

CARTA DE TRAZABILIDAD MPC052 SISTEMA DE MONITOREO DE CONDICIONES AMBIENTALES HP 3421A

CENAM

NIST

Instrumento		Instrumento	
Calibrador Multifunción	Fliuke 5720A 7590202 CENAM	Resistor Digital	Gulline 933010 IM1 60153 CENAM
Resistor Multifunción	4898 1974-05-31 CENAM	Resistor 10 KI	ESI SR104 K20524-30104 CENAM
Resistor	Gulline 933010 IM1 60153 CENAM	Derivador	GARMCO-SEPRI DDC 1289 SEPRI E-0232-2007 12/2/2007 CENAM
Derivador de Corriente	FLUKE 15320 3415013 SEPRI E-1523-2006 9/18/2006 11/14/2007 CENAM	Fuente de Alta corriente	VIA SILLA 25154 15-1473 SEPRI E-2160-2006 12/12/2007 CENAM
Calibrador Multiproducto	WAIVETEK 4808 25480-1 SEPRI E-1692-2006 9/18/2006 11/14/2007 CENAM	Multimetro Digital	Hewlett Packard 3458A 2622A05315 SEPRI E-1523-2006 9/18/2006 11/14/2007 CENAM

Propiedad del CENAM

Instrumento	
RLC digital	1689M 01-0807 NIST 727387 5/16/2008 5/16/2008 Propiedad de Davis Calibration

Instrumento		Instrumento	
Dual Power Meter	438A 01-0302 Davis calibration 1507864 9/8/2007 9/8/2008 NIST	Microwave Network Analyzer	8510C 01-0307 Davis calibration 2192805 3/25/2008 4/24/2009 NIST
Signal Generator	H.P. 83650A 01-0592 Davis calibration 2084058 8/10/2007 2/3/2008 NIST	Power Meter	436A 01-0586 Davis calibration 2170655 3/17/2008 3/17/2009 NIST
50 ohm Typ-n-N Calibration Kit	85032B 01-1315 Davis calibration 2139652 2/27/2008 2/27/2009 NIST	Power Splitter	11667A 01-1596 Davis calibration 2000354 1/6/2008 1/6/2009 NIST
Microwave synthesized sweeper	8340B 07-0178 Davis calibration 1319512 7/7/2007 7/7/2008 NIST		

Propiedad de Davis Calibration

Trazabilidad externa

Multimetro Digital	MPC002 H.P. 3458A 2823A12252 Ver manual del fabricante CENAM Calibrado por: CENAM No. de informe: CENMCC-4108/0206 2005-04-06 2005-04-11 2005-04-03 2005-04-05 2004-04-08 2004-04-08 2004-04-03 2004-04-05 Propiedad de MYPSA
Medidor de Potencia	MPC084 H.P. 436A 2101A10033 ± 0.02 dBm 100 Hz a 100 kHz 20070428 Calibración: Mypsa 2007-02-14 Vencimiento: 2008-02-14 Propiedad de MYPSA

Resistencia Derivadora	MPC010 Leeds & Northrup 4361 1020383 100A ± 0.04% de lectura SEPRI E-1523-2007 Calibración: 2007-07-23 Vencimiento: 2009-07-23 Propiedad de MYPSA
-------------------------------	---

Receptor de GPS	MPC087 HP Z3801A N/A 10 MHz ± 0.1% N/A N/A N/A Calibración: N/A Vencimiento: N/A Propiedad de MYPSA
------------------------	--

Capacitor de Extensión de Rango	MPC069 General Radio 1615A 2548457 1000pF ± 0.01% Techmaster 150237 Calibración: 2006-02-03 Vencimiento: 2009-02-03 Propiedad de MYPSA
--	--

Sensor de Potencia	MPC085 H.P. 8481A 1550A08232 -30dBm a +20dBm, 10MHz a 18GHz ± 0.2 dBm Techmaster 151884 Calibración: 2006-03-16 Vencimiento: 2008-03-16 Propiedad de MYPSA
---------------------------	--

Calibrador Multifunciones	MPC001 Fluke 5500A 8845016 Ver manual del fabricante Mypsa 2007-10-19 2007-10-19 Calibración: 2007-10-19 Vencimiento: 2009-10-19 Propiedad de MYPSA
----------------------------------	---

Contador Universal	MPC066 HP 53131A 3548A10432 0 a 225 MHz ± 8ppm Mypsa 20070567 Calibración: 2007-02-27 Vencimiento: 2008-02-27 Propiedad de MYPSA
---------------------------	--

Puente de Capacitancia	MPC017 General Radio 1615A 276 10 nF a 1,1110 µf ± 0.01% de lectura Mypsa 20072249 Calibración: 2007-09-13 Vencimiento: 2009-09-13 Propiedad de MYPSA
-------------------------------	---

Sistema de Monitoreo de Condiciones Ambientales	MPC052 HP 3421A 2219A0802 10 °C a 50 °C; 10 H.R. - 95% H.R. ± 1 °C ± 2.5 % H.R. Mypsa 20091168 Calibración: 2009-03-04 Vencimiento: 2010-03-04 Propiedad de MYPSA
--	---

INSTRUMENTO A CALIBRAR

Mario Vega