

REPORTE DE SEGUIMIENTO DE LA POLÍTICA NACIONAL DEL AMBIENTE AL 2030, CORRESPONDIENTE AL AÑO 2024

Sector: 05: AMBIENTAL
 Ministerio conductor: 005: MINISTERIO DEL AMBIENTE
 Tipo: MULTISECTORIAL

Semaforo del nivel de cumplimiento del Avance Tipo 1, por elemento						
	0-75%	75-95%	≥ 95%	ND	Total	
Objetivos prioritarios	1	4	2	2	9	
Indicadores de objetivos prioritarios	4	6	9	4	23	
Indicadores de servicios	10	6	58	1	75	

Código	Objetivo prioritario / Lineamiento / Servicio / Indicador	Responsable de indicador	Tipo de indicador / Estándar de cumplimiento	Sentido esperado	Tipo de agregación	Linea base		Logros esperados							Valores obtenidos							Avance Tipo 1 (%)
						Año	valor	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024		
OP.01	Mejorar la conservación de las especies y de la diversidad genética																				85.0	
IOP.01.01	Porcentaje de especies de flora y fauna silvestre que se encuentran amenazadas	005: Ministerio del Ambiente		descendente	no acumulado	2020	34.50%			ND	ND	ND	32.5			ND	ND	ND	34.5		94.2	
IOP.01.02	Índice de cultivos nativos de la agrobiodiversidad conservados	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2018	0.25			0.26	0.27	0.28	0.29			0.24	0.25	0.189	0.22		75.9	
LN.01.01	Garantizar la conservación de especies y diversidad genética al interior de las Áreas Naturales Protegidas (ANP) y otras modalidades de conservación																					
SS.01.01.01	Vigilancia y control continuo en las ANP																					
ISS.01.01.01.01	Número total de patrullajes por año en las Áreas Naturales Protegidas (ANP) que componen el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas (SINANPE)	050: Servicio Nacional de Areas Naturales Protegidas (SERNANP)	Continuidad	ascendente	acumulado	2020	10000			10061	10100	10100	10100			10315	16776	14944	17040		168.7	
LN.01.02	Mejorar los mecanismos de conservación de las especies y la diversidad genética																					
SS.01.02.01	Supervisión continua del cumplimiento de la normativa pesquera y acuicola dirigido a las unidades de pesca y acuicultura																					
ISS.01.02.01.01	Porcentaje de unidades de pesca y acuicultura con supervisión diaria	038: Ministerio de la Producción	Continuidad	ascendente	acumulado	2020	90.70%			92.50%	94.40%	94.80%	96.60%			90.30%	85.00%	84.91%	85.67%		88.7	
LN.01.03	Garantizar el aprovechamiento sostenible de las especies y los recursos genéticos por las poblaciones locales																					
SS.01.03.01	Mecanismos de financiamiento e incentivos accesibles para usuarios de los recursos forestales y de fauna silvestre																					
ISS.01.03.01.01	Número de usuarios que han accedido a información sobre los instrumentos y mecanismos de financiamiento e incentivos	165: Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR)	Accesibilidad	ascendente	no acumulado	2020	50			100	150	200	250			344	200	400	247		98.8	
SS.01.03.02	Fortalecimiento de capacidades en materia de recursos forestales y de fauna silvestre, de manera accesible, en beneficio de las comunidades y otros actores																					
ISS.01.03.02.01	Número de personas capacitadas en temas de recursos forestales y de fauna silvestre	165: Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR)	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	1200			1200	1500	1575	1653			1307	4771	1636	2417		146.2	
SS.01.03.03	Reconocimiento de Zonas de Agrobiodiversidad orientadas a la conservación, uso sostenible y gestión local de la agrobiodiversidad nativa, para los pueblos indígenas u originarios																					
ISS.01.03.03.01	Porcentaje de Expedientes Técnicos con opinión favorable que han dado lugar a una resolución ministerial de reconocimiento como Zonas de Agrobiodiversidad	163: Instituto Nacional de Innovación Agraria	Precisión	no_definido	maximo permisible	2020	100%			100%	100%	100%	100%			100%	100%	100%	50%		100.0	
SS.01.03.04	Información de las accesiones de los recursos genéticos nativos y naturalizados caracterizadas para ser utilizada por agricultores, investigadores, fitomejoradores y otros usuarios del sector agrario																					
ISS.01.03.04.01	Porcentaje de accesiones caracterizadas con información disponible en el Sistema de Información de Recursos Genéticos de la DRGB	163: Instituto Nacional de Innovación Agraria	Accesibilidad	ascendente	acumulado	2020	14.00%			20.00%	25.00%	30.00%	40.00%			21.00%	46.00%	35.00%	42.00%		105.0	
LN.01.04	Fortalecer la prevención del tráfico de especies amenazadas																					
SS.01.04.01	Fortalecimiento de capacidades sobre conservación de especies amenazadas y CITES dirigido a las entidades públicas y privadas, de manera continua																					
ISS.01.04.01.01	Porcentaje de entidades que han recibido capacitación en los últimos 3 años de manera continua	005: Ministerio del Ambiente	Continuidad	ascendente	acumulado	2020	38.00%			39.00%	41.00%	50.00%	52.00%			ND	ND	27.00%	14.00%		26.9	

ISS.01.04.01.02	Porcentaje de entidades públicas y privadas capacitadas sobre la conservación de especies amenazadas y CITES	005: Ministerio del Ambiente	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	39.00%			40.00%	45.00%	50.00%	55.00%			75.75%	57.00%	33.00%	37.80%	68.7	
LN.01.05	Fortalecer el control y vigilancia del ingreso de especies exóticas invasoras y Organismos Vivos Modificados (OVMs)																				
SS.01.05.01	Emisión de autorizaciones para el desarrollo de actividades con OVM bajo el ámbito agrario, dirigido a los entes de investigación, en forma precisa																				
ISS.01.05.01.01	Porcentaje de expedientes técnicos que han sido revisados, evaluados y que han dado lugar a la emisión de autorizaciones para el desarrollo de actividades con OVM bajo el ámbito agrario	163: Instituto Nacional de Innovación Agraria	Precisión	ascendente	no acumulado	2020	20.00%			20.00%	20.00%	20.00%	30.00%			ND	ND	ND	30.00%	100.0	
LN.01.06	Garantizar la distribución justa y equitativa de los beneficios derivados de la utilización de los recursos genéticos y los conocimientos tradicionales asociados																				
SS.01.06.01	Asistencia de manera accesible a pueblos indígenas u originarios para el registro de conocimientos colectivos en el INDECOPI en el marco de la Ley N° 27811																				
ISS.01.06.01.01	Tasa de variación anual de los Registros de conocimientos colectivos de los pueblos indígenas u originarios vinculados a los recursos biológicos	183: Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y la Protección de la propiedad Intelectual (INDECOPI)	Accesibilidad	ascendente	acumulado	2020	0.00%			16.27%	33.72%	68.60%	115.11%			17.44%	194.00%	202.33%	188.95%	164.1	
ISS.01.06.01.02	Número de miembros de pueblos indígenas u originarios, capacitados en el registro de sus conocimientos colectivos vinculados a los recursos biológicos	183: Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y la Protección de la propiedad Intelectual (INDECOPI)	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	0			0	45	50	55			ND	182	104	81	147.3	
LN.01.07	Fortalecer el desarrollo de la biotecnología y otras actividades productivas																				
SS.01.07.01	Protocolos biotecnológicos accesibles para el manejo de los recursos genéticos de la agrobiodiversidad para usuarios del sector agrario.																				
ISS.01.07.01.01	Número de protocolos biotecnológicos desarrollados disponibles	163: Instituto Nacional de Innovación Agraria	Accesibilidad	ascendente	acumulado	2020	3			4	4	4	4			4	4	3	4	100.0	
LN.01.08	Fortalecer los mecanismos de control, vigilancia y fiscalización de los recursos genéticos																				
SS.01.08.01	Fortalecimiento de capacidades para la gestión del acceso a los recursos genéticos, dirigido a entidades vinculadas, de manera precisa																				
ISS.01.08.01.01	Porcentaje de participantes en las actividades de asistencia técnica que demuestran buen conocimiento sobre la gestión del acceso de los recursos genéticos	005: Ministerio del Ambiente	Precisión	ascendente	acumulado	2020	40%			60%	60%	60%	60%			80%	94%	84%	86%	143.3	
ISS.01.08.01.02	Número de entidades que han recibido asistencia técnica sobre la gestión del acceso de los recursos genéticos	005: Ministerio del Ambiente	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	ND			3	3	3	3			4	4	3	3	100.0	
OP.02	Reducir los niveles de deforestación y degradación de los ecosistemas																				90.5
IOP.02.01	Tasa de variación de la degradación de ecosistemas terrestres	005: Ministerio del Ambiente		descendente	no acumulado	2020	1.35			1.25	1.2	1.18	1.15%			2.44	2.44	1.95	ND	ND	
IOP.02.02	Tasa de variación anual de pérdida de bosques	005: Ministerio del Ambiente		descendente	acumulado	2020	0.21			0.20	0.20	0.19	0.19			0.18	0.19	0.18	0.21	90.5	
LN.02.01	Incrementar las intervenciones de recuperación y restauración de los ecosistemas degradados																				
SS.02.01.01	Restauración continua de ámbitos degradados de las Áreas Naturales Protegidas																				
ISS.02.01.01.01	Porcentaje de superficie de ANP en proceso de restauración	050: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas (SERNANP)	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	2.40%			2.50%	2.50%	2.50%	5.00%			0.72%	0.80%	1.30%	23.43%	468.6	
SS.02.01.02	Fortalecimiento de capacidades continua sobre conservación y recuperación de ecosistemas dirigido a entidades de los tres niveles de gobierno																				
ISS.02.01.02.01	Porcentaje de entidades de los tres niveles de gobierno reciben fortalecimiento de capacidades en materia de gestión para la conservación y recuperación de ecosistema de manera continua	005: Ministerio del Ambiente	Continuidad	ascendente	acumulado	2020	ND			5.00%	10.00%	15.00%	20.00%			9.75%	3.00%	14.00%	15.00%	75.0	
SS.02.01.03	Fortalecimiento de capacidades de manera fiable sobre mecanismos de financiación en materia de conservación y recuperación de ecosistemas degradados, dirigido a los actores públicos y privados																				
ISS.02.01.03.01	Porcentaje de actores públicos y privados capacitados que aplican los mecanismos de financiación ambiental	005: Ministerio del Ambiente	Fiabilidad	ascendente	acumulado	2020	50.00%			50.00%	50.00%	60.00%	60.00%			100.00%	76.00%	94.00%	67.00%	111.7	
LN.02.02	Fortalecer los mecanismos de control, vigilancia y fiscalización de las actividades que usan los recursos de los ecosistemas																				

SS.02.02.01	Fiscalización oportuna del cumplimiento de las obligaciones de los títulos habilitantes que aprovechan los recursos forestales y de la fauna silvestre																			
ISS.02.02.01.01	Porcentaje de títulos habilitantes supervisados antes de la tala o durante la extracción y/o movilización	024: Organismo Supervisor de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre (OSINFOR)	Oportunidad	ascendente	acumulado	2020	ND		60.00%	63.00%	66.00%	69.00%				51.40%	63.00%	65.00%	70.00%	101.4
SS.02.02.02	Monitoreo continuo de los ecosistemas boscosos a nivel nacional																			
ISS.02.02.02.01	Porcentaje de ecosistemas boscosos monitoreados en forma continua a nivel nacional	005: Ministerio del Ambiente	Continuidad	ascendente	no acumulado	2020	94.86%		94.86%	99.02%	99.02%	99.02%				94.86%	99.02%	99.02%	99.02%	100.0
SS.02.02.03	Vigilancia y control permanente de las actividades en el ámbito marítimo, fluvial y lacustre para la protección del ambiente acuático																			
ISS.02.02.03.01	Porcentaje de acciones de control exitosas	026: Ministerio de Defensa	Fiabilidad	ascendente	no acumulado	2020	10.00%		15.00%	20.00%	25.00%	35.00%				15.00%	49.35%	89.27%	44.06%	125.9
LN.02.03	Garantizar la recuperación de los conocimientos ecológicos tradicionales de los pueblos indígenas u originarios																			
LN.02.04	Reducir las presiones y amenazas a los ecosistemas																			
SS.02.04.01	Transferencias condicionadas orientadas a la conservación de los bosques, de manera precisa, dirigido a Comunidades nativas, comunidades campesinas, y otras localidades de pueblos indígenas u originarios del bosque																			
ISS.02.04.01.01	Porcentaje de hectáreas de bosques con acuerdos de conservación en proceso de implementación	005: Ministerio del Ambiente	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	1.41%		29.35%	40.60%	49.80%	52.60%				29.35%	30.47%	36.22%	47.89%	91.0
LN.02.05	Incrementar el valor de los bienes y servicios ecosistémicos																			
SS.02.05.01	Fortalecimiento de capacidades de manera oportuna en materia de mecanismos de retribución de servicios ecosistémicos (MERESE) dirigido a entidades públicas y privadas																			
ISS.02.05.01.01	Número de iniciativas de MERESE reciben capacitación antes de su inscripción en el Registro Único de MERESE	005: Ministerio del Ambiente	Oportunidad	ascendente	acumulado	2020	0		1	2	3	4				ND	2	4	4	100.0
ISS.02.05.01.02	Número de acuerdos de MERESE inscritos en el Registro Único de MERESE	005: Ministerio del Ambiente	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	0		0	1	2	3				ND	1	2	11	366.7
SS.02.05.02	Generación de Reservas en las tarifas de servicios de saneamiento para los mecanismos de retribución por servicios ecosistémicos (MERESE), de manera fiable, dirigido a los prestadores del servicio																			
ISS.02.05.02.01	Porcentaje de Empresas Prestadoras de Servicios que incluyen reservas MRSE en sus Estudios Tarifarios aprobados por Sunass	021: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)	Fiabilidad	ascendente	acumulado	2020	80.00%		90.00%	96.00%	100.00%	100.00%				86.00%	90.00%	92.00%	98.00%	98.0
OP.03	Reducir la contaminación del aire, agua y suelo																			
IOP.03.01	Porcentaje de puntos de muestreo en cuerpos de agua que cumplen el ECA para agua	0164: Autoridad Nacional del Agua (ANA)		ascendente	acumulado	2020	25.00%		25.00%	30.00%	35.00%	40.00%				28.00%	24.00%	23.00%	21.00%	65.4
IOP.03.02	Porcentaje de cobertura de aguas residuales domésticas tratadas en el ámbito urbano	021: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)		ascendente	acumulado	2020	77.86%		77.64%	78.52%	82.39%	86.82%				77.86%	80.00%	83.38%	83.03%	95.6
IOP.03.03	Porcentaje de Zonas de Atención Prioritarias (ZAP) que alcanzan el estado de "BUENO", de acuerdo al Índice Nacional de Calidad del Aire (INCA), a nivel nacional	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2020	ND		5.000%	10.000%	15.0%	20%				6.450%	13%	16.000%	7.000%	35.0
IOP.03.04	Porcentaje de pasivos ambientales que cuentan con planes de remediación y/o cierre, en implementación	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2020	23.16%		25.71%	26.50%	28.00%	30%				23.16%	28.63%	ND	23.50%	78.3
IOP.03.05	Tasa de variación de emisiones y/o liberaciones de sustancias químicas tóxicas al ambiente	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	no acumulado	2020	ND		ND	ND	ND	ND				ND	ND	ND	ND	ND
LN.03.01	Incrementar la eficiencia de los mecanismos de fiscalización, control y recuperación de la calidad ambiental del aire, agua y suelo																			
SS.03.01.01	Pronósticos de calidad del aire puestos a disposición de los gobiernos locales de las Zonas de Atención Prioritaria (ZAP), de manera continua																			
ISS.03.01.01.01	Porcentaje de Gobiernos Locales de los distritos priorizados de las ZAP reciben pronósticos de calidad de aire cada 24 horas	331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)	Continuidad	ascendente	acumulado	2020	14%		14%	14%	15%	16%				14%	14%	15%	15%	93.8
SS.03.01.02	Fortalecimiento de capacidades de manera oportuna, en materia de Radiaciones No Ionizantes (RNI), dirigida a los gobiernos locales de las ciudades priorizadas																			
ISS.03.01.02.01	Porcentaje de gobiernos locales que cuentan con Diagnóstico RNI	005: Ministerio del Ambiente	Oportunidad	ascendente	acumulado	2020	0%		10%	20%	30%	40%				ND	50%	36%	44%	110.0
SS.03.01.03	Supervisión fiable del cumplimiento de las obligaciones ambientales fiscalizables de los administrados																			
ISS.03.01.03.01	Porcentaje de administrados con supervisiones ambientales exitosas	051: Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA)	Fiabilidad	ascendente	no acumulado	2020	75.00%		77.00%	79.00%	81.00%	83.00%				76.00%	83.60%	78.50%	75.00%	90.4

SS.05.02.02	Fortalecimiento de capacidades en monitoreo y evaluación de las medidas de adaptación (MACC) dirigido a los actores públicos y privados, de manera fiable																			
ISS.05.02.02.01	Porcentaje de entidades públicas y privadas que reportan sus avances en la implementación de sus MACC, según sus competencias en materia de cambio climático.	005: Ministerio del Ambiente	Precisión	ascendente	no acumulado	2020	2.60%			2.60%	3.50%	5.00%	10.00%			2.60%	ND	6.00%	62.80%	628.0
SS.05.02.03	Desarrollo de infraestructura para la siembra y cosecha de agua de manera fiable para la seguridad hídrica de la población Indicador Fuente - Base de datos Línea de Base Logro																			
ISS.05.02.03.01	Número de hectáreas acondicionadas para recarga hídrica provenientes de precipitaciones pluviales	013: Ministerio de Desarrollo Agrícola y Riego (MIDAGRI)	Fiabilidad	ascendente	acumulado	2020	20000			20000	20000	20000	20000			27102	11540	54560	160070	800.4
LN.05.03	Fortalecer la Vigilancia de factores que generan vulnerabilidad al cambio climático a nivel nacional, regional y local																			
SS.05.03.01	Monitoreo y vigilancia continua de peligros en lagunas de manera permanente, dirigido a las entidades competentes																			
ISS.05.03.01.01	Número de lagunas con información actualizada en tiempo real accesible para la toma de decisiones	056: Instituto Nacional de Investigación de Glaciares y Ecosistemas de Montaña (INAIGEM)	Continuidad	ascendente	acumulado	2020	2			2	3	4	5			2	3	4	7	140.0
SS.05.03.02	Pronóstico y datos meteorológicos, hidrológicos, agrometeorológicos y climáticos provistos de manera oportuna, para la población a nivel distrital																			
ISS.05.03.02.01	Porcentaje de población que cuenta con pronósticos y avisos oportunos de eventos extremos meteorológicos, hidrológicos y agro meteorológicos	331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)	Oportunidad	ascendente	acumulado	2020	13%			13%	13%	13%	30%			13%	13%	21%	39%	130.0
ISS.05.03.02.02	Número de entidades del SINAGERD y entidades privadas que reciben el servicio de información de peligros de origen natural de origen geofísico.	112: Instituto Geofísico del Perú	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	11			12	13	13	14			12	17	13	20	142.9
SS.05.03.03	Reportes con información sobre peligros geofísicos para el desarrollo del Sistema Nacional de Gestión de Riesgos de Desastres, de manera accesible dirigida a las entidades públicas y privadas																			
ISS.05.03.03.01	Porcentaje de peligros de origen geofísico reportados oportunamente	112: Instituto Geofísico del Perú	Oportunidad	no_definido	maximo permisible	2020	98%			98%	98%	98%	98%			94%	83%	91%	95%	100.0
LN.05.04	Fortalecer las capacidades de las entidades de investigación para generar conocimiento sobre el origen de impactos y consecuencias del cambio climático																			
SS.05.04.01	Investigación en el campo de la geofísica y ciencias afines accesible para las entidades públicas y																			
ISS.05.04.01.01	Número de investigaciones científicas en el campo de la geofísica y ciencias afines accesibles en el Repositorio del IGP	112: Instituto Geofísico del Perú	Accesibilidad	ascendente	acumulado	2020	10			10	10	11	11			17	22	11	11	100.0
OP.06	Fortalecer la Gobernanza ambiental con enfoque territorial en las entidades públicas y privadas																			
IOP.06.01	Porcentaje de Sistemas Regionales de Gestión Ambiental (SRGA) que han mejorado su desempeño	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2020	4.00%			9.00%	18.00%	27.00%	36.00%			9.00%	15.00%	23.00%	23.00%	87.6
IOP.06.02	Porcentaje de conflictos socioambientales gestionados adecuadamente	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2020	72.70%			75.40%	78.00%	80.60%	83.30%			77.00%	80.00%	75.90%	72.20%	86.7
IOP.06.03	Tasa de variación porcentual de la producción científica nacional en temática ambiental	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2020	13.00%			25.00%	37.00%	50.00%	62.00%			22.00%	42.00%	71.30%	80.50%	129.8
IOP.06.04	Índice de gestión territorial con enfoque ambiental	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2020	0.053			0.055	0.057	0.062	0.067			0.031	0.044	0.043	0.075	111.9
LN.06.01	Mejorar la eficacia de los espacios de gestión ambiental articulada público privado																			
SS.06.01.01	Promoción de la participación ciudadana en el marco de los instrumentos de gestión ambiental minero energética, de manera oportuna, en beneficio de los actores involucrados.																			
ISS.06.01.01.01	Porcentaje de talleres desarrollados de manera oportuna en la gestión ambiental, minero y energético	016: Ministerio de Energía y Minas	Oportunidad	ascendente	acumulado	2020	56.0%			83.0%	83.0%	83.0%	84.0%			98.0%	100.0%	72.0%	100.0%	119.0
LN.06.02	Fortalecer la gestión ambiental descentralizada en los tres niveles de gobierno																			
SS.06.02.01	Fortalecimiento de capacidades en gestión ambiental turística, de manera precisa, dirigida a los funcionarios de los gobiernos regionales y locales.																			
ISS.06.02.01.01	Porcentaje de funcionarios de Gobiernos regionales y locales capacitados con buen rendimiento sobre la evaluación ambiental y Buenas prácticas ambientales	035: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo	Precisión	ascendente	acumulado	2020	50.00%			51.00%	52.00%	53.00%	54.00%			51.43%	78.08%	100.00%	83.00%	153.7
ISS.06.02.01.02	Porcentaje de gobiernos regionales y locales de nivel provincial, capacitados en materia de gestión ambiental turística	035: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo	Cobertura	ascendente	acumulado	2020	3.00%			2.00%	3.00%	3.00%	5.00%			46.15%	24.77%	22.97%	35.59%	711.8

SS.06.09.01		Fortalecimiento del Sistema Nacional de Información Ambiental (SINIA), de manera accesible																			
ISS.06.09.01.01		Número visitas de los ciudadanos que acceden al conocimiento ambiental publicado en el SINIA	005: Ministerio del Ambiente	Accesibilidad	ascendente	acumulado	2020	1542690			1727813	1935150	2167368	2427453			1715027	1658490	1552252	1526279	62.9
SS.06.09.02		Captación de fondos para proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) ambiental, de manera precisa, dirigidos a entidades públicas y privadas																			
ISS.06.09.02.01		Porcentaje de fondos captados destinados a subvencionar actividades y proyectos de I+D+i en temas ambientales respecto al total de fondos concursables de PROCENCIA para subvencionar actividades y proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)	114: Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación	Precisión	ascendente	acumulado	2020	1.00%			1.00%	1.10%	1.20%	1.30%			1.30%	4.10%	0.83%	2.30%	176.9
LN.06.10		Fortalecer la eficiencia de las entidades dedicadas a la investigación en temas ambientales																			
SS.06.10.01		Investigación accesible sobre conocimientos y prácticas tradicionales de los pueblos amazónicos, para las entidades públicas y privadas de la región amazónica																			
ISS.06.10.01.01		Tasa de variación anual del número de estudios de investigación, evaluación, caracterización, desarrollo de conocimientos y técnicas productivas publicados	055: Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana (IIAP)	Cobertura	no_definido	minimo permisible	2020	ND			ND	5.00%	5.00%	5.00%			13.00%	12.82%	-21.59%	36.23%	100.0
SS.06.10.02		Desarrollo de investigaciones en el ámbito de glaciares y ecosistemas de montaña, accesible para las entidades públicas y privadas																			
ISS.06.10.02.01		Número de usuarios que acceden a las investigaciones de INAIGEM (vistas/descargas por dispositivo de la revista digital de INAIGEM).	056: Instituto Nacional de Investigación de Glaciares y Ecosistemas de Montaña (INAIGEM)	Accesibilidad	ascendente	no acumulado	2020	6.00			7.00	9.00	11.00	13.00			7.00	4.13	10.61	9.00	69.2
OP.07		Mejorar el desempeño ambiental de las cadenas productivas y de consumo de bienes y servicios, aplicando la economía circular																			
IOP.07.01		Porcentaje de energías renovables en la matriz eléctrica nacional	016: Ministerio de Energía y Minas		ascendente	no acumulado	2020	61.00%			ND	ND	ND	62			ND	63.6%	ND	55%	89.2
IOP.07.02		Porcentaje de entidades públicas que mejoran sus niveles de ecoeficiencia	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	no acumulado	2020	4.50%			ND	ND	ND	10			ND	4%	3%	3%	25.00
IOP.07.03		Número de empresas que adoptan los lineamientos de eco y bionegocios	005: Ministerio del Ambiente		ascendente	acumulado	2020	ND			107	120	130	140			112	121	132	161	115.0
IOP.07.04		Ratio de Intensidad Energética Nacional	016: Ministerio de Energía y Minas		descendente	acumulado	2020	4.37			ND	ND	ND	4.35			ND	4.1	ND	4.09	106.4
LN.07.01		Generar las condiciones en las entidades públicas y privadas para el tránsito hacia una economía circular																			
SS.07.01.01		Cofinanciamiento para I+D+i en pesca y acuicultura, para nuevos procesos, desarrollo y validación de prototipos innovadores, que incorporen el modelo de economía circular, otorgados a los agentes de los subsectores pesca y acuicultura, de manera fiable																			
ISS.07.01.01.01		Número de proyectos financiados por el PNIPA que aplican el modelo de Economía circular	038: Ministerio de la Producción	Precisión	ascendente	acumulado	2018	30			120	150	180	210			132	186	188	3	1.4
SS.07.01.02		Fortalecimiento de capacidades, de manera precisa, en materia de economía circular, buenas prácticas, producción limpia y gestión ambiental dirigido a los agentes económicos del sector producción																			
ISS.07.01.02.01		Porcentaje de agentes que han recibido capacitación y que demuestren buen conocimiento de los temas impartidos	038: Ministerio de la Producción	Precisión	ascendente	acumulado	2020	85.00%			82.00%	84.00%	86.00%	87.00%			72.50%	70.47%	75.00%	93.72%	107.7
SS.07.01.03		Fortalecimiento de capacidades de manera fiable para el desarrollo de instrumentos técnicos, para impulsar la economía circular en las entidades del sector público y privado.																			
ISS.07.01.03.01		Número de instrumentos técnicos aprobados y focalizados para los rubros económicos priorizados a nivel nacional para efectivizar la transición hacia una economía circular.	005: Ministerio del Ambiente	Precisión	ascendente	acumulado	2020	1			1	1	1	3			0	0	1	1	33.3
LN.07.02		Incrementar la participación de las energías renovables en la matriz energética																			
LN.07.03		Mejorar la sostenibilidad de los bio negocios y eco negocios desarrollados por las Comunidades nativas, comunidades campesinas, y otras localidades de pueblos indígenas u originarios y la población local																			
SS.07.03.01		Fortalecimiento de capacidades de manera fiable para emprendimientos basados en productos de la biodiversidad para actores económicos y sociales																			
ISS.07.03.01.01		Número de emprendimientos registrados en el catálogo de bio y eco-negocios	005: Ministerio del Ambiente	Precisión	ascendente	acumulado	2020	30			60	60	60	60			112	121	132	134	223.3
LN.07.04		Mejorar la ecoeficiencia en la producción de bienes y la provisión de servicios públicos y privados																			
SS.07.04.01		Fortalecimiento de capacidades para la implementación de medidas de ecoeficiencia en las entidades del sector público, de manera fiable																			
ISS.07.04.01.01		Porcentaje de entidades públicas que mejoran su desempeño ambiental con la implementación de medidas de ecoeficiencia	005: Ministerio del Ambiente	Precisión	ascendente	acumulado	2020	5%			10%	10%	10%	10%			4%	ND	2.8%	9.7%	97.0
LN.07.05		Mejorar la eficiencia en la cadena de producción y de uso de la energía																			

ALERTAS IDENTIFICADAS
 Indicadores sin información actualizada (ND): Algunos resultados no han sido reportados, lo que limita el seguimiento completo de los avances.
 Desempeño por debajo de lo esperado en metas clave: Se evidencian retrocesos o estancamientos en indicadores como la conservación de la agrobiodiversidad, calidad del agua y comportamiento ambiental ciudadano.
 Los indicadores en rojo representan alertas identificadas. Se recomienda revisar estos casos, ya que evidencian bajo desempeño, estancamiento o falta de información reportada.