

---

# El radar **no** **reemplaza** la cinta.

La cinta es la ley. El radar es el centinela.

LA BASE LEGAL

# El aforo de cinta es fiscal

La medición oficial la certifica el ente competente. Esa es la base legal.

TankOS PATIO-DEMO · V2.10 · SISTEMA OK · ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN HACE 5

Ir a tanque... (TAG)

---

**Operación**

- Dashboard
- Alarmas
- Reportes

**Gestión**

- Laboratorio
- Aprobación
- Aforo
- Aprobación de aforo
- Custody

**Configuración**

- Sitios
- Patios
- Tanques
- Dispositivos
- Auditoría

**Tabla de aforo – T-201 – versión 1**

main\_fractional · denom=16 · gauge=innage · US-MPMS

← Versiones Nueva importación

ESTADO	VIGENTE DESDE	CERTIFICADO	AUTORIDAD	RÉGIMEN	FORMA
● ACTIVA	2025-12-31 20:00 GMT-04:00	SENCAMER-2024-T-201	SENCAMER	US-MPMS	main_fractional
GAUGE	DENOMINADOR	ZONA CRÍTICA	FONDO	CORRECCIÓN TECHO FLOTANTE	ESTÁNDAR
innage	1/16 in	-	flat	no	MPMS Ch. 2.2A

**Tablas de aforo – aforo total = Tabla A + Tabla B** Búsqueda directa: localice pies-pulgada en Tabla A, sume la fracción de Tabla B. El resultado es el volumen bruto observado (TOV).

ALTURA	ft-in	VOLUMEN	bb1	ΔV / PULGADA	bb1	FRACCIÓN	de 1 in	ΔV	bb1
00-00		0,00	bb1	72,28	bb1	0/16		0,00	bb1
00-01		72,28	bb1	72,27	bb1	1/16		1,88	bb1
00-02		144,55	bb1	72,28	bb1	2/16		4,14	bb1
00-03		216,82	bb1	72,28	bb1	3/16		6,77	bb1
00-04		289,10	bb1	72,27	bb1	4/16		9,79	bb1
00-05		361,37	bb1	72,28	bb1	5/16		13,18	bb1
00-06		433,64	bb1	72,28	bb1	6/16		16,94	bb1
00-07		505,92	bb1	72,28	bb1	7/16		21,08	bb1
00-08		578,20	bb1	72,27	bb1	8/16		25,60	bb1
00-09		650,47	bb1	72,28	bb1	9/16		30,49	bb1
00-10		722,74	bb1	72,28	bb1	10/16		35,76	bb1
00-11		795,02	bb1	72,27	bb1	11/16		41,41	bb1
01-00		867,29	bb1	72,28	bb1	12/16		47,43	bb1
01-01		939,57	bb1	72,28	bb1	13/16		53,83	bb1
01-02		1.011,84	bb1	72,27	bb1	14/16		60,60	bb1
01-03		1.084,11	bb1	72,28	bb1	15/16		67,76	bb1
01-04		1.156,39	bb1	72,28	bb1	16 fracciones (denom=16)			
01-05		1.228,66	bb1	72,27	bb1	EJEMPLO Lectura del inspector: 28-10 8/16			
01-06		1.300,93	bb1	72,28	bb1	A. Tabla A – 28-10 25.006,89 bb1			
01-07		1.373,21	bb1	72,28	bb1	B. Tabla B – 8/16 + 25,60 bb1			
01-08		1.445,49	bb1	72,27	bb1	<b>Aforo total observado (TOV) 25.032,49 bb1</b>			
01-09		1.517,76	bb1	72,28	bb1				
01-10		1.590,03	bb1	72,28	bb1				
01-11		1.662,31	bb1	72,28	bb1				
02-00		1.734,59	bb1	72,27	bb1				
02-01		1.806,86	bb1	72,28	bb1				

## EL ROL DEL RADAR

# La telemetría es operativa

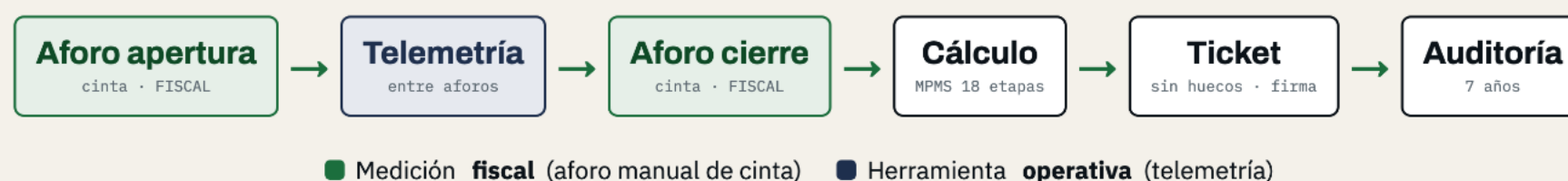
Supervisa en continuo, alerta temprano y balancea entre aforos. No factura.

## QUÉ HACE TANKOS

# No toca el aforo

Lo digitaliza y lo registra. La cifra fiscal sigue siendo la del aforo manual.

FLUJO DE CUSTODIA

**El ticket se arma alrededor del aforo manual**

El aforo manual con cinta sigue siendo la medición fiscal. TankOS captura apertura y cierre, calcula con la norma, emite un ticket numerado sin huecos y lo deja asentado de forma inalterable — sin tocar el aforo.

TankOS

TankOS · custodia

## EL VALOR

# Lo fortalece

Lo vuelve auditable, trazable e inalterable. Nada se pierde, nada se edita.

## LA REGLA

# No se factura sobre un radar caído

Dato mudo = dato viejo, nunca cero. Si no es confiable, se bloquea la emisión.

## EL FUTURO

# Regime-aware

Cinta hoy. Si la norma cambia a radar, el sistema ya está listo.

# Del aforo a la gerencia, sin tocar la ley.

TankOS · Venecorr — medición fiscal bajo su control.