

# INFORME DE VERIFICACIÓN

Número 00527510  
Página 1 de 2



LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS)  
Campus UAB - Ronda de la Font del Carme, s/n  
08193 Bellaterra (Barcelona) - Spain

OBJETO	CINEMÓMETRO LÁSER
MARCA	Laser Technology
MODELO	LTI 20/20 TruCAM II
Nº DE SERIE	TC010433
SOLICITANTE	TRADESEGUR, S.A.
DIRECCIÓN	PI ALCOBENDAS C/ LA GRANJA,.30 28108 ALCOBENDAS
TIPO DE INSTALACIÓN	Sobre trípode, vehículo parado y motocicleta y guardarrail.
FECHA DE VERIFICACIÓN	2023-01-12
PRECINTADO	Número 3 Tipo Adhesivo Ubicación Junta superior, junta inferior y tornillo posterior. 02-OC-0001
FECHA Y FIRMA Responsable Técnico	Inspector

**PROCEDIMIENTO DE VERIFICACIÓN**

Ensayos de certificado de conformidad según Orden ICT/155/2020 de 7 de febrero.

**CONDICIONES DE VERIFICACIÓN**

Temperatura (20±3)°C  
 Humedad relativa <70%hr

**ENSAYOS**

1ª FASE

<b>I- EXAMEN ADMINISTRATIVO</b>	RESULTADOS	OBSERVACIONES	
I.a) Conforme con el modelo aprobado	Apto	---	
I.b) Placa de características	Apto	---	
I.c) Verificación primitiva	Apto	---	
I.d) Estado de los precintos	Apto	Reprecintado	
<b>II-ENSAYOS DE FUNCIONAMIENTO</b>	RESULTADOS	OBSERVACIONES	
II.a) Funcionamiento general	Apto	---	
II.b) Dispositivo de calibración	Apto	---	
II.c) Alarma de tensión	Apto	---	
II.d) Disparo de la cámara	Apto	---	
II.e) Alarma de fotografiado	Apto	---	
<b>III-SIMULACIÓN DE VELOCIDADES Y TRANSMISIÓN DE DATOS</b>	TOLERANCIAS	RESULTADOS	OBSERVACIONES
III.a ) Curva de Errores	± 2 km/h	-1,00 km/h	---
III.b ) Disminución de Velocidad		Apto	---
III.c ) Comprobación de datos de cámara		Apto	---

**ENSAYOS EN CARRETERA**

2ª FASE

12-01-2023

Temperatura (23,4±2)°C

Humedad relativa <70%hr

I-INSTALACIÓN Y AJUSTE	<input checked="" type="checkbox"/>	Apto	<input type="checkbox"/>	No Apto
II-ENSAYOS DE VELOCIDAD	TOLERANCIAS	DESVIACIONES	OBSERVACIONES	
III.a ) Cinemómetro operando como estático v<100km/h	± 3km/h	-1,99 km/h	---	
v ≥100km/h	± 3%	0,02%	---	

**CONCLUSIONES**

RESULTADO VERIFICACIÓN FAVORABLE