

## RELACIÓN GENERAL DE EQUIPOS. INVENTARIO HISTÓRICO DE CALIBRACIÓN/ VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-0001	TAMICES O CEDAZOS	5/04/06		VIDRAFOC	TA-01-99	029123.1	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	DPS DE CADA USO	CERT. N.º 26
E-MCO-0002	BALANZA 120 GR x 0.0001g	24/05/21		COBOS	ATX124R	D325900091	CALIBRACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	DPS CADA USO	CERT. TCC
E-MCO-0003	BALANZA 2000 GR.	5/04/06	BAJA TEMPORAL	COBOS	D-2000JC	D516100491	ANUAL	JULIO 10	---	DPS CADA USO	FUERA DE USO TEMPORALMENTE
E-MOO-0004	HORNO MUFLA HOBERSAL	10/04/06	BAJA TEMPORAL ENERO-2012	VIDRAFOC	HD-230PA	H-18-4-2006-780	---	---	---	CADA DOS MESES	FUERA DE USO TEMPORALMENTE
<del>E-MOV-0005</del>	<del>ESTUFA DESECACIÓN</del>	<del>6/04/06</del>		<del>PROETI</del>	<del>P0021</del>	<del>603201</del>	<del>VERIFICACIÓN ANUAL</del>	<del>JUNIO 2022</del>	<del>JUNIO 2023</del>	<del>LIMPIEZA MENSUAL (Anotado en ficha histórica)006</del>	<del>LM</del>
E-MOV-0006	CÁMARA HÚMEDA	14/04/06		DTISA			VERIFICACIÓN ANUAL	ENERO 2024	ENERO 2025	LIMP. MENSUAL	CAMBIAR PILA DEL PROGRAMADOR TODOS LOS AÑOS CERT. N.º 2
E-MOO-0006-1	EQUIPO CLIMATIZADOR	12/04/06		CIATESA	7560Fr/8300Kc		VERIFICACIÓN (E-MOV-006)	--	--		
E-MOO-0006-2	EQUIPO DE ASPERSIÓN DE AGUA	16/06/16		GALCON KFAR BLUM			VERIFICACIÓN (E-MOV-006)	--	--		
E-MOO-0006-3	SISTEMA DE REGISTRO DE DATOS (DATALOGGER)	12/03/23		TESTO	174H	37219019	VERIFICACIÓN (E-MOV-006)	--	--		SE ADQUIERE UNO NUEVO EN MARZO DE 2023

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-0007	CALIBRE PIE DE REY ANALÓGICO	17/04/06		PROETI	K0076	---	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	COND. DE CONSERVACIÓN	CERT. N.º 19 Lo usa Alfonso
<del>E-MOV-0008-1</del>	<del>CUCHARA CASAGRANDE</del>	<del>4/04/06</del>		<del>CONTROLS</del>	<del>22-F0030/F</del>	<del>06118113</del>	<del>V. ANUAL</del>	<del>JUNIO 2022</del>	<del>JUNIO 2023</del>	<del>DPS CADA USO</del>	<del>LAB MOVIL</del>
E-MOV-0008-2	ACANALADOR CASAGRANDE	4/04/06		CONTROLS	22-F0030/F	06031465	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	DPS CADA USO	CERT. N.º 4
E-MOV-0008-3	ACANALADOR CURVO	4/04/06		CONTROLS	22-F0030/F	06031465	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	DPS CADA USO	CERT. N.º 5
E-MOV-0008-4	ACANALADOR HUECO TIPO HOVANYI	13/12/17		PROETI	S0040/4	---	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	DPS CADA USO	CERT. N.º 37
E-MOO-0008-5	ESPÁTULA DE ACERO	13/12/17		PROETI	V0246	---	---	---	---	DPS CADA USO	
E-MOO-0009	MORTERO CON MAZO DE HIERRO	20/04/06		VIDRAFOC	1553/2	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
<del>E-MOV-0010</del>	<del>CALIBRE PIE DE REY</del>	<del>21/01/11</del>		<del>WIHA</del>	<del>DIGIMAX</del>	<del>4660926</del>	<del>VERIFICACIÓN ANUAL</del>	<del>AGOSTO 2023</del>	<del>AGOSTO 2024</del>	<del>LIMP. MENSUAL</del>	<del>CERT. N.º 19</del> <del>FUERA-DE-USO TEMPORAL</del>
E-MOV-0011-1	ESCLERÓMETRO	Oct 2013		CONTROLS	58-C0181/N	06021101	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	ANUAL	CERT. N.º 6
E-MOO-0011-2	YUNQUE DE TARADO	21/07/06		IIC							SOLO SE EMPLEA COMO PATRON PT-03
E-MOO-0012	PLACA CIRCULAR COMBIPLAC	10/04/06		VIDRAFOC	3002301	---	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-MOO-0013	PLACA CIRCULAR COMBIPLAC	24/01/22		SELECTA	3002302	668579	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-MOV-0014	PHMETRO PORTATIL	5/04/06		VIDRAFOC	PH25	613028	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	DSP DE CADA USO	CERT. N.º 7

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0015	DENSIMETRO DE PESO ESPECÍFICO	5/04/06		VIDRAFOC	3031.007	0619125 5	---	---	---	DPS DE CADA USO	
E-MOO-0016	TERMÓMETRO VARILLA B HG	10/04/06		VIDRAFOC	1170-B/3	---	---	----	----	DPS DE USAR	
E-MOV-0017	MAQUINA LOS ÁNGELES	17/04/06		PROETI	A-0625	606625	VERIFICACIÓN ANUAL (BOLAS DE DESGASTE)	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA POR DENTRO DPS USO	<b>CERT. N.º 14</b>
E-M00-0018-1	DESECADOR	17/04/06		PROETI	V6183	---	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-M00-0018-2	DISCO PORCELANA DESECADOR	17/04/06		PROETI	V6203	---	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-M00-0019	AGITADOR DE PALETAS	4/04/06		CONTROLS	22- T0060/1	0603159 3	---	---	---	DPS DE CADA USO	
E-MOO-0020	CRONÓMETRO	17/04/06	17/01/07	PROETI	V0070	---	-----	---	----	OBSERVACIÓN CONTINUA	
E-MOV-0021	EDÓMETRO	17/04/06		PROETI	ETI-S0105	---		AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO VERIFICACIÓN ANUAL	BANCADA AZUL CON 3 PUESTOS  Cambiar pila registrador humedad enero  <b>CERT. N.º 28</b>
E-M00-0022	PACHOMETRO	02/08/12		BOSCH	PMD 10	2030130 30				LIMPIEZA	
E-M00-0023	MOLDES DE PROBETAS TRIPLE (4X4X16 cm)	17/04/06		PROETI	C0090	---	---	---	---	LIMP.DPS USO Y ENGRASAR CON DESENCO FRANTE	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0024	REFRENTADOR	17/04/06	20/11/10	PROETI	H0166	---	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	FUERA DE USO TEMPORAL POR FALTA DE EMPLEO
E-MCO-0025	MONITOR DE ACTIVIDAD	ENERO 2018		DIGILERT 100	DIGILERT 100	52085	QUINQUENAL	MAYO 2023	MAYO 2028		CERTIFICADO CALIBRACIÓN CND
E-MOO-0026	DISPOSITIVO DE ROTURA A COMPRESIÓN	12/04/06		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-MOO-0027	DISPOSITIVO DE MEZCLADO CON MORTERO DE AZUFRE	4/04/06	20/11/2010	CONTROLS	10-D1403	06600085	---	---	---	MENSUAL	FUERA DE USO TEMPORAL. DESHUSO DEL REFRENTADO CON AZUFRE
E-MOO-0028	MICRODEVAL 380V. TRIFAS	06/04/06		PROETI	A0655	603655	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0029	AMASADORA MORTEROS 220V MONOF.	6/04/06		PROETI	C0085	604085	---	---	---	DPS DE USAR	
E-MOO-0030	COMPACTADORA AUTOMÁTICA DE MORTERO	6/04/06		PROETI	C0100	604100	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0031	CORTADORA DE MUESTRAS 220V MONOFÁSICA. HORMIGON	6/04/06		PROETI	H0150	601150	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-MOO-0032	APARATO ULTRASONIDOS	6/04/06		PROETI	H0395	601395	---	---	---	LIMP.SEMESTRAL DE BORNES	CALIBRAR PREVIAMENTE A CADA USO
E-MOO-0033	ESPECTROFOTÓMETRO UV- VISIBLE	17/04/06		ALBUS	4100	54100010	---	---	---	LIMP. DESPUES DE USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-0034	MONITOR DE ACTIVIDAD	ENERO 2018		MONITOR 4	MONITOR 4	---	VERIFICACIÓN ANUAL	MAYO 2024	MAYO 2025		<b>CERT. N.º 57</b> Se verifica con monitor calibrado E-MCO-0025
E-MOO-0035	CÁMARA DE CURADO MORTERO	6/04/06	08/2006	PROETI	C0107	601107	---	---	---	LIMPIEZA SEMESTRAL	
<b>E-MCO-0036</b>	BALANZA COBOS 1200Gx0,01g	10/04/06		VIDRAFOC	C-1200CBC	053940280	CALIBRACIÓN 2 AÑOS	JULIO 2022	JULIO 2024	LIMPIEZA Y AJUSTE DIARIO	<b>CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC</b>
E-MOO-0037	BAÑO PARA AGUA Y ACEITE	10/04/06		VIDRAFOC	6001197	----	---	---	---	CAMBIO DE AGUA SEMESTRAL	
<b>E-MCO-0038</b>	PRENSA DE ROTURA CLASE 1	20/04/06		PROETI	H0233	600233	CALIBRACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	LIMPIEZA SEMANAL	<b>CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC</b>
E-MOO-0039	DISPOSITIVO DE ROTURA A FLEXIÓN	12/04/06		IIC	---	---	---	----	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-MOV-0040	MATERIAL DE PORCELANA	10/04/06		VIDRAFOC	---	---	---	ENERO 2024	ENERO 2025	LIMPIEZA DPS USO	REVISIÓN DEL LISTADO ANUAL
E-MOV-0041	MATERIAL DE VIDRIO (VASOS, MATRACES, BURETAS Y PROBETAS)	10/04/06		VIDRAFOC	---	---	---	ENERO 2024	ENERO 2025	LIMPIEZA DPS USO	REVISIÓN DEL LISTADO ANUAL
E-MOV-0042	<u>REACTIVOS y AGUA DESTILADA</u>	10/04/06		VIDRAFOC	---	---	VERIFICACIÓN ANUAL	JUNIO 2024	JUNIO 2025	MANTENER COND. ADECUA DAS LABORAT.	REVISIÓN ANUAL DE LA CADUCIDAD DEL LISTADO
E-MOO-0043	HABITACION DE CONDICIONES CONTROLADAS									LIMPIEZA	LABORATORIO DE QUIMICA (SIN FICHA DE EQUIPO)
E-MOO-0044-1	APARATO VICAT	17/04/06		PROETI	C0015	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-M00-0044-2	MOLDE VICAT	17/04/06		PROETI	C0015	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0044-3	AGUJA VICAT	17/04/06		PROETI	C0015	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0044-4	AGUJA VICAT ACC. ANULAR	17/04/06		PROETI	C0015	---	---	--	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0045-1	BAÑO DE LE CHATELIER	17/04/06		PROETI	ETI-C0030	602030	---	---	---	LIMPIEZA SEMESTRAL	
E-M00-0045-2	AGUJA DE LE CHATELIER	17/04/06		PROETI	ETI-C0031	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0045-3	PLACAS DE VIDRIO PARA ENSAYO DE LE CHATELIER DE 50X50X3 mm	17/04/06		PROETI	ETI-C0032	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0045-4	PLACAS DE VIDRIO PARA ENSAYO DE LE CHATELIER DE 50X50X5 mm	17/04/06		PROETI	ETI-C0032	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0045-5	PINZA DE LE CHATELIER	17/04/06		PROETI	ETI-C0033	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MCO-0046	CALIBRE PIE DE REY DIGITAL RANGO 150x 0.01 mm	20/12/10		MITUTOYO	500-181-20	1035860 4	CALIBRACIÓN 3 AÑOS	JULIO 2023	JULIO 2026	LIMPIEZA DPS USO	SE EMPLEA COMO PATRÓN PT-02  CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR MAPFRE

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0047	INCLINOMETRO	05/01/11		EMPIRICA INGENIEROS, S.L.	OS242SV3000	S101367	---	<a href="#">27/05/19 (se hace revisión en Bobinados Las Quemadas)</a>	---	LIMPIEZA DPS USO	SE AJUSTAR EL LECTOR CON EL EQUIPO INFORMÁTICO. SI SE MOJA LA Sonda DEBE ENVIARSE A REPARAR
E-MOV-0048-1	AGITADOR E.A.	17/04/06		PROETI	S0063	611063	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA MENSUAL	<b>CERT. N.º 15</b>
E-MOV-0048-2	PROBETA CILINDRICA E.A	17/04/06		PROETI	S0060/1	---	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	<b>CERT. N.º 24</b>
E-M00-0048-3	TUBO IRRIGADOR	17/04/06		PROETI	S0060/4	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0048-4	RECIPIENTE TRANSP. CON TAPA SIFÓNICA	17/04/06		PROETI	S0060/2	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0048-5	TUBO DE GOMA	17/04/06		PROETI	A0563	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0048-6	VARILLA CON PIE CONICO	17/04/06		PROETI	S0060/3	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0048-7	PINZA MOHR	17/04/06		PROETI	S0060/7	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0048-8	MEDIDA DE 85 cc	17/04/06		PROETI	S0060/5	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0048-9	CUARTEADORES	17/04/06		PROETI	S0061 S0010	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0049	PICNÓMETROS DE 100 Y 50	17/04/06		PROETI	A0562	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0050	CONJUNTO PARA LA MACROTEXTURA SUPE.	17/06/08		PROETI		---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-0051-1 E-MOV-0051-2 E-MOV-0051-3 E-MOV-0051-4 (baja) E-MOV-0051-5	MANÓMETRO	26/09/22		--	0-10 BAR	--	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 20
E-M00-0052	EQUIPO DE PENETRACION DE AGUA EN EL HORMIGON BAJO PRESIO	10/12/20 13		TALLERES PREBESUR		SIN IDENT.				LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0053	CAMPANA O VITRINA DE EXTRACCIÓN FORZADA DE AIRE	02/12/11		MEPANSA			---	---	---	LIMPIEZA ANUAL	SIN FICHA DE EQUIPO
E-M00-0054-1	BARRA O PLACA DE APOYO SUPLEMENTARIO ( TRACC. INDIRECTA)	17/04/06		PROETI	H0257	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-M00-0054-2	BANDAS DE APOYO	17/04/06		PROETI	H0257	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0055	BANDEJA O CHAPA RIGIDA									LIMPIEZA DPS USO	SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOV-0056	METRO O REGLA GRADUADA 0.5 metros			ROSTFREL	DIN 866-A 200607A		VERIFICACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 29 SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOO-0057	PIEZOMETRO ELECTRICO	16/06/15		EMPIRICA INGENIEROS S.L.	OPK20S35 000	P15127 %P1514 34	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	



CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0058-1	PERFORADORA TUBULAR CON BORDE DE DIAMANTE	20/04/06		MILWAUKEE	DR 250 TV	4003845 4600059	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0058-2	PROLONGADOR 300	20/04/06		MILWAUKEE	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0058-3	BROCAS 72/150	20/04/06		MILWAUKEE	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MCO-059	PRENSA DE ROTURA CLASE 1	26/06/09		PROETI	H0223	801223	CALIBRACIÓN ANUAL	ENERO 2024	ENERO 2025	LIMPIEZA SEMANAL	LM
E-MOO-0060	SECADORES CON Tª REGULABLE A 60ºC										SIN FICHA DE EQUIPO - SECADOR DE MANO
E-MOO-0061	RECINTO ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS										SIN FICHA DE EQUIPO (NAVE DE ALMACENAMIENTO)
E-MCO-0062	BALANZA 20 Kg	12/04/06		GRAM PRECISION	HGM-20K	767528	CALIBRACIÓN 2 AÑOS	JULIO 2022	JULIO 2024	LIMPIEZA Y AJUSTE DIARIO	CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC
E-MOO-0063	GRUPO ELECTROGENO	12/04/06		CAROD	92537SU	2304140	--	--	--	LIMPIEZA DPS DE USO	SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOO-0064	AGITADOR POR VOLTEO	2014		PSELECTA	RFAX2	54121				LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0065	TUBOS TOMAMUESTRAS EQUIPO PERFORACION SONDA	15/02/06		JUFERMA							SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOO-0066	EQUIPO PARA LA DETERMINACION DOSIFICACION.MARCAS VIALES (UNE 135-274-94)	20/11/15		-	-	-	-	-	-	LIMPIEZA DPS DE USO	SIN FICHA DE EQUIPO

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCO-0067	APARATO LAMBE	20/04/06		PROETI	S0120		CALIBRACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC
E-MCO-0068	APARATO DE CORTE DIRECTO	20/04/06		PROETI	S0125		CALIBRACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC
E-MOO-0069	ESPECTOFOTOMETRO UV-VISIBLE CON FILTRO DE 660nm										SIN FICHA DE EQUIPO. SIN USO
E-MOO-0070	CESTOS METÁLICOS	17/04/06		PROETI	A0565	---				LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0071	CILINDRO TOMAMUESTRA FILO CORTANTE	07/02/06		JUFERMA	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0072	EQUIPO DE PERFORACIÓN	28/10/04		TECOINSA	PT-30/LR	0418150	---	---	---	LIMPIEZA. MANTENIMTO SIMILAR VEHIC.	
E-MOO-0073	PENETRÓMETRO DINÁMICO DSPH	15/05/04		ROLATEC	ML-60	2741366	---	---	---	LIMPIEZA. MANTENIMTOO SIMILAR VEHIC.	FUERA DE USO
E-MOO-0074	VARILLAJE	06/02/06		JUFERMA	---	---	---	---	---	CEPILLAR Y ENGRASE 15 DIAS	SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOO-0075	NEVERA PAR CONSERVAR MUESTRAS DE LABORAT.	03/04/06		---	---	---	---	---	---	LIMPIEZA	SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOO-0076-1	MOLDE TRONCOCÓNICO (CONO ABRAMS)	20/04/06		PROETI	H0001	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	4 UNIDADES

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0076-2	VARILLA DE COMPACTACIÓN ACERO ZINCADO	17/04/06		PROETI	H0002	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	4 UNIDADES
E-MOO-0076-3	PLACA BASE CHAPA CADMIADA	17/04/06		PROETI	H0004	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	4 UNIDADES
E-MOV-077	MEDIDOR DE ADHERENCIA ELECTRONICO	20/12/10		NEURTEK	KN-10	----	VERIFICACIÓN ANUAL	ENERO 2024	ENERO 2025	LIMPIEZA DPS USO	SE AUTOCALIBRA AL INICIO DE CADA USO
<del>E-MCO-078</del>	<del>BALANZA 8500-G</del>	<del>06/11/17</del>		<del>GIBERTINI</del>	<del>EUROPE 8000</del>	<del>131729</del>	<del>CALIBRACIÓN 2 AÑOS</del>	<del>SEPTIEMBRE 2021</del>	<del>SEPTIEMBRE 2023</del>	<del>LIMPIEZA Y AJUSTE DIARIO</del>	<del>LM-AVERIADA, NO SE REPARA, BAJA</del>
E-MOV-0079-1	MOLDE CBR EMBISAGRADO	17/04/06		PROETI	S0264	---	VERIFICACIÓN 2 AÑOS	AGOSTO 2022	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 17
E-MOO-0079-2	BASE PERFORADA PARA MOLDE CBR CIRCULAR	17/04/06		PROETI	S0302	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0079-3	COLLAR PARA MOLDES CBR	17/04/06		PROETI	S0266	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOV-0079-4	CONJ. BASE, COLLAR Y MOLDE PROCTOR NORMAL	17/04/06		PROETI	---	---	VERIFICACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 18
E-MOO-0079-5	MAZA DEL PROCTOR NORMAL	17/04/06		PROETI	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0079-6	MAZA DEL PROCTOR MODIFICADO	17/04/06		PROETI	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0079-7	CONJ, BASE, COLLAR Y MOLDE P. MODIFICADO	04/07/07		CONTROLS	33-T0071/C1	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCO-0080	TERMOMETRO DIGITAL -50°C A 350°C	10/07/15		CORE	TTX 100	5006753 4	CALIBRACION CADA 3 AÑOS	<a href="#">OCTUBRE 2021</a>	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	PT-05 PATRÓN DE TEMPERATURA
E-MOO-0081	TRÍPODE PARA MEDIR EL HINCHAMIENTO	17/04/06		PROETI	S0306	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOV-0082	MICRÓMETROS (RELOJ COMPARADOR) <b>0082-1 (0-10 mm)</b> 0082-2 (0-30 mm) 0082-3 (0-30 mm) 0082-4 (0-30 mm) 0082-5 (0-30 mm) <b>0082-6 (0-10 mm)</b> <b>0082-7 (0-30 mm)</b> <b>0082-8 (0-30 mm) E</b> <b>0082-9 (0-10 mm)</b> 0082-10 (0-30 mm) <b>0082-11 (0-30 mm)</b> <b>0082-12 (0-30 mm) E</b> 0082-13 (0-30 mm) 0082-14 (0-10 mm) 0082-15 (0-30 mm) <b>0082-16 (0-10 mm)</b> <b>0082-17 (0-10 mm)</b> <b>0082-18 (0-50 mm)</b> 0082-19 (0-50 mm) <b>0082-20 (0-10 mm)</b> 0082-21 (0-30 mm) <b>0082-22 (0-25.4 mm)</b> <b>0082-23 (0-25.4 mm)</b> <b>0082-24 (0-25.4 mm)</b> <b>0082-25 (0-25.4 mm)</b> <b>0082-26 (0-30)</b> <b>0082-27 (0-30 mm) E</b> <b>0082-28 (0-30 mm)</b> <del>0082-29 (0-30 mm)</del> 0082-30 (0-50) 0082-31 (0-50)	Fechas varias		PROETI	V0016	---	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	MANT. COND. ADECUADAS	<a href="#">CERT. N.º 23</a>

30 y 31  
comprados  
10/06/2024

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0083	PLACA PERFORADORA VÁSTAGO EXTENSIBLE	17/04/06		PROETI	S0308	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0084-1	SOBRECARGA ANULAR DE 5 LB	17/04/06		PROETI	S0309	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0084-2	SOBRECARGA ANULAR DE 10 LB	17/04/06		PROETI	S03011	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0084-3	SOBRECARGA RANURADA 5 LB	17/04/06		PROETI	S03010	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0084-4	SOBRECARGA RANURADA 10 LB	17/04/06		PROETI	S0312	---	---	---	---	L. DPS USO	
E-MCO-0085	TERMOHIGRÓMETRO	NO DISPONIBLE		HIBOK 310	RS-232	050400708	VERIFICACIÓN TRIANUAL	V. ENERO 2023 C. MAYO 2023	C. MAYO 2026	LIMPIEZA DPS USO	PT-07 Se decide calibrar equipo en mayo de 2023 <a href="#">CERT. N.º 12</a>
E-MOV-0086	CONJUNTO DE GALGAS Y REGLA PARA PLANEIDAD PULIDORA	NO DISPONIBLE		(GALGAS) ACHA			VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	PT-10 <a href="#">CERT. N.º 35</a>
E-MOO-0087	EQUIPO DE CONTROL DE GEOMETRÍA DE SOLDADURA (welding gauge)	25/01/17		INSIZA	4835-1	2407158176	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOO-0088	PISÓN DEL SET DE DENSIDAD	17/04/06		PROETI	0560/1	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOV-0089	ESCLEROMÉTRIO DE PARTÍCULAS BLANDAS	17/04/06		PROETI	A0640	---	ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	
E-MCO-0090	PRENSA MULTIENSAYOS	12/04/06		IIC	IC-20-CO	06/877	CALIBRACIÓN ANUAL	ENERO 2024	ENERO 2025	L. SEMANAL	LM

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-0091	MOLDES CILÍNDRICOS	20/04/06		IIC	---	---	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIAR Y ENGRASAR DPS USO	CERT. N.º 9
E-MOO-0092	MARTILLO GOMA	25/04/06		TOINCO	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0093	MEDIDOR DE LONGITUD	20/04/06		INFORCENT ER	---	---	---	---	---	LIMPIAR	
E-MOO-0094	PAPEL DE FILTRO	18/04/06		VIDRAFOC	RM23353 242	2502/1	---	---	---	CONSERVAR EN COND ADECUADAS	
E-MOO-0095	ARENA NORMALIZADA	Julio-12		INST. EDUARDO TORROJA	----	---	---	---	---	CONSERVAR EN COND ADECUADAS	
E-MOO-0096	MEDIDOR DE HUMEDAD DIELECTRICO DEL MATERIAL	25/01/17		TESTO	TESTO 606-2	3875802 4/508	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO CAMBIO DE PILAS	
E-MOO-0097	DESECADOR CON TAPA DE VALVULA DE PRESIÓN	20/07/06		ALBUS	--	---	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-MOO-0098	MAT. TALLADO MUESTRA( ESPATULAS, CUCHILLOS, CUCHARAS Y MAT ENRASADOR)	25/04/06		FERRETERIA EL CASTILLO	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0099	BANDEJAS, COGEDORES Y PLANCHAS METÁLICAS, SUPERF ISA Y MATERIAL AUXILIAR DE LABORATORIO	25/04/06		PROETI	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0100	RECIPIENTE Y HORNILLO	18/04/06		PROETI	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0101	MAT LIMPIEZA ( CEPILLOS, ACEITES, BROCHAS, ESCOBILLAS DISP LAVADO)	20/04/06		FERRETERIA EL CASTILLO	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0102	LONA PLÁSTICO Y BARRAS	20/04/06		FERRETERIA EL CASTILLO	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0103	AGITADOR CON CONTROL DIGITAL	Dic-11		SIBIS	ACS-160	10608/0010549				LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0104	AGITADOR CON CONTROL DIGITAL	Dic-11		SIBIS	ACS-160	10608/0010550				LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0105	LLANAS O FRATAS	20/04/06		TOINCO	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOV-106	CÁMARA HÚMEDA (CAJÓN BLANCO)	07/11/17					VERIFICACIÓN ANUAL	FEBRERO 2024	FEBRERO 2025	LIMPIEZA MENSUAL	
	Registrador nuevo	05/02/24		TESTO	174H	83646552					
E-MOO-0107	PISTON METÁLICO	22/04/06		PROETI	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0108	RECIPENTE ESTANCO	20/04/06		PROETI	--	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0109	LANA DE VIDRIO	20/04/06		VIDRAFOC	--	---	---	---	---	---	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0110	AGITADOR CON CONTROL DIGITAL	21/07/06		ALBUS	AGIMATI C-N	7000243	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0111	MOLDES PRISMÁTICOS	21/07/06		MECAMICA CIENTIF ICA, S.A.	---	---	---	---	---	LIMPIEZA Y ENGRASADO DPS USO	
E-MOO-0112	PLACA CALEFACTORA CON AGITADOR MAGNÉTICO	20/07/06		ALBUS	RZR-2020	---	---	---	---	LIMPIAR SEMANALMENTE	
E-MOO-0113	PENETRÓMETRO DINÁMICO DSPH	15/05/04	30/04/2015	ROLATEC	ML-60	301123	---	---	---	LIMPIEZA. MANTENIMTOO SIMILAR VEHIC.	SE VENDE
E-MOO-0114	BOMBA DE VACIO (BUCHNER)	20/07/06		ALBUS	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-0115	VIBRADOR DE AGUJA	21/07/06		MECANICA CIENTIFICA	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOV-0116	SONOMETRO DE PRECISION	21/07/09	12/03/08	CESVA	SC-20e	A347829				LIMPIEZA DPS USO	SE ELIMINA FICHA POR BAJA PERMANENTE
E-MOV-0117	CALIBRADOR HOMOLOGADO PARA SONOMETRO	21/07/06	12/03/08	CESVA	CB-5	322170					SE ELIMINA FICHA POR BAJA PERMANENTE
E-MOO-0118	EXTRACTOR EN CALIENTE	23/01/07		CONTROLS	75-B0015/2	---	---	---	---	LIMPIEZA MENSUAL	
E-MOO-0119	CENTRIFUGA DE FUJO CONTINUO	23/01/07		CONTROLS	75-B0024/a	---	---	---	---	Limpieza después de cada uso	
E-MOO-0120	MOLDE TRONCOCÓNICO PARA CONO ABRAMS	23/01/07		CONTROLS	H-201	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	



CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-121	VARILLA COMPACTACION CONO ABRAMS	23/01/07		CONTROLS	H-202	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOV-0122	CUCHARA CASAGRANDE	23/01/07	15/07/10	CONTROLS	22-F0030/F	06031465	V. ANUAL	Mayo-10		MENSUAL	BAJA PROVISIONAL
E-MOV-123	CUCHARA CASAGRANDE	13/09/17					VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	MENSUAL	<b>CERT. N.º 32</b> <b>Baja temporal 09/04/24</b>
E-MCO-124	LLAVE CON MEDIDOR DE PAR DE TORSIÓN	13/12/17		ALYCO	192900	0902620204	CALIBRACIÓN CADA 2 AÑOS (CALTEX)	MAYO 2023	MAYO 2025	LIMPIEZA DPS USO	<b>CERTIFICADO CALIBRACIÓN CALTEX</b> Se modifica frecuencia de calibración cada dos años (en lugar de cada 10)
E-MOO-0125	TOMA DE MUESTRAS B-250	23/01/07		IIC	B-250	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-126	EQUIPO COMPLETO PARA DENSIDAD IN SITU POR EL METODO DE LA ARENA	23/01/07		IIC	B-630	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-127	ACCESORIO PARA ENSAYO MARSHALL EN PRENSA MULTIENSAYOS. CON COMPARADOR	23/01/07		IIC	B-200	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO -	
E-MOO-128	ACCESORIOS PARA ENSAYO CBR EN PRENSA MULTIENSAYOS	23/01/07		IIC	B-120	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-129	VISCOSIMETRO SAYBOLT 1 PUESTO DE TRABAJO	23/01/07		IIC	B-600	07/4030	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-130	PENETROMETRO DE BETUNES ESTANDAR	23/01/07		IIC	B-511	07/40/2 1	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-131	AGUJA DE PENETRACIÓN	23/01/07		IIC	B-511/1	--	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-132	EQUIPO DE ANILLO BOLA	23/01/07		IIC	B-530	---	----	--	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-133	CESTILLOS METÁLICOS DE 20X20 CILINDRICOS	23/01/07		IIC	A-400	---	---	----	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOV-134	SERIE DE TAMICES DE BARRAS	23/01/07		IIC	A-0200	---	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	DPS CADA USO	CERT. N.º 31
E-MOO-135	CENTRÍFUGA DE FLUJO CONTINUO	23/01/07		CONTROLS	B0024				----	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-136-1	BASE PARA MOLDE MARSHALL	23/01/07		IIC	B-200/1	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-136-2	COLLAR PARA MOLDE MARSHALL	23/01/07		IIC	B-200/3	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-136-3	MOLDE MARSHALL	23/01/07		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-136-4	MAZA DE COMPACTACIÓN MARSHALL	23/01/07		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-136-5	BASE DE COMPACTACIÓN MARSHALL	23/01/07		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-136-6	MORDAZA MARSHALL	23/01/07		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-136-5	BASE DE COMPACTACIÓN MARSHALL	23/01/07		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-136-6	MORDAZA MARSHALL	23/01/07		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MCO-137	REGLA DE ACERO HOLEX FORMA-A 500 mm	31/07/12		PROETI	V0162/2		CALIBRACIÓN CADA 5 AÑOS	<a href="#">JULIO 2019</a>	JULIO 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	CERTIFICADO CALIBRACIÓN ITAINNOVA
E-MCO-0138	BALANZA 60 KG	06/11/17		GRAN PRECISION	PM III	APM-D 0972	CALIBRACIÓN CADA 2 AÑOS	SEPTIEMBRE 2021	SEPTIEMBRE 2022	LIMPIEZA Y AJUSTE DIARIO	LM (en 2021 se adelantó la calibración de noviembre a septiembre) BAJA
E-MOO-139	TERMOMETRO BIMETALITO, GRADUACIÓN 2º	23/01/07		IIC	B-593		---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-140	TERMÓMETRO ESCALA 0-40º, SEBSIBILIDAD 0.5	23/01/07		IIC	B-593		----	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-141	REFRIGERANTE LIEBIG WEST DE 250 MM	23/01/07		IIC	24/29	11215250	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-142	REFRIGERANTE DE BOLAS	23/01/07		IIC	ALUHM-14/23	096540	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-143	SONDA ROTATIVA	06/11/17		TECOINSA	TP-50- D	9818193	---	---	---	MANTENIMIENTO PERIÓDICO	LIMPIEZA DPS USO
E-MCO-144	PRENSA MULTIENSAYO	06/11/17		PROETI	S0373/1	800373/1	CALIBRACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	MANTENIMIENTO SEMANAL	
E-MOO-145	PULIDORA	06/11/17		IBERTEST	PPMIB-2/15J		---	---	---	MANTENIMIENTO CADA DOS MESES	LM

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-146	SERIE DE TERMÓMETROS ASTM	22/01/07		ALBUS	ASTM			---	---	LIMPIEZA DPS USO	REVISIÓN ANUAL DE SU ESTADO
E-MOO-147	EQUIPO TRIAXIAL CONTROLS	06/11/17		WINCON			---	---	---	MANTENIMIENTO DESPUÉS DE CADA USO	
E-MOO-148	MEDIDOR DE NIVEL FREÁTICO	08/03/18		OTR	OG10	1525	-	-	-	LIMPIEZA DPS USO	REVISIÓN ANUAL DE SU ESTADO
E-MOO-149											
E-MOV-150	TERMÓMETRO DIGITAL	20/06/18		PCE GROUP	DUALTE MP PRO	E704201 1231	VERIFICACIÓN BIANUAL	JUNIO 2024	JUNIO 2026	LIMPIEZA DPS USO	<b>CERT. N.º 37</b> VERIFICACIÓN BIANUAL CON NUESTRO PATRÓN INTERNO
E-MOO-151	SISTEMA DE REGISTRO DE DATOS (DATALOGGER)	OCT 18		TESTO	174	0572.65 60	---	---	---		DESCARGA DE DATOS CADA DOS MESES. PARA CONTROLAR T EN ZONA DEL EDÓMETRO. CAMBIO PILA ANUAL
E-MOV-152	MANÓMETRO DE PRESIÓN	06/11/18		SUMISUR		M0301Ø 63ia12b c 0-12 BAR	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	<b>CERT. N.º 40</b> VERIFICACIÓN ANUAL
E-MOV -153	ODÓMETRO	25/06/18		ROLLPILOT D12	ROLLPILOT D12		VERIFICACIÓN ANUAL	JULIO 2023	JULIO 2024	DESPUÉS DE CADA USO	<b>CERT. N.º 42</b> VERIFICACIÓN ANUAL DE LISTADO Y CODIFICACIÓN

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-154	MATERIAL GENERAL Y AUXILIAR DE LABORATORIO	03/09/18								LIMPIEZA DPS USO	REVISIÓN ANUAL DE SU ESTADO
E-MOO-155	CÁMARA DIGITAL	03/09/18								LIMPIEZA DPS USO	REVISIÓN ANUAL DE SU ESTADO
E-MOO-156	SISTEMA DE ROCIADO PARA ESTANQUEIDAD EN VENTANAS	03/09/18									
E-MOO-157	BARRA DE PROYECCION PARA ESTANQUEIDAD EN FACHADAS	03/09/18									
E-MOO-158	SISTEMA DE RIEGO PARA CUBIERTAS NO INUNDABLES	03/09/18									
E-MOO-159	MAQUINA GENERADORA DE HUMO A PRESION, COLORANTE, BOMBIN	03/09/18									
E-MOO-160	PENETRÓMETRO DINÁMICO AUTOMÁTICO AUTOPROPULSADO	23/01/07		ROLATEC	ML-76-A	1106-331	---	---	---	LIMPIEZA. MANTENIMTO SIMILAR VEHIC.	
E-MCV-161	EQUIPO NUCLEAR	25/01/07	30/07/07	PROETI	CPN	M37060 8767	VERIFICACIÓN SEMESTRAL. CALIBRACIÓN ANUAL	OCTUBRE 08	---	LIMPIEZA DESP DE CADA USO	BAJA DEFINITIVA

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCO-0162	PLACA DE CARGA	20/03/07		PROETI	S05046	---	CALIBRACIÓN CADA 2 AÑOS	JULIO 2022	JULIO 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	SE HA CAMBIADO PERIODO DE CALIBRACION A BIANUAL  CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC
E-MCO-0162-1	PLACA DE CARGA	08/01/2024		CONTROLS	DFI2	7186-23706900	CALIBRACIÓN CADA 2 AÑOS	DICIEMBRE 2023	DICIEMBRE 2025		CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC
E-MOO-163	PERMEÁMETRO	20/03/07		PROETI	B0245	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOV-164	ESTUFA DESECACIÓN	25/03/07		CTA-VDW	A-220	151272	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA MENSUAL	CERT. N.º 11
E-MOO-165	PANTALLA CORTAVIENTOS	02/04/07		---	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-166	SECADOR	05/03/07		JATA	SC375	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MOO-167	CONJUNTO DE INMERSIÓN COMPRESIÓN ( moldes, piston superior e inferior y soportes)	05/03/07		IIC	---	---	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	
E-MCO-0168	MAQUINA DE ENSAYO A TRACCIÓN 600Kn (ACEROS)	31/07/07		PROETI	E0052 N1	07M643 5.1	CALIBRACIÓN ANUAL	SEPTIEMBRE 2023	SEPTIEMBRE 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCO-0169	EXTENSÓMETRO	31/07/07		PROETI	EXT502/144/07	07M6435.1	CALIBRACIÓN TRIANUAL	SEPT 2023 0.25-2.5 mm SEPT 2023 0.05-0.33 mm	JULIO 2026	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR TCC
E-MOO-170	MAQUINA CURVADORA DE BARRAS Y BULONES PARA DOBLADO	31/07/07		PROETI	E0065	703065				LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOO-171	DISPOSITIVO PARA ENSAYO DE ARRANCAMIENTO DE MAYAS ELECTROSOLDADAS	31/07/07		PROETI	E0026					LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOV-172	CALIBRE PIE DE REY DIGITAL RANGO 200x0.01mm	31/07/07	01/2011	PROETI	V0079		VERIFICACIÓN ANUAL	JULIO/13	----	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	BAJA DEFINITIVA
<del>E-MCO-0173</del>	<del>BALANZA DIGITAL 620 G</del>	<del>06/11/17</del>		<del>GIBERTINI</del>	<del>EUROPE 600</del>	<del>90037</del>	<del>CALIBRACIÓN CADA 2 AÑOS</del>	<del>SEPTIEMBRE 2021</del>	<del>SEPTIEMBRE 2022</del>	<del>LIMPIEZA Y AJUSTE DIARIOS</del>	<del>EM- BAJA</del>
E-MOV-0174	ESTUFA DE DESECACIÓN SELECTA	27/07/07		PROETI	CARTER-M	2210	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	CERT. N.º 10
E-MOO-0175	DESIONIZADOR DE AGUA	06/04/21		WASSERLAB	MICROMATIC M25DAQQ	220189				REVISION DE LOS CARTUCHOS	
E-MOO-0176	MEDIDOR DE ANGULOS	03/09/07		TOINCO						LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOV-0177	MEDIDOR DE ESPESORES	01/02/08		NEURTEK	0213800	EFN3046	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	EL EQUIPO SE VERIFICA CON PATRONES INCLUIDOS EN EL PROPIO EQUIPO <b>PT09</b>	CERT. N.º 41 EL EQUIPO SE VERIFICA CON PATRONES INCLUIDOS Se lleva a Málaga

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCO-0178	BALANZA GRAN PRECISIÓN DE 10 KG	22/10/21		COBOS	RB-10D	2011270 39	CALIBRACIÓN BIANUAL	JULIO 2022	JULIO 2024	LIMPIEZA Y AJUSTE DIARIO	
E-MOO-0179	EQUIPO DE PERFORACION	10/06/08		ROLATEC	RL-48	1007- 389				LIMPIEZA	
E-MCV-0180	EQUIPO NUCLEAR	08/08/07		PROETI	CPN	M37060  <b>8767</b>	CALIBRACIÓN ANUAL  V. SEMESTRAL	C. FEBRERO 2024	C. FEBRERO 2025		CONTROL DE EQUIPO EN DOCUMENTACIÓN CSN  <b>CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR PROETI</b>
E-MCV-0181	EQUIPO NUCLEAR	18/02/08		PROETI	CPN	M37110  8887	CALIBRACIÓN ANUAL  V. SEMESTRAL	C. MARZO 2024	C. MARZO 2025		CONTROL DE EQUIPO EN DOCUMENTACIÓN CSN.  CAMBIADO MÓDULO SMART 2023.  <b>CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN EMITIDO POR PROETI</b>
E-MOO-0182	REGENERADOR DE DISOLVENTE	30/11/09		Mecánica científica	10DIGIT	5659	---	---	---	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOO-0183	DUROMETRO PORTATIL DIGITAL	17/12/08		NEURTEK	2984		---	---	---	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MCO-0184	BALANZA DE PRECISIÓN 62g±0.0001g	20/01/10	FUERA USO TEMPORA L	COBOS	1739-42		C. BIANUAL	OCT-10	OCT-12	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	FUERA DE USO TEMPORAL 4/10/2010
E-MCO-0185	BALANZA 620g±0.01g	20/01/10	FUERA USO TEMPORA L	EU	60	90037	C. BIANUAL	OCT-10	OCT-12	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	FUERA DE USO TEMPORAL 4/10/2010



CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-0186	HORNO MUFLA 1200°C,DIGITAL	20/01/10		PROETI	HA-150	465	---	---	---	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOO-0187	EXTRACTOR DE MUESTRAS MOTORIZADO	20/01/10		CONTROLS	UNIV.EX TRUDER T-83	62808	---	---	---	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOV-0188	CELULA EDOMETRICA- (permeabilidad carga variable)	20/01/10		CONTROLS	T-302	00062469				LIMPIEZA DPS DE CADA USO VERIFICACIÓN ANUAL	FUERA USO TEMPORAL
E-MOO-0189	ESPECTROFOTOMETRO	20/01/10		PERKIN-ELMER	LAMBDA 660	---	---	---	---		SIN FICHA DE EQUIPO
E-MCO-0190	MAQUINA MULTIENSAYOS DE TRACCION COMPRESION DE 20 TN CON ACCESORIOS	20/01/10		PROETI	20.0168	20699,792	CALIBRACIÓN BIANUAL	JULIO 2022	JULIO 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	SOLO SE EMPLEA PARA ROTURA DE BALDOSAS O P. PRISMATICAS
E-MOO-0191	MÁQUINA DE LOS ANGELES	20/01/10		PROETI	23.0002	S/N				LIMPIEZA DPS DE CADA USO	ACTUALMENTE SIN USO. PERO APTO
E-MOO-0192	DISPOSITIVO PARA CALENTAMIENTO DE AZUFRE CON CONTROL AUTOMATICO DE TEMPERATURA	20/01/10		proeti	27.0082	21299				LIMPIEZA DPS DE CADA USO	FUERA DE USO TEMPORAL. DESUSO DEL REFRENTADO CON AZUFRE
E-MOO-0193	DISPOSITIVO DE VERIFICACIÓN INSTALACIONES ELÉCTRICAS	20/01/10								LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOV-0194	EDÓMETRO	20/01/10		CONTROLS	T-312		VERIFICACIÓN ANUAL	JUNIO 2023	JUNIO 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	LM. BANCADA GRIS CON 3 PUESTOS.

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-0195	MANÓMETRO PARA PRUEBA DE PRESION EN SOLDADURAS	05/09/16		GRUPO QUERO	M0101 40 PV 12DC2.5	RR18TLB RIP44SN E		AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	<b>CERT. N.º 21</b>
E-MOO-0196	COMPACTADORA AUTOMATICA	20/01/10		CONTROLS	T0086					LIMPIEZA DPS DE CADA USO	FUERA DE USO TEMPORAL
E-MCV-0197	EQUIPO NUCLEAR PARA LA DETERMINACION DE DENSIDAD Y HUMEDAD TROXLER	20/01/10	MECACISA	TROXLER	3430	32321	CALIBRACIÓN Hermeticidad anual  CALIBRACIÓN Inspección visual varilla (líquidos penetrantes) cada 5 años  V. SEMESTRAL	C. OCTUBRE 2023 (REVISIÓN, HERMETICIDAD, INSPECCIÓN DE LA VARILLA Y CALIBRACIÓN)  V. ENERO 2024	C. OCTUBRE 2024  C. <b>SEPTIEMBRE</b> 2028  V. JULIO 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	<b>CERTIFICADO CALIBRACIÓN MECÁNICA CIENTÍFICA</b>  CONTROL DE EQUIPO EN DOCUMENTACIÓN CSN
E-MOO-0198	EXTRACTOR CENTRIFUGO SMM	20/01/10		CONTROLS	75B24/A					LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOO-0199	MARTILLO VIBRANTE CON FRECUENCIA A 1.600 A 2.000 RPM CON PISTON DE ACERO QUE NO EXCEDA DE 3.5Kg	20/01/10		ATLAS COPCO	KANGOO 900 N	9000E33 66				LIMPIEZA DPS DE CADA USO	LM
E-MOV-0200	SERIE TAMICES INDICE DE LAJAS	20/01/10		PROETI			V. ANUAL	DIC.2011		LIMPIEZA DPS USO	FUERA DE USO TEMPORAL
E-MOO-0201	TRITURADORA DE MANDIBULAS	20/01/10								LIMPIEZA DPS USO	SIN FICHA DE EQUIPO
E-MOV-0202	DEBASTADORA	02/10/10		INMAQ	DBP05	187	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA MENSUAL	<b>CERT. N.º 22</b>

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-203	MANÓMETRO P. PRESION	05/09/16		MT BUSSINESS	EN 837-1 0-25 BAR	IM33007	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 21
E-MOV-204-1 E-MOV-204-2	MANÓMETRO	20/09/22		SUMISUR	MO301 Φ63 0-12 BAR	MO301 Φ63	VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 21
E-MOV-205-1 E-MOV-205-2 E-MOV-205-3	MANÓMETRO	20/09/22		SUMISUR	MO301 Φ63 0-16 BAR	MO301 Φ63	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 43
E-MOV-206	CALIBRE DIGITAL	13/11/18		MITUTOYO	MITUTOYO CD-6	0741392 6	VERIFICACIÓN ANUAL	SEPTIEMBRE 2023	SEPTIEMBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 48 Laboratorio
E-MOV-207	CALIBRE DIGITAL	13/11/18		MITUTOYO	MITUTOYO CD-6	0741392 6	VERIFICACIÓN ANUAL	SEPTIEMBRE 2023	SEPTIEMBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 49 Se baja para que usen el 23 de octubre 2019
E-MCV-208	PÉNDULO RESBALADICIDAD	21/11/18		WESSEX	S 885	SK1616	VERIFICACIÓN SEMESTRAL CALIBRACIÓN TRIANUAL	C. DICIEMBRE 2021 VERIFICACIÓN. JUNIO 2024 VERIFICACIÓN DICIEMBRE 2023	C. DICIEMBRE 2024 VERIFICACIÓN. JUNIO 2025 VERIFICACIÓN DICIEMBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	PT12 PATRÓN DEL PÉNDULO
E-MOV-209	DINAMÓMETRO	2015		PCE-CS 3000N		HK1502 062	VERIFICACIÓN CADA DOS AÑOS	MAYO 2023	MAYO 2025	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 16
E-MOV-5007	MEDIDOR DE DISTANCIAS ULTRASÓNICO LASER	13/03/19		BOSCH	ZAMO	---	VERIFICACIÓN ANUAL	MAYO 2024	MAYO 2025	COMPROBACIÓN VISUAL ANTES DE CADA USO	CERT. N.º 38

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-210	MANÓMETRO P. PRESION	10/04/2019		SUMISUR	M0φ63 0-16 BAR	M0301	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 43
E-MOV-211	MANÓMETRO P. PRESION	10/04/19		SUMISUR	M0φ63 0-12 BAR IA12BC1. 6RR4LBRI P65GNE	M0301	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 44
E-MOV-212	MANÓMETRO P.PRESION	10/04/19		SUMISUR	M0φ63 0-16 BAR IA16BC1. 6RR4LBRI P65GNE	M0301	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 45
E-MOV-213	MANÓMETRO P.PRESION	10/04/19		SUMISUR	M0φ63 0-16 BAR IA16BC1. 6RR4LBRI P65GNE	M0301	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS USO	CERT. N.º 46
E-MOV-214	MANÓMETRO P.SERVICIO RED SUMINISTRO DE AGUA	19/09/2022		KELLER	EC02	41665	CALIBRACIÓN TRIANUAL VERIFICACIÓN ANUAL	SEPTIEMBRE 2022	SEPTIEMBRE 2025	LIMPIEZA DPS USO	VIENE CALIBRADO
E-MOO-215	SONDA TP30D	13/06/19		TECOINSA	TP-30D	003 4713	---	---	---	MANTENIMIENTO PERIÓDICO	LIMPIEZA DPS USO
E-MOO-216	MARTILLO VIBRANTE	17/09/19		DEWALT	D25899		---	---	---	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-217	COMPACTADORA AUTOMÁTICA	04/10/19		JOVE. COMPAC-AUT	TIPO 00390	0600102019	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	EL TÉCNICO REVISÓ EL EQUIPO 5/10/19, LO DEJA PUESTO A PUNTO. SE VERIFICA LA ALTURA DE CAÍDA Y EL PESO DE LA MASA DE COMPACTACIÓN <b>LM</b>
E-MOO-227	SOPORTE MAGNÉTICO REGULABLE	14/10/19		LIMIT	HOLE Ø 8 mm	6019-1004	---			LIMPIEZA DPS DE CADA USO	
E-MOV-228	GALGA PARA FINES MÚLTIPLES	30/10/19		INSIZE	4835-1	2407158176	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	<b>CERT. N.º 50</b> PT-10
E-MOV-229	PRESIÓMETRO	27/11/19 EL TÉCNICO DE MECACISA REALIZA UNA REVISIÓN Y FORMACIÓN AL TÉCNICO Y SE VERIFICA EL EQUIPO		MECATEC	HQ-200	025112019	VERIFICACIÓN ANUAL	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	<b>CERT. N.º 50</b> REVISIÓN EQUIPO POR MECATEC 13/08/2021
E-MOV-230	DURÓMETRO	30/01/2020		PCE-Ibérica	PCE-5000	GL8821212514	VERIFICACIÓN ANUAL	ENERO 2024	ENERO 2025	LIMPIEZA DPS DE CADA USO	<b>CERT. N.º 53</b> Adquirido en enero de 2020, se revisa y todo correcto.
E-MOO-231	SONDA TP30LR	30/01/2020		TECOINSA	TP-30LR	04.18.150	REVISIÓN ANUAL	ENERO 2024	ENERO 2025	MANTENIMIENTO PERIÓDICO	LIMPIEZA DPS USO
E-MOO-232	SISTEMA APLICACIÓN PRESIONES (BOMBA NUEVA TRIAXIAL)	01/06/2020		FINI	SHUTTLE	FMAA104FNM136	---	---	---	LIMPIEZA DPS USO	

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCV-233	SONÓMETRO INTEGRADOR CLASE I Y MICRÓFONO	01/06/2020		CESVA CESVA	SC420 C140	T 250695 15376	CALIBRACIÓN ANUAL	MAYO 2024	MAYO 2025		Se adquiere en Junio de 2020, se revisa y se calibrará con el calibrador sonoro previo uso siempre.
E-MOO-233-1	MÓDULO PARA LA MEDICIÓN DEL TIEMPO DE REVERBERACIÓN	01/06/2020		CESVA	RT420		---	---	---		
E-MOO-233-2	MÓDULO ANALIZADOR POR BANDAS DE 1/3 DE OCTAVA	01/06/2020		CESVA	TF420		---	---	---		
E-MCV-234	CALIBRADOR SONORO CLASE I	01/06/2020		CESVA	CB006	0902535	---	MAYO 2024	MAYO 2025		
E-MOO-235	BASTIDOR PARA MARTILLO "KANGO"	15/10/2020					---	---			
E-MOO-236	AERÓMETRO	18/10/2021		PROTÓN	BOUYOU COS	33951	---	OCTUBRE 2021	---		
E-MOO-237	TRÍPODE PARA SONÓMETRO, DOSÍMETRO Y MICRÓFONO	01/06/2020		CESVA	TR050		---	---	---		
E-MOO-238	AMPLIFICADOR DE POTENCIA CON ECUALIZADOR GRÁFICO (FUENTE SONORA OMNIDIRECCIONAL)	01/06/2020		CESVA	AP602		---	---	---		
E-MOO-239	PANTALLA OMNIDIRECCIONAL DE FORMA DODECAÉDRICA	01/06/2020		CESVA	BP012		---	---	---		

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-240	TRÍPODE CON RUEDAS PARA DODECAEDRO	01/06/2020		CESVA	TR014		---	---	---		
E-MOO-241	CESVA INSULATION STUDIO	01/06/2020		CESVA	C.I.S.		---	---	---		
E-MOV-242	MÁQUINA DE IMPACTOS	01/06/2020		CESVA	MI006	T 249743	---	OCTUBRE 2023	OCTUBRE 2024		
E-MOO-243	MULTIHERRAMIENTA (DURÓMETRO)	01/06/2020		POWERPLUS	POWX13 41		---	---	---		
E-MOV-244	TERMÓMETRO DIGITAL -20°C A +230°C	13/07/2020		TESTO	IP67	0560111 3911	VERIFICACIÓN BIANUAL	JULIO 2022	JULIO 2024		<b>CERT. N.º 56</b> VERIFICACIÓN BIANUAL CON NUESTRO PATRÓN INTERNO
E-MOV-245	TERMÓMETRO DIGITAL -50°C A +250°C	13/07/2020		TESTO	Mini thermometer	0560111	VERIFICACIÓN BIANUAL	JULIO 2022	JULIO 2024		<b>CERT. N.º 56</b> VERIFICACIÓN BIANUAL CON NUESTRO PATRÓN INTERNO
E-MOV-246	TERMÓMETRO DIGITAL -50°C A +250°C	13/07/2020		TESTO	Mini thermometer	0560111	VERIFICACIÓN BIANUAL	JULIO 2022	JULIO 2024		<b>CERT. N.º 56</b> VERIFICACIÓN BIANUAL CON NUESTRO PATRÓN INTERNO
E-MOO-247	CAUDALÍMETRO	01/09/2020		RUEDAGUA	CALIBRE ½"	A044183	---	SE ADQUIERE SEPTIEMBRE 2020	---		

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-248	CHUM SYSTEM ULTRASONIC TRANSCIEVER ON 50 M DEPTH ENCODER	19/10/20 20		PILETEST		1668 T2377, T2378 E5629, E5630	---	---	---		EL EQUIPO TRAE UN USB PARA INSTALAR PROGRAMA
E-MOO-249	CENTRÍFUGA	23/02/20 21		CONTROLS	B24		---	---	---		LIMPIEZA TRAS USO
E-MOV-250	MONITOR DE ACTIVIDAD	18/05/20 21		GQ ELECTRONIC S	GMC-500		VERIFICACIÓN ANUAL	MAYO 2024	MAYO 2025		<b>CERT. N.º 57</b> Se verifica con monitor calibrado E-MCO-0025
E-MOV-251	MONITOR DE ACTIVIDAD	18/05/20 21		GQ ELECTRONIC S	GMC-500		VERIFICACIÓN ANUAL	MAYO 2024	MAYO 2025		<b>CERT. N.º 57</b> Se verifica con monitor calibrado E-MCO-0025
E-MOV-252	COMPACTADORA AUTOMÁTICA	23/08/20 21		COMPAC 100	0550821		VERIFICACIÓN ANUAL	AGOSTO 2023	AGOSTO 2024		<b>CERT. N.º 51</b> LIMPIEZA TRAS USO
E-MOO-253	BAÑO TERMOSTÁTICO PROBETAS	23/08/20 21		MECATEC							LIMPIEZA TRAS USO <b>LM</b>
E-MOO-254	MEDIDOR GAS RADÓN	06/10/20 21			AIRTHING S	2403051 974					LIMPIEZA TRAS USO
E-MOO-255	MEDIDOR DE AIRE OCLUIDO	13/12/20 21		PROETI	H0046	21H0046 08					LIMPIEZA TRAS USO
E-MOO-256	MEDIDOR DE FUERZA HIDRAÚLICO	24/01/22		PCE INST.	PCE-HFG 2K	2021109 0154	BIANUAL				LIMPIEZA TRAS USO
E-MOV-257	ESTUFA DESECACIÓN	15/02/22		SELECTA	INCUBAT 80L	2000253	VERIFICACIÓN ANUAL	FEBRERO 2024	FEBRERO 2025		<b>CERT. N.º 59</b>



CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOO-258	RETROREFLECTÓMETRO	30/11/2022		NEURTEK	LTL3500			SE ADQUIERE EN NOVIEMBRE DE 2022			LIMPIEZA TRAS USO
E-MOV-259	EQUIPO ULTRASONIDOS	14/12/2022		PCE Ibérica	PCE-USC-20		VERIFICACIÓN ANUAL	DICIEMBRE 2023	DICIEMBRE 2024		SE ADQUIERE EN DICIEMBRE DE 2022
E-MOV-259-1	BLOQUE V1 PATRÓN	14/12/2022		PCE Ibérica	PCE-USC-V1			DICIEMBRE 2023	DICIEMBRE 2024		SE ADQUIERE EN DICIEMBRE DE 2022
E-MOV-259-2	BLOQUE V2 PATRÓN	14/12/2022		PCE Ibérica	PCE-USC-V2			DICIEMBRE 2023	DICIEMBRE 2024		SE ADQUIERE EN DICIEMBRE DE 2022
E-MOV-259-3	PALPADOR	08/05/2023		Tecnitest	SO-TSTARC4-10Z	67670		DICIEMBRE 2023	DICIEMBRE 2024		SE ADQUIERE EN DICIEMBRE DE 2022
E-MOV-259-4	BLOQUE PATRÓN	08/05/2023		Tecnitest	DAC	602315		MAYO DE 2024	MAYO DE 2025		SE ADQUIERE EN MAYO 2023
E-MOO-259-5	ACOPLANTE	14/12/2022		PCE Ibérica	TT-GEL						SE ADQUIERE EN DICIEMBRE DE 2022
E-MOO-260	CÁMARA TERMOGRÁFICA	09/01/2023		FLIR	FLIR E96	90201877		SE ADQUIERE EN ENERO DE 2023			
E-MOO-260-1	LENTE 24º CÁMARA TERMOGRÁFICA	09/01/2023		FLIR	FLIR E96			SE ADQUIERE EN ENERO DE 2023			
E-MCO-261	EQUIPO BLOWER DOOR	20/02/2023		BLOWER	SERIE 5000 RETRO TEC	5FN202875	CALIBRACIÓN CADA 5 AÑOS SEGÚN FABRICANTE	LO ADQUIRIMOS EN FEBRERO DE 2023. CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN	DICIEMBRE 2027		SE ADQUIERE EN FEBRERO DE 2023
E-MOV-262	HIGRÓMETRO	20/02/2023		TESTO	606-2	466995764/1022	VERIFICACIÓN ANUAL	FEBRERO 2024	FEBRERO 2025		LO ADQUIRIMOS EN FEBRERO DE 2023.

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCO-263	PLACA DE CARGA DINÁMICA. DEFLECTÓMETRO	21/03/2023		HMP	HMP-LFG	13602	CALIBRACIÓN TRIANUAL	MARZO 2023	MARZO 2026		Se calibra en HMP (Alemania)
E-MOV-264	ESCLERÓMETRO	09/01/2023		PROETI	H0360	22H036007	VERIFICACIÓN ANUAL	ENERO 2024	ENERO 2025		
E-MOV-265	CALIBRE DIGITAL	30/10/2023		ACEMETER	ART-A26		VERIFICACIÓN ANUAL		NOVIEMBRE 2024		
E-MOV-266	MEDIDOR ELÉCTRICO	13/11/2023		HT	GSC	60	CALIBRACIÓN ANUAL O BIANUAL (SEGÚN FABRICANTE)	SE ADQUIERE EN NOVIEMBRE DE 2023. CERTIFICADO DE 07/09/2023	SEPTIEMBRE 2024/2025		
E-MOV-267	MANÓMETRO COLUMNA DE AGUA	13/11/2023									
E-MOO-268	ESPESÍMETRO	10/06/2024		PCE IBÉRICA	PCE-CT 29	12205194					Se sustituye el comprado en noviembre de 2023 porque se rompe la lente es defectuosa. Se deja para Huelva.
E-MOV-269	CALIBRE DIGITAL 0-150 mm	13/11/2023		MITUYOTO	CD15APX	A23207814	VERIFICACIÓN ANUAL		NOVIEMBRE 2024		SE DEJA GUARDADO HASTA QUE SE NECESITE
E-MOV-270	CALIBRE VERNIER	13/11/2023		MITUYOTO			VERIFICACIÓN ANUAL UNA VEZ PUESTOS EN FUNCIONAMIENTO		NOVIEMBRE 2024		SE DEJA GUARDADO HASTA QUE SE NECESITE

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MOV-271	CALIBRE VERNIER	13/11/2023		MITUYOTO			VERIFICACIÓN ANUAL UNA VEZ PUESTOS EN FUNCIONAMIENTO		NOVIEMBRE 2024		SE DEJA GUARDADO HASTA QUE SE NECESITE
E-MOO-272	ANEMÓMETRO	22/01/2024		PCE IBÉRICA	PCE-AM 45	2300756					DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD. MARCADO CE
E-MCO-273	BALANZA 20 KG 0.1 GR	26/10/2023		COBOS	RB-20D	220907028	BIANUAL	NOVIEMBRE 2023	NOVIEMBRE 2025		
E-MCO-274	BALANZA 60 KG 5 GR	26/10/2023		COBOS	FG-60KBM	Q2010444	BIANUAL	NOVIEMBRE 2023	NOVIEMBRE 2025		LM (MÁLAGA)
E-MCO-275	BALANZA 2 KG 0.01 GR	19/02/2024		COBOS	JTR2002R	180523JT2002R	BIANUAL	ENERO 2024	ENERO 2026		LM (MÁLAGA)
E-MCO-276	BALANZA 15 KG 0.1 GR	19/02/2024		COBOS	CBE1500ODi	225019004	BIANUAL	ENERO 2024	ENERO 2026		LM (MÁLAGA)
E-MOV-277	TERMÓMETRO DIGITAL	06/02/2024		TESTO	Mini thermometer	0560111	VERIFICACIÓN BIANUAL		FEBRERO 2026		VERIFICACIÓN BIANUAL CON NUESTRO PATRÓN INTERNO
E-MOV-278	TERMÓMETRO DIGITAL	06/02/2024		TESTO	Mini thermometer	0560111	VERIFICACIÓN BIANUAL		FEBRERO 2026		VERIFICACIÓN BIANUAL CON NUESTRO PATRÓN INTERNO
E-MOV-279	CUCHARA DE CASAGRANDE	09/04/2024		PROETI	SU171	24SU17102	VERIFICACIÓN ANUAL		ABRIL 2025		
E-MOO-280	MEDIDOR GAS RADÓN	23/04/2024		AIRTHINGS		2403096911					

CÓDIGO EQUIPO	DENOMINACIÓN	FECHA ALTA	FECHA BAJA	MARCA	MODELO	Nº SERIE	PERIODO CALIB/VER	ÚLTIMA CAL/VER	PRÓXIMA CAL/VER	PERIODO MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
E-MCO-281	BALANZA 1200	27/05/2024		COBOS	C-1200 CBCN	2311650 08	CALIBRACIÓN BIANUAL	MAYO 2024	MAYO 2026		
E-MOO-282	ESPESÍMETRO	01/07/2024		PCE IBÉRICA	PCE-CT 29	2211187 05					

NOTA:

- LOS NÚMEROS MARCADOS COMO LIBRES CORRESPONDEN A ACCESORIOS DE EQUIPOS QUE SE HAN INCLUIDO DENTRO DEL EQUIPO PRINCIPAL, POR LO QUE HAN QUEDADO LIBRES. REUTILIZAR PARA LAS FICHAS QUE SE VAYAN ABRIENDO
- LA VERIFICACIÓN PUEDE SER UNA INSPECCIÓN VISUAL, UNA CALIBRACIÓN INTERNA (CON PATRONES).
- C.V. = CERTIFICADO

CONCEPTO	REVISADO Y APROBADO POR:
Cargo	DIRECTOR TÉCNICO DEL LABORATORIO
Firma	