



**SOLICITUD PARA:
AUTORIZACIÓN DE LA VALIDACIÓN DEL USO DE TABLAS DE CALIBRACIÓN VOLUMÉTRICA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO**

Código: GNCH.03.FO.04
Versión: 01

1. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de la solicitud: (___ Día ___ / ___ Mes ___ / ___ Año ___)
 Dirección Técnica / Coordinación Zonal / Dirección Distrital responsable: _____ Operador del Tanque: _____
 Nombre Sujeto de Control: _____ Propietario del tanque: _____

2. INFORMACIÓN ORGANISMO EVALUADOR DE LA CONFORMIDAD QUE REALIZA LA VALIDACIÓN

Nombre del OEC: _____ Norma técnica aplicada: _____
 Nro. de Resolución: _____ Fecha calificación Agencia: _____

3. UBICACIÓN DEL TANQUE

Bloque Nro.: _____ Campo: _____ Estación: _____ PAD/Pozo: _____ Otra Ubicación (especificar): _____
 Terminal, Depósito, Poliducto o Refinería: _____ Provincia: _____ Cantón: _____ Parroquia: _____

4. AUTORIZACIÓN DE USO DE TABLAS DE CALIBRACIÓN

Fecha calibración de tablas: _____ Norma aplicada: _____ OEC que elaboró: _____ Nro. Resolución: _____ Fecha de Resolución: _____

5. DATOS DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO

Código del Tanque: _____ Código de Tanque Agencia: _____ Capacidad máxima: _____ / m³ / bbl Producto Almacenado: _____ Densidad del Producto (*API): _____

6. USO DEL TANQUE (Seleccione una opción con una X)

Lavado Reposo Surgencia Alivio
 Poliducto Pruebas Almacenamiento Oleoducto Otro: _____

7. TIPO DE TANQUE (Seleccione la opción con X)

FORMA DEL CUERPO TANQUE	CONFIGURACIÓN GEOMÉTRICA	TIPO INFRAESTRUCTURA	DATOS OPERACIÓN	TIPO DE UNIÓN DE PLANCHAS
Cilíndrico <input type="checkbox"/>	Vertical <input type="checkbox"/>	Fijo <input type="checkbox"/>	Atmosférico <input type="checkbox"/>	Empernado <input type="checkbox"/>
Rectangular <input type="checkbox"/>	Horizontal <input type="checkbox"/>	Móvil <input type="checkbox"/>	Presión <input type="checkbox"/>	Soldado <input type="checkbox"/>
Esférico <input type="checkbox"/>				
Otro _____	Otro _____	Otro _____	Otro _____	Otro _____

8. DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA AUTORIZACIÓN DE LA VALIDACIÓN DE TABLAS DE CALIBRACIÓN:

DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA AUTORIZACIÓN DE LA VALIDACIÓN DE TABLAS DE CALIBRACIÓN:	SI	NO	OBSERVACIONES O COMENTARIOS
1. Factura del Pago por el servicio que presta la Agencia por tanque	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2. Resolución de autorización original de uso de tablas de calibración. (Aplica para todos los tipos de tanques).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3. Certificado de verificación de tablas calibración. (Aplica para todos los tipos de tanques). (a)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4. Certificado de pruebas físicas del tanque (verticalidad, redondez y asentamiento).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5. Certificado de espesores y diámetro del primer anillo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6. Certificado de prueba hidrostática o de llenado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7. Certificado de pruebas de presión del tanque.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8. Certificado de medición de espesores (incluido los parámetros dimensionales)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9. Certificado de Inspección Técnica bajo API 510.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

9. FIRMA DEL SUJETO DE CONTROL

Declaro y me responsabilizo de que toda la información contenida en este documento es verídica:

Nombres y Apellidos: _____
 Cargo: _____
 C.C. o Pasaporte: _____
 Firma: _____

10. PARA USO EXCLUSIVO DE LA AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES

INFORME TÉCNICO No. ARCH-TA-_____-20____ Nro Documento Quijux: _____ Fecha Recepción Asignada al Técnico: _____

COMO RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO SE RECOMIENDA :

APROBAR

NEGAR

DATOS DEL TÉCNICO QUE REALIZÓ EL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN INGRESADA POR LA COMPAÑÍA:

Firma: _____
 Nombres y Apellidos: _____
 C.C. o Pasaporte: _____
 Fecha del informe: (___ Día ___ / ___ Mes ___ / ___ Año ___)



SELLO ARCH

NOTAS:

- En el certificado se debe afirmar que las tablas selladas originalmente pueden seguir siendo usadas en ésta autorización de validación de uso de tablas de calibración.**
- (a) * Tanques verticales o verticales empernados: Dicha afirmación puede estar incluida en el certificado de pruebas físicas del tanque, en este caso no se requiere un certificado adicional.
 * Tanques horizontales: Dicha afirmación puede estar incluida en el certificado de medición de espesores (incluido los parámetros dimensionales), en este caso no se requiere un certificado adicional.
 * Tanques a presión: Dicha afirmación puede estar incluida en el certificado de Inspección Técnica bajo API 510, en este caso no se requiere un certificado adicional.
- Las pruebas físicas Aplica para tanques verticales y verticales empernados, el certificado debe concluir que se encuentra en condiciones operativas.
 - Aplica para tanques verticales y verticales empernados, el certificado debe concluir que los valores resultantes se encuentren dentro del límite operativo.
 - Aplica para tanques verticales y verticales empernados. En tanques operativos que justifiquen que no pueden realizar la PH, pueden remitir un informe de acuerdo a lo establecido en los literales 12.3.3.1 de la Norma API 653. Los tanques atmosféricos verticales empernados deben presentar obligatoriamente la prueba hidrostática.
 - Aplica para tanques atmosféricos horizontales.
 - Aplica para tanques atmosféricos horizontales, el certificado debe concluir que los valores resultantes se encuentren dentro del límite operativo, la medición de espesores se debe realizar a la totalidad del tanque. Los parámetros dimensionales son: la circunferencia del tanque, la geometría de los casquetes y el espesor de la plancha.
 - Aplica para tanques a presión.