

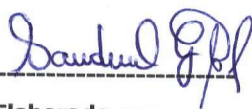
 UCE-PROYECTOS E.P. UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR		
SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD PARA EL SERVICIO DE INSPECCIÓN DE MEDIDORES DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO Y TURBINAS POR EL MÉTODO PIPE PROVER		PG-DC-01
POLITICA DE LA CALIDAD		FECHA: agosto del 2023
		REVISIÓN: 09
ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Responsable del Sistema de Gestión de Calidad	Director Técnico	Gerente General UCE-PROYECTOS EP

La Empresa Pública de Bienes y Servicios UCE-PROYECTOS EP es un organismo de inspección independiente tipo A, acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano – SAE y calificado por el ente de Regulación y Control Hidrocarburífero, para la etapa de inspección en servicio de “Inspección de medidores de desplazamiento positivo y turbinas por el método pipe prover” para el campo de hidrocarburos, según norma técnica internacional NTE INEN ISO/IEC 17020:2013 y como tal declara como política de la calidad lo siguiente:

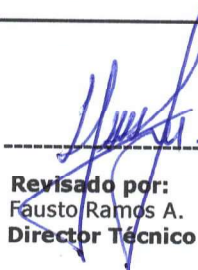
1. Aplicar los principios y cláusulas indicadas en la Norma Técnica Internacional NTE INEN ISO/IEC 17020:2012, IDT, Segunda edición 2013. “EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD – REQUISITOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE DIFERENTES TIPOS DE ORGANISMOS QUE REALIZAN LA INSPECCIÓN” documento que existe impreso en los archivos de la UCE-PROYECTOS EP, que ha sido estudiado por el personal y que está a disposición de toda persona o autoridad que lo requiera, y garantizar el desarrollo y la implementación del sistema de gestión y su eficacia para alcanzar el cumplimiento coherente de esta Norma Internacional;
2. Aplicar los procedimientos de inspección de acuerdo a las normas inherentes descritas en estos procedimientos aceptados por la parte contratante y el ente de Regulación y Control Hidrocarburífero;
3. Garantizar la veracidad de los resultados del trabajo realizado; calibración y/o caracterización de medidores de volumen de petróleo en unidades LACT/ACT;
4. Garantizar la idoneidad profesional del personal, garantizar la confianza, competencia, imparcialidad e independencia, juicio e integridad; cumplir con la legislación anticorrupción, anti soborno y de fiscalización inherentes a la actividad de inspección y cumplir con el código de ética del sistema de gestión;
5. Garantizar la confidencialidad de los datos y resultados que se obtengan de este servicio;
6. Capacitación adecuada del personal que participa en el servicio;
7. Homologar las directivas, normas, reglamentos y otros procedimientos indicados por la parte contratante, a la Norma Técnica Internacional NTE INEN ISO/IEC 17020: 2013 en sus partes pertinentes;
8. Cumplir con las directivas, normas, reglamentos y otros procedimientos indicados por la parte contratante, en lo concerniente a la Seguridad Industrial y Salud Ocupacional cuidado del medio ambiente y la seguridad física al interior de las instalaciones de la misma;
9. La Gerencia General de la UCE PROYECTOS EP se compromete en cumplir con esta política de calidad, propender a la mejora y proveer los recursos para optimizar la gestión.

El tipo de inspección o metodología es: visual, documental e instrumental aplicando las normativas técnicas en las versiones vigentes y las siguientes normas técnicas del Manual de Estándares de Medición de Petróleo (MPMS) del American Petroleum Institute (API) en las versiones vigentes:

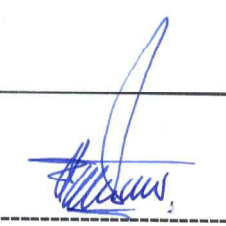
DESCRIPCIÓN
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 4-Proving Systems, Section 2-Displacement Provers.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 4-Proving Systems, Section 7-Field Standard Test Measures.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 4.8 Operation of Proving Systems.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 5-Metering, Section 2-Measurement of Liquid Hydrocarbons by Displacement Meters
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 5-Metering, Section 3-Measurement of Liquid Hydrocarbons by Turbine Meters.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 6.1 Lease Automatic Custody Transfer (LACT) Systems – NORMA TÉCNICA DE REFERENCIA
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 7-Temperature Determination, Section 2-Portable Electronic Thermometers
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 7-Temperature Determination, Section 4-Dynamic Temperature Measurement -NORMA TÉCNICA DE REFERENCIA
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 9.1, Standard Test Method for Density, Relative Density, or API Gravity of Crude Petroleum and Liquid Petroleum Products by Hydrometer Method.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 11-Physical Properties Data, Section 1-Temperature and Pressure Volume Correction Factors for Generalized Crude Oils, Refined Products, and Lubricating Oils.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 12.2 Calculation of Petroleum Quantities Using Dynamic Measurement Methods and Volumetric Correction Factors.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 13-Statistical Aspects of Measuring and Sampling, Section 2-Methods of Evaluating Meter Proving Data.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 21-Flow Measurement Using Electronic Metering Systems, Section 2-Electronic Liquid Volume Measurement Using Positive Displacement and Turbine Meters.
Manual of Petroleum Measurement Standards Chapter 22.1 General Guidelines for Developing Testing Protocols for Devices Used in the Measurement of Hydrocarbon Fluids.



Elaborado por:
Aída Sandoval C.
Responsable del
Sistema de Gestión de Calidad



Revisado por:
Fausto Ramos A.
Director Técnico



Aprobado por:
Fred Yáñez Ulloa
Gerente General
UCE-PROYECTOS E.P.