CÓDIGO	ENTIDAD OPERATIVA DESCONCENTRADA	DIRECCIÓN	EJES PLAN DE DESARROLLO	OBJETIVOS PLAN DE DESARROLLO	POLÍTICAS	PROGRAMA	PROYECTO	COMPONENTE	ACTIVIDAD	SUBACTIVIDAD	NOMBRE GRUPO DE GASTO	GRUPO DE GASTO	NOMBRE DEL ÍTEM PRESUPUESTARIO	ÍTEM PRESUPUESTARIO	FUENTE	ORGANISMO	CORRELATIVO	ACTIVIDADES IGEF	UBICACIÓN GEOGRÁFICA	PRODUCTO	TAREA	INDICADOR	META	PROGRAMACIÓN
1	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas meteorológicas e hidrológicas del INAMHI	1. 1. 1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación considerados	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Nacional	Reporte de funcionamiento de los equipos	Adquisición de equipos para estaciones hidrológicas automáticas CAMPBELL	Número de Estaciones Hidrológicas Automáticas (EHAs) operativas o reactivadas	19	Agosto
2	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas meteorológicas e hidrológicas del INAMHI	1. 1. 1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación considerados	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos	731404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Nacional	Actas entrega recepción	Adquisición de equipos para sistemas de energía solar	Sistemas de energía implementados para estaciones H/M automáticas	0	Agosto
3	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas meteorológicas e hidrológicas del INAMHI	1. 1. 1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación considerados	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Nacional	Actas entrega recepción	Adquisición de equipos para sistemas de energía solar	Sistemas de energía implementados para estaciones H/M automáticas	54	Agosto
4	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas meteorológicas e hidrológicas del INAMHI	1. 1. 1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación considerados	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Nacional	Reporte de funcionamiento de los equipos	Adquisición de equipos para estaciones meteorológicas automáticas	Número de Estaciones Meteorológicas Automáticas (EMAs) operativas o reactivadas	0	Octubre
5	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas meteorológicas e hidrológicas del INAMHI	1. 1. 1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación considerados	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Actas entrega recepción e informes de instalación y pruebas	Adquisición de estaciones hidrometeorológicas automáticas (2 hidrológicas y 2 meteorológicas)	Operatividad de 2 EHA y 2 EMA nuevas	0	0
6	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 2 Rehabilitación de red estratégica para asegurar la calidad de captura de datos	1. 2. 2 Rehabilitación de la red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Viáticos y Subsistencias en el Interior	730303	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Viáticos para la rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Número de salidas a campo para intervención en las estaciones	27	Abril
7	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 2 Rehabilitación de red estratégica para asegurar la calidad de captura de datos	1. 2. 2 Rehabilitación de la red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Fletes y Maniobras	730202	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Traslados para rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Traslados de equipos y/o herramientas	0	0
8	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 2 Rehabilitación de red estratégica para asegurar la calidad de captura de datos	1. 2. 2 Rehabilitación de la red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Pasajes al Interior	730301	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Pasajes para desplazamiento a región insular para rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Número de movilizaciones internas	6	Agosto
9	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12. 1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica que	1. 2 Rehabilitación de red estratégica para asegurar la calidad de captura de datos	1. 2. 2 Rehabilitación de la red hidrometeorológica	Otros egresos de inversión	77	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes	770102	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Peajes para movilización para rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Número de salidas a campo para intervención en las estaciones	0	0

10	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una r estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas qu apoye a la gestión del recurso hídr cambio climático y emisión de avis alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológic	1.2 Rehabilitación de re estratégica para asegurar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Combustible y Lubricantes	730803	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Adquisición de combustibles para las comisiones de ser para la rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Número de recargas de combustible	0	0
11	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una r estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas qu apoye a la gestión del recurso hídr cambio climático y emisión de avis alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológic	1.3 Implementar infraestructura tecnológica que satisfaga las necesidades de telecomunicaciones y procesamiento de datos.	1.3.1 Implementación de infraestructura tecnológica para el almacenamiento y procesamiento de datos	Bienes de larga duració (Propiedades, planta y equipo)	84	Equipos, sistemas, paquetes informáticos	840107	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Pichincha	Servidores, nodos y switches de core par la infraestructura hiperconvergentes	Adquirir servidores, nodos y switches de core para la infraestructura hiperconvergentes	Nodo de almacenamiento procesamiento de información hidrometeorológica funcionando correctamente	1	Noviembre
12	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una r estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas qu apoye a la gestión del recurso hídr cambio climático y emisión de avis alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológic	1.3 Implementar infraestructura tecnológica que satisfaga las necesidades de telecomunicaciones y procesamiento de datos.	1.3.1 Implementación de infraestructura tecnológica para el almacenamiento y procesamiento de datos	Bienes y servicios para inversión	73	Arrendamiento y licencias de uso de paquetes informáticos	730702	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Licienciamiento de sistemas operativos windows, linux, vmware para el correct funcionamiento de los servidores hiperconvergentes	Adquirir licenciamiento de sistemas operativos windows, linux, vmware para el correcto funcionamiento de la infraestructura tecnológica hiperconvergente	Nodo de almacenamiento procesamiento de información hidrometeorológica funcionando correctamente	1	Noviembre
13	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una r estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas qu apoye a la gestión del recurso hídr cambio climático y emisión de avis alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológic	1.3 Implementar infraestructura tecnológica que satisfaga las necesidades de telecomunicaciones y procesamiento de datos.	1.3.1 Implementación de infraestructura tecnológica para el almacenamiento y procesamiento de datos	Bienes y servicios para inversión	73	Desarrollo, actualización, asistencia técnica y soporte de sistemas informáticos	730701	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Servicio especializado para la instalación y soporte técnico para el buen funcionamiento de los servidores hiperconvergentes y administración de servidores.	Adquirir servicio especializado para la instalación y soporte técnico para el buen funcionamiento de la infraestructu tecnológica (servidores hiperconvergentes y administración de servidores).	Nodo de almacenamiento procesamiento de información hidrometeorológica funcionando correctamente	1	Noviembre
14	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima agua, que permita a los organismo tomadores de decisión el adecuad control y gestión de los recursos	3.1 Mejorar los sistemas de gestión de calidad de laboratorios	3.1.1 Implementación y mejora continua del Sistema de Gestión de Calidad	Bienes y servicios para inversión	73	Consultoría, asesoría e investigación especializada	730601	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reporte de funcionamiento de la operatividad de los equipos	Contratar la consultoría para la implementación del SGC fines de acreditación del Laboratorio de Metrología	Número de Informes de la implementación del Sistema de gestión de calidad: temperatura, humedad y presión	1	Noviembre
15	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima agua, que permita a los organismo tomadores de decisión el adecuad control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento d los equipos de los laboratorios	Bienes de larga duració (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Pichincha	Informe de Patrones Calibrados	Adquisición de equipos para el sistema de calibración de temperatura	Número de Informes de la Operación del sistema de calibración	1	Noviembre
16	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima agua, que permita a los organismo tomadores de decisión el adecuad control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.1 Adquisición de equipos para los laboratorios	Bienes de larga duració (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Pichincha	acta de entrega recepción	Adquisición de impresora 3D con resina	Reporte de diseño de piezas	0	0
17	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima agua, que permita a los organismo tomadores de decisión el adecuad control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento d los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Partes y repuestos	731411	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reporte de funcionamiento de la operatividad de los equipos	Adquisición de elementos electrónicos para instrument equipos a reparar.	Número de reportes de funcionamiento de la operatividad de los equipos	1	Noviembre
18	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima agua, que permita a los organismo tomadores de decisión el adecuad control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe de mantenimiento preventivo de los equipos de laboratorio	Contratar el servicio de mantenimiento de los equipos del Laboratorio de Metrología	Número de informes de servicios de mantenimiento realizados	1	Septiembre
19	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima agua, que permita a los organismo tomadores de decisión el adecuad control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.1 Adquisición de equipos para los laboratorios	Bienes de larga duració (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Pichincha	acta de entrega recepción	Adquisicion de equipos para las estaciones portátiles de verificación de campo	Informe de operatividad de las (3) estaciones portátiles	0	Octubre
20	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la re nacional de observació hidrometeorológica, para la toma de decision y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima agua, que permita a los organismo tomadores de decisión el adecuad control y gestión de los recursos	3.1 Mejorar los sistemas de gestión de calidad de laboratorios	3.1.2 Contratación del servicio de calibración de equipos para los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe de Patrones Calibrados	Contratar el servicio de calibración para los patrones d medida del Laboratorio de metrología	Número de informes de servicios de calibración realizados	1	Noviembre

21	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Accesorios e insumos químicos y orgánicos	730819	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de parámetros analíticos implementados	Realizar la adquisición de reactivos e insumos químicos implementación de métodos analíticos	N° de métodos analíticos implementados	7	Diciembre
22	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Accesorios e insumos químicos y orgánicos	730819	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de parámetros analíticos implementados	Realizar la adquisición de gases químicos para la implementación de métodos analíticos	N° de métodos analíticos implementados	7	Diciembre
23	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Insumos, materiales, suministros y bienes para la investigación	730829	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de parámetros analíticos implementados	Realizar la adquisición de materiales e insumos para la realización de ensayos de laboratorio	N° de métodos analíticos implementados	7	Diciembre
24	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos	731404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de parámetros analíticos implementados	Realizar la adquisición de materiales e insumos para la realización de ensayos de laboratorio	N° de métodos analíticos implementados	7	Diciembre
25	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Accesorios e insumos químicos y orgánicos	730819	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de pruebas interlaboratorio	Realizar la adquisición de materiales de referencia	N° de métodos analíticos implementados	7	Diciembre
26	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de mantenimiento de equipos	Realizar la contratación del servicio de mantenimiento de equipos para ensayos instrumentales	No. de informes de mantenimiento de equipos	5	Septiembre
27	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de mantenimiento y calibración de equipos	Realizar la contratación del servicio de calibración mantenimiento de balanzas y equipo volumétrico	No de informes de calibración de equipos	15	Noviembre
28	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de mantenimiento de equipos	Realizar la contratación del servicio de mantenimiento de equipos auxiliares para la realización de ensayos de laboratorio	No. de informes acerca de equipos	12	Junio
29	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de mantenimiento de equipos	Realizar la contratación del servicio de mantenimiento del espectrofotómetro UV Visible y Cromatógrafo iónico para la realización de ensayos de laboratorio	No. de informes acerca de equipos	2	Septiembre
30	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de equipos	Realizar la contratación del servicio de mantenimiento del espectrofotómetro de Absorción Atómica para la realización de ensayos de laboratorio	No. de informes acerca de equipos	1	Diciembre
31	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de equipos	Realizar la contratación del servicio de mantenimiento de equipos: Termoreactor, turbidímetro y espectrofotómetro marca HACH para la realización de ensayos de laboratorio	No. de informes acerca de equipos	3	Mayo

32	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de equipos	Realizar la contratación del servicio de mantenimiento de cabina de flujo laminar para la realización de ensayos de laboratorio	No. de informes acerca de equipos	1	Mayo
33	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.3 Contratación de servicios especializados para la operación de los equipos de laboratorio	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de calibración de equipos	Realizar la contratación del servicio de mantenimiento, calibración de equipos térmicos para la realización de ensayos de laboratorio	No. de informes de calibración de equipos	12	Septiembre
34	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.1 Mejorar los sistemas de gestión de calidad de laboratorios	3.1.2 Contratación del servicio de calibración de equipos para los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)	730404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de calibración de equipos	Realizar la contratación del servicio de calibración de pesas para el laboratorio	No de informes de calibración de equipos	3	Agosto
35	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Partes y repuestos	731411	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de adquisición de partes y repuestos	Realizar la adquisición de partes y repuestos para equipo de medición de campo de la marca WTW	No. de informe de conformidad	1	Noviembre
36	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Repuestos y accesorios	730813	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de adquisición de partes y repuestos	Realizar la adquisición de repuestos y accesorios para equipo de esterilización marca RAYPA	No de informe de conformidad	1	Septiembre
37	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Partes y repuestos	731411	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de adquisición de partes y repuestos	Realizar la adquisición de partes y repuestos para equipo de esterilización marca RAYPA	No de informe de conformidad	1	Septiembre
38	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos	731404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reportes de parámetros analíticos implementados	Realizar la adquisición de equipamiento para la implementación de métodos analíticos	No de informe de conformidad	1	Noviembre
39	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	3.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Pichincha	Reportes de parámetros analíticos implementados	Realizar la adquisición de equipamiento para la implementación de métodos analíticos	No de informe de conformidad	1	Noviembre
40	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 3. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de la calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	3.1 Mejorar los sistemas de gestión de calidad de laboratorios	3.1.1 Implementación y mejora continua del Sistema de Gestión de Calidad	Bienes y servicios para inversión	73	Servicio de Auditoría	730602	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe técnico de auditoría interna	Realizar la contratación del servicio de auditoría Norma ISO/IEC INEN ISO IEC 17025	No de informe de auditoría	1	Noviembre
41	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Servicios Personales por Contrato	710510	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Pago nómina	Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto.	Personal contratado para el proyecto	100%	Febrero
42	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Décimo tercer sueldo	710203	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Pago nómina	Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto.	Personal contratado para el proyecto	100%	Febrero

43	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Décimo cuarto sueldo	710104	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Pago nómina	Contratar personal técnico especializado para la realiza del proyecto.	Personal contratado para proyecto	100%	Febrero
44	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Aporte Patronal	710601	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Pago nómina	Contratar personal técnico especializado para la realiza del proyecto.	Personal contratado para proyecto	100%	Febrero
45	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Fondo de Reserva	710602	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Pago nómina	Contratar personal técnico especializado para la realiza del proyecto.	Personal contratado para proyecto	100%	Diciembre
46	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Servicios Personales por Contrato	710510	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Contratos de personal	Realizar la contratación de tres profesionales	Personal contratado para proyecto	100%	Febrero
47	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Décimo tercer sueldo	710103	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Contratos de personal	Realizar la contratación de tres profesionales	Personal contratado para proyecto	100%	Diciembre
48	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Décimo cuarto sueldo	710104	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Contratos de personal	Realizar la contratación de tres profesionales	Personal contratado para proyecto	100%	Agosto
49	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Aporte Patronal	710601	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Contratos de personal	Realizar la contratación de tres profesionales	Personal contratado para proyecto	100%	Febrero
50	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Fondo de Reserva	710602	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Contratos de personal	Realizar la contratación de tres profesionales	Personal contratado para proyecto	100%	Marzo
51	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Servicios Personales por Contrato	710510	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe actividades del personal	Contratar personal profesional en ingeniería en sistemas, computaciones, electrónica y redes de datos	Personal contratado para proyecto	100%	Febrero
52	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Décimo tercer sueldo	710103	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe actividades del personal	Contratar personal profesional en ingeniería en sistemas, computaciones, electrónica y redes de datos	Personal contratado para proyecto	100%	Diciembre
53	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Décimo cuarto sueldo	710104	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe actividades del personal	Contratar personal profesional en ingeniería en sistemas, computaciones, electrónica y redes de datos	Personal contratado para proyecto	100%	Agosto

54	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Aporte Patronal	710601	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe actividades del personal	Contratar personal profesional en ingeniería en sistemas computaciones, electrónica y redes de datos	Personal contratado para proyecto	100%	Febrero
55	Planta Central	Dirección de la Información Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 4. Contar con recursos humanos y tecnológicos que respondan a las necesidades del servicio meteorológico moderno.	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	4.1 Contratar personal técnico especializado para la realización del proyecto	Egresos en personal para inversión	71	Fondo de Reserva	710602	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informe actividades del personal	Contratar personal profesional en ingeniería en sistemas computaciones, electrónica y redes de datos	Personal contratado para proyecto	100%	Diciembre
56	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica	1.2 Rehabilitación de red estratégica para mejorar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Combustible y Lubricantes	730803	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Fondo para la adquisición de combustible para las comisiones de servicio para la rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Número de recargas de veces combustible	180	Mayo
57	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica	1.2 Rehabilitación de red estratégica para mejorar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Combustible y Lubricantes	730803	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Reposición de gastos para la adquisición de combustible comisiones de servicio de la rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Número de recargas de combustible	40	Marzo
58	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica	1.2 Rehabilitación de red estratégica para mejorar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Pasajes al Interior	730301	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Fondo para la contratación de fletes en las comisiones de servicio para la rehabilitación de la red de estaciones Hidrometeorológicas del proyecto	Número de fletes contratados	4	Mayo
59	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica	1.2 Rehabilitación de red estratégica para mejorar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Fondos de Reposición Cajas Chicas en Proyectos y Programas de Inversión	731601	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Reposición de caja chica para el proyecto de inversión	Número de solicitudes de reposición de caja chica	15	Mayo
60	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica	1.2 Rehabilitación de red estratégica para mejorar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Otros egresos de inversión	77	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes	770102	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Reposición de peajes para movilización en rehabilitación de la red de estaciones hidrometeorológicas del proyecto	Número de pagos realizados por concepto de peajes en las salidas a campo para la intervención en las estaciones	80	Mayo
61	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 2. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	2.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	2.2.1 Adquisición de equipos para los laboratorios	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Mobiliarios	840103	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Pichincha	Mesas antivibración	Adquisición de una mesa antivibración para el Laboratorio Metrología	Número de mesas antivibración adquiridas	1	Noviembre
62	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica	1.1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas meteorológicas e hidrológicas de INAMHI	1.1.1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación considerados	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Pichincha	Reporte de funcionamiento de los equipos	Adquisición de estaciones hidrometeorológicas automáticas (2 hidrológicas y 2 meteorológicas)	Número de estaciones hidrometeorológicas automáticas operativas (2 EMA) y nuevas (2 EMA)	0	Octubre
63	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y alertas, mediante la generación de información fiable y oportuna, vinculada a una solución tecnológica	1.2 Rehabilitación de red estratégica para mejorar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Otros egresos de inversión	77	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes	770102	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Informes de intervención	Fondo de pago de peajes para movilización en rehabilitación de la red de estaciones hidrometeorológicas del proyecto	Número de salidas a campo para intervención en las estaciones	27	Mayo
64	Planta Central	Dirección de Laboratorio Nacional de Calidad de Aguas y Sedimientos	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	55. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica Ecuador	COMPONENTE 2. Fortalecer los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios para aseguramiento de calidad del dato de tiempo, clima, agua, que permita a los organismos tomadores de decisión el adecuado control y gestión de los recursos	2.2 Desarrollar las capacidades de los laboratorios mediante la adquisición de equipos	2.2.2 Adquisición de insumos, partes, piezas para el funcionamiento de los equipos de los laboratorios	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos	731404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Pichincha	Reporte de adquisición de termómetros	Realizar la adquisición de termómetros infrarrojo para laboratorio	No de informe de conformidad	1	Noviembre

65	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	51. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y	1.1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas	1.1.1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Maquinarias y Equipos	840104	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Nacional	Acta entrega recepción	Adquisición de equipos y aparatos para la repotenciación de estaciones meteorológicas e hidrológicas automáticas	Número de bienes recibidos	218	Septiembre
66	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	51. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y	1.1 Implementar la red estratégica de estaciones convencionales y automáticas	1.1.1 Adquisición de repuestos de instrumental y equipos para los puntos de observación	Bienes y servicios para inversión	73	Maquinarias y Equipos	731404	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Nacional	Reporte de funcionamiento de la operatividad de los equipos	Adquisición de repuestos y accesorios eléctricos y electrónicos	Número de reportes de funcionamiento de la operatividad de los equipos	1	Octubre
67	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	51. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y	1.2 Rehabilitación de red estratégica para asegurar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Bienes de larga duración (Propiedades, planta y equipo)	84	Mobiliarios	840103	202. Préstamos externos	8888	8888	001	Nacional	acta de entrega recepción	Adquisición de casetas	Número de casetas adquiridas	10	Agosto
68	Planta Central	Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica	Transición Ecológica	12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	12.1. Fortalecer las acciones de mitigación adaptación al cambio climático.	51. Gestión de la Información Meteorológica e Hidrológica	Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica	COMPONENTE 1. Contar con una red estratégica nacional de estaciones meteorológicas e hidrológicas que apoye a la gestión del recurso hídrico, cambio climático y emisión de avisos y	1.2 Rehabilitación de red estratégica para asegurar la calidad de captura de datos	1.2.2 Rehabilitación de red hidrometeorológica	Bienes y servicios para inversión	73	Servicios en Plantaciones Forestales	730236	202. Préstamos externos	8888	8888	002	Nacional	Reporte de funcionamiento de la operatividad de los equipos	Contratación de jornaleros para limpieza y otras actividades en plantaciones forestales	Número de reportes de funcionamiento de la operatividad de los equipos	1	Junio

PRESUPUESTO ANUAL O CODIFIC
53.548,00
909,28
17.810,00
0,00
0,00
50.160,20
0,00
1.527,00
0,00

0,00
204.819,36
47.265,28
22.035,71
6.384,00
13.650,82
0,00
1.038,95
1.650,00
4.396,96
19.000,00

5.862,34
5.330,94
431,75
1.008,00
3.360,00
5.103,21
5.690,72
3.085,60
1.792,00
1.120,00
470,40

448,00
6.602,97
385,28
3.885,06
70,60
355,60
1.870,40
3.546,67
1.800,00
64.174,00
5.347,83

1.947,91
6.192,78
5.345,69
32.538,00
2.711,50
1.668,75
3.138,92
913,49
26.664,00
2.222,00
779,12

2.573,08
2.221,11
4.500,00
1.000,00
2.310,00
200,00
80,00
5.000,00
0,00
700,00
392,00

244.751,12
370,72
3.800,00
1.099,98
918.637,19

														EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA													
ENE	FEB	MAR	APR.	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	PRESUPUESTO CODIFICADO ACUMULADO	VALIDACIÓN	ENE DEV	FEB DEV	MAR DEV	ABR DEV	MAY DEV	JUN DEV	JUL DEV	AGO DEV	SEP DEV	OCT DEV	NOV DEV	DIC DEV	PRESUPUESTO DEVENGADO ACUMULADO	VALIDACION
							53.548,00					53.548,00	0,00													0,00	0,00
							909,28					909,28	0,00													0,00	0,00
							17.810,00					17.810,00	0,00													0,00	0,00
									0,00			0,00	0,00													0,00	0,00
					0,00							0,00	0,00													0,00	0,00
			1.648,33	21.353,52	10.640,00	3.656,00	3.760,00	2.400,00	360,00	1.426,64	5.015,74	50.260,09	0,00				1.648,33	7.593,52								9.241,85	0,00
												0,00	0,00													0,00	0,00
							1.527,00					1.527,00	0,00													0,00	0,00
												0,00	0,00													0,00	0,00

												0,00	0,00													0,00	0,00
										204.819,36		204.819,36	0,00													0,00	0,00
										47.265,28		47.265,28	0,00													0,00	0,00
										22.005,71		22.005,71	0,00													0,00	0,00
										6.384,00		6.384,00	0,00													0,00	0,00
										13.650,82		13.650,82	0,00													0,00	0,00
							0,00					0,00	0,00													0,00	0,00
										1.038,95		1.038,95	0,00													0,00	0,00
								1.650,00				1.650,00	0,00													0,00	0,00
									4.396,96			4.396,96	0,00													0,00	0,00
										19.000,00		19.000,00	0,00													0,00	0,00

											5.862,34	5.862,34	0,00													0,00	0,00
											5.330,94	5.330,94	0,00													0,00	0,00
											435,75	435,75	0,00													0,00	0,00
											1.008,00	1.008,00	0,00													0,00	0,00
											3.360,00	3.360,00	0,00													0,00	0,00
								5.103,25				5.103,25	0,00													0,00	0,00
										5.690,72		5.690,72	0,00													0,00	0,00
					3.085,60						0,00	3.085,60	0,00													0,00	0,00
								1.792,00				1.792,00	0,00													0,00	0,00
											1.120,00	1.120,00	0,00													0,00	0,00
				470,40							0,00	470,40	0,00													0,00	0,00

				448,00							0,00	448,00	0,00													0,00	0,00
								6.602,97				6.602,97	0,00													0,00	0,00
							185,28					185,28	0,00													0,00	0,00
										3.885,06		3.885,06	0,00													0,00	0,00
								75,60			0,00	75,60	0,00													0,00	0,00
								355,60			0,00	355,60	0,00													0,00	0,00
										1.870,40	0,00	1.870,40	0,00													0,00	0,00
										2.217,60	1.328,07	3.546,67	0,00													0,00	0,00
										1.800,00		1.800,00	0,00													0,00	0,00
	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00	64.174,00	0,00		5.834,00	5.834,00	5.834,00	5.834,00								23.336,00	0,00
	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	3.327,83	5.347,83	0,00		202,00	202,00	202,00	202,00								808,00	0,00

	70,84	106,26	70,84	70,84	70,84	70,84	708,34	70,84	70,84	70,84	566,63	1.947,95	0,00		70,84	106,26	70,84	70,84								318,78	0,00
	562,99	562,99	562,99	562,99	562,99	562,99	562,99	562,99	562,99	562,99	562,99	6.192,78	0,00		562,99	562,99	562,99	562,99								2.251,96	0,00
											5.345,69	5.345,69	0,00													0,00	0,00
	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00	32.538,00	0,00		2.958,00	2.958,00	2.958,00	2.958,00								11.832,00	0,00
											2.711,50	2.711,50	0,00													0,00	0,00
							637,50				531,25	1.168,75	0,00													0,00	0,00
	285,45	285,45	285,45	285,45	285,45	285,45	285,45	285,45	285,45	285,45	285,42	3.139,92	0,00		285,45	285,45	285,45	285,45								1.141,80	0,00
		82,13	82,13	82,13	82,13	82,13	82,13	82,13	82,13	82,13	174,32	915,69	0,00			82,13		82,13								164,26	0,00
	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00	26.664,00	0,00		2.424,00	2.424,00	2.424,00	2.424,00								9.696,00	0,00
											2.222,00	2.222,00	0,00													0,00	0,00
							425,00				354,13	779,13	0,00													0,00	0,00

	233,92	233,92	233,92	233,92	233,92	233,92	233,92	233,92	233,92	233,92	233,86	2.573,08	0,00		233,92	233,92	233,92	233,92								935,68	0,00
											2.221,11	2.221,11	0,00													0,00	0,00
				775,00	600,00	464,00	614,00	614,00	614,00	819,00	0,00	4.500,00	0,00													0,00	0,00
0,00	0,00	169,15	128,00	702,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00			169,15	128,00	375,45								672,60	0,00
				450,00			330,00		1.260,00	250,00		2.310,00														0,00	0,00
				28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,58		200,00														0,00	0,00
				65,70	14,30							80,00	0,00					22,50								22,50	0,00
							0,00			5.000,00		5.000,00	0,00													0,00	0,00
									0,00			0,00	0,00													0,00	0,00
				70,00	70,00	70,00	50,00	50,00	50,00	50,00	290,00	700,00	0,00													0,00	0,00
										392,00		392,00	0,00													0,00	0,00

								171.325,78		73.425,34		244.751,12	0,00													0,00	0,00
									370,72			370,72	0,00													0,00	0,00
							3.800,00					3.800,00	0,00													0,00	0,00
					183,33	183,33	183,33	183,33	183,33	183,33		1.099,98	0,00													0,00	0,00
0,00	**12.571,20**	**12.857,90**	**14.429,66**	**37.017,37**	**27.275,13**	**17.055,23**	**97.298,79**	**202.834,43**	**19.936,91**	**423.856,09**	**53.504,48**	**918.637,19**	0,00	**0,00**	**12.571,20**	**12.857,90**	**14.347,53**	**20.644,88**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**60.421,43**	0,00
0,00%	1,37%	1,40%	1,57%	4,03%	2,97%	1,86%	10,59%	22,08%	2,17%	46,14%	5,82%	100,00%		0,00%	1,37%	1,40%	1,56%	2,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	6,58%	

SEGUIMIENTO								
# CERT	CERT	COMPROMETIDO	DEVENGADO	PAGADO	Saldo por certificar	Saldo por comprometer	Saldo por devengar	Saldo por pagar
SCPI-2022-019	53.548,00				0,00	53.548,00	53.548,00	0,00
					909,28	909,28	909,28	0,00
					17.810,00	17.810,00	17.810,00	0,00
					0,00	0,00	0,00	0,00
NO APLICA					0,00	0,00	0,00	0,00
SCPI-2022-039 POR 32720 SCPI-2022-011 POR 14.660,21 CERTIFICACION N=o 42 (8 03-2022) LIQUIDADA 17/05/2022 VALOR 11.315,85	32.720,00	9.241,85	9.241,85	9.241,85	17.546,23	41.018,15	41.018,15	0,00
NO APLICA					0,00	0,00	0,00	0,00
					1.527,00	1.527,00	1.527,00	0,00
NO APLICA					0,00	0,00	0,00	0,00

NO APLICA					0,00	0,00	0,00	0,00
SCPI-2022-037	204.819,36				0,00	204.819,36	204.819,36	0,00
SCPI-2022-037	47.265,28				0,00	47.265,28	47.265,28	0,00
SCPI-2022-037	22.005,71				0,00	22.005,71	22.005,71	0,00
SCPI-2022-024	6.384,00				0,00	6.384,00	6.384,00	0,00
SCPI-2022-025	13.650,82				0,00	13.650,82	13.650,82	0,00
NO APLICA					0,00	0,00	0,00	0,00
					1.038,95	1.038,95	1.038,95	0,00
SCPI-2022-020	1.650,00				0,00	1.650,00	1.650,00	0,00
					4.396,96	4.396,96	4.396,96	0,00
SCPI-2022-026	19.000,00				0,00	19.000,00	19.000,00	0,00

SCPI-2022-031 CERTIFICACION Nro 63 (1 04-2022)	5.862,34				0,00	5.862,34	5.862,34	0,00
					5.330,94	5.330,94	5.330,94	0,00
SCPI-2022-027 CERTIFICACION Nro 62 (1 04-2022)	435,75				0,00	435,75	435,75	0,00
SCPI-2022-027 CERTIFICACION Nro 61 (1 04-2022)	1.008,00				0,00	1.008,00	1.008,00	0,00
SCPI-2022-034 CERTIFICACION Nro 60 (1 04-2022)	3.360,00				0,00	3.360,00	3.360,00	0,00
					5.101,25	5.101,25	5.101,25	0,00
					5.690,72	5.690,72	5.690,72	0,00
SCPI-2022-035 CERTIFICACION Nro 59 (1 04-2022)	3.085,60				0,00	3.085,60	3.085,60	0,00
					1.792,00	1.792,00	1.792,00	0,00
					1.120,00	1.120,00	1.120,00	0,00
SCPI-2022-036 CERTIFICACION Nro 71 (20/04/2022)	470,40	470,40			0,00	0,00	470,40	0,00

SCPI-2022-038 CERTIFICACION Nro 74 (15/04/2022)	448,00	448,00			0,00	0,00	448,00	0,00
					6.602,97	6.602,97	6.602,97	0,00
					385,28	385,28	385,28	0,00
SCPI-2022-030 CERTIFICACION Nro 58 (1 04-2022)	3.885,06				0,00	3.885,06	3.885,06	0,00
SCPI-2022-032 CERTIFICACION Nro 64 (1 04-2022)	75,60	75,60			0,00	0,00	75,60	0,00
SCPI-2022-032 CERTIFICACION Nro 65 (1 04-2022)	355,60	355,60			0,00	0,00	355,60	0,00
SCPI-2022-021 CERTIFICACION Nro 56 (1 04-2022)	1.870,40				0,00	1.870,40	1.870,40	0,00
SCPI-2022-021 CERTIFICACION Nro 57 (1 04-2022)	2.217,60				1.329,07	3.546,67	3.546,67	0,00
					1.800,00	1.800,00	1.800,00	0,00
SCPI-2022-003; SCPI-2022-004; SCPI-2022-005; SCPI-2022-006; SCPI-2022-007	64.174,00	23.336,00	23.336,00	23.336,00	0,00	40.838,00	40.838,00	0,00
SCPI-2022-003; SCPI-2022-004; SCPI-2022-005; SCPI-2022-006; SCPI-2022-007	5.347,83	808,00	808,00	808,00	0,00	4.539,83	4.539,83	0,00

SCPI-2022-003; SCPI-2022-004; SCPI-2022-005; SCPI-2022-006; SCPI-2022-007	1.947,95	318,79	318,79	318,79	0,00	1.629,17	1.629,17	0,00
SCPI-2022-003; SCPI-2022-004; SCPI-2022-005; SCPI-2022-006; SCPI-2022-007	6.192,78	2.251,96	2.251,96	2.251,96	0,00	3.940,82	3.940,82	0,00
SCPI-2022-003; SCPI-2022-004; SCPI-2022-005; SCPI-2022-006; SCPI-2022-007	5.345,69				0,00	5.345,69	5.345,69	0,00
SCPI-2022-008; SCPI-2022-009; y SCPI-2022-010	32.538,00	11.832,00	11.832,00	11.832,00	0,00	20.706,00	20.706,00	0,00
SCPI-2022-008; SCPI-202	2.711,50				0,00	2.711,50	2.711,50	0,00
SCPI-2022-008; SCPI-2022-009; y SCPI-2022-010	1.168,75				0,00	1.168,75	1.168,75	0,00
SCPI-2022-008; SCPI-2022-009; y SCPI-2022-010	3.139,92	1.141,80	1.141,80	1.141,80	0,00	1.998,12	1.998,12	0,00
SCPI-2022-008; SCPI-2022-009; y SCPI-2022-010	913,47	164,24	164,24	164,24	0,00	749,23	749,23	0,00
SCPI-2022-001 Y SCPI-2022-002	26.664,00	9.696,00	9.696,00	9.696,00	0,00	16.968,00	16.968,00	0,00
SCPI-2022-001 Y SCPI-2022-002	2.222,00				0,00	2.222,00	2.222,00	0,00
SCPI-2022-001 Y SCPI-2022-002	779,10				-0,03	779,13	779,13	0,00

SCPI-2022-001 Y SCPI-2022-002	2.173,08	935,68	935,68	935,68	0,00	1.627,40	1.627,40	0,00
SCPI-2022-001 Y SCPI-2022-002	2.221,12				-0,01	2.221,11	2.221,11	0,00
SCPI-2022-014 CERTIFICACION Nro 39 (1-03-2022)	4.500,00				0,00	4.500,00	4.500,00	0,00
SCPI-2022-015 CERTIFICACION Nro 40 (1-03-2022)	1.000,00	672,60	672,60	672,60	0,00	327,40	327,40	0,00
SCPI-2022-016 CERTIFICACION Nro 61 (1-03-2022)	2.310,00				0,00	2.310,00	2.310,00	0,00
SCPI-2022-017 CERTIFICACION Nro 64 (1-03-2022)	200,00				0,00	200,00	200,00	0,00
SCPI-2022-028 CERTIFICACION Nro 68 (08-04-2022)	80,00	24,50	22,50	22,50	0,00	55,50	57,50	0,00
SCPI-2022-033	5.000,00				0,00	5.000,00	5.000,00	0,00
					0,00	0,00	0,00	0,00
SCPI-2022-029 CERTIFICACION Nro 49 (08-04-2022)	700,00				0,00	700,00	700,00	0,00
					392,00	392,00	392,00	0,00

ECPI-2022-040	244.751,12				0,00	244.751,12	244.751,12	0,00
					270,72	270,72	270,72	0,00
					3.800,00	3.800,00	3.800,00	0,00
					1.099,98	1.099,98	1.099,98	0,00
	840.197,89	**61.773,69**	**60.421,43**	**60.421,43**	**78.019,30**	**866.864,14**	**858.215,76**	**0,00**
	91,56%	6,72%	6,58%	6,58%	8,50%	93,28%	92,42%	0,00%