

PERRY JOHNSON LABORATORY ACCREDITATION, INC.

Certificate of Accreditation

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. has assessed the Organization of:

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

***Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601***

*and hereby declares that the Organization is accredited in accordance with
the recognized International Standard:*

ISO/IEC 17025:2017

Whereby, technical competence has been confirmed for the associated scope supplement, in the fields of:

***Mass, Force and Weighing Devices, Thermodynamic, Mechanical, Fluid
Quantities, Chemical, Time and Frequency, Dimensional, Acoustic, Electrical
and Optical Calibration
(As detailed in the supplement)***

Accreditation claims for conformity assessment activities shall only be made from the addresses referenced within this certificate and shall apply solely to those activities identified in the related scope. This Accreditation is granted subject to the Accreditation Body rules governing the Accreditation referred to above, and the Organization hereby commits to observing and complying with those rules in their entirety.

For PJLA:

Tracy Szerszen
President

Perry Johnson Laboratory
Accreditation, Inc. (PJLA)
755 W. Big Beaver, Suite 1325
Troy, Michigan 48084

Initial Accreditation Date:

May 06, 2021

Issue Date:

August 20, 2025

Expiration Date:

September 30, 2027

Revision Date:

July 02, 2026

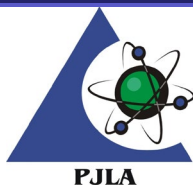
Accreditation No.:

109973

Certificate No.:

L25-650-R1

*The validity of this certificate is maintained through ongoing assessments based
on a continuous accreditation cycle. The validity of this certificate should be
confirmed through the PJLA website: www.pjllabs.com*



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Mass, Force and Weighing Devices	Balances	1 mg to 500 mg	1.6 μ g	Class F1 Standards Met-001 Ref.	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances	500 mg to 5 g	0.6 mg	Class F1 Standards Met-001 Ref.	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances	5 g to 1 000 g	3.9 mg	Class F1 Standards Met-001 Ref.	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances	1 kg to 25 kg	60 mg	Class F1 Standards Met-001 Ref.	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances & Scales	25 kg to 500 kg	$(1.48 \times 10^{-2} + 5.74 \times 10^{-3} \text{ Wt}) \text{ kg}$	Class M1 Weights	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances & Scales	500 kg to 1 000 kg	$(2.39 \times 10^{-2} + 2.86 \times 10^{-3} \text{ Wt}) \text{ kg}$	Class M1 Weights	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances & Scales	1 000 kg to 5 000 kg	$(9.69 \times 10^{-2} + 5.58 \times 10^{-4} \text{ Wt}) \text{ kg}$	Class M1 Weights	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances & Scales	5 000 kg to 10 000 kg	$(4.72 \times 10^{-1} + 5.32 \times 10^{-4} \text{ Wt}) \text{ kg}$	Class M1 Weights	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances & Scales	10 000 kg to 25 000 kg	$(1 + 6.77 \times 10^{-5} \text{ Wt}) \text{ kg}$	Class M1 Weights	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Balances & Scales	25 000 kg to 50 000 kg	$(2 + 2.73 \times 10^{-5} \text{ Wt}) \text{ kg}$	Class M1 Weights	Euramet__cg-18	F1, F2	O
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	1 mg to 5 mg	0.006 5 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	10 mg	0.006 7 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

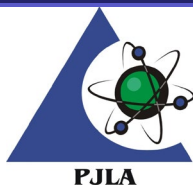
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	20 mg	0.008 9 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	50 mg	0.009 5 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	100 mg	0.013 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	200 mg	0.013 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	500 mg	0.014 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	1 g	0.017 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	2 g	0.02 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	5 g	0.038 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	10 g	0.04 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	20 g	0.042 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	50 g	0.051 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	100 g	0.089 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	200 g	0.19 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	500 g	0.57 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	1 kg	0.98 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	2 kg	1.7 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F1, F2, M1, M2, M3)	5 kg	5.3 mg	Class E2 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F2, M1, M2, M3)	10 kg	8.7 mg	Class F1 Weights	CEM E-012	F1, F3	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

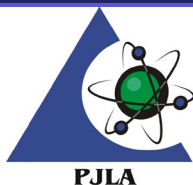
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class F2, M1, M2, M3)	25 kg	0.3 g	Class F1 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class M2, M3)	50 kg	0.5 g	Class M1 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Mass, Force and Weighing Devices	Weights (Class M2, M3)	100 kg	1.2 g	Class M1 Weights	CEM E-012	F1, F3	F
Thermodynamic	Humidity Meters	10 % RH to 90 % RH	0.9 % RH	Opto Instruments/ AS847 with Thermocouple Type K and Humidity Sensor	Procedure CEM Ref.:TH007	F1, F3	F
Thermodynamic	Digital Temperature Meter	10 °C to 80 °C	0.15 °C	Opto Instruments/ AS847 with Thermocouple Type K and Humidity Sensor	Procedure CEM Ref.:TH007	F1, F3	F
Thermodynamic	Temperature Chambers, Ovens, Freezers Incubators Melting Point	-80 °C to 0 °C	0.13 °C	Digital Indicator with Thermocouple Data Logger MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Temperature Chambers, Ovens, Freezers Incubators Melting Point	0 °C to 232 °C	0.13 °C	Digital Indicator with Thermocouple Data Logger MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Temperature Chambers, Ovens, Freezers Incubators Melting Point	232 °C to 420 °C	0.15 °C	Digital Indicator with Thermocouple Data Logger MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Thermodynamic	Temperature Chambers, Ovens, Freezers Incubators Melting Point	420 °C to 660 °C	0.2 °C	Digital Indicator with Thermocouple Data Logger MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Temperature Chambers, Ovens, Freezers Incubators Melting Point	660 °C to 1 200 °C	2.5 °C	Digital Indicator with Thermocouple Data Logger MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Temperature and Humidity Chamber Stability Cabin (Temperature)	0 °C to 90 °C	0.14 °C	Opto Instruments/ AS847 with Thermocouple Type K and Humidity Sensor	CEM Ref.:TH007	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Temperature and Humidity Chamber Stability Cabin (Humidity)	0 % RH to 90 % RH	0.96 % RH	Opto Instruments/ AS847 with Thermocouple Type K and Humidity Sensor	CEM Ref.:TH007	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Infrared Thermometer Temperature	-15 °C to 0 °C	0.26 °C	Udian Instruments with Thermocouple Type K Temperature Generator	MET-005	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Infrared Thermometer Temperature	0 °C to 100 °C	0.29 °C	Udian Instruments with Thermocouple Type K Temperature Generator	MET-005	F1, F3	F, O
Thermodynamic	Infrared Thermometer Temperature	100 °C to 500 °C	1.4 °C	Udian Instruments with Thermocouple Type K Temperature Generator	MET-005	F1, F3	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Mechanical	Differential Pressure Gauge	-125 Pa to 125 Pa	0.06 Pa	Simulation of Pressure using a Pressure Gauge Standard Generator and Meokon Differential Pressure Gauge	CEM ME-020	F1, F3	F, O
Mechanical	Pressure Gauges	-12 psig to 870 psig	0.17 psig	Simulation of Pressure using a Pressure Gauge Standard Generator and Yunyi Pressure Gauge	CEM ME-002	F1, F3	F, O
Mechanical	Pressure Gauges	870 psig to 1 500 psig	0.73 psig	Simulation of Pressure using a Pressure Gauge Standard Generator and Yunyi Pressure Gauge	CEM ME-002	F1, F3	F, O
Mechanical	Pressure Gauges	1 500 psig to 2 500 psig	0.8 psig	Simulation of Pressure using a Pressure Gauge Standard Generator and Yunyi Pressure Gauge	CEM ME-002	F1, F3	F, O
Mechanical	Pressure Gauges	2 500 psig to 3 500 psig	0.81 psig	Simulation of Pressure using a Pressure Gauge Standard Generator and Yunyi Pressure Gauge	CEM ME-002	F1, F3	F, O
Mechanical	Pressure Gauges	3 500 psig to 5 000 psig	2.4 psig	Simulation of Pressure using a Pressure Gauge Standard Generator and Yunyi Pressure Gauge	CEM ME-002	F1, F3	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

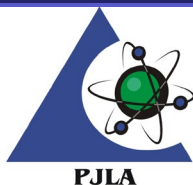
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Mechanical	Torque Tools	4 lbf•in to 50 lbf•in	0.051 lbf•in	Static Torque Sensor and Handhold Indicator/ Using Weights as Forces Generation	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mechanical	Torque Tools	50 lbf•in to 1 000 lbf•in	0.051 lbf•in	Static Torque Sensor and Handhold Indicator/ Using Weights as Forces Generation	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mechanical	Torque Tools	1 000 lbf•in to 3 000 lbf•in	5.1 lbf•in	Static Torque Sensor and Handhold Indicator/ Using Weights as Forces Generation	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mechanical	Torque Tools	3 000 lbf•in to 4 500 lbf•in	8 lbf•in	Static Torque Sensor and Handhold Indicator/ Using Weights as Forces Generation	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mechanical	Torque Tools	4 500 lbf•in to 6 000 lbf•in	13 lbf•in	Static Torque Sensor and Handhold Indicator/ Using Weights as Forces Generation	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mechanical	Torque Tools	6 000 lbf•in to 8 600 lbf•in	21 lbf•in	Static Torque Sensor and Handhold Indicator/ Using Weights as Forces Generation	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mechanical	Aerosol Particle Counter (Flow)	0.1 L/min to 10 L/min	0.29 % of reading + 0.02 L/min	Standard Particle Counter	ISO 21501-4	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

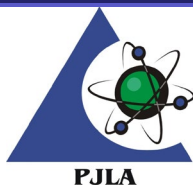
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Fluid Quantities	Pipettes and Burettes	0.1 mL to 1 mL	0.004 mL	Gravimetric Method using PEAK INSTRUMENTS as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Fluid Quantities	Pipettes and Burettes	1 mL to 10 mL	0.014 mL	Gravimetric Method using PEAK INSTRUMENTS as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Fluid Quantities	Pipettes and Burettes	10 mL to 25 mL	0.02 mL	Gravimetric Method using PEAK INSTRUMENTS as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Fluid Quantities	Pipettes and Burettes	25 mL to 50 mL	0.03 mL	Gravimetric Method using PEAK INSTRUMENTS as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Fluid Quantities	Pipettes and Burettes	50 mL to 100 mL	0.05 mL	Gravimetric Method using PEAK INSTRUMENTS as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Fluid Quantities	Micropipettes	0.1 μ L to 2.5 μ L	0.05 μ L	Gravimetric Method using BIOBASE Analytical Balances Mod. BA2204N and Hanyu Precision Balance Mod.YP2002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Micropipettes	2.5 μ L to 10 μ L	0.07 μ L	Gravimetric Method using BIOBASE Analytical Balances Mod. BA2204N and Hanyu Precision Balance Mod.YP2002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Micropipettes	10 μ L to 20 μ L	0.12 μ L	Gravimetric Method using BIOBASE Analytical Balances Mod. BA2204N and Hanyu Precision Balance Mod.YP2002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Micropipettes	20 μ L to 100 μ L	0.46 μ L	Gravimetric Method using BIOBASE Analytical Balances Mod. BA2204N and Hanyu Precision Balance Mod.YP2002	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

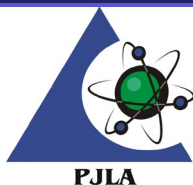
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Fluid Quantities	Micropipettes	100 μ L to 200 μ L	0.92 μ L	Gravimetric Method using BIOBASE Analytical Balances Mod. BA2204N and Hanyu Precision Balance Mod.YP2002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Micropipettes	200 μ L to 500 μ L	2.3 μ L	Gravimetric Method using BIOBASE Analytical Balances Mod. BA2204N and Hanyu Precision Balance Mod.YP2002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Micropipettes	500 μ L to 1 000 μ L	4.6 μ L	Gravimetric Method using BIOBASE Analytical Balances Mod. BA2204N and Hanyu Precision Balance Mod.YP2002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Volumetric Flask	5 mL	0.09 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 And BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Fluid Quantities	Volumetric Flask	10 mL	0.09 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Volumetric Flask	25 mL	0.13 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Volumetric Flask	50 mL	0.17 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Volumetric Flask	100 mL	0.18 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Fluid Quantities	Volumetric Flask	250 mL	0.2 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Volumetric Flask	500 mL	0.26 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Volumetric Flask	1 000 mL	0.33 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Volumetric Flask	2 000 mL	0.44 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002 and BIOBASE Analytical Balance Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

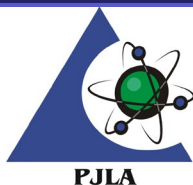
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Fluid Quantities	Flask, Graduated Cylinders, Graduated Jugs	50 mL to 250 mL	0.15 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Flask, Graduated Cylinders, Graduated Jugs	250 mL to 500 mL	0.18 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Flask, Graduated Cylinders, Graduated Jugs	500 mL to 2 000 mL	0.46 mL	Gravimetric Method using Hanyu Precision Balance Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Graduated Test Tube	1 mL to 5 mL	0.03 mL	Gravimetric Method using Peak Instrument as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Graduated Test Tube	2 mL to 10 mL	0.07 mL	Gravimetric Method using Peak Instrument as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Graduated Test Tube	3 mL to 15 mL	0.07 mL	Gravimetric Method using Peak Instrument as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Graduated Test Tube	4 mL to 20 mL	0.12 mL	Gravimetric Method using Peak Instrument as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

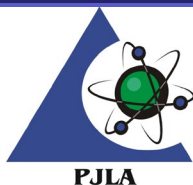
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Fluid Quantities	Graduated Test Tube	5 mL to 25 mL	0.12 mL	Gravimetric Method using Peak Instrument as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Fluid Quantities	Graduated Test Tube	10 mL to 50 mL	0.29 mL	Gravimetric Method using Peak Instrument as Analytical Balances Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Chemical	pH Meters	4 pH	0.01 pH	Standard Solutions Buffer	SOP EQ-01	F1, F2	F, O
Chemical	pH Meters	7 pH	0.01 pH	Standard Solutions Buffer	SOP EQ-01	F1, F2	F, O
Chemical	pH Meters	10 pH	0.01 pH	Standard Solutions Buffer	SOP EQ-01	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	3 μ S/cm	0.01 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	23 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	50 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	84 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	100 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	1 413 μ S/cm	9.3 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Chemical	Conductivity Meter	12 880 μ S/cm	20 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	13 400 μ S/cm	20 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	50 000 μ S/cm	20 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Conductivity Meter	100 000 μ S/cm	20 μ S/cm	Standard Solution Buffers	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Chemical	Turbidity Meter	0.5 NTU	0.1 NTU	Standard Solution Buffer/ Turbidity Nephelometry	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	Turbidity Meter	100 NTU	2.2 NTU	Standard Solution Buffer/ Turbidity Nephelometry	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	Turbidity Meter	200 NTU	4.2 NTU	Standard Solution Buffer/ Turbidity Nephelometry	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	Turbidity Meter	1 000 NTU	8.9 NTU	Standard Solution Buffer/ Turbidity Nephelometry	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	Turbidity Meter	4 000 NTU	18 NTU	Standard Solution Buffer/ Turbidity Nephelometry	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	TDS Meters (Total Dissolved Solid)	0.000 039 % TDS	0.000 02 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	TDS Meters (Total Dissolved Solid)	0.001 % TDS	0.000 02 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Chemical	TDS Meters (Total Dissolved Solid)	0.01 % TDS	0.000 26 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	TDS Meters (Total Dissolved Solid)	0.05 % TDS	0.0012 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	TDS Meters (Total Dissolved Solid)	0.1 % TDS	0.0023 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	TDS Meters (Total Dissolved Solid)	0.15 % TDS	0.0035 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Chemical	Alcohol Detector	0.00 mg/L (0.00 % BAC)	0.005 7 mg/L	Standard Solution Breathalyzer	MET-033 Internal SOP and Reference OIML R 126-1: 2021	F1, F2, F3	F, O
Chemical	Alcohol Detector	0.1 mg/L (0.02 % BAC)	0.005 8 mg/L	Standard Solution Breathalyzer	MET-033 Internal SOP and Reference OIML R 126-1: 2021	F1, F2, F3	F, O
Chemical	Alcohol Detector	0.25 mg/L (0.05 % BAC)	0.006 1 mg/L	Standard Solution Breathalyzer	MET-033 Internal SOP and Reference OIML R 126-1: 2021	F1, F2, F3	F, O
Chemical	Alcohol Detector	0.4 mg/L (0.08 % BAC)	0.006 1 mg/L	Standard Solution Breathalyzer	MET-033 Internal SOP and Reference OIML R 126-1: 2021	F1, F2, F3	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601
Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Time and Frequency	Rotational Velocity Meters Centrifugal	0.1 rpm to 100 rpm	0.01 rpm	TC-001 Optical Digital /Contact Tachometer	Met-011 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Meters Centrifugal	101 to 500 rpm	0.1 rpm	TC-001 Optical Digital /Contact Tachometer	Met-011 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Meters Centrifugal	501 to 1 500 rpm	0.5 rpm	TC-001 Optical Digital /Contact Tachometer	Met-011 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Meters Centrifugal	1 501 to 5 000 rpm	1.4 rpm	TC-001 Optical Digital /Contact Tachometer	Met-011 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Meters Centrifugal	5 001 to 10 000 rpm	2.1 rpm	TC-001 Optical Digital /Contact Tachometer	Met-011 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Meters Centrifugal	10 001 rpm	4.3 rpm	TC-001 Optical Digital /Contact Tachometer	Met-011 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Stopwatch	Up to 86 400 s	0.1 ms	Stopwatch	NIST Special Publication 960-12	F1, F2	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Measurement	Up to 100 rpm	0.01 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	MET-011 SOP Internal procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Measurement	101 rpm to 500 rpm	0.1 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	MET-011 SOP Internal procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Measurement	501 rpm to 1 500 rpm	0.5 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	MET-011 SOP Internal procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Measurement	1 501 rpm to 5 000 rpm	1 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	MET-011 SOP Internal procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Measurement	5 001 to 10 000 rpm	2.5 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	MET-011 SOP Internal procedure	F1, F3	F, O
Time and Frequency	Rotational Velocity Measurement	10 001 rpm	4.3 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	MET-011 SOP Internal procedure	F1, F3	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Time and Frequency	Aerosol Particle Counter (Time)	0.1 s to 3 600 s	0.1 ms	Standard Particle Counter	ISO 21501-4	F1, F2	F, O
Dimensional	Caliper	Up to 24 in	$(348 + 0.07L) \mu\text{in}$	Gage Blocks Grade 0, Grade AS-2	Procedure CEM-DI-008	F1, F3	F
Dimensional	Caliper	Up to 610 mm	$(8.84 + 0.002L) \mu\text{m}$	Gage Blocks Grade 0, Grade AS-2	Procedure CEM-DI-008	F1, F3	F
Dimensional	Rule & Tape	Up to 24 in	$(348 + 0.07L) \mu\text{in}$	Master Rule and Graduated Reticle	SOP10 & SOP12 Internal Procedure	F1, F3	F
Dimensional	Rule & Tape	Up to 610 mm	$(8.84 + 0.002L) \mu\text{m}$	Master Rule and Graduated Reticle	SOP10 & SOP12 Internal Procedure	F1, F3	F
Dimensional	Micrometers	Up to 24 in	$(35.3 + 0.58L) \mu\text{in}$	Gage Blocks Grade AS-2 and Grade 0	CEM Ref.: DI-005	F1, F3	F
Dimensional	Micrometers	Up to 610 mm	$(0.9 + 0.015L) \mu\text{m}$	Gage Blocks Grade AS-2 and Grade 0	CEM Ref.: DI-005	F1, F3	F
Dimensional	Depth Gauge	Up to 24 in	$(291.38 + 1.98L) \mu\text{in}$	Master Blocks	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Depth Gauge	Up to 610 mm	$(7.4 + 0.05L) \mu\text{m}$	Master Blocks	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Height Gages	Up to 32 in	$(286.37 + 0.0773L) \mu\text{in}$	Master Blocks and Rules	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Height Gages	Up to 812 mm	$(7.27 + 0.002L) \mu\text{m}$	Master Blocks and Rules	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Thickness Gauge	Up to 1 in	290 μin	Master Blocks	Met-024 Internal Procedure	F1, F3	F
Dimensional	Thickness Gauge	Up to 24.5 mm	7.4 μm	Master Blocks	Met-024 Internal Procedure	F1, F3	F
Dimensional	Pin Gage	Up to 3 in	$(36.19 + 4.57L) \mu\text{in}$	Sandor Micrometer/ Precision Caliper	Met-021 Internal Procedure	F1, F3	F



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

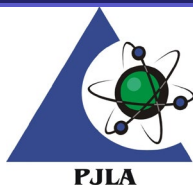
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Dimensional	Pin Gage	Up to 76.2 mm	$(0.919 + 0.116L) \mu\text{m}$	Sandor Micrometer/ Precision Caliper	Met-021 Internal Procedure	F1, F3	F
Dimensional	Precision Level Meter	0° to 90°	0.061°	Surface Plate, Sine Bar, Gage Blocks	CEM- DI-003	F1, F3	F
Acoustic	Sound Level Meter	74 dB to 114 dB	0.27 dB	Sound Level Calibrator	Met-012 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Acoustic	Sound Level Meter	94 dB	0.27 dB	Sound Level Calibrator	Met-012 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Acoustic	Sound Level Meter	104 dB	0.27 dB	Sound Level Calibrator	Met-012 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Acoustic	Sound Level Meter	114 dB	0.27 dB	Sound Level Calibrator	Met-012 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type E	-250 °C to -200 °C	0.72 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type E	-200 °C to -100 °C	0.4 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type E	-100 °C to 600 °C	0.42 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

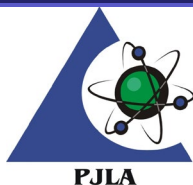
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type E	600 °C to 1 000 °C	0.32 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type J	-210 °C to 800 °C	0.31 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type J	800 °C to 1 200 °C	0.4 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type K	-200 °C to -100 °C	0.5 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type K	-100 °C to 1 372 °C	0.4 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type S	-20 °C to 0 °C	1.4 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

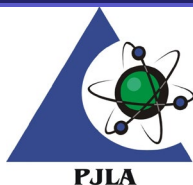
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type S	0 °C to 200 °C	1.3 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type S	200 °C to 1 400 °C	1.1 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type S	1 400 °C to 1 767 °C	1.2 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type T	-250 °C to -200 °C	1.1 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type T	-200 °C to 0 °C	0.5 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication and Control Equipment used with Thermocouple Type T	0 °C to 400 °C	0.4 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of Thermocouple Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

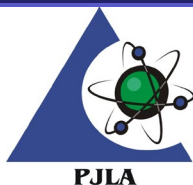
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Temperature Calibration, Indication, and Control Equipment used with RTD Type Pt 385, 100 Ω	-200 °C to 100 °C	0.22 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of RTD Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication, and Control Equipment used with RTD Type Pt 385, 100 Ω	100 °C to 800 °C	0.26 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of RTD Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication, and Control Equipment used with RTD Type Pt 385, 1 000 Ω	-200 °C to 100 °C	0.22 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of RTD Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Temperature Calibration, Indication, and Control Equipment used with RTD Type Pt 385, 1 000 Ω	100 °C to 800 °C	0.26 °C	Fluke 754 Electrical Simulation of RTD Output	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output DC Voltage	1 mV to 99.99 mV	0.006 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output DC Voltage	100 mV to 0.99 V	4.7 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output DC Voltage	1 V to 9.99 V	5.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

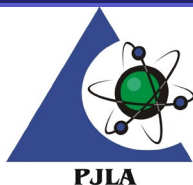
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Equipment to Output DC Voltage	10 V to 99.99 V	5.8 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output DC Voltage	100 V to 1 000 V	22 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 3 Hz to 5 Hz)	10 mV to 100 mV	1.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 5 Hz to 10 Hz)	10 mV to 100 mV	0.39 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 10 Hz to 20 kHz)	10 mV to 100 mV	0.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 20 kHz to 50 kHz)	10 mV to 100 mV	0.16 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 50 kHz to 100 kHz)	10 mV to 100 mV	0.68 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 100 kHz to 300 kHz)	10 mV to 100 mV	4.5 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 3 Hz to 5 Hz)	100 mV to 1 V	0.011 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 5 Hz to 10 Hz)	100 mV to 1 V	0.003 8 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 10 Hz to 20 kHz)	100 mV to 1 V	0.000 9 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 20 kHz to 50 kHz)	100 mV to 1 V	0.001 6 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 50 kHz to 100 kHz)	100 mV to 1 V	0.006 8 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 100 kHz to 300 kHz)	100 mV to 1 V	0.045 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 3 Hz to 5 Hz)	1 V to 750 V	7.8 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 5 Hz to 10 Hz)	1 V to 750 V	2.9 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 10 Hz to 20 kHz)	1 V to 750 V	0.68 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 20 kHz to 50 kHz)	1 V to 750 V	1.2 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 50 kHz to 100 kHz)	1 V to 750 V	5.1 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output AC Voltage (@ 100 kHz to 300 kHz)	1 V to 750 V	34 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Equipment to Output Resistance	Up to 100 Ω	16 m Ω	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output Resistance	100 Ω to 1 000 Ω	130 m Ω	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output Resistance	1 k Ω to 10 k Ω	1.3 Ω	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output Resistance	10 k Ω to 100 k Ω	13 Ω	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output Resistance	100 k Ω to 1 M Ω	130 Ω	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output Resistance	1 M Ω to 10 M Ω	4.8 Ω /k Ω	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

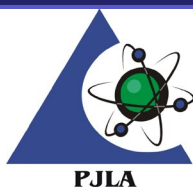
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Equipment to Output Resistance	10 M Ω to 100 M Ω	0.93 k Ω /M Ω	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator Decade Resistance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Output Capacitance	1 μ F to 1 000 pF	0.000 1 μ F	Hewlett Packard 34401A Multimeter Decade Capacitance Box	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure DC Voltage	1 mV to 99.99 mV	0.006 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure DC Voltage	100 mV to 0.99 V	4.6 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure DC Voltage	1 V to 9.99 V	5.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure DC Voltage	10 V to 99.99 V	5.8 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure DC Voltage	100 V to 1 000 V	22 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure AC Voltage (@ 60 Hz)	110 V	8.9 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601
Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Electrical	Equipment to Measure AC Voltage (@ 60 Hz)	220 V	14 V	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure AC Voltage (@ 60 Hz)	500 V	17 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure AC Voltage (@ 60 Hz)	750 V	19 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure AC Voltage (@ 60 Hz)	1 000 V	150 mV	Hewlett Packard 34401A Multimeter AC/DC Generator	CENAM Technical Guide	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure Resistance	1 Ω to 10 M Ω	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multimeter Decade Box	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure Capacitance	1 μ F to 1 000 pF	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multimeter Decade Box	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure DC Current	0.1 mA to 24 mA	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multimeter	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Electrical	Equipment to Measure AC Current	0.1 mA to 24 mA	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multimeter	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Optical	Spectrophotometers (Photometric Accuracy)	270 nm to 1 200 nm	0.005 nm	Didymium Glass WAV-7 Calibration Standard	Met-015 Internal Procedure	F1, F3	F, O
Optical	Spectrophotometer (Wavelength)	330 nm to 1 200 nm	0.2 nm	Didymium Glass WAV-7 Calibration Standard	Met-015 Internal Procedure	F1, F3	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

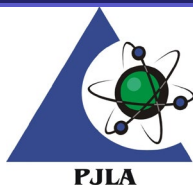
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Optical	Brix Meters	0.1 °Brix to 5 °Brix	0.063 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	10 °Brix	0.064 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	15 °Brix	0.065 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	20 °Brix	0.067 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	30 °Brix	0.071 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	35 °Brix	0.074 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	40 °Brix	0.077 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	50 °Brix	0.088 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	60 °Brix	0.095 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	70 °Brix	0.11 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	80 °Brix	0.12 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O
Optical	Brix Meters	90 °Brix	0.13 °Brix	Refractive Meter Calibration Standards	OIML-108	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

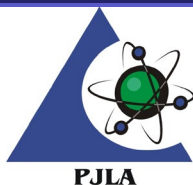
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Optical	Colorimeters	Up to 0.5 mg/L	0.077 mg/L	Standard Prepared with Potassium Permanganate using Analytical Balance, Micropipette and Distilled Water	REF. EPA600	F1, F2	F, O
Optical	Colorimeters	0.5 mg/L to 1.5 mg/L	0.078 mg/L	Standard Prepared with Potassium Permanganate using Analytical Balance, Micropipette and Distilled Water	REF. EPA600	F1, F2	F, O
Optical	Colorimeters	1.5 mg/L to 2.5 mg/L	0.082 mg/L	Standard Prepared with Potassium Permanganate using Analytical Balance, Micropipette and Distilled Water	REF. EPA600	F1, F2	F, O
Optical	Colorimeters	2.5 mg/L to 4 mg/L	0.089 mg/L	Standard Prepared with Potassium Permanganate using Analytical Balance, Micropipette and Distilled Water	REF. EPA600	F1, F2	F, O
Optical	Colorimeters	4 mg/L to 5 mg/L	0.96 mg/L	Standard Prepared with Potassium Permanganate using Analytical Balance, Micropipette and Distilled Water	REF. EPA600	F1, F2	F, O



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

FIELD OF CALIBRATION	MEASURED INSTRUMENT, QUANTITY OR GAUGE	RANGE (AND SPECIFICATION WHERE APPROPRIATE)	EXPANDED MEASUREMENT UNCERTAINTY ($\pm$) ¹	CALIBRATION EQUIPMENT AND REFERENCE STANDARDS USED	CALIBRATION MEASUREMENT METHOD OR PROCEDURES USED	FLEX CODE	LOCATION OF ACTIVITY
Optical	Colorimeters	5 mg/L to 6 mg/L	0.11 mg/L	Standard Prepared with Potassium Permanganate using Analytical Balance, Micropipette and Distilled Water	REF. EPA600	F1, F2	F, O
Optical	Aerosol Particle Counter (Counting Efficiency) (@ CE 100%)	0.3 μ m to 10 μ m	4.5 % of Reading	Standard Particle Counter	ISO 21501-4	F1, F2	F, O

1. The CMC (Calibration and Measurement Capability) stated for calibrations included on this scope of accreditation represents the smallest measurement uncertainty attainable by the laboratory when performing a more or less routine calibration of a nearly ideal device under nearly ideal conditions. It is typically expressed at a confidence level of 95 % using a coverage factor k (usually equal to 2). The actual measurement uncertainty associated with a specific calibration performed by the laboratory will typically be larger than the CMC for the same calibration since capability and performance of the device being calibrated and the conditions related to the calibration may reasonably be expected to deviate from ideal to some degree.
2. The laboratories range of calibration capability for all disciplines for which they are accredited is the interval from the smallest calibrated standard to the largest calibrated standard used in performing the calibration. The low end of this range must be an attainable value for which the laboratory has or has access to the standard referenced. Verification of an indicated value of zero in the absence of a standard is common practice in the procedure for many calibrations but by its definition it does not constitute calibration of zero capacity.
3. Location of activity:

Location Code	Location
F	Conformity assessment activity is performed at the CABs fixed facility
O	Conformity assessment activity is performed onsite at the CABs customer location
4. Measurement uncertainties obtained for calibrations performed at customer sites can be expected to be larger than the measurement uncertainties obtained at the laboratories fixed location for similar calibrations. This is due to the effects of transportation of the standards and equipment and upon environmental conditions at the customer site which are typically not controlled as closely as at the laboratories fixed location.



Certificate of Accreditation: Supplement

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601
Contact Name: Ing. Walter De La Rosa. Phone: 809-216-3938

Accreditation is granted to the facility to perform the following conformity assessment activities:

5. The term L represents length in inches or millimeters as appropriate to the uncertainty statement.
6. The term Wt represents weight in pounds or grams (including SI multiple and submultiple units) appropriate to the uncertainty statement.
7. Flex Codes

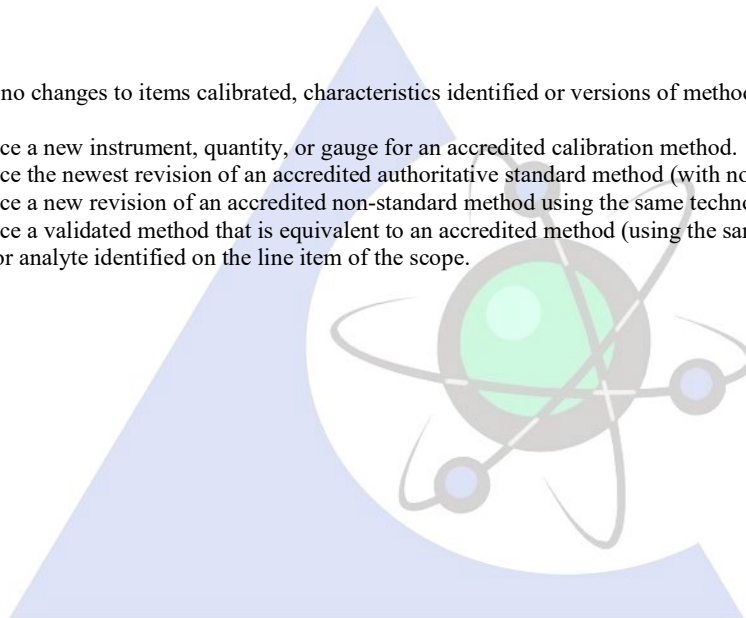
F0: When no flexibility is identified. There are no changes to items calibrated, characteristics identified or versions of methods except for updating to the most recent version of a standard method after verification.

F1: The laboratory has the capability to introduce a new instrument, quantity, or gauge for an accredited calibration method.

F2: The laboratory has the capability to introduce the newest revision of an accredited authoritative standard method (with no modifications) identified on the scope

F3: The laboratory has the capability to introduce a new revision of an accredited non-standard method using the same technology or technique identified on the scope

F4: The laboratory has the capability to introduce a validated method that is equivalent to an accredited method (using the same Calibration Equipment or Reference Standards identified on the scope for the same parameter, component, or analyte identified on the line item of the scope.





PERRY JOHNSON LABORATORY ACCREDITATION, INC.

Certificado de Acreditación

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. ha evaluado la Organización de:

DRL & ASOCIADOS, S.R.L

***Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601***

*y por la presente declara que la Organización está acreditada de acuerdo con
la Norma Internacional reconocida:*

ISO/IEC 17025:2017

Con lo que se ha confirmado la competencia técnica para el complemento del alcance de aplicación asociado, en los campos de:

***Calibración de Instrumentos Masa, Termodinámica, Mecánica, Cantidades de
Fluidos, Química, Tiempo y frecuencia, Acústica, Dimensionales, Eléctrica y Óptica
(Como se detalla en el Suplemento)***

Las declaraciones de acreditación de las actividades de evaluación de la conformidad solo se realizarán desde las direcciones a las que se hace referencia en el presente certificado y se aplicarán únicamente a las actividades identificadas en el alcance correspondiente. Esta Acreditación se otorga sujeta a las reglas del Organismo de Acreditación que rigen la Acreditación mencionadas anteriormente, y la Organización se compromete a observar y cumplir con esas reglas en su totalidad.

Para PJLA:

Fecha de acreditación Inicial:

Fecha de Emisión:

Fecha de Expiración:

Mayo 06, 2021

Agosto 20, 2025

Septiembre 30, 2027

Revision Date:

No. de Acreditacion:

No. de Certificado:

Julio 02, 2026

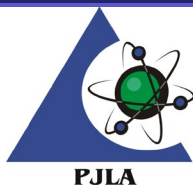
109973

L25-650-R1

Tracy Szerszen
President

Perry Johnson Laboratory
Accreditation, Inc. (PJLA)
755 W. Big Beaver, Suite
1325
Troy, Michigan 48084

*La validez de este certificado se mantiene a través de evaluaciones continuas basadas en un ciclo de
acreditación continuo. La validez de este certificado debe confirmarse a través de la página web de
PJLA: www.pjllabs.com*



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

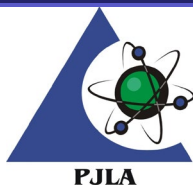
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas	1 mg a 500 mg	1.6 μ g	Estandars Clase F1 Met-001 Ref.	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas	500 mg a 5 g	0.6 mg	Estandars Clase F1 Met-001 Ref.	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas	5 g a 1 000 g	3.9 mg	Estandars Clase F1 Met-001 Ref.	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas	1 kg a 25 kg	60 mg	Estandars Clase F1 Met-001 Ref.	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas and Básculas	25 kg a 500 kg	$(1.48 \times 10^{-2} + 5.74 \times 10^{-3} \text{Wt})$ kg	Pesos Clase M1	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas and Básculas	500 kg a 1 000 kg	$(2.39 \times 10^{-2} + 2.86 \times 10^{-3} \text{Wt})$ kg	Pesos Clase M1	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas and Básculas	1 000 kg a 5 000 kg	$(9.69 \times 10^{-2} + 5.58 \times 10^{-4} \text{Wt})$ kg	Pesos Clase M1	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas and Básculas	5 000 kg a 10 000 kg	$(4.72 \times 10^{-1} + 5.32 \times 10^{-4} \text{Wt})$ kg	Pesos Clase M1	Euramet_cg-18	F1, F2	O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

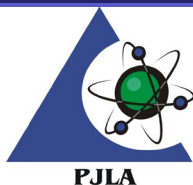
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas and Básculas	10 000 kg a 25 000 kg	$(1 + 6.77 \times 10^{-5} W_t) \text{ kg}$	Pesos Clase M1	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Balanzas and Básculas	25 000 kg a 50 000 kg	$(2 + 2.73 \times 10^{-5} W_t) \text{ kg}$	Pesos Clase M1	Euramet_cg-18	F1, F2	O
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	1 mg a 5 mg	0.006 5mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	10 mg	0.0067 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	20 mg	0.008 9 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	50 mg	0.009 5 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	100 mg	0.013 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	200 mg	0.013 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

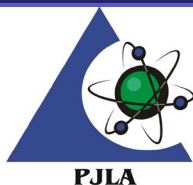
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	500 mg	0.014 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	1 g	0.017 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	2 g	0.02 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	5 g	0.038 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	10 g	0.04 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	20 g	0.042 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	50 g	0.051 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	100 g	0.089 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

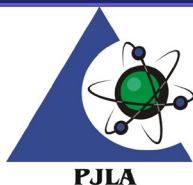
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	200 g	0.19 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	500 g	0.57 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	1 kg	0.98 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	2 kg	1.7 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F1, F2, M1, M2, M3	5 kg	5.3 mg	Pesos Clase E2	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F2, M1, M2, M3	10 kg	8.7 mg	Pesos Clase F1	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase F2, M1, M2, M3	25 kg	0.3 g	Pesos Clase F1	CEM E-012	F1, F3	F
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase M2, M3	50 kg	0.5 g	Pesos Clase M1	CEM E-012	F1, F3	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

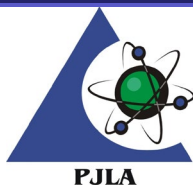
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Masa, Fuerza e Instrumentos de Pesaje	Pesas Clase M2, M3	100 kg	1.2 g	Pesos Clase M1	CEM E-012	F1, F3	F
Termodinámica	Termohigrómetros (Solo Humedad)	10 % HR a 90 % HR	0.9 % HR	Instrumentos Opto /AS847 con Termopar Tipo K y Sensor de Humedad	SOP CEM Ref.:TH007	F1, F3	F
Termodinámica	Medidor Digital de (Temperatura)	10 °C a 80 °C	0.15 °C	Instrumentos Opto /AS847 con Termopar Tipo K y Sensor de Humedad	SOP CEM Ref.:TH007	F1, F3	F
Termodinámica	Cámaras de Temperatura, Hornos, Congeladores, Incubadoras Punto de Fusión	-80 °C a 0 °C	0.13 °C	Indicador Digital con Registrador de Datos de Termopar MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Termodinámica	Cámaras de Temperatura, Hornos, Congeladores, Incubadoras Punto de Fusión	0 °C a 232 °C	0.13 °C	Indicador Digital con Registrador de Datos de Termopar MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Termodinámica	Cámaras de Temperatura, Hornos, Congeladores, Incubadoras Punto de Fusión	232 °C a 420 °C	0.15 °C	Indicador Digital con Registrador de Datos de Termopar MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Termodinámica	Cámaras de Temperatura, Hornos, Congeladores, Incubadoras Punto de Fusión	420 °C a 660 °C	0.2 °C	Indicador Digital con Registrador de Datos de Termopar MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Termodinámica	Cámaras de Temperatura, Hornos, Congeladores, Incubadoras Punto de Fusión (Temperatura)	660 °C a 1 200 °C	2.5 °C	Indicador Digital con Registrador de Datos de Termopar MadgeTech	MET-005 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Termodinámica	Temperature and Humidity Chamber Stability Cabin (Humedad)	0 °C a 90 °C	0.14 °C	Instrumentos Opto / AS847 con Termopar Tipo K y Sensor de Humedad	CEM Ref.:TH007	F1, F3	F, O
Termodinámica	Temperature and Humidity Chamber Stability Cabin	0 % RH a 90 % RH	0.96 % RH	Instrumentos Opto / AS847 con Termopar Tipo K y Sensor de Humedad	CEM Ref.:TH007	F1, F3	F, O
Termodinámica	Infrared Thermometer Temperature	-15 °C a 0 °C	0.26 °C	Udian Instrumentos con Termopar Tipo K Generador de Temperatura	MET-005	F1, F3	F, O
Termodinámica	Infrared Thermometer Temperature	0 °C a 100 °C	0.29 °C	Udian Instrumentos con Termopar Tipo K Generador de Temperatura	MET-005	F1, F3	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Termodinámica	Infrared Thermometer Temperature	100 °C a 500 °C	1.4 °C	Udian Instrumentos con Termopar Tipo K Generador de Temperatura	MET-005	F1, F3	F, O
Mecánica	Manómetro Diferencial	-125 Pa to 125 Pa	0.06 Pa	Simulación de Presión Utilizando un Manómetro Estándar y un Manómetro Diferencial Meokon	CEM ME-020	F1, F3	F, O
Mecánica	Manómetros	-12 psig to 870 psig	0.17 psig	Manómetro Digital/ Simulación de Presión utilizando un Generador Estándar de Manómetro y Yunyi Manómetro Digital de Alta Precisión	CEM ME-002	F1, F3	F, O
Mecánica	Manómetros	870 psig a 1 500 psig	0.73 psig	Manómetro Digital/ Simulación de Presión utilizando un Generador Estándar de Manómetro y Yunyi Manómetro Digital de Alta Precisión	CEM ME-002	F1, F3	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Mecánica	Manómetros	1 500 psig a 2 500 psig	0.8 psig	Manómetro Digital/ Simulación de Presión utilizando un Generador Estándar de Manómetro y Yunyi Manómetro Digital de Alta Precisión	CEM ME-002	F1, F3	F, O
Mecánica	Manómetros	2 500 psig a 3 500 psig	0.81 psig	Manómetro Digital/ Simulación de Presión utilizando un Generador Estándar de Manómetro y Yunyi Manómetro Digital de Alta Precisión	CEM ME-002	F1, F3	F, O
Mecánica	Manómetros	3 500 psig a 5 000 psig	2.4 psig	Manómetro Digital/ Simulación de Presión utilizando un Generador Estándar de Manómetro y Yunyi Manómetro Digital de Alta Precisión	CEM ME-002	F1, F3	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

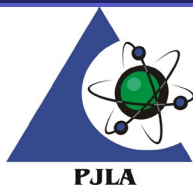
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Mecánica	Herramientas de Torsion	4 lbf•in a 50 lbf•in	0.051 lbf•in	Sensor de Torsional Estático e Indicador de Mano/ usando Pesos como Generación de Fuerzas	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mecánica	Herramientas de Torsion	50 lbf•in a 1000 lbf•in	0.051 lbf•in	Sensor de Torsional Estático e Indicador de Mano/ usando Pesos como Generación de Fuerzas	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mecánica	Herramientas de Torsion	1 000 lbf•in a 3 000 lbf•in	5.1 lbf•in	Sensor de Torsional Estático e Indicador de Mano/ usando Pesos como Generación de Fuerzas	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mecánica	Herramientas de Torsion	3 000 lbf•in a 4 500 lbf•in	8 lbf•in	Sensor de Torsional Estático e Indicador de Mano/ usando Pesos como Generación de Fuerzas	ASMT E2624	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

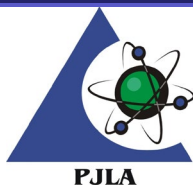
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Mecánica	Herramientas de Torsion	4 500 lbf•in a 6 000 lbf•in	13 lbf•in	Sensor de Torsional Estático e Indicador de Mano/ usando Pesos como Generación de Fuerzas	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mecánica	Herramientas de Torsion	6 000 lbf•in a 8 600 lbf•in	21 lbf•in	Sensor de Torsional Estático e Indicador de Mano/ usando Pesos como Generación de Fuerzas	ASMT E2624	F1, F2	F, O
Mecánica	Contador de Partículas en Aerosol (Flujo)	0.1 L/Min a 10 L/Min	(0.29 % de lectura + 0.02) L/Min	Partícula Estándar Encimera	ISO 21501-4	F1, F2	F, O
Cantidades de Fluidos	Pipetas y Buretas	0.1 mL a 1 mL	0.004 mL	Metodo Gravimétrico usando Instrumentos Peak Balanza Analítica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Cantidades de Fluidos	Pipetas y Buretas	1 mL a 10 mL	0.014 mL	Metodo Gravimétrico usando Instrumentos Peak Balanza Analítica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

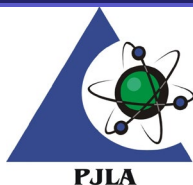
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Pipetas y Buretas	10 mL a 25 mL	0.02 mL	Metodo Gravimétrico usando Instrumentos Peak Balanza Analítica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Cantidades de Fluidos	Pipetas y Buretas	25 mL a 50 mL	0.03 mL	Metodo gravimétrico usando Instrumentos Peak Balanza Analítica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Cantidades de Fluidos	Pipetas y Buretas	50 mL a 100 mL	0.05 mL	Metodo gravimétrico usando Instrumentos Peak Balanza a Analítica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F, O
Cantidades de Fluidos	Micropipetas	0.1 μ L a 2.5 μ L	0.05 μ L	Metodo Gravimétrico usando BIOBASE Balanza Analítica Mod. BA2204N Y HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

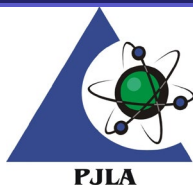
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Micropipetas	2.5 μ L a 10 μ L	0.07 μ L	Metodo Gravimétrico usando BIOBASE Balanza Analítica Mod. BA2204N Y HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Micropipetas	10 μ L a 20 μ L	0.12 μ L	Metodo Gravimétrico usando BIOBASE Balanza Analítica Mod. BA2204N Y HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Micropipetas	20 μ L a 100 μ L	0.46 μ L	Metodo Gravimétrico usando BIOBASE Balanza Analítica Mod. BA2204N Y HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

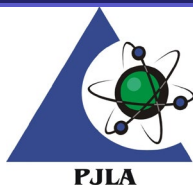
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Micropipetas	100 μ L a 200 μ L	0.92 μ L	Metodo Gravimétrico usando BIOBASE Balanza Analítica Mod. BA2204N Y HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Micropipetas	200 μ L a 500 μ L	2.3 μ L	Metodo Gravimétrico usando BIOBASE Balanza Analítica Mod. BA2204N Y HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Micropipetas	500 μ L a 1 000 μ L	4.6 μ L	Metodo Gravimétrico usando BIOBASE Balanza Analítica Mod. BA2204N Y HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

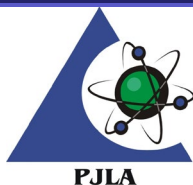
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	5 mL	0.09 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analítica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	10 mL	0.09 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analítica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	25 mL	0.13 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analítica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	50 mL	0.17 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analitica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	100 mL	0.18 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analitica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	250 mL	0.2 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analitica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

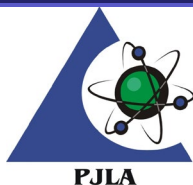
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	500 mL	0.26 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analitica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	1 000 mL	0.33 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analitica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz Aforado	2 000 mL	0.44 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Balanza de Precisión Mod. YP20002 BIOBASE Balanza Analitica y Mod. BP2003B	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz, Cilindros Graduados, Jarras Graduadas	50 mL a 250 mL	0.15 mL	Metodo Gravimétrico usando HANYU Precision Balance Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Matraz, Cilindros Graduados, Jarras Graduadas	250 mL a 500 mL	0.18 mL	Metodo Gravimetrico usando HANYU Precision Balance Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Matraz, Cilindros Graduados, Jarras Graduadas	500 mL a 1 000 mL	0.46 mL	Metodo Gravimetrico usando HANYU Precision Balance Mod. YP20002	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Tubos de Pruebas Graduados	1 mL a 5 mL	0.03 mL	Metodo Gravimetrico usando Instruments Peak Balanza Analitica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Tubos de Pruebas Graduados	2 mL a 10 mL	0.07 mL	Metodo Gravimetrico usando Instruments Peak Balanza Analitica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Tubos de Pruebas Graduados	3 mL a 15 mL	0.07 mL	Metodo Gravimetrico usando Instruments Peak Balanza Analitica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

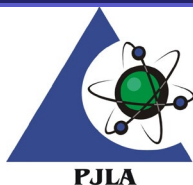
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Cantidades de Fluidos	Tubos de Pruebas Graduados	4 mL a 20 mL	0.12 mL	Metodo Gravimetrico usando Instruments Peak Balanza Analitica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Tubos de Pruebas Graduados	5 mL a 25 mL	0.12 mL	Metodo Gravimetrico usando Instruments Peak Balanza Analitica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Cantidades de Fluidos	Tubos de Pruebas Graduados	10 mL a 50 mL	0.29 mL	Metodo Gravimetrico usando Instruments Peak Balanza Analitica Mod. TA505C	NIST SOP 14	F1, F2	F
Química	Medidor de pH	4 pH	0.01 pH	Tampones de Solución Estándar	SOP EQ-01	F1, F2	F, O
Química	Medidor de pH	7 pH	0.01 pH	Tampones de Solución Estándar	SOP EQ-01	F1, F2	F, O
Química	Medidor de pH	10 pH	0.01 pH	Tampones de Solución Estándar	SOP EQ-01	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	3 μ S/cm	0.01 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	23 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Química	Medidor de Conductividad	50 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	84 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	100 μ S/cm	0.6 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	1 413 μ S/cm	9.3 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	12 880 μ S/cm	20 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	13 400 μ S/cm	20 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	50 000 μ S/cm	20 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Conductividad	100 000 μ S/cm	20 μ S/cm	Tampones de Solución Estándar	ASTM D 1125	F1, F2	F, O
Química	Medidor de Turbidez	0.5 NTU	0.1 NTU	Solución Estándar Nefelometría de Turbidez	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidor de Turbidez	100 NTU	2.2 NTU	Solución Estándar Nefelometría de Turbidez	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidor de Turbidez	200 NTU	4.2 NTU	Solución Estándar Nefelometría de Turbidez	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

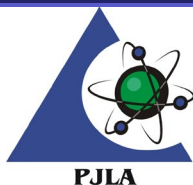
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Química	Medidor de Turbidez	1 000 NTU	8.9 NTU	Solución Estandard Nefelometría de Turbidez	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidor de Turbidez	4 000 NTU	18 NTU	Solución Estandard Nefelometría de Turbidez	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidores TDS (Sólido Disuelto Total)	0.000 039 % TDS	0.000 02 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidores TDS (Sólido Disuelto Total)	0.001 % TDS	0.000 02 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidores TDS (Sólido Disuelto Total)	0.01 % TDS	0.000 26 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidores TDS (Sólido Disuelto Total)	0.05 % TDS	0.001 2 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidores TDS (Sólido Disuelto Total)	0.1 % TDS	0.002 3 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Medidores TDS (Sólido Disuelto Total)	0.15 % TDS	0.003 5 % TDS	TDS Solution Standard	MET-013 SOP Internal Procedure	F1, F3	F, O
Química	Alcohol Detector	0.00 mg/L (0.00 % BAC)	0.005 7 mg/L	Solution Standard Alcoholimetro	Met-033 SOP internal and Ref.: OIML R 126-1: 2021	F1	FO
Química	Alcohol Detector	0.10 mg/L (0.02 % BAC)	0.005 8 mg/L	Solution Standard Alcoholimetro	Met-033 SOP internal and Ref.: OIML R 126-1:2021	F1	FO



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Quimica	Alcohol Detector	0.25 mg/L (0.05 % BAC)	0.006 1 mg/L	Solution Standard Alcoholimetro	Met-033 SOP internal and Ref.: OIML R 126-1:2021	F1	FO
Quimica	Alcohol Detector	0.4 mg/L (0.08 % BAC)	0.006 1 mg/L	Solution Standard Alcoholimetro	Met-033 SOP Interno and Ref.: OIML R 126-1:2021	F1	FO
Dimensional	Calibrador	Hasta a 24 in	(348 + 0.07L) μ in	Bloques Calibradores Grado AS-2 y Grado 0	SOP CEM-DI-008	F1, F3	F
Dimensional	Calibrador	Hasta a 610 mm	(8.84 + 0.002L) μ m	Bloques Calibradores Grado AS-2 y Grado 0	SOP CEM-DI-008	F1, F3	F
Dimensional	Reglas and Cintas	Hasta a 24 in	(348 + 0.07L) μ in	Regla Maestra y Reticula Graduada	SOP10 & SOP12 Procedimiento Interno	F1, F3	F
Dimensional	Reglas and Cintas	Hasta a 610 mm	(8.84 + 0.002L) μ m	Regla Maestra y Reticula Graduada	SOP10 & SOP12 Procedimiento Interno	F1, F3	F
Dimensional	Micrómetros	Hasta a 24 in	(35.3 + 0.58L) μ in	Bloques Calibradores Grado AS-2 y Grado 0	CEM Ref.: DI-005	F1, F3	F
Dimensional	Micrómetros	Hasta a 610 mm	(0.9 + 0.015L) μ m	Bloques Calibradores Grado AS-2 y Grado 0	CEM Ref.: DI-005	F1, F3	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Dimensional	Medidor de Profundidad	Hasta a 24 in	$(291.38 + 1.98L) \mu\text{in}$	Bloques Maestros	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Profundidad	Hasta a 610 mm	$(7.4 + 0.05L) \mu\text{m}$	Bloques Maestros	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Profundidad	Hasta a 24 in	$(291.38 + 1.98L) \mu\text{in}$	Bloques Maestros	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Profundidad	Hasta a 610 mm	$(7.4 + 0.05L) \mu\text{m}$	Bloques Maestros	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Altura	Hasta a 32 in	$(286.37 + 0.0773L) \mu\text{in}$	Bloques Maestros y Reglas	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Altura	Hasta a 812 mm	$(7.27 + 0.002L) \mu\text{m}$	Bloques Maestros y Reglas	CEM REF. DI-014	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Espesores	Hasta a 1 in	$290 \mu\text{in}$	Bloques Maestros	Procedimiento Interno Met-024	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Espesores	Hasta a 24.5 mm	$(7.4 \mu\text{m})$	Bloques Maestros	Procedimiento Interno Met-024	F1, F3	F
Dimensional	Calibre de Pasador	Hasta a 3 in	$(36.19 + 4.57L) \mu\text{in}$	Micrómetro Sandor / Calibrador de Precisión	Procedimiento Interno Met-021/	F1, F3	F
Dimensional	Calibre de Pasador	Hasta a 76.2 mm	$(0.919 + 0.116L) \mu\text{m}$	Micrómetro Sandor / Calibrador de Precisión	Procedimiento Interno Met-021/	F1, F3	F
Dimensional	Medidor de Nivel de Precisión	0° a 90°	0.061°	Placa de Superficie, Barra Sinusoidal, Bloques Calibradores	CEM- DI-003	F1, F3	F



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Tiempo y Frecuencia	Velocidad Rotacional Centrifugal	0.1 rpm a 100 rpm	0.01 rpm	TC-001 Tacómetro Contacto/ Óptico Digital	Procedimiento Interno MET-011	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Velocidad Rotacional Centrifugal	101 to 500 rpm	0.1 rpm	TC-001 Tacómetro Contacto/ Óptico Digital	Procedimiento Interno MET-011	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Velocidad Rotacional Centrifugal	501 to 1 500 rpm	0.5 rpm	TC-001 Tacómetro Contacto/ Óptico Digital	Procedimiento Interno MET-011	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Velocidad Rotacional Centrifugal	1 501 to 5 000 rpm	1.4 rpm	TC-001 Tacómetro Contacto/ Óptico Digital	Procedimiento Interno MET-011	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Velocidad Rotacional Centrifugal	5 001 to 10 000 rpm	2.1 rpm	TC-001 Tacómetro Contacto/ Óptico Digital	Procedimiento Interno MET-011	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Velocidad Rotacional Centrifugal	10 001 rpm	4.3 rpm	TC-001 Tacómetro Contacto/ Óptico Digital	Procedimiento Interno MET-011	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Cronómetro	Hasta 86 400 s	0.1 ms	Cronómetro	Publicación Especial 960-12 NIST	F1, F2	F, O
Tiempo y Frecuencia	Medición de la Velocidad de Rotación	Hasta 100 rpm	0.01 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	Procedimiento Interno MET-011 SOP I	F1, F3	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

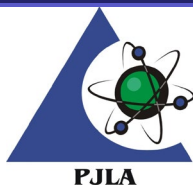
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Tiempo y Frecuencia	Medición de la Velocidad de Rotación	101 rpm a 500 rpm	0.1 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	Procedimiento Interno MET-011 SOP I	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Medición de la Velocidad de Rotación	501 rpm a 1 500 rpm	0.5 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	Procedimiento Interno MET-011 SOP I	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Medición de la Velocidad de Rotación	1 501 rpm a 5 000 rpm	1 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	Procedimiento Interno MET-011 SOP I	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Medición de la Velocidad de Rotación	5 001 a 10 000 rpm	2.5 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	Procedimiento Interno MET-011 SOP I	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Medición de la Velocidad de Rotación	10 001 rpm	4.3 rpm	TC-001 Optical Digital Tachometer	Procedimiento Interno MET-011 SOP I	F1, F3	F, O
Tiempo y Frecuencia	Contador de Partículas en Aerosol (Tiempo)	0.1 seg a 3 600 seg	0.1 ms	Partícula Estándar Encimera	ISO 21501-4	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo E	-250 °C a -200 °C	0.72 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo E	-200 °C a -100 °C	0.4 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo E	-100 °C a 600 °C	0.42 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo E	600 °C a 1 000 °C	0.32 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo J	-210 °C a 800 °C	0.31 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo J	800 °C a 1 200 °C	0.4 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo K	-200 °C a -100 °C	0.5 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo K	-100 a 1 372 °C	0.4 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo S	-20 °C a 0 °C	1.4 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo S	0 °C a 200 °C	1.3 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo S	200 °C a 1 400 °C	1.1 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo S	1 400 °C a 1 767 °C	1.2 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo T	-250 °C a -200 °C	1.1 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo T	-200 °C a 0 °C	0.5 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con Termopar Tipo T	0 °C a 400 °C	0.4 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de Termopar	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con RTD Tipo Pt 385, 100 Ω	-200 °C a 100 °C	0.22 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de RTD	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con RTD Tipo Pt 385, 100 Ω	100 °C a 800 °C	0.26 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de RTD	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con RTD Tipo Pt 385, 1 000 Ω	-200 °C a 100 °C	0.22 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de RTD	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Calibración de Temperatura, Equipos con Controlador e Indicador con RTD Tipo Pt 385, 1 000 Ω	100 °C a 800 °C	0.26 °C	Fluke 754 Simulación Eléctrica de Salida de RTD	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje DC	1 mV a 99.99 mV	0.006 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje DC	100 mV a 0.99 V	4.7 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

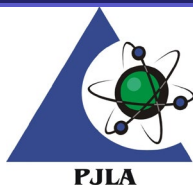
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje DC	1 V a 9.99 V	5.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje DC	10 V a 99.99 V	5.8 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje DC	100 V a 1 000 V	22 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 3 Hz to 5 Hz)	10 mV a 100 mV	1.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 5 Hz to 10 Hz)	10 mV a 100 mV	0.39 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 10 Hz to 20 kHz)	10 mV a 100 mV	0.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 20 kHz to 50 kHz)	10 mV a 100 mV	0.16 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 50 kHz to 100 kHz)	10 mV a 100 mV	0.68 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 100 kHz to 300 kHz)	10 mV a 100 mV	4.5 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 3 Hz to 5 Hz)	100 mV a 1 V	0.011 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 5 Hz to 10 Hz)	100 mV a 1 V	0.003 8 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 10 Hz to 20 kHz)	100 mV a 1 V	0.000 9 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 50 kHz to 100 kHz)	100 mV a 1 V	0.006 8 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 100 kHz to 300 kHz)	100 mV a 1 V	0.045 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 3 Hz to 5 Hz)	1 V a 750 V	7.8 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 5 Hz to 10 Hz)	1 V a 750 V	2.9 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 10 Hz to 20 kHz)	1 V a 750 V	0.68 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

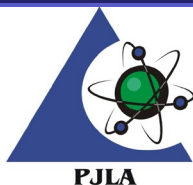
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 50 kHz to 100 kHz)	1 V a 750 V	1.2 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 100 kHz to 300 kHz)	1 V a 750 V	5.1 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Voltaje AC (@ 3 Hz to 5 Hz)	1 V a 750 V	34 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Resistencia	Up a 100 Ω	16 m Ω	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Resistencia	100 Ω a 1 000 Ω	130 m Ω	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

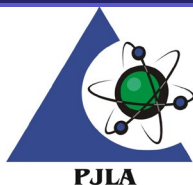
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Salida de Resistencia	1 k Ω a 10 k Ω	1.3 Ω	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Resistencia	10 k Ω a 100 k Ω	13 Ω	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Resistencia	100 k Ω a 1 M Ω	130 Ω	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Resistencia	1 M Ω a 10 M Ω	4.8 Ω /k Ω	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Salida de Resistencia	10 M Ω a 100 M Ω	0.93 k Ω /M Ω	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador Caja de Resistencia	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

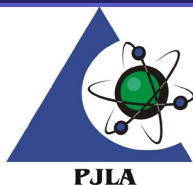
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Salida de Capacitancia	1 μ F a 1 000 pF	0.000 1 μ F	Hewlett Packard 34401A Multímetro	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje DC	1 mV a 99.99 mV	0.006 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje DC	100 mV a 0.99 V	4.6 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje DC	1 V a 9.99 V	5.1 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje DC	10 V a 99.99 V	5.8 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje DC	100 V a 1 000 V	22 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje AC (@ 60 Hz)	110 V	8.9 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje AC (@ 60 Hz)	220 V	14 V	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje AC (@ 60 Hz)	500 V	17 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje AC (@ 60 Hz)	750 V	19 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Voltaje AC (@ 60 Hz)	1 000 V	150 mV	Hewlett Packard 34401A Multímetro AC/DC Generador	Guia Técnica del CENAM	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Resistancia	1 Ω a 10 M Ω	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multímetro Caja de Capacitancia	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Capacitancia	1 μ F a 1 000 pF	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multímetro Caja de Capacitancia	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Eléctrica	Equipos de Medición de Corriente DC	0.1 mA a 24 mA	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multímetro	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Eléctrica	Equipos de Medición de Corriente AC	0.1 mA a 24 mA	0.01 % of reading	Hewlett Packard 34401A Multímetro	Euramet_cg-11	F1, F2	F, O
Acústica	Medidor de Sonido	74 dB a 114 dB	0.27 dB	Calibrador de Medidor de Sonido	Procedimiento Interno MET-012 SOP	F1, F3	F, O
Acústica	Equipo de Generacion de Sonido	94 dB	0.27 dB	Calibrador de Medidor de Sonido	Procedimiento Interno MET-012 SOP	F1, F3	F, O
Acústica	Equipo de Generacion de Sonido	104 dB	0.27 dB	Calibrador de Medidor de Sonido	Procedimiento Interno MET-012 SOP	F1, F3	F, O
Acústica	Equipo de Generacion de Sonido	114 dB	0.27 dB	Calibrador de Medidor de Sonido	Procedimiento Interno MET-012 SOP	F1, F3	F, O
Óptica	Precisión Fotométrica – Espectrofotómetros	270 n·m a 1 200 n·m	0.005 n·m	Vidrio de Didimio WAV-7 Calibración Estándar/	Procedimiento Interno Met-015 SOP	F1, F3	F, O
Óptica	Longitud de onda – Espectrofotómetros	330 n·m a 1 200 n·m	0.2 n·m	Vidrio de Didimio WAV-7 Calibración Estándar/	Procedimiento Interno Met-015 SOP	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

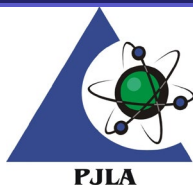
Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTÁNDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Óptica	Medidor Brix	0.1 °Brix a 5 °Brix	0.063 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Óptica	Medidor Brix	10 °Brix	0.064 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Óptica	Medidor Brix	15 °Brix	0.065 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Óptica	Medidor Brix	20 °Brix	0.067 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Óptica	Medidor Brix	30°Brix	0.071 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Óptica	Medidor Brix	35°Brix	0.074 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Óptica	Medidor Brix	40 °Brix	0.077 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Optica	Medidor Brix	50 °Brix	0.088 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTÁNDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Optica	Medidor Brix	60 °Brix	0.095 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Optica	Medidor Brix	70 °Brix	0.104 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Optica	Medidor Brix	80 °Brix	0.12 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Optica	Medidor Brix	90 °Brix	0.13 °Brix	Medidor Refractivo, Estándares de Calibración	OIML-R108	F1, F2	F, O
Optica	Colorímetros	Hasta a 0.5 mg/L	0.077 mg/L	Estándar Preparado Con Permanganato de Potasio Mediante Balanza Analítica, Micropipeta y Agua Destilada	EPA600	F1, F2	F, O
Optica	Colorímetros	0.5 mg/L a 1.5 mg/L	0.078 mg/L	Estándar Preparado Con Permanganato de Potasio Mediante Balanza Analítica, Micropipeta y Agua Destilada	EPA600	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Optica	Colorímetros	1.5 mg/L a 2.5 mg/L	0.082 mg/L	Estándar Preparado Con Permanganato de Potasio Mediante Balanza Analítica, Micropipeta y Agua Destilada	EPA600	F1, F2	F, O
Optica	Colorímetros	2.5 mg/L a 4 mg/L	0.089 mg/L	Estándar Preparado Con Permanganato de Potasio Mediante Balanza Analítica, Micropipeta y Agua Destilada	EPA600	F1, F2	F, O
Optica	Colorímetros	4 mg/L a 5 mg/L	0.96 mg/L	Estándar Preparado Con Permanganato de Potasio Mediante Balanza Analítica, Micropipeta y Agua Destilada	EPA600	F1, F2	F, O
Optica	Colorímetros	5 mg/L a 6 mg/L	0.11 mg/L	Estándar Preparado Con Permanganato de Potasio Mediante Balanza Analítica, Micropipeta y Agua Destilada	EPA600	F1, F2	F, O



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601
Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

CAMPO DE CALIBRACIÓN	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CANTIDAD O INDICADOR	RANGO (Y ESPECIFICACIÓN CUANDO CORRESPONDA)	INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN EXPANDIDA ($\pm$) ¹	CALIBRACIÓN EQUIPAMIENTO Y ESTANDARES DE REFERENCIA UTILIZADOS	MÉTODO O PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN UTILIZADO	CÓDIGO FLEX	UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD
Optica	Contador de Partículas en Aerosol (Contador de Eficiencia (CE 100%))	0.3 μm a 10 μm	4.5 % de la lectura	Partícula Estándar Encimera	ISO 21501-4	F1, F2	F, O

- La CMC (Capacidad de Calibración y Medición) indicada para las calibraciones incluidas en este alcance de acreditación representa la incertidumbre de medición mínima alcanzable por el laboratorio al realizar una calibración rutinaria de un dispositivo casi ideal en condiciones casi ideales. Se expresa típicamente con un nivel de confianza del 95 % utilizando un factor de cobertura k (normalmente igual a 2). La incertidumbre de medición real asociada a una calibración específica realizada por el laboratorio suele ser mayor que la CMC para la misma calibración, ya que es razonable esperar que la capacidad y el rendimiento del dispositivo calibrado, así como las condiciones relacionadas con la calibración, se desvíen de lo ideal en cierta medida.
- El rango de capacidad de calibración de los laboratorios, para todas las disciplinas en las que están acreditados, abarca el intervalo comprendido entre el estándar calibrado más pequeño y el estándar calibrado más grande utilizado en la calibración. El límite inferior de este rango debe ser un valor alcanzable para el cual el laboratorio tenga acceso al estándar de referencia. La verificación de un valor indicado de cero en ausencia de un estándar es una práctica común en el procedimiento de muchas calibraciones, pero por definición no constituye una calibración de capacidad cero.
- Ubicación de Actividad:

Location Code	Location
F	La actividad de evaluación de la conformidad se realiza en las instalaciones fijas del CAB
O	La actividad de evaluación de la conformidad se realiza in situ en la ubicación del cliente del CAB
- Se espera que las incertidumbres de medición obtenidas en las calibraciones realizadas en las instalaciones del cliente sean mayores que las obtenidas en las instalaciones del laboratorio para calibraciones similares. Esto se debe a los efectos del transporte de los estándares y equipos, así como a las condiciones ambientales en las instalaciones del cliente, que normalmente no se controlan tan rigurosamente como en las instalaciones del laboratorio.
- El término Wt representa el peso en libras o en gramos (incluidas las unidades múltiple y submúltipla SI) correspondientes a la declaración de incertidumbre.
- El término L representa la longitud en pulgadas o milímetros, según corresponda a la declaración de incertidumbre.



Certificado de Acreditacion: Suplemento

DRL & ASOCIADOS, S.R.L.

Plaza ABBA, Avenida los Próceres No. 20, Urbanización las Avenidas Santo Domingo

Santo Domingo, República Dominicana. C.P. 10601

Nombre del Contacto: Walter de la Rosa. Telefono: 809-216-3938

La acreditación se otorga a la instalación para realizar las siguientes actividades de evaluación de la conformidad:

7. Codigos Flex

F0: Cuando no se identifica flexibilidad. No hay cambios en los elementos calibrados, las características identificadas ni las versiones de los métodos, excepto la actualización a la versión más reciente de un método estándar tras la verificación.

F1: El laboratorio tiene la capacidad de introducir un nuevo instrumento, cantidad o Rango para un método de calibración acreditado.

F2: El laboratorio tiene la capacidad de introducir la última revisión de un método estándar acreditado y autorizado (sin modificaciones) identificado en el alcance.

F3: El laboratorio tiene la capacidad de introducir una nueva revisión de un método no estándar acreditado utilizando la misma tecnología o técnica identificada en el alcance.

F4: El laboratorio tiene la capacidad de introducir un método validado equivalente a un método acreditado (utilizando el mismo equipo de calibración o los mismos estándares de referencia identificados en el alcance para el mismo parámetro, componente o analito identificado en la partida del alcance).

