



## **INFORME LEGAL N° 0078-2025-IGP/GG-OAJ**

**PARA** : **Ing. JAVIER BUENO CANO**  
Gerente General

**ASUNTO** : Opinión legal para la "contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma" con proveedor no domiciliado en el país

**REFERENCIA** : Informe N° 015-2025-IGP/GG-OAD-ULO

**FECHA** : Lima, 23 de mayo de 2025



Firmado digitalmente por:  
TOVALINO YAPIAS Ivan  
James FAU 20131367008 soft  
Motivo: Soy el Autor del  
Documento  
Fecha: 23/05/2025 23:36:52-0500

Tengo el agrado de dirigirme a usted con la finalidad de saludarlo cordialmente y con relación al documento de la referencia emitir opinión legal respecto a la "contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma" con proveedor no domiciliado en el país. A continuación, debo informar lo siguiente:

### **I. ANTECEDENTES**

- I.1 Mediante **Requerimiento N° 0107-2025-IGP/DC-CAH** de fecha 06 de marzo de 2025, la Dirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera, solicita la "**contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma**". Posteriormente dicho requerimiento fue remitido a la Unidad de Logística para realizar la cotización correspondiente.
- I.2 Con el Registro de Evaluación de Cumplimiento de los Términos de Referencia / Especificaciones Técnicas los servidores James Emiliano Apaéstegui Campos y Sergio Byron Morera Julca remiten a la Dirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera la evaluación de fuentes de estudio de mercado para la "**contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma**", en mérito al **Requerimiento N° 0107-2025-IGP/DC-CAH** y la solicitud de la Unidad de Logística. En el mencionado registro se indica que, de las propuestas ofertadas, Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL) cumple con los términos de referencia.

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**



- I.3 Con fecha posterior, la Unidad de Logística remite a la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización la Solicitud de Certificación de Crédito Presupuestal N° 875 para la **"contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma"**, por el monto de S/. 30,550.00.
- I.4 Con fecha 07 de mayo de 2025, la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización emite la Certificación de Crédito Presupuestario - Nota N° 0000000875 por el monto de S/. 30,550.00. (Treinta mil quinientos cincuenta con 44/100 soles), para la **"contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma"**.
- I.5 Mediante el Informe N° 015-2025-IGP/GG-OAD-ULO de fecha 08 de mayo de 2025, la Unidad de Logística informa a la Oficina de Administración sobre la **"contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma"**. Asimismo, solicita a esta Oficina de Asesoría Jurídica emita opinión legal al respecto.

## II. BASE LEGAL

- II.1 Ley N° 31733, Ley del Instituto Geofísico del Perú.
- II.2 Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.
- II.3 Decreto Supremo N° 005-2025-MINAM que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del IGP.
- II.4 Decreto Supremo N° 009-2025-EF, Decreto Supremo que aprueba el Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

## III. ANÁLISIS

- III.1** En principio, cabe hacer referencia al artículo 2 de la Ley N° 31733, Ley del Instituto Geofísico del Perú que dispone entre otras cosas que: *"El Instituto Geofísico del Perú (IGP) es un organismo público ejecutor, con personería jurídica de derecho público, con autonomía funcional, técnica, administrativa, económica y financiera en el ejercicio de sus atribuciones; constituye un pliego presupuestal y se encuentra adscrito al Ministerio del Ambiente. El IGP es un instituto público de investigación (IPI) y forma parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación"*

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**



(SINACTI), del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) y del Sistema Nacional de Gestión Ambiental (SNGA)".

- III.2** Asimismo, el artículo 11 de la Ley N° 31733, Ley del Instituto Geofísico del Perú dispone que: *"Los órganos de asesoramiento asisten a la alta dirección en asuntos de carácter jurídico legal, planificación y coordinación científica"*.
- III.3** Además, en el literal b) del artículo 17 del citado ROF, se establece como una de las funciones de la Oficina de Asesoría Jurídica absolver consultas y emitir opinión, sobre los asuntos de carácter jurídico que se sometan a su consideración.
- III.4** Al respecto, cabe citar el literal n) del numeral 7.1 del artículo 7 y los artículos 47 y 48 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, establecen que:

#### **"Artículo 7. Supuestos excluidos del ámbito de aplicación**

7.1. Se excluyen de las disposiciones de la presente ley los siguientes supuestos, con excepción de aquellas referidas a los principios que rigen las contrataciones públicas:

(...)

**n) Las contrataciones realizadas con proveedores no domiciliados en el país, cuando se cumpla uno de los siguientes supuestos: ante la imposibilidad de realizar la contratación a través de los mecanismos de contratación o los procedimientos de selección de la presente ley; cuando el mayor valor de las prestaciones se realice en territorio extranjero; y para las contrataciones relacionadas a actividades de promoción y participación del Perú que tengan carácter oficial en ferias, cumbres, competiciones y similares, en materia comercial, de inversiones, exportaciones, turismo, así como de imagen país, en territorio extranjero. Los supuestos señalados precedentemente se sustentan con informe técnico y legal.**

#### **Artículo 47. Interacción con el mercado**

47.1. A través de la interacción con el mercado, las entidades contratantes **determinan la existencia de oferta y competencia, perfeccionan su requerimiento, estiman el presupuesto requerido para la contratación y el mecanismo de contratación estratégica o procedimiento de selección más idóneo para proveerse de bienes, servicios u obras (...).**



## **Artículo 48. Cuantía de la contratación**

**48.1. Las entidades contratantes establecen la cuantía de la contratación conforme a la PMBSO<sup>1</sup> y lo dispuesto en el reglamento, a fin de gestionar la asignación de los recursos presupuestales necesarios (...).**

**III.5** Asimismo, los artículos 47, 48 y 49 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, establecen que:

### **“Artículo 47. Interacción con el mercado**

**47.1. La interacción con el mercado consiste en un conjunto de actividades que sirven de insumo y forman parte de la estrategia de contratación y permite a la entidad contratante **perfeccionar su requerimiento**, actualizar la cuantía de la contratación considerada en el PAC del CMN, medir la existencia de oferta existente en el mercado y competencia y el riesgo de la frustración del procedimiento de selección, pudiendo considerar la capacidad, tamaño y tendencias del mercado. Los tipos de interacción con el mercado son los siguientes: i) indagación; y, ii) consulta al mercado.**

**47.2. La entidad contratante guarda confidencialidad respecto de toda información, datos o documentación que no sea de acceso público, a la que tenga acceso directa o indirectamente como consecuencia del desarrollo de la interacción con el mercado, conforme a la normativa de la materia.**

## **Artículo 48. Indagación**

**48.1. La indagación se basa en el análisis de datos e investigación de condiciones competitivas del mercado con relación al requerimiento, a fin de que dicha información sea considerada en la estrategia de contratación.**

**48.2. Para la indagación se pueden emplear las siguientes fuentes de información: i) información histórica de la entidad contratante, que incluye procedimientos de selección y contratos suscritos previamente de igual o similar objeto; ii) información de procedimientos de selección y contratos suscritos por otras entidades contratantes, obtenidas de la Pladicop; y, iii) otras que se estimen pertinentes según la estrategia de contratación. Las fuentes**

<sup>1</sup> Programación Multianual de Bienes, Servicios y Obras.

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**



*de información referidas, de forma preferente corresponden a los tres últimos ejercicios presupuestales. Asimismo, se puede solicitar información a los potenciales proveedores del rubro del objeto de la convocatoria.*

*48.3. La indagación puede ser básica o avanzada. Para la indagación básica se utiliza como mínimo una fuente de información, mientras que para la indagación avanzada se utilizan dos o más fuentes.*

#### **Artículo 49. Consulta al mercado**

*49.1. Mediante la consulta al mercado, se propicia el intercambio de información de manera abierta y transparente con los proveedores.*

*49.2. La consulta al mercado puede ser básica o avanzada. En el caso de la consulta al mercado básica, se emplea una sola herramienta de interacción, sea escrita o reuniones, mientras que para la avanzada se utilizan dos o más herramientas de la misma o distinta clasificación".*

**III.6** Sobre el particular, mediante **Requerimiento N° 0107-2025-IGP/DC-CAH** de fecha 06 de marzo de 2025, la Dirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera, solicita la **"contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma"**. Posteriormente dicho requerimiento fue remitido a la Unidad de Logística para realizar la cotización correspondiente.

**III.7** Posteriormente, con el Registro de Evaluación de Cumplimiento de los Términos de Referencia / Especificaciones Técnicas los servidores James Emiliano Apaéstegui Campos y Sergio Byron Morera Julca remiten a la Dirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera la evaluación de fuentes de estudio de mercado para la **"contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma"**, en mérito al **Requerimiento N° 0107-2025-IGP/DC-CAH** y la solicitud de la Unidad de Logística. En el mencionado registro se indica que, de las propuestas ofertadas, Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL) cumple con los términos de referencia.

**III.8** Con fecha 07 de mayo de 2025, la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización emite la Certificación de Crédito Presupuestario - Nota N° 0000000875 por el monto de S/. 30,550.00. (Treinta mil quinientos cincuenta con 44/100 soles), para la **"contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y**

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**





**artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma".**

**III.9** Mediante Informe N° 015-2025-IGP/GG-OAD-ULO de fecha 08 de mayo de 2025, la Unidad de Logística emite opinión técnica favorable para **"contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma"** a proveedor no domiciliado en el país de conformidad con lo establecido en el literal n) del numeral 7.1 del artículo 7 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

**III.10** Asimismo, en dicho informe se señala sobre las fuentes de información en la interacción con el mercado lo siguiente:

### **"3.3. Fuentes de Información Utilizadas**

#### **3.3.1. Fuente N. ° 01: Cotizaciones Recibidas:**

**a) Búsqueda de proveedores nacionales:** Se cursó solicitud de cotizaciones a proveedores nacionales del rubro de servicios de laboratorio, sin obtener respuesta alguna. El Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN) informó que no se encontraba en condiciones de atender los requerimientos técnicos, indicando lo siguiente:

#### **"Exigencias científicas:**

- *El laboratorio y el que firma el informe de resultados, deben tener experiencia en investigación científica, en temáticas relacionadas a erosión de suelos o transporte de sedimentos aplicando trazadores radioisotópicos. La experiencia debe ser evidenciada como mínimo con 02 artículos científicos publicados en revistas indizadas de alto impacto Q1".*

*El 18 de marzo de 2025, se remitió la respuesta del IPEN al área usuaria para que evalúe la viabilidad de los términos de referencia respecto a la posibilidad de pluralidad de postores. El 24 de marzo de 2025, el área usuaria precisó que, dada la naturaleza del servicio requerido y su finalidad científica, resulta indispensable mantener en su integridad los términos de referencia. b) Búsqueda de proveedores internacionales: Se solicitó cotizaciones a proveedores internacionales, obteniéndose respuesta de la empresa "Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL)". Dicha propuesta fue evaluada y validada por el área usuaria mediante el documento Proveído N° 00016-2025-IGP/JI-DCAHCC, concluyéndose que cumple con los términos de referencia establecidos.*

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**



### 3.3.2. Fuente N.º 02: Precios Históricos de la Entidad:

Se revisaron los registros de contrataciones de los últimos cuatro años, encontrándose antecedentes de contrataciones de igual o similar objeto, según siguiente:

Nº	Nombre o Sigla de la Entidad	Fecha y Hora de Publicación	Nomenclatura	Objeto de Contratación	Descripción de Objeto	VE / Cuantía de la contratación	Moneda
1	INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	18/06/2024 11:24	INTER-PROC-1-2024-IGP-1	Servicio	Servicio de Medición de Concentración de Actividad de Radioisótopos Naturales y Artificiales en Muestras de Suelo Mediante Espectrometría de Rayos Gamma	6,500.00	Euro
2	INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	23/08/2023 12:20	INTER-PROC-2-2023-IGP-1	Servicio	Contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma.	13,000.00	Euro

## 4. EVALUACIÓN DE LA OFERTA Y EXISTENCIA DE COMPETENCIA EN EL MERCADO:

(...)

Se solicitaron cotizaciones a laboratorios nacionales especializados; sin embargo, no se obtuvo respuesta favorable ni propuestas válidas. Asimismo, el Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN) manifestó su imposibilidad de cumplir con los requerimientos científicos exigidos, como contar con publicaciones indexadas en revistas científicas Q1 y experiencia comprobada en la temática específica.

Posteriormente, se contactó a proveedores no domiciliados en el país, de los cuales solo la entidad **Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL)** presentó una **propuesta técnica y económica que cumplió íntegramente con los términos de referencia, siendo validada mediante evaluación técnica por el área usuaria.**

En consecuencia, se verifica objetivamente que no existe pluralidad de postores en el mercado que cumplan con los requisitos establecidos por la entidad, configurándose un escenario en el que el requerimiento solo puede ser atendido por un proveedor no domiciliado en el país.

(...).

## 5. ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL TIPO DE PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN SEGÚN LA CUANTÍA DE LA CONTRATACIÓN:

(...)

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**

*En atención a la interacción con el mercado realizada para la contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo mediante espectrometría de rayos gamma, se constató que únicamente un proveedor no domiciliado - Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL) presentó una propuesta técnica y económica válida, cumpliendo con los términos de referencia establecidos.*

*(...)*

*En línea con lo anterior, y en aplicación de lo dispuesto en los artículos 47 y 53 del Reglamento, se procedió a determinar la cuantía de la contratación sobre la base de la información recabada durante la interacción con el mercado y el CMN.*

**Resumen de Cotización y Determinación de Cuantía**

Empresa	Monto Cotizado en euros	Monto Cotizado en soles	Monto programado según CMN	Monto Cuantía de la Contratación
Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement	€ 6,500.00	S/ 30,550.00	S/ 30,550.00	S/ 30,550.00

*Conforme al análisis realizado por la Dependencia Encargada de las Contrataciones (DEC), la cuantía de la contratación asciende a € 6,500.00 (seis mil quinientos euros), equivalente a S/ 30,550.00 (treinta mil quinientos cincuenta soles), considerando un tipo de cambio referencial de S/ 4.7 por euro (...).*

**3.9. Asimismo, en el citado informe se concluye que:**

- *“La cuantía de la contratación correspondiente al servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo mediante espectrometría de rayos gamma asciende a € 6,500.00 (seis mil quinientos euros), equivalente a S/ 30,550.00 (treinta mil quinientos cincuenta soles), considerando un tipo de cambio referencial de S/ 4.7 por euro. Este monto corresponde a la única oferta técnicamente válida, de acuerdo con los términos de referencia establecidos por la Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera, conforme a lo dispuesto en los artículos 47 y 53 del Reglamento de la Ley N° 32069.*
- *De acuerdo con los requisitos técnicos definidos por el área usuaria, y con base en la interacción con el mercado desarrollada conforme a los artículos 47, 48 y 49 del Reglamento, se recibió una única propuesta válida de un proveedor no domiciliado en el país, el Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL). Dicha*

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**





*situación configura uno de los supuestos de exclusión establecidos en el literal n) del artículo 7 de la Ley N° 32069, habilitando a la Entidad a gestionar esta contratación como una contratación internacional, debidamente sustentada mediante informe técnico y legal.*

**3.10.** Con relación a los artículos 47 y 48 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y los artículos 47, 48 y 49 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, se tiene que la interacción con el mercado que ha sido realizada por la Unidad de Logística y sustentado a través de su Informe N° 015-2025-IGP/GG-OAD-ULO, mediante el cual ha determinado que no se encontraron cotizaciones de proveedores nacionales que cumplan con los terminos de referencia de acuerdo con el requerimiento formulado por la Dirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera.

**3.11.** En dicho contexto la Unidad de Logística solicitó cotizaciones a proveedores fuera del país, obteniendo como respuesta la cotización de la empresa Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL), dicha cotización fue evaluada por el área usuaria validando el cumplimiento de los términos de referencia.

**3.12.** En ese sentido de acuerdo con el Informe N° 015-2025-IGP/GG-OAD-ULO estaríamos en el supuesto del literal n) del numeral 7.1 del artículo 7 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, toda vez que se ha indicado la imposibilidad de contratar en el Perú; es decir, no existe proveedores nacionales para la **“contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma”**.

**3.13.** En consecuencia, se configura el primer supuesto establecido en el literal n) del numeral 7.1 del artículo 7 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

**3.14.** Por lo que es viable realizar la **“contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma”**, con la empresa Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL) - proveedor no domiciliado en el país.

#### IV. CONCLUSIÓN

Por lo antes expuesto, esta Oficina emite opinión legal favorable para realizar la **“contratación del servicio de medición de concentración de**

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**



**actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma**", con la empresa Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL) - proveedor no domiciliado en el país, considerando que se ha cumplido con el primer supuesto establecido en el literal n) del numeral 7.1 del artículo 7 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, de conformidad a la opinión técnica favorable de la Unidad de Logística en el Informe N° 015-2025-IGP/GG-OAD-ULO.

## V. RECOMENDACIÓN

Se recomienda realizar la "contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma", con la empresa Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL) - proveedor no domiciliado en el país, de conformidad con el Requerimiento N° 0107-2025-IGP/DC-CAH.

Lo que informo a usted, para su conocimiento y fines.

Atentamente,

Firmado digitalmente  
**Iván James Tovalino Yapias**  
Jefe Oficina de Asesoría Jurídica  
Instituto Geofísico del Perú

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: **F55FBA8**



Nro Registro : 00107-2025-IGP/DC-CAH  
Fecha de Reporte : 28-05-2025 13:01:48  
Area Origen : Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera  
Nro Doc. Principal :  
Nro de Referencia :  
Tipo Documento : REQUERIMIENTO

**ASUNTO:**

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN DE ACTIVIDAD DE RADIOISÓTOPOS NATURALES Y ARTIFICIALES EN MUESTRAS DE SUELO POR ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA

	Origen/ Destino	Ind	Est	Fecha Derivo/ Fecha Aceptado	Número de Documento	FD	Asunto	Observaciones
1	DC-CAH / GG-OAD	03	DE	07-03-2025 14:38 07-03-2025 16:28	REQUERIMIENTO 00107-2025-IGP/DC-CAH	3R	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN D E ACTIVIDAD DE RADIOISÓTOPOS NATURALES Y ARTIFICIALES EN...	
2	GG-OAD / GG-OAD-ULO	01	DE	07-03-2025 16:41 08-03-2025 12:19	REQUERIMIENTO VISADO 00417-2025-IGP/GG-OAD	3D	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN D E ACTIVIDAD DE RADIOISÓTOPOS NATURALES Y ARTIFICIALES EN...	
3	GG-OAD-ULO / GG-OAD-ULO	01	DE	12-03-2025 10:52 12-03-2025 10:53	SOLICITUD DE COTIZACION 00009-2025-IGP/GG-OAD-ULO-RCAG	D		PLAZO PARA COTIZAR HASTA EL 17/03/2025
4	GG-OAD-ULO / GG-OAD-ULO	01	DE	18-03-2025 15:05 18-03-2025 15:49	PROVEIDO 00449-2025-IGP/GG-OAD-ULO-RCAG	D		SE ENVIO CORREO AL AREA USUA RIA
5	GG-OAD-ULO / GG-OAD-ULO	01	DE	27-03-2025 9:36 27-03-2025 9:54	PROVEIDO 00488-2025-IGP/GG-OAD-ULO-RCAG	D		Re remite la respuesta sobre el TDR
6	GG-OAD-ULO / GG-OAD-ULO	01	DE	15-04-2025 11:40 15-04-2025 11:59	SOLICITUD DE COTIZACION 00028-2025-IGP/GG-OAD-ULO-RCAG	D		plazo para cotizar hasta el 18/04/2025
7	GG-OAD-ULO / GG-OAD-ULO	01	DE	21-04-2025 17:14 21-04-2025 19:03	PROVEIDO 00581-2025-IGP/GG-OAD-ULO-RCAG	D		plazo para cotizar hasta el 24/04/2025
8	GG-OAD-ULO / GG-OA-ULO	01	DE	22-04-2025 11:29 22-04-2025 11:30	PROVEIDO 00263-2025-IGP/GG-OAD-ULO			

Observaciones:

Referencias del Doc. Principal:

**INDICACIONES**

01.ACCION NECESARIA	02.ESTUDIO E INFORME	03.CONOCIMIENTO Y FINES	04.FORMULAR RESPUESTA
05.POR CORRESPONDERLE	06.TRANSCRIBIR	07.PROYECTAR DISPOSITIVO	08.FIRMAR Y/O REVISAR
09.ARCHIVAR	10.CONOCIMIENTO Y RESPUESTA	11.PARA COMENTARIOS	PA. PARA SU ATENCIÓN

**ESTADO**

PR:En PROCESO      DE: DERIVADO      DL: DELEGADO      FI:FINALIZADO      PE: PENDIENTE

**FIRMA DIGITAL**

3R:FIRMA DIGITAL - REGISTRO      3D: FIRMA DIGITAL - DERIVO



Nro Registro : **00107-2025-IGP/DC-CAH**  
Fecha de Reporte : **28-05-2025 13:01:49**  
Area Origen : **Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera**  
Nro Doc. Principal :  
Nro de Referencia :  
Tipo Documento : **REQUERIMIENTO**

**ASUNTO:**

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN DE ACTIVIDAD DE RADIOISÓTOPOS NATURALES Y ARTIFICIALES EN MUESTRAS DE SUELO POR ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA**

	Origen/ Destino	Ind	Est	Fecha Derivo/ Fecha Aceptado	Número de Documento	FD	Asunto	Observaciones
9	GG-OA-ULO / JI-DCAHCC	01	DE	25-04-2025 9:03 25-04-2025 12:45	SOLICITUD EVAL CUMPL DE EETT-TDR 00002-2025-IGP/GG-OA-ULO-RCAG	D		
10	JI-DCAHCC / GG-OA-ULO	12	DE	28-04-2025 18:15 28-04-2025 18:26	PROVEIDO 00016-2025-IGP/JI-DCAHCC	3D	Se remite evaluación técnica de la cotización para el servicio de análisis de suelo	
11	GG-OA-ULO / GG-OPPM	PA	DE	06-05-2025 16:33 07-05-2025 10:44	SOLICITUD CCP 00875-2025-IGP/GG-OA-ULO-SGCC	3D		
12	GG-OPPM / GG-OA-ULO	01	DE	07-05-2025 11:15 07-05-2025 11:50	CCP SIAF 00875-2025-IGP/GG-OPPM	3D	SERVICIO DE MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN DE ACTIVIDAD DE RADIOISÓTOPOS NATURALES Y ARTIFICIALES EN MUESTRAS DE SUELO...	
13	GG-OA-ULO / GG-OA	PA	DE	12-05-2025 9:39 12-05-2025 10:47	INFORME 00015-2025-IGP/GG-OA-ULO	3D	Contratación internacional de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y ar...	
14	GG-OA / GG-OAJ	01	DE	12-05-2025 11:39 12-05-2025 15:37	PROVEIDO 00255-2025-IGP/GG-OA	3D	OPINIO LEGAL SOBRE CONTRATACION INTERNACIONAL SERVICIO DE MEDICION	Para las gestiones correspondientes
15	GG-OAJ / GG	01	DE	23-05-2025 23:35 26-05-2025 11:37	INFORME LEGAL 00078-2025-IGP/GG-OAJ	3D	Opinión legal para la contratación del servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopo...	
16	GG / GG-OA	01	DE	26-05-2025 11:43 26-05-2025 11:54	PROVEIDO 00826-2025-IGP/GG	0	Opinión legal para la contratación del Servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos natu...	Se corre traslado para que continúe con el trámite que corresponda.

Observaciones:

Referencias del Doc. Principal:

**INDICACIONES**

01.ACCION NECESARIA	02.ESTUDIO E INFORME	03.CONOCIMIENTO Y FINES	04.FORMULAR RESPUESTA
05.POR CORRESPONDERLE	06.TRANSCRIBIR	07.PROYECTAR DISPOSITIVO	08.FIRMAR Y/O REVISAR
09.ARCHIVAR	10.CONOCIMIENTO Y RESPUESTA	11.PARA COMENTARIOS	PA. PARA SU ATENCIÓN

**ESTADO**

PR:En PROCESO      DE: DERIVADO      DL: DELEGADO      FL:FINALIZADO      PE: PENDIENTE

**FIRMA DIGITAL**

3R:FIRMA DIGITAL - REGISTRO      3D: FIRMA DIGITAL - DERIVO



Nro Registro : **00107-2025-IGP/DC-CAH**  
Fecha de Reporte : **28-05-2025 13:01:49**  
Area Origen : **Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera**  
Nro Doc. Principal :  
Nro de Referencia :  
Tipo Documento : **REQUERIMIENTO**

**ASUNTO:**

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN DE ACTIVIDAD DE RADIOISÓTOPOS NATURALES Y ARTIFICIALES EN MUESTRAS DE SUELO POR ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA

	Origen/ Destino	Ind	Est	Fecha Derivo/ Fecha Aceptado	Número de Documento	FD	Asunto	Observaciones
17	GG-OA / GG-OA-ULO	01	DL	26-05-2025 11:56 26-05-2025 12:08	PROVEIDO 00445-2025-IGP/GG-OA	0	SE DERIVA EL EXPEDIENTE CON LA OPINION LEGAL. TENER EN CUENTA LO INDICADO POR LA GG	

Observaciones:

Referencias del Doc. Principal:

**INDICACIONES**

- 01.ACCION NECESARIA  
05.POR CORRESPONDERLE  
09.ARCHIVAR
- 02.ESTUDIO E INFORME  
06.TRANSCRIBIR  
10.CONOCIMIENTO Y RESPUESTA
- 03.CONOCIMIENTO Y FINES  
07.PROYECTAR DISPOSITIVO  
11.PARA COMENTARIOS
- 04.FORMULAR RESPUESTA  
08.FIRMAR Y/O REVISAR  
PA. PARA SU ATENCIÓN

**ESTADO**

- PR:En PROCESO
- DE: DERIVADO
- DL: DELEGADO
- FI.FINALIZADO
- PE: PENDIENTE

**FIRMA DIGITAL**

- 3R:FIRMA DIGITAL - REGISTRO
- 3D: FIRMA DIGITAL - DERIVO