



Autoridad Nacional
de Licencias Ambientales



Necesidades de información estadística

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

2024



Tabla de contenido

1. INTRODUCCIÓN.....	3
2. METODOLOGÍA.....	4
3. CARACTERÍSTICAS DE LOS GRUPOS CONSULTADOS	5
4. NECESIDADES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA.....	7
5. USO DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA	10
6. PRIORIZACIÓN DE NECESIDADES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA.....	13

1. INTRODUCCIÓN

La Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA se encuentra comprometida con la generación de información estadística caracterizada por su oportunidad, precisión, comparabilidad, coherencia, y otros atributos de calidad; la cual es requerida y usada por los grupos de valor. Por tal razón, desde el año 2015, la entidad inició, con apoyo del DANE, la implementación del proceso estadístico, aplicado a las operaciones estadísticas, para poder desarrollar nuevas competencias y capacidades institucionales. En el año 2017, la entidad certificó con el DANE la operación estadística en la evaluación del licenciamiento ambiental (OELA), la cual se renovó en el año 2023.

Reconociendo la importancia de la identificación y priorización de las necesidades de información estadística, como uno de los principales insumos del proceso estadístico, el presente documento contiene los resultados obtenidos de la consulta a los grupos de valor, y su priorización.

2. METODOLOGÍA

Para la identificación de necesidades de información estadística, se consultaron a los grupos de valor a partir de 3 herramientas:

1. Encuesta de satisfacción a cargo de la Subdirección de Mecanismos de Participación Ciudadana.
2. “Encuesta de Necesidades de Información Estadística (interna)” a cargo de la Oficina Asesora de Planeación.
3. “Encuesta de Necesidades de Información Estadística (externa)” a cargo de la Oficina Asesora de Planeación.

Los tres instrumentos tienen como finalidad recopilar datos de las características del grupo de valor que requiere y usa la información estadística, las temáticas y variables solicitadas, la periodicidad y formatos requeridos, y la calificación de los medios de difusión que actualmente dispone la entidad para divulgar la información estadística.

A partir de la consulta a los grupos de interés mediante encuesta, y la revisión de requisitos legales u otros requisitos asociados a la información estadística, se han identificado y priorizado las necesidades de información mediante la evaluación de 4 criterios:

- El área temática de estudio (AT)
- El alcance previsto para la operación estadística (A)
- La normatividad (N)
- Los recursos (R)

Para cada criterio se asigna una puntuación máxima de 1 respondiendo a las preguntas correspondientes por categoría. La priorización se realiza mediante la aplicación de la siguiente fórmula:

$$\text{Priorización} = (AT * 0,4) + (A * 0,15) + (N * 0,3) + (R * 0,15)$$

El valor obtenido será menor o igual a 1, dicho valor se clasifica de la siguiente manera:

Tabla 1. Niveles de priorización

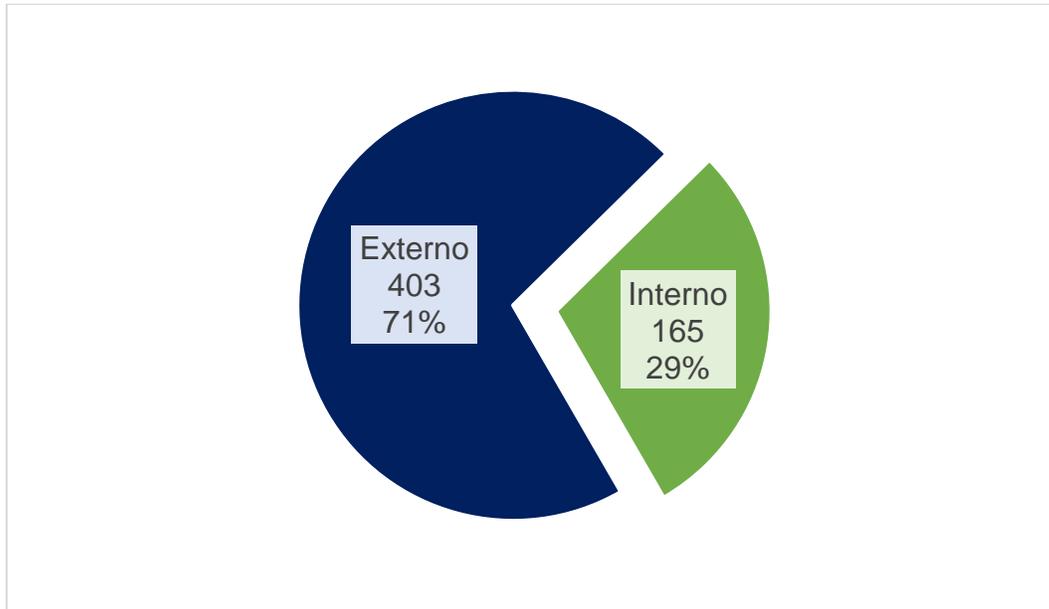
Priorización	Nivel de priorización
≤ 0,3	Baja
0,3 – 0,6	Media
0,6 - 1	Alta

Fuente: Elaboración propia, 2024.

3. CARACTERÍSTICAS DE LOS GRUPOS CONSULTADOS

En total de encuestaron 568 personas, distribuidas de manera general como grupos internos y externos de la siguiente manera:

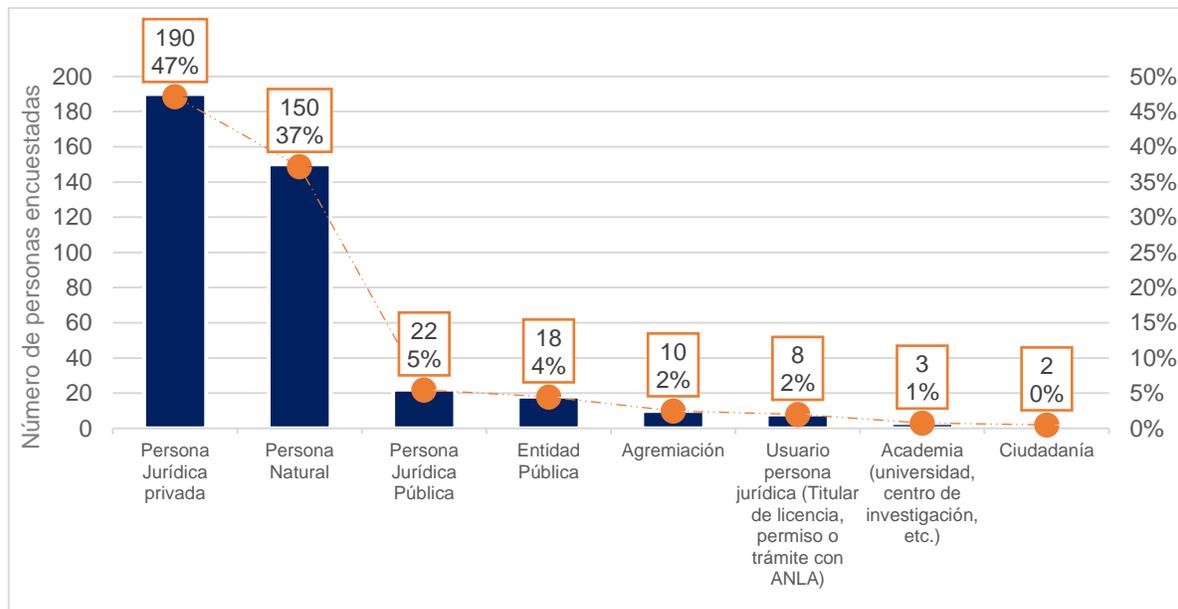
Figura 1. Tipo de grupo de valor consultado



Fuente: Elaboración propia, 2024.

De los grupos de valor externos se tiene la siguiente distribución:

Figura 2. Grupos de valor externos consultados

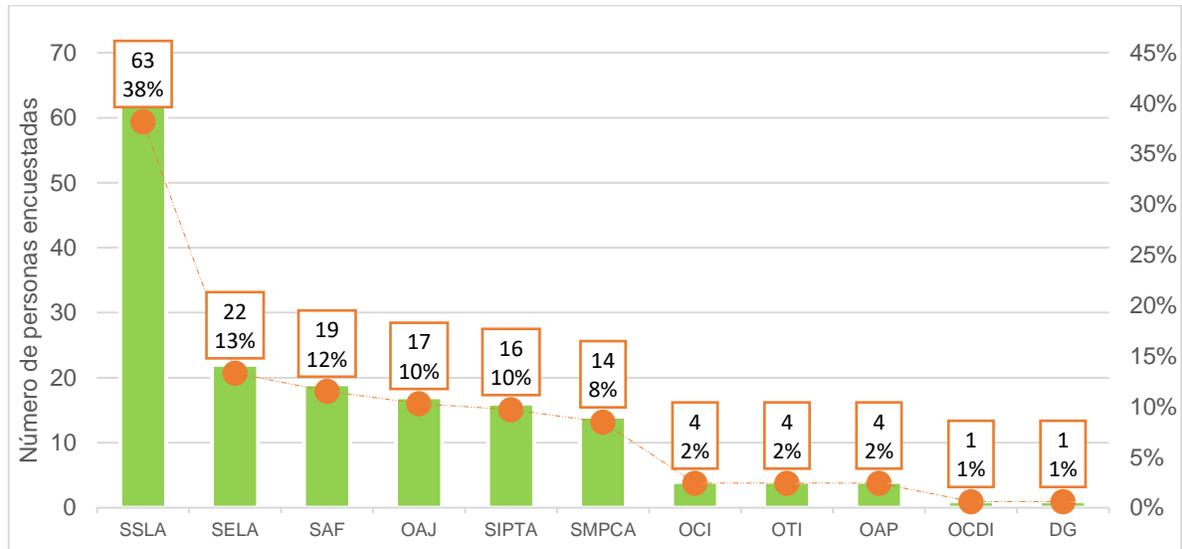


Fuente: Elaboración propia, 2024.

Se encuestaron 403 personas de grupos de valor externos, las cuales representan el 71% de la población encuestada. Entre los grupos con mayor participación se encuentran: los usuarios personas jurídicas con el 47% y los usuarios personas naturales con 37%.

De los grupos de valor internos, según la dependencia consultada, se tiene la siguiente distribución:

Figura 3. Grupos de valor internos consultados



- DG: Dirección general
- OAJ: Oficina Asesora Jurídica
- OAP: Oficina Asesora de Planeación
- OCDI: Oficina de Control Disciplinario Interno
- OCI: Oficina de Control Interno
- OTI: Oficina de Tecnología de la Información
- SAF: Subdirección Administrativa y Financiera
- SELA: Subdirección de Evaluación de Licencias Ambientales
- SIPTA: Subdirección de Instrumentos, Permisos y Trámites Ambientales
- SMPCA: Subdirección de Mecanismos de Participación Ciudadana Ambiental
- SSLA: Subdirección de Seguimiento de Licencias Ambientales

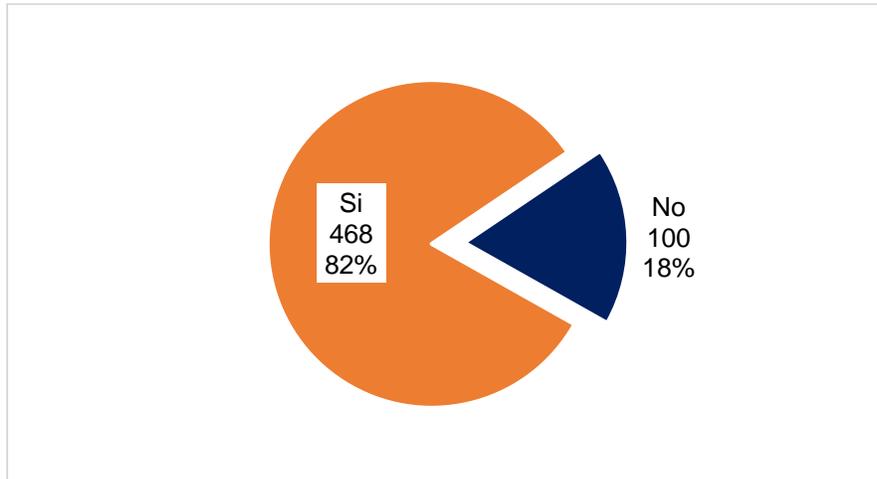
Fuente: Elaboración propia, 2024.

Se encuestaron 165 personas de grupos de valor internos, las cuales representan el 29% de la población encuestada. Entre los grupos con mayor participación se encuentran: SSLA con el 38%, SELA con el 13% y SAF con el 12%.

4. NECESIDADES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

De las 568 personas encuestadas, el 82% de la población manifestó requerir y utilizar la información estadística generada por la entidad, como se muestra a continuación:

Figura 4. Respuesta a la pregunta ¿Utiliza usted la información estadística que se genera en la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales?

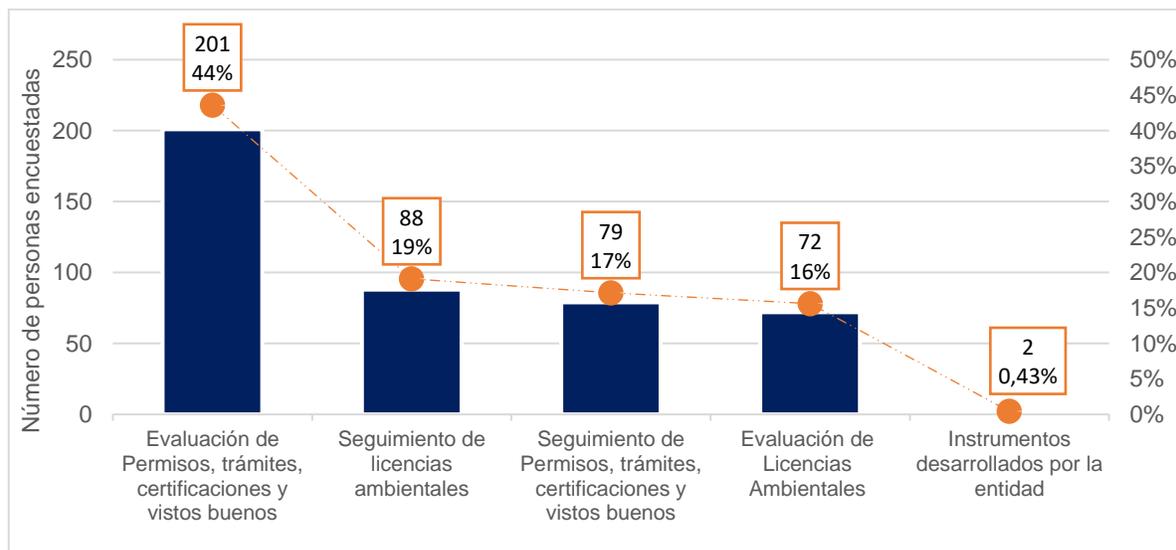


Fuente: Elaboración propia, 2024.

Los resultados que se mostraran a continuación contemplan únicamente las personas que hacen uso y requieren información estadística de la entidad.

Entre las temáticas solicitadas se encuentran:

Figura 5. Respuesta a la pregunta ¿Sobre qué tema utiliza o requiere la información?



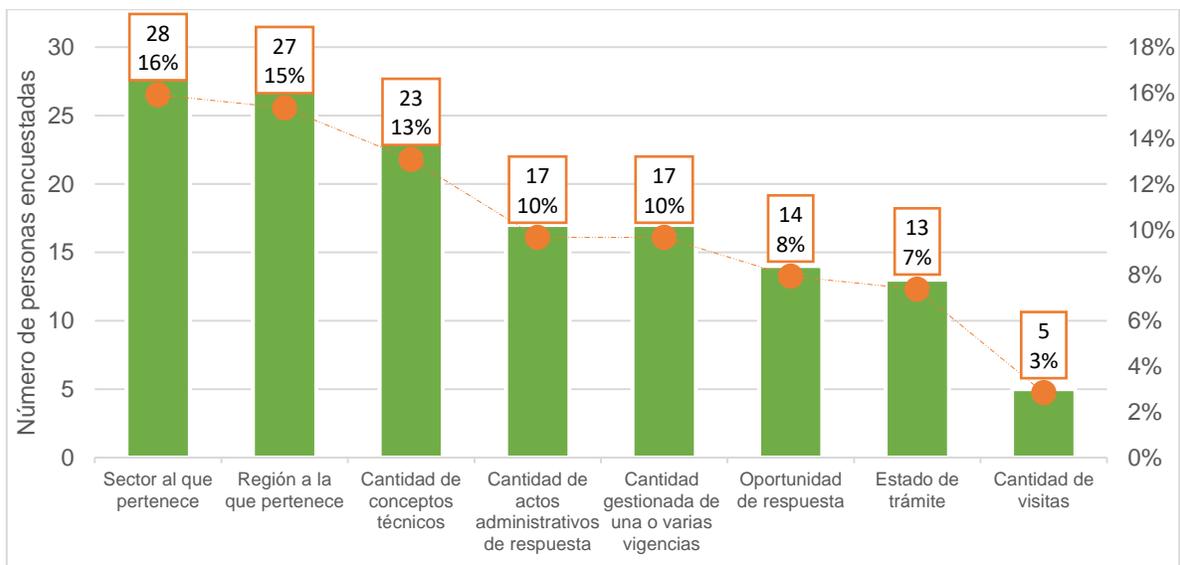
Fuente: Elaboración propia, 2024.

Entre otros otros temas, se solicita también información sobre:

- Procesos sancionatorios ambientales
- Áreas bajo licencia ambiental
- Áreas geográficas de licencias
- Capacidad tecnológica
- Caracterización de los servidores públicos de la ANLA
- Comisiones
- Datos abiertos
- Información de gestión administrativa
- Información presupuestal y financiera
- Información referente al PETH
- Medidas Preventivas
- Metas de recolección y gestión de residuos posconsumo
- Planes de Mejoramiento
- Procesos sancionatorios ambientales
- Solicitudes de expedientes prestamos

Entre las variables solicitadas se encuentran:

Figura 6. Respuesta a la pregunta ¿Sobre qué variables utiliza o requiere la información?



Fuente: Elaboración propia, 2024.

Entre otras variables, se solicita también información sobre:

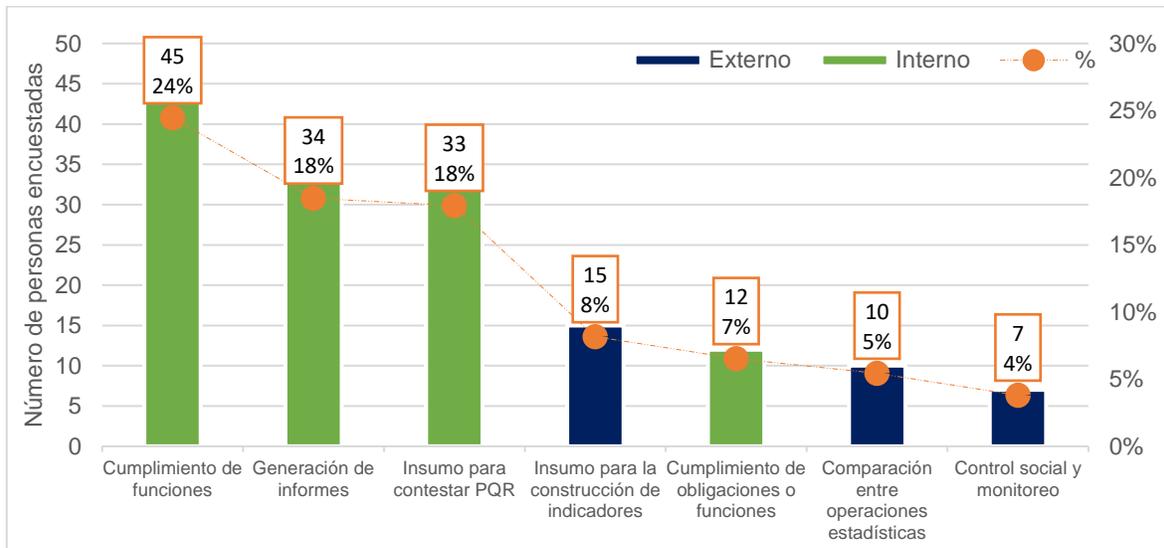
- Cifras de recolección programas posconsumo
- Cantidad de concesiones de agua y permisos de vertimiento otorgados
- Datos específicos del permiso tales como: caudal asignado, tipo de proyecto, costos de los permisos, entre otros

- Cantidad de permisos de emisiones atmosféricas en Cundinamarca
- Empresas que necesitan tener compensaciones e inversiones forzosas y no tienen en donde hacerlo.
- Comisiones por dependencia, valor tiquetes por dependencia, valor transporte terrestre por dependencia,
- Varias de las anteriores, también ubicación del proyecto, fecha de radicación, número de colaboradores involucrados, entre otras.
- Cantidad de contingencias en el periodo de seguimiento
- Estadísticas de PQR recibidas en el periodo (anual, semestral, etc.) relacionadas con el expediente; comunicados recibidos - respondidos; radicados
- Procesos sancionatorios
- Contingencias ocurridas en los proyectos a los que se hace seguimiento
- Información administrativa para auditorías
- Variables presupuestales
- Cantidad y tipo de contingencias
- Radicados por vital
- Sector, región, cantidad de conceptos y actos administrativos
- Datos abiertos
- Hechos investigados
- Información psicosocial
- Actividades realizadas en SILA
- Campos definidos en el plan de mejoramiento
- Temática DPE
- Capacidad solicitada vs capacidad usada

5. USO DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

Entre los usos de la información estadística, según el grupo de valor, se encuentran:

Figura 7. Respuesta a la pregunta ¿Para qué usa la información estadística?



Fuente: Elaboración propia, 2024.

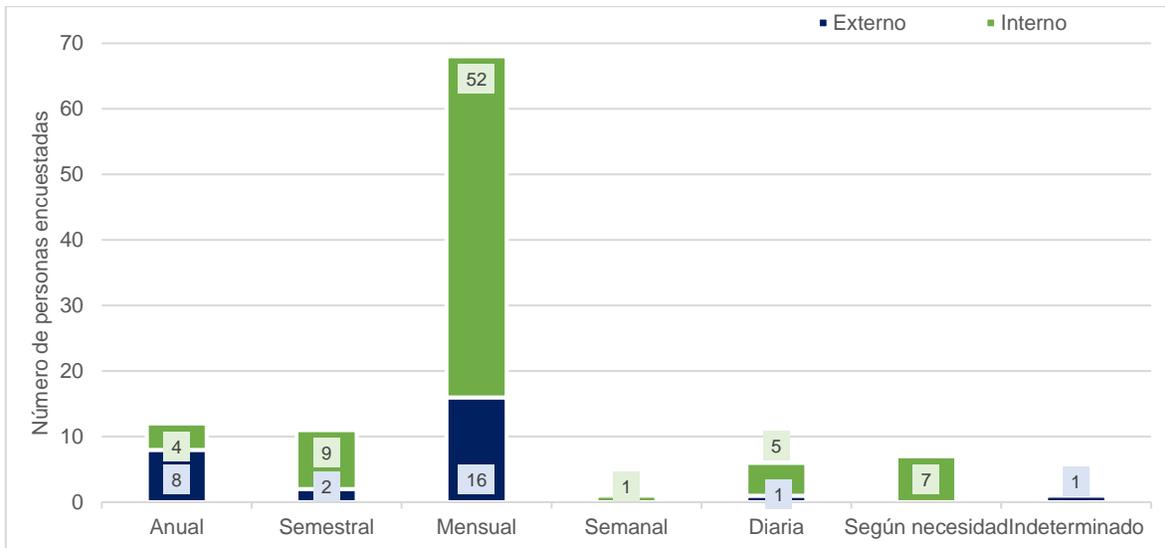
De lo anterior, es posible identificar que el grupo de valor interno usa mayormente la información estadística para dar cumplimiento a sus funciones, generar informes y dar respuesta a PQR. Asimismo, el grupo de valor usa mayormente la información estadística como insumo en la construcción de indicadores y comparar entre operaciones estadísticas.

Entre otros usos se usa la información estadística para:

- Estudio de mercado
- Reporte a organismos internacionales
- Trabajo académico y/o Investigación
- Publicación de datos abiertos
- Responder solicitud de devolución de recursos.
- Planeación y auditorias
- Identificar cercanía de proyectos
- Seguimiento a licenciamiento por sectores desde el gremio, estadísticas de desempeño del sector minero energético.
- Seguimiento interno
- Revisar las metas de recolección según la corriente regulada.
- Desde el grupo de gestión del riesgo para temas de conocimiento, reducción del riesgo y manejo de desastres (cuando se requiere brindar apoyo)
- Conocer áreas licenciadas
- Reporte a entidades del orden nacional
- Control de corrupción en procesos licitatorios

A continuación, se muestra la periodicidad con la que se requiere la información:

Figura 8. Respuesta a la pregunta ¿Con que periodicidad requiere la información estadística?

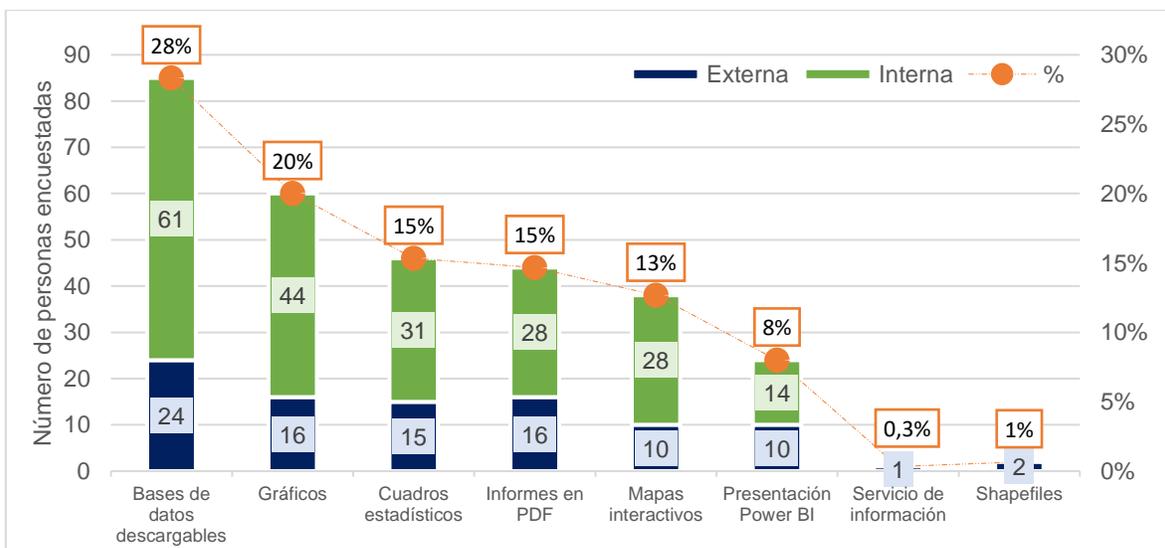


Fuente: Elaboración propia, 2024.

De la anterior gráfica es posible afirmar que el grupo de valor interno y externo requieren la información con frecuencias similares: mayormente mensual (64%), seguida de anual (11%).

Respecto a los formatos en que se solicita la información se tiene:

Figura 9. Respuesta a la pregunta ¿En qué formato requiere la información estadística?



Fuente: Elaboración propia, 2024.



Teniendo en cuenta la anterior gráfica, la información es requerida mayormente, tanto en el grupo de valor interno como externo, en bases de datos descargables, gráficos, cuadros estadísticos e informes en PDF.



6. PRIORIZACIÓN DE NECESIDADES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

De acuerdo con las 5 temáticas requeridas por los grupos de valor (ver figura 5), a continuación se muestra la valoración de los criterios establecidos para la priorización de las necesidades:

Tabla 2. Criterios de priorización

CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN		Evaluación a permisos, trámites, certificaciones y vistos buenos	%	Seguimiento de licencias ambientales	%	Evaluación de Licencias Ambientales	%	Seguimiento a permisos, trámites, certificaciones y vistos buenos	%	Instrumentos desarrollados por la entidad	%
Área temática de estudio											
1	Importancia para los grupos de interés de la temática de la necesidad de información estadística (% de solicitud en encuesta)	44%	0,44	19%	0,19	16%	0,16	17%	0,17	0%	0
Alcance previsto para la operación estadística											
2	¿Existe una operación estadística que dé respuesta a la necesidad de información?	NO	0	SI	0,5	SI	0,5	NO	0	NO	0
3	¿Cuál es la operación estadística?	No aplica	-	OESA	-	OELA	-	No aplica	-	No aplica	-
4	¿Qué información estadística genera la operación estadística?	No aplica	-	-Estado de proyectos en seguimiento por sector -Estado y cantidad de instrumentos usados para el seguimiento por sector.	-	-Estado de proyectos en evaluación por sector -Términos de respuesta de las solicitudes de evaluación -Estado y cantidad de instrumentos usados para la evaluación por sector.	-	No aplica	-	No aplica	-
5	¿La necesidad de información se encuentra dentro del alcance de la operación estadística?	NO APLICA	0	SI	0,5	SI	0,5	NO	0	NO	0

CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN		Evaluación a permisos, trámites, certificaciones y vistos buenos	%	Seguimiento de licencias ambientales	%	Evaluación de Licencias Ambientales	%	Seguimiento a permisos, trámites, certificaciones y vistos buenos	%	Instrumentos desarrollados por la entidad	%
Normatividad asociada											
6	¿Existe un requisito legal u otro requisito asociado a la necesidad de información estadística?	SI	1	SI	1	SI	1	SI	1	NO	0
7	¿Cuál es el requisito legal u otro requisito?	Varios	-	Decreto 1076 de 2015	-	Decreto 1076 de 2015	-	Varios	-	No aplica	-
Recursos											
8	¿Se le asignan recursos a la operación estadística para suplir la necesidad de información?	NO APLICA	0	SI	1	SI	1	NO APLICA	0	NO APLICA	0
9	En caso de que no exista una operación estadística: ¿Pueden asignarse recursos para estructurar una operación estadística que dé respuesta a la necesidad de información?	NO	0	NO APLICA	0	NO APLICA	0	NO	0	NO	0
NIVEL DE PRIORIZACIÓN		Media	0,47	Alta	0,68	Alta	0,66	Media	0,37	Baja	0

Fuente: Elaboración propia, 2024.

Teniendo en cuenta lo anterior, se priorizan las temáticas de “Seguimiento de licencias ambientales”, seguida de “Evaluación de Licencias Ambientales”.



Autoridad Nacional
de Licencias Ambientales

