** Fernando Camayo <fcamayo.certicolas@gmail.com>  
**Enviado el:** lunes, 4 de abril de 2022 9:18 a. m.  
**Para:** Precisiones RITEL  
**Asunto:** Declaración de conformidad - Certificados de productos

## **Ref.: ESPECIFICACIÓN DE CERTIFICADOS DE PRODUCTO EN RELACIÓN CON DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**

Cordial saludo,

Con el fin de mejorar y aportar puntos de vista para el desarrollo del RITEL, quisiéramos que sea algo más claro y conciso por favor, en el siguiente punto:

Según la modificación en las precisiones del RITEL, se especifica lo siguiente:

### **“2.4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA RED PARA EL ACCESO AL SERVICIO DE TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE (TDT)**

*...Los productos que sean utilizados en la red para el acceso al servicio de TDT deberán cumplir en los aspectos relativos a la protección de la vida de los usuarios, específicamente en materia de: i) flamabilidad, ii) acidez y toxicidad y iii) densidad de humos, de manera que satisfaga los criterios establecidos en normas técnicas NTC o ISO - IEC o ANSI EIA.*

*En cuanto a los productos que forman parte de la infraestructura consumible de la red para el acceso al servicio de TDT, se podrá demostrar el cumplimiento de los aspectos relativos a la protección de la vida de los usuarios a través de una declaración de conformidad de primera parte.”*

Y, por otra parte,

### **“6.2. PROCEDIMIENTO PARA LA INSPECCIÓN**

*...Por lo anterior, la infraestructura soporte de la red interna de telecomunicaciones, y de la red para acceder al servicio de Televisión Digital Terrestre, deberán contar con un certificado de inspección que establezca que se cumple con el RITEL. Este certificado será expedido por un organismo de inspección previamente acreditado ante el ONAC.*

*En cuanto a los productos que forman parte de la infraestructura consumible de la red para el acceso al servicio de TDT se podrá demostrar el cumplimiento de los aspectos relativos a la protección de la vida de los usuarios a través de una declaración de conformidad de primera parte.”*

Con base a lo anterior, se recomienda ser más específicos o enfáticos de la finalidad de las declaraciones de conformidad para los productos utilizados para la red de TDT. Ya que, según lo citado anteriormente, se puede interpretar, que, sólo serán válidos para dar cumplimiento a los aspectos relativos de la protección de la vida de los usuarios, pero no queda claro, si con la misma declaración de conformidad de primera parte de los fabricantes, solventa de igual manera la parte técnica del equipo o elemento de TDT, y seguido a ello, complementar la documentación requerida por el organismo de inspección y tener la posibilidad de generar un certificado de inspección, dando cumplimiento a esas declaraciones de conformidad como si fuese un certificado de producto, esto, mientras un laboratorio avalado ante ONAC, logre certificar dichos productos.

Además, la situación de la ausencia de un laboratorio que avale y certifique los productos utilizados para el acceso a la red de TDT, es un obstáculo demasiado importante, que frena en gran medida a todo los involucrados para el cumplimiento del RITEL, como lo son, los constructores, comerciantes, organismos de inspección, sobre todo a los usuarios finales, que son los propietarios

de los inmuebles. Etc, ya que, sin tener una solución clara y útil para todos, frente a los certificados de producto, no se podrá expedir hasta el momento un certificado de conformidad en ningún proyecto y seguir adelante con el RITEL.

Atentamente,

