



INFORME DE GESTIÓN TRIMESTRAL

Dirección de Metrología (DM)

ENERO – JUNIO

AÑO 2023



INSTITUTO DOMINICANO
PARA LA CALIDAD

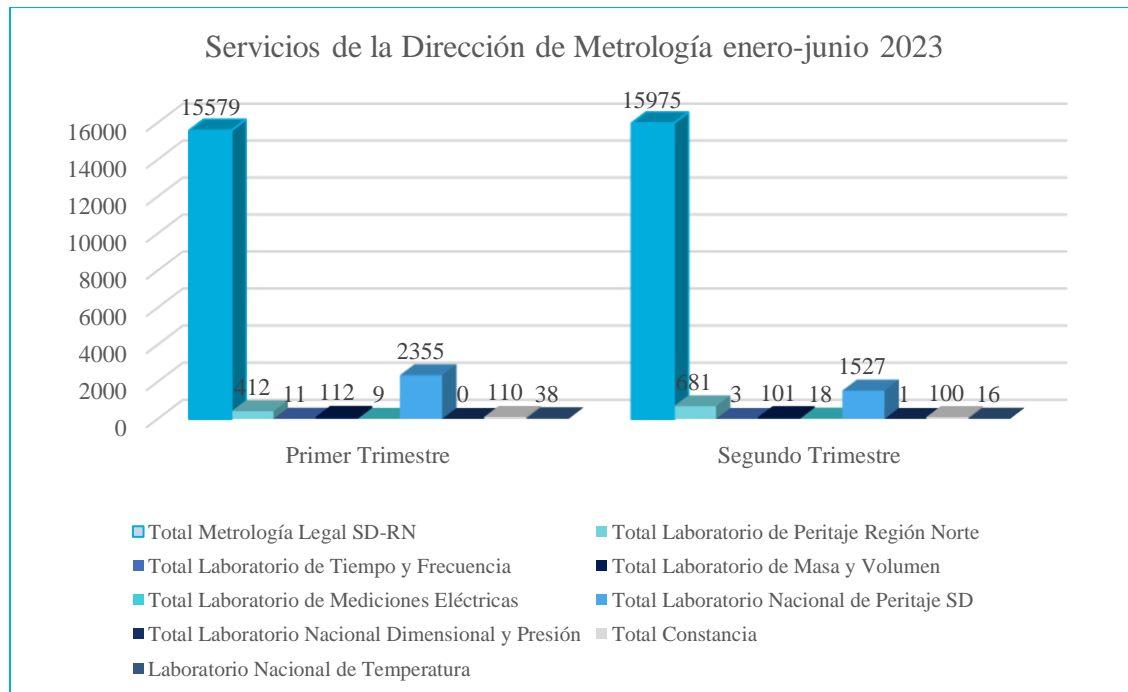


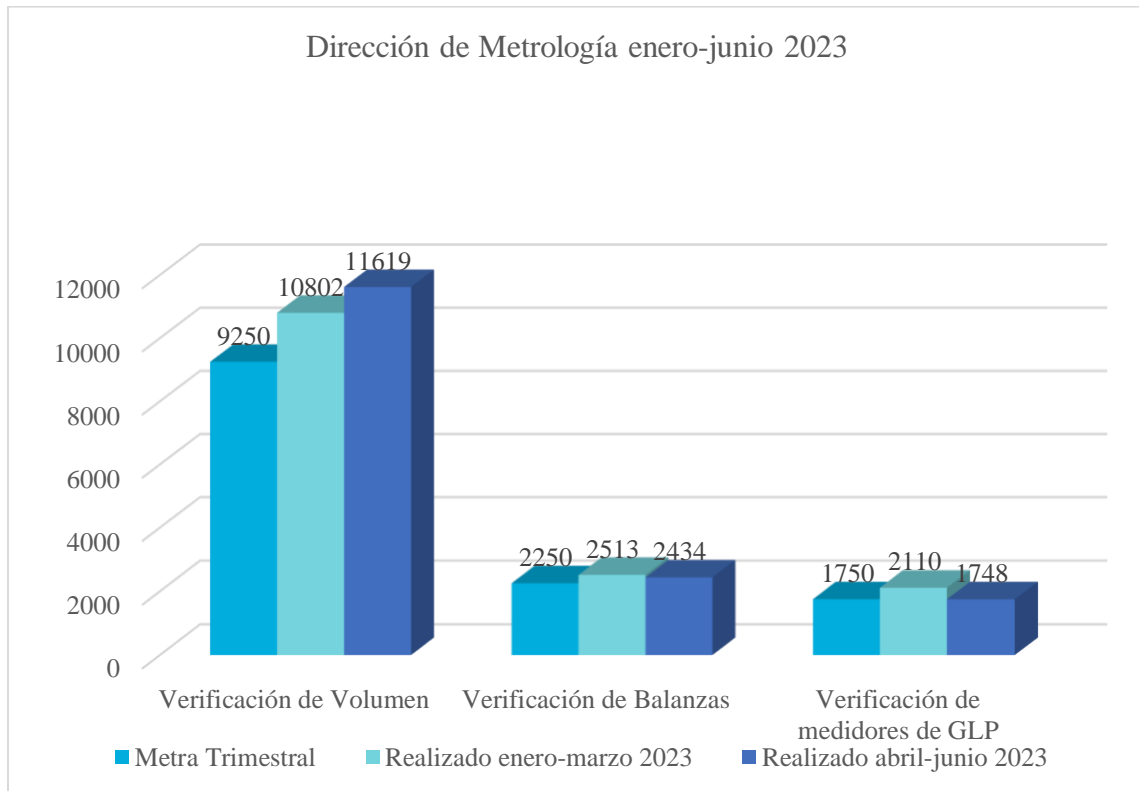
Desarrollo del Informe

Actividades de enero junio 2023

En la Dirección de Metrología desde el mes de enero hemos estado trabajando arduamente para lograr los objetivos proyectados y para dar seguimiento a los proyectos que llevamos a cabo. Entre las actividades de las cuales tenemos:

	Total Metrología Legal SD-RN	Total Lab. de Peritaje Región Norte	Total Lab. de Tiempo y Frecuencia	Total Lab. de Masa y Volumen	Total Lab. de Mediciones Eléctricas	Total Lab. Nacional de Peritaje SD	Total Lab. Nacional Dimensional y Presión	Total Constancia	Lab. Nacional de Temperatura	Total General
Primer Trimestre	15 579	412	11	112	9	2355	N/A	110	38	18 626
Segundo Trimestre	15 975	681	3	101	18	1527	1	100	16	18 422
Total	31554	1093	14	213	27	3 882	1	210	54	37 048





Laboratorio Nacional de Masa y Volumen (MAS)

Las actividades realizadas por el Laboratorio Nacional de Masa y Volumen en el semestre enero-junio 2023, son las siguientes:

	Total de Calibraciones de Patrones de Volumen	Total de Calibraciones de Pesas	Total de Evaluaciones de Modelo	Total de Calibración de Balanzas	Total Ajustes de Balanzas	Verificación de Balanzas	Intercambios	Total General de Servicios
Primer Trimestre	22	71	13	5	0	0	1	112
Segundo Trimestre	22	45	14	20	0	0	0	101
Total	44	116	27	25	0	0	1	213



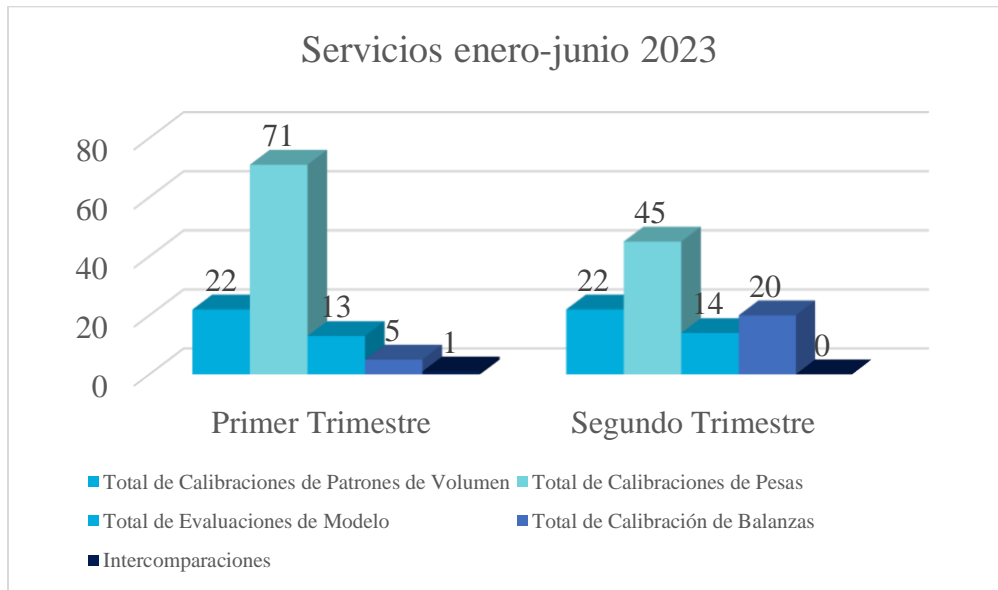


Ilustración 1. Servicios enero-junio 2023 del Laboratorio Nacional de Masa y Volumen

	Total de Calibraciones de Patrones de Volumen	Total de Calibraciones de Pesas	Total de Evaluaciones de Modelo	Total de Calibración de Balanzas	Total Ajustes de Balanzas	Verificación de Balanzas	Intercomparaciones	Total General de nuevos clientes
Primer Trimestre	1	3	0	0	0	0	1	5
Segundo Trimestre	0	0	4	1	0	0	0	5
Total	2	3	4	1	0	0	1	10

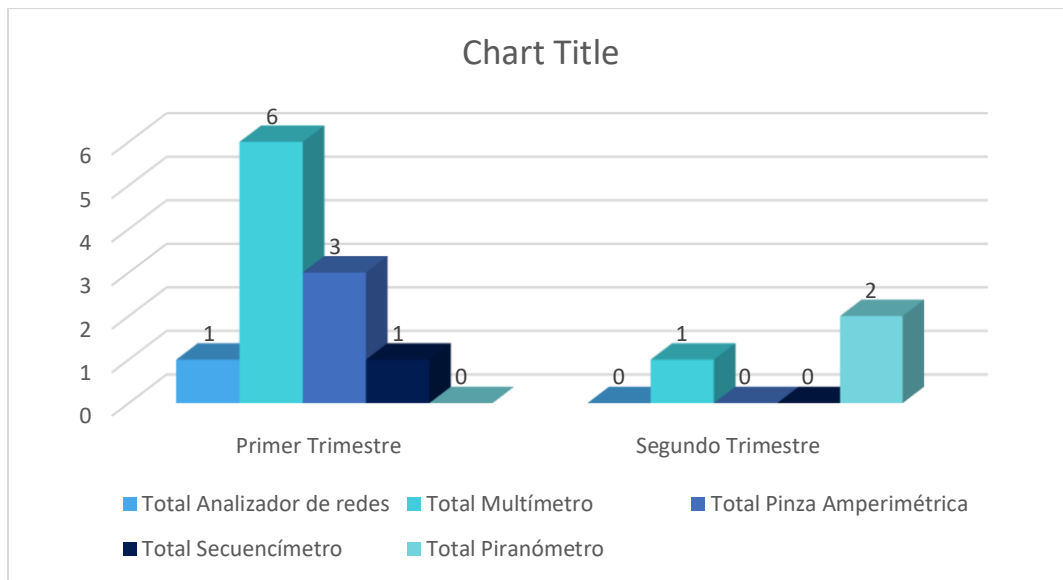
De los servicios anteriores se detalla a continuación cuales corresponden a nuevos clientes:

Laboratorio Nacional de Mediciones Eléctricas

Las actividades realizadas por el Laboratorio Nacional de Mediciones Eléctricas en el semestre enero-junio 2023, son las siguientes:



	Total de Examen de Modelo Energía Activa	Total Examen de Modelo Activa/Reactiva monofásico	Total Examen de Modelo Trifásica	Total de Duplicados de examen de modelo monofásico	Total de Duplicados de examen de modelo trifásico	Total Calibraciones de medidores testigos	Total calibraciones otros fines	Total Calibraciones de patrones	Total General de Servicios
Primer Trimestre	1	2	1	1	3	0	1	0	9
Segundo Trimestre	4	2	1	3	3	0	1	8	22
Total	5	4	1	4	6	0	2	8	31



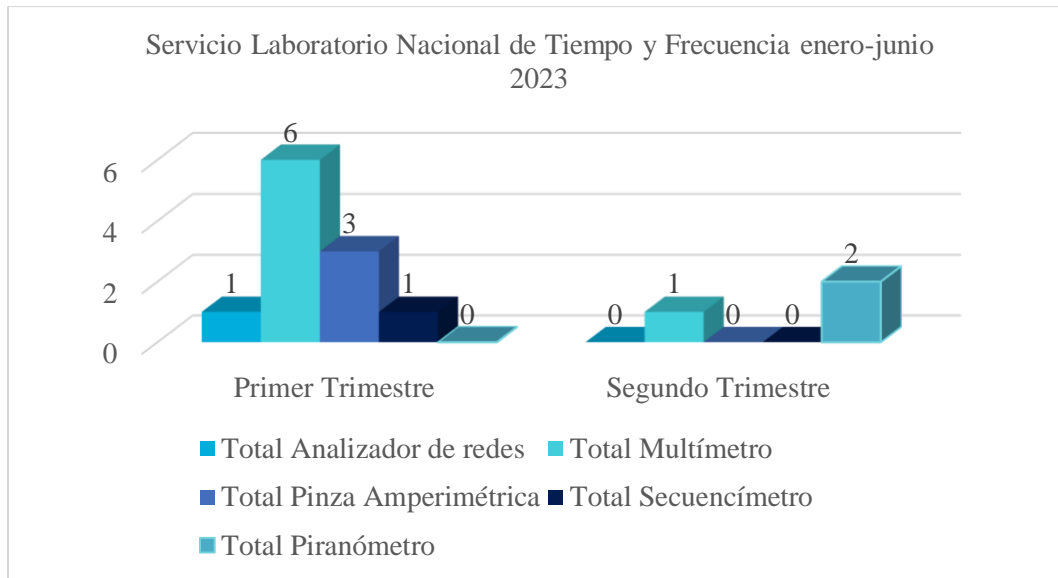
Laboratorio Nacional de Tiempo y Frecuencia

Las actividades realizadas por el Laboratorio Nacional de Tiempo y Frecuencia en el semestre enero-junio 2023, son las siguientes:

Total Analizador de redes	Total Multímetro	Total Pinza Amperimétrica	Total Secuencímetro	Total Piranómetro	Total



Primer Trimestre	1	6	3	1	0	11
Segundo Trimestre	0	1	0	0	2	3
Total	1	7	3	1	2	14



Laboratorio Nacional Dimensional y Presión

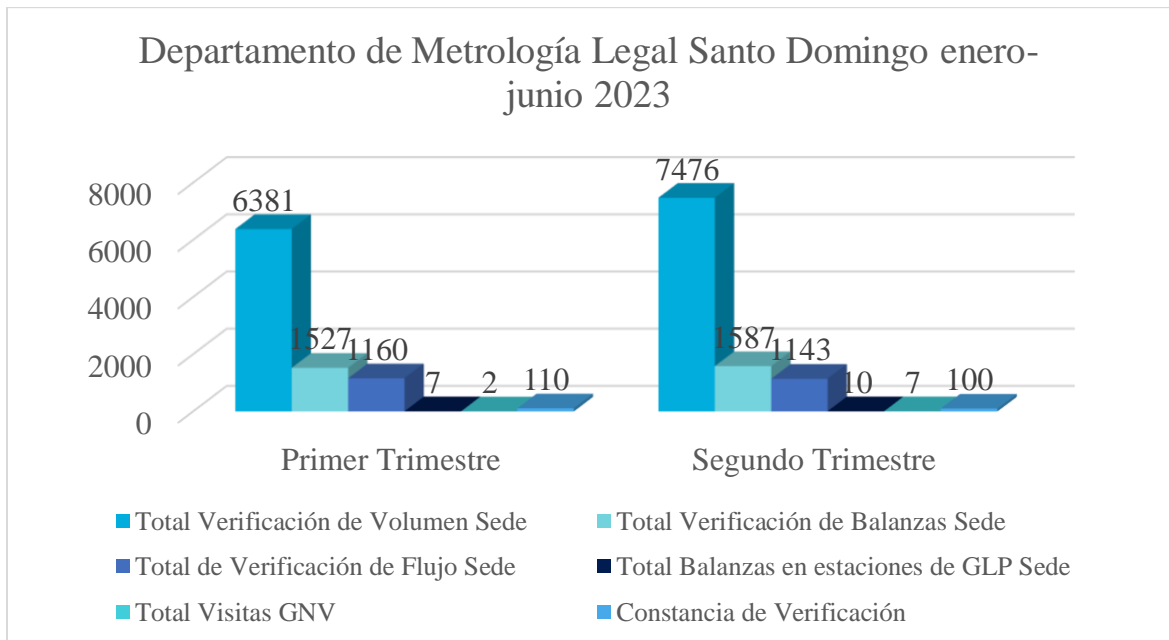
	Total calibración de efigmomanometro	Total
Primer Trimestre	N/A	N/A
Segundo Trimestre	2	2
Total	2	2

Departamento de Metrología Legal

En cuanto al Departamento de Metrología Legal y a las tres divisiones de metrología legal, las actividades son las siguiente en la SEDE y Región Norte.

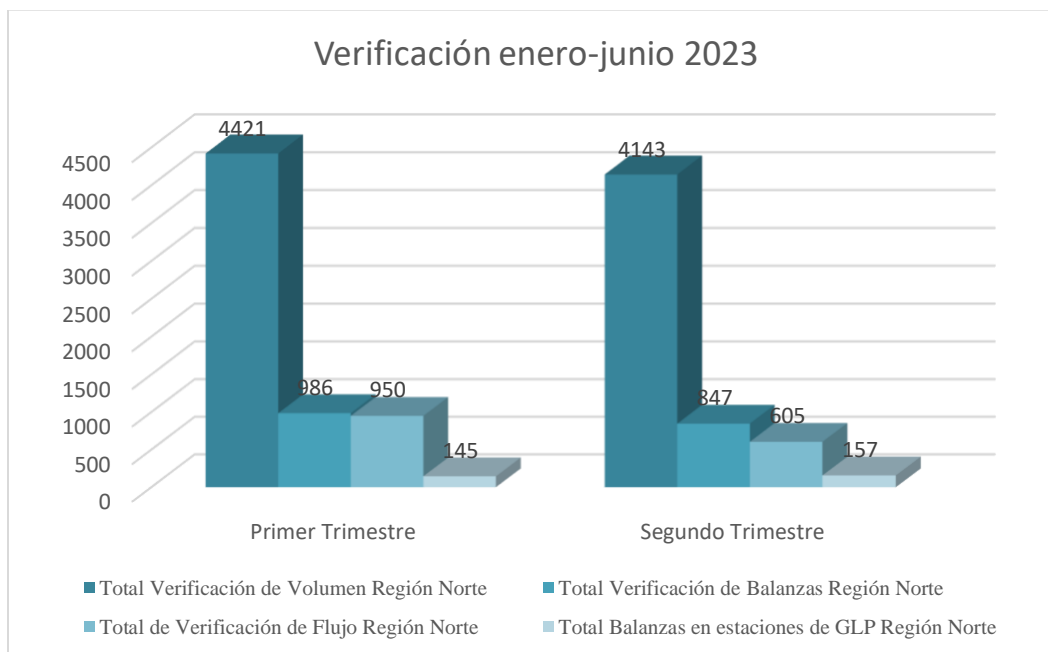


	Total Verificación de Volumen Sede	Total Verificación de Balanzas Sede	Total de Verificación de Flujo Sede	Total Balanzas en estaciones de GLP Sede	Total Visitas GNV	Constancia de Verificación	Total General de Servicios Sede
Primer Trimestre	6381	1527	1160	7	2	110	9068
Segundo Trimestre	7476	1587	1143	10	7	100	10223
Total	13857	3114	2303	17	9	210	19291



Metrología Legal Región Norte

	Total Verificación de Volumen Región Norte	Total Verificación de Balanzas Región Norte	Total de Verificación de Flujo Región Norte	Total Balanzas en estaciones de GLP Región Norte	Total General de Servicios Región Norte
Primer Trimestre	4421	986	950	145	6502
Segundo Trimestre	4143	847	605	157	5752
Total	8564	1833	1555	302	12254

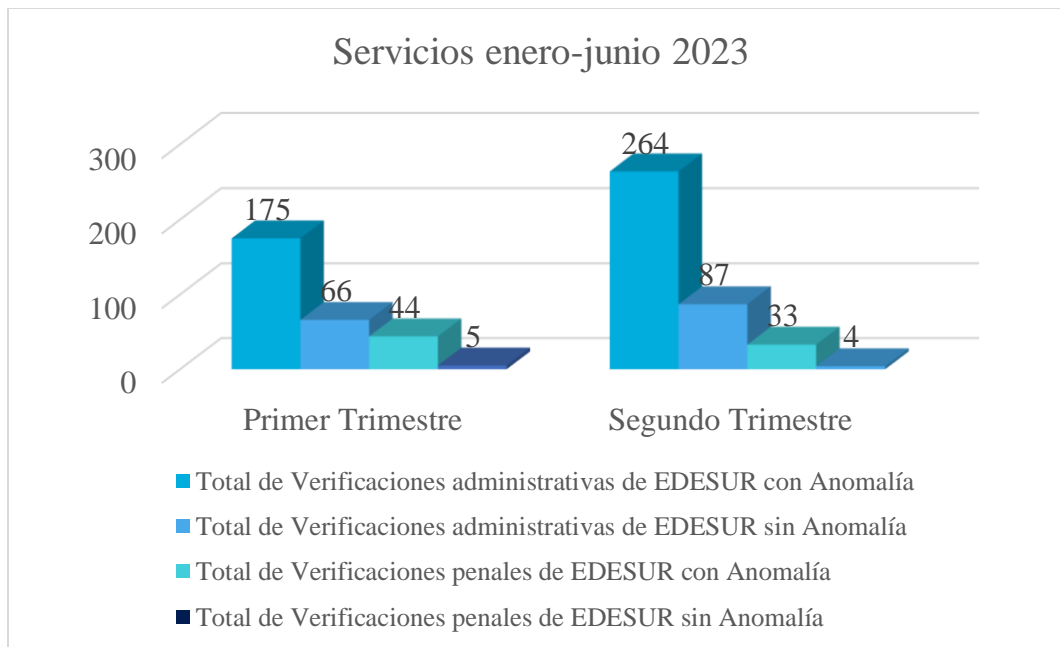


Laboratorio Nacional de Peritaje de Medidores Eléctricos

Los servicios realizados son:



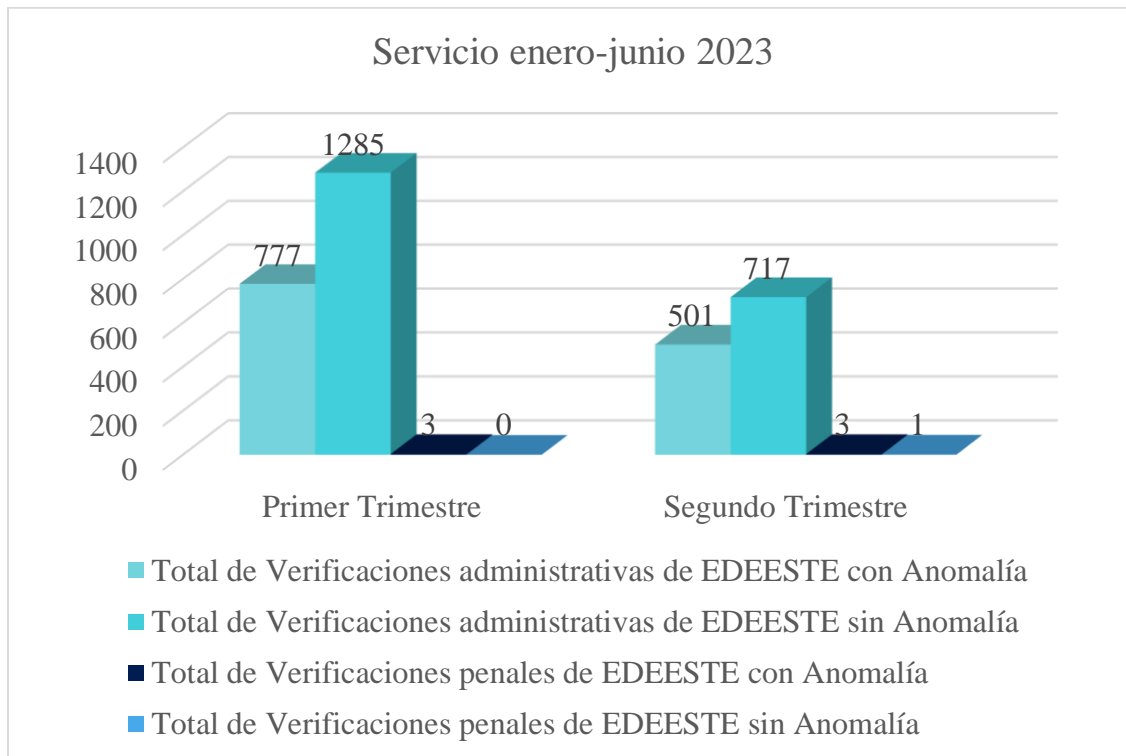
	Total de Verificaciones administrativas de EDESUR con Anomalía	Total de Verificaciones administrativas de EDESUR sin Anomalía	Total de Verificaciones penales de EDESUR con Anomalía	Total de Verificaciones penales de EDESUR sin Anomalía	Total Verificaciones
Primer Trimestre	175	66	44	5	290
Segundo Trimestre	264	87	33	4	388
Total	175	66	44	5	290



Total de Verificaciones administrativas de EDEESTE con Anomalía	Total de Verificaciones administrativas de EDEESTE sin Anomalía	Total de Verificaciones penales de EDEESTE con Anomalía	Total de Verificaciones penales de EDEESTE sin Anomalía	Total General



Primer Trimestre	777	1285	3	0	2 065
Segundo Trimestre	501	717	3	1	1 222
Total	1278	1287	3	0	2065



Peritajes realizados a medidores CEPM con anomalía 8 y sin anomalía 1.

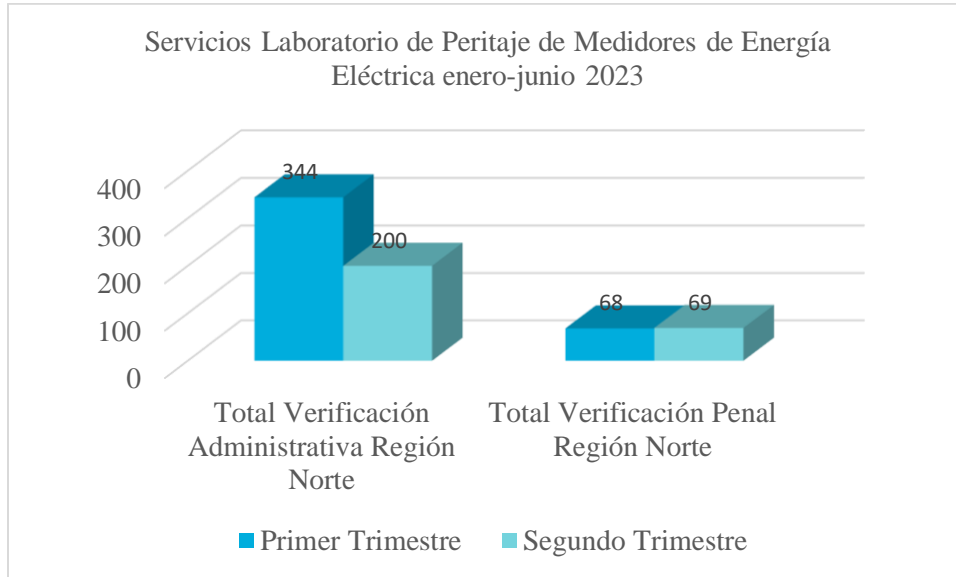
Laboratorio Peritaje de Medidores Eléctricos Región Norte

Los servicios realizados son

	Total Verificación Administrativa Región Norte	Total Verificación Penal Región Norte	Total de Verificación Región Norte
Primer Trimestre	344	68	412



Segundo Trimestre	200	69	269
Total	544	137	412



Laboratorio Nacional de Temperatura

Los servicios realizados son:

	Total Calibración de Termómetros	Total Evaluación de Modelo	Total Servicios
Primer Trimestre	36	2	38
Segundo Trimestre	12	4	16
Total	36	2	38



