

INFORME DE VERIFICACIÓN

Número 00547425

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 DE VELOCIDAD MEDIA PARA TRAMOS		
SOLICITANTE	SUSTAINABLE INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, S.L.		
DIRECCIÓN	CALLE ALBACETE 3, A Y B, 1ª PLANTA 28027 - SAN SEBASTIÁN DE LOS REYES		
IDENTIFICACIÓN	Marca	EYP SCAP	
	Modelo	METRAMED	
PRECINTADO	Número	12	
	Tipo	Rotosil / Plástico	
	Ubicación	1 PC, 1 Cámara y 4 fijación Cámara	
	Precintos entrada	02-OC-0001	
	Precintos salida	02-OC-0001	
SOFTWARE	1.0 / CRC32 0E578B5C		
FIRMWARE	-- / --		
TIPO DE INSTALACIÓN	Banderola		
UBICACIÓN	Descripción subtramo		
	Equipos	PCGI627631 - IRGI627631 (origen)/ PCGI627632 - IRGI627632 (destino)	
	Cámaras	CAGI627631-1 (origen)/ CAGI627632-1 (destino)	
		GPSGI6227632	
	Ubicación cámaras	Origen: Provincia Girona; Localidad Alp; Via Av. D'Alp; PK: 0,007. Destino: Provincia Girona; Localidad Alp; Via Av. D'Alp; PK: 2,333.	
	Longitud del tramo:	2,326 km	
FECHA DE VERIFICACIÓN	2024-02-15		
FECHA Y FIRMA			
Responsable Técnico	Inspector		

PROCEDIMIENTO DE VERIFICACIÓN

Ensayos de Orden ICT/155/2020 de 7 de febrero. Anexo XII.

CONDICIONES DE VERIFICACIÓN

Temperatura	16,8 ± 2 °C
Humedad	27,5 ± 10 %

ENSAYOS

I- EXAMEN ADMINISTRATIVO	RESULTADOS		OBSERVACIONES
I.a) Conforme con el modelo aprobado	Apto		
I.b) Placa de características	Apto		
I.c) Certificado conformidad	Apto		
I.d) Estado de los precintos	Apto		Originales
II-ENSAYOS DE FUNCIONAMIENTO	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		
III-SIMULACIÓN DE VELOCIDADES Y TRANSMISIÓN DE DATOS	TOLERANCIAS	RESULTADOS	OBSERVACIONES
III.a) Curva de Errores	± 2 km/h	No aplica	
III.b) Discriminación de velocidad	Apto		
III.c) Comprobación de datos de cámara	Apto		
IV- ENSAYOS DE CÁMARAS	RESULTADOS		OBSERVACIONES
IV.a) Exactitud del registro horario	Apto		
IV.b) Sincronización de cámaras	Apto		
IV.c) Otros requisitos	Apto		

ENSAYOS EN CARRETERA

I- INSTALACIÓN Y AJUSTE	RESULTADOS		OBSERVACIONES
	Apto		
II- ENSAYOS DE VELOCIDAD	TOLERANCIAS	DESVIACIONES	OBSERVACIONES
II.a) Medida de velocidad v<=100Km	± 3 km/h	Apto	---
	± 3 %		---

EQUIPOS UTILIZADOS

Multímetro HP 2823A10679
Cronómetro 102367

CONCLUSIONES

RESULTADO VERIFICACIÓN FAVORABLE