

REPORTE TÉCNICO N° 004- 2019-SERNANP-DDE

**Análisis del estado de conservación de
los ecosistemas dentro de las ANP
mediante la evaluación de los efectos
generados por las actividades
antrópicas**

**Segundo Trimestre
Abril –Junio 2019**

Índice

RESUMEN

I. INTRODUCCIÓN

II. METODOLOGÍA

2.1. Del Estado de Conservación y el Índice de efectos por actividades

2.1.1 Estado de Conservación de las Áreas Naturales Protegidas

2.1.2. Índice de efectos por actividades.

2.2. De los registros de las áreas naturales protegidas del SINANPE y ACR

2.2.1 De las ANP del SINANPE que no presentan registros

2.2.2 De las Áreas de Conservación Regional que no presentan registros

2.3 Del Número de Unidades de Evaluación - Grillas

III. RESULTADOS

3.1 Del reporte de los resultados a nivel del SINANPE

3.1.1 Estado de conservación del SINANPE

3.1.2 Ocurrencia de efectos a nivel de SINANPE

3.1.3 Ocurrencia de actividades a nivel del SINANPE

3.1.4 Ocurrencia de efectos por actividades del SINANPE

3.1.5 Presión sobre el SINANPE por efectos y actividades acumulados

3.1.6 Comparación de los resultados del primer y segundo trimestre 2019

3.1.6.1 Variación del Estado de Conservación del SINANPE

3.1.6.2 Variación de la ocurrencia de los efectos a nivel de SINANPE

3.1.6.3 Variación de la ocurrencia de las actividades a nivel de SINANPE

3.1.6.4 Variación de la ocurrencia de actividades para cada efecto del SINANPE

3.1.6.5 Variación de la presión sobre el SINANPE por efectos y actividades acumulados

3.2. Del Reporte de los resultados a nivel de cada ANP que conforman el SINANPE

3.2.1 Porcentaje de afectación e Índice de efectos por Actividades (I_{exa}) por ANP a nivel individual.

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

3.2.2 Áreas Naturales Protegidas con aumento en porcentaje de afectación con respecto al segundo trimestre 2019

3.2.2 Áreas Naturales Protegidas con disminución en porcentaje de afectación con respecto al segundo trimestre 2019

3.2.3 Áreas Naturales Protegidas que no reportan cambios en porcentaje de grado de afectación con respecto al primer trimestre 2019

3.3 Del estado de conservación del SINANPE y las ACR

3.3.1 Del Estado de Conservación del SINANPE +ACR

3.3.2. Ocurrencia de los efectos a nivel de SINANPE + ACR

3.3.3 Ocurrencia de las actividades a nivel de SINANPE + ACR

3.3.4 Ocurrencia de las actividades para cada efecto SINANPE + ACR

3.3.5 Presión sobre el SINANPE y ACR por efectos y actividades acumulados

3.4. Del Porcentaje de afectación e índice de Efectos por actividades por ACR de manera individual.

3.5. Estado de conservación y porcentaje de afectación a nivel de conjunto de ACR evaluadas.

3.6. Del estado de conservación de los ecosistemas terrestres representados en el SINANPE y ACR.

3.7. Del estado de conservación de los ecosistemas marinos representados en el SINANPE y ACR.

IV. CONCLUSIONES

V. RECOMENDACIONES

VI. ANEXOS

- Mapas de Efectos por actividades por áreas individuales del SINANPE
- Mapas de Efectos por actividades por ACR.
- Tabla de Porcentaje de afectación de actividades asociadas a efectos en las ANP del SINANPE y ACR.

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

RESUMEN

Se presentan los resultados del estado de conservación de la muestra de ecorregiones¹ representadas en Áreas Naturales Protegidas (ANP) que conforman el SINANPE y las Áreas de Conservación Regional (ACR) al segundo trimestre (abril – junio) 2019, calculados mediante la “Metodología de Efectos por Actividades” (registro de efectos asociados a actividades en cuadrículas para el ámbito de cada ANP). Así mismo, el estado de conservación del SINANPE y de las áreas naturales protegidas de manera individual que han registrado efectos (70 ANP y 11 ACR). Los resultados se expresan en “Porcentaje de Afectación” y “Índice de Efectos por Actividades” (medida de la intensidad de afectación por efectos acumulados).

Para el presente reporte se han tomado los registros de 70 ANP y 11 ACR, donde a nivel del SINANPE, se evidencia un porcentaje de unidades de evaluación (cuadrículas) sin registro de efectos, por lo tanto un bajo porcentaje de afectación y un elevado porcentaje estado de conservación (95.92%), y si a esto se suma el registro de efectos en las ACR este porcentaje aumenta a 95.99%.

A nivel de la muestra representativa de ecosistemas terrestres tenemos que las ecorregiones que presentaron mayores porcentajes de conservación fueron las ecorregiones de Bosques Húmedos del Solimoes – Japurá con 99.8%, los Bosques Húmedos de la Amazonía Sur Occidental y Bosques Húmedos del Napo con 99.1% cada uno. De lo contrario se tiene que los menores porcentajes de conservación los tienen las ecorregiones de Manglares de Tumbes - Golfo de Guayaquil con 65.2%, Bosques Secos del Centro - Valles Interandinos con 66.8% y los Andes centrales con 69%. Para el caso de las ecorregiones marinas², se reporta a la ecorregión Humboldtiana con 94.7% de estado de conservación, seguido de la ecorregión Perú Central 89.5%.

En SINANPE, los registros de afectaciones con mayor ocurrencia corresponden a pérdida de hábitat causado por la actividad de agricultura (1.51%), si incluimos al análisis a las ACR se tiene un aumento a 1.53%, seguido del efecto de sobre uso de recursos ocasionado por la actividad de ganadería (0.98%), aumentando las ACR sube a 0.94%, por otro lado en cuanto a los efectos de contaminación ocasionados por la actividad de transporte (0.38%) y desplazamiento de especies nativas por especies exóticas por la actividad de ganadería (0.22%), al incluir en el análisis a las ACR estos disminuyen a 0.35% y 0.20% respectivamente.

Así mismo para SINANPE se reporta que existe un mayor número de cuadrículas con 01 efecto acumulado (2.49%) a comparación de las que tienen 02, 03 y 04 efectos acumulado (0.91%, 0.49%, 0.19% respectivamente), sin embargo cuando se incrementan las ACR el número de cuadrículas con 01 efecto acumulado disminuye a 2.44%, así como también para las que tienen 03 y 04 efectos acumulado (0.46%, 0.15% respectivamente), las de 02 efectos acumulados aumenta a 0.92%.

Las ANP que han variado sus porcentaje de afectación obteniendo los incrementos más significativos respecto al primer trimestre del 2019 fueron SN de Huayllay (+6.27%), SH Bosque de Pómac (+1.68%) y BP Alto Mayo (+0.13%), así mismo es importante resaltar que la RN Lachay presenta la variación más significativa en cuanto a la reducción del porcentaje de afectación (-6.28%).

Las áreas protegidas que registraron mayor porcentaje de afectación fueron las áreas, SH Bosque de Pómac (57.98%), BP Aledaño a la Bocatoma del Canal Nuevo Imperial (55.56%), RP Nor Yauyos Cocha (52.37%) y ZR Chanchaybaños (51.36%), así mismo las áreas con mayor índice de efectos por actividades, son el SH Bosque de Pómac (26.47), RP Nor Yauyos Cochabambas (24.49) y SN de Calipuy (22.72).

¹ La clasificación de ecosistemas que se utiliza es la que establece el Plan director que se basa en el Análisis del recubrimiento ecológico del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado CDC, 2006.

² La clasificación de ecorregiones marinas corresponde a TNC - Ecorregiones Marina de Sullivan Sealey, K. and Bustamante, G. 1999

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

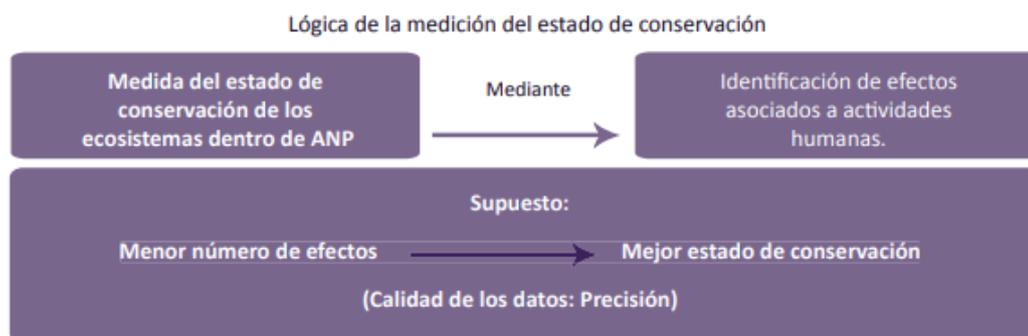
I. INTRODUCCIÓN

Las Áreas Naturales Protegidas que conforman el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el estado-SINANPE, tienen como objetivo mantener muestras representativas de la diversidad biológica del Perú y contribuir al desarrollo sostenible del País. En este sentido es necesario contar con un sistema de monitoreo que permita medir el estado de conservación de la muestra representativa de los ecosistemas que albergan las ANP.

Teniendo esta necesidad el SERNANP el año 2010 estableció un grupo de trabajo conformado por especialistas de la Dirección de Desarrollo Estratégico - DDE, de la Dirección de Gestión de ANP - DGANP y de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto – OPP, para elaborar una metodología que permita a partir de la identificación de las afectaciones presentes en las ANP determinar de manera indirecta el estado de conservación de la muestra representativa de ecosistemas en ANP, así como el estado de conservación de las ANP individuales y como SINANPE.

A mediados del 2013 la Dirección de Desarrollo Estratégico elaboró la propuesta de procedimiento para la medición del estado de conservación de los ecosistemas en ANP basado en la metodología de efectos por actividades y en diciembre del 2013 mediante Resolución Presidencial N°238-2013-SERJNANP-J, se aprobó el procedimiento para la medición del estado de conservación de los ecosistemas en ANP y la metodología de efectos por actividades.

La metodología de efectos por actividades, calcula el porcentaje de afectación por actividades humanas de una ANP merced al registro de cuadrículas afectadas en torno al 100% de cuadrículas de evaluación de la totalidad del territorio del ANP y la resta de este porcentaje respecto al total (100%) permite el cálculo del porcentaje de conservación el cual permite determinar a nivel de resultados la efectividad de la gestión del ANP.



En este sentido, la metodología de efectos por actividades antrópicas tiene como objetivo monitorear y evaluar el estado de conservación de los ecosistemas representados en ANP y a nivel del Sistema de áreas naturales protegidas por el estado – SINANPE y de las áreas naturales protegidas individuales – ANP.

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



En el año 2012, la Dirección de Desarrollo Estratégico del SERNANP implementó el módulo informático que automatizó el procedimiento. Esta herramienta permitió el registro de las afectaciones en línea, vía la página web del SERNANP, facilitando la elaboración de los reportes y permitiendo que el público en general pueda visualizar en la web los efectos acumulados presentes en las ANP de administración nacional y regional.

El presente informe presenta los resultados del segundo trimestre del año 2019 y un análisis de la comparación con el primer trimestre del año 2019, en dos bloques a nivel del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado – SINANPE y a nivel de SINANPE más las Áreas de Conservación Regional. En la parte final se presentan las conclusiones, las recomendaciones y, en el anexo los mapas de cada área natural protegida con su tabla de efecto por actividades y el mapa de registro de datos.

II. METODOLOGÍA

2.1. De las Unidades de evaluación

Con la finalidad de ubicar espacialmente en el mapa oficial del área, los efectos y actividades³ que los generan, la metodología establece la división de la superficie del área en unidades de evaluación (cuadrículas o grillas), en base al tamaño del ANP:

Tamaño del ANP	Tamaño de la unidad de evaluación
Entre 10 y 5,000 hectáreas	100m x 100 m (1 ha)
Entre 5,000 y 100,000 hectáreas	500m x 500 m (25 ha)
De más de 100,000 hectáreas	1000m x 1000m (100 ha)

A nivel de SINANPE se realiza un proceso de ponderación a fin de poder sumar unidades de evaluación de diferente tamaño :

Tamaño de la unidad de evaluación	Ponderación
1 ha	0.01

³ 4 Efectos y 13 actividades, descritas en el Documento de trabajo N°11: Evaluación del estado de conservación de ecosistemas en ANP utilizando la metodología de efectos por actividades

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

25 ha	0.25
100	1

2.2. Del Estado de Conservación y el índice de efectos por actividades

Los resultados se expresan mediante el estado de conservación de las áreas naturales protegidas y el índice de efectos por actividades.

2.1.1 Estado de Conservación de las Áreas Naturales Protegidas:

Se calcula el porcentaje de afectación por actividades humanas dentro de las ANP y la resta del grado de afectación expresado en porcentaje del 100% del total permite el cálculo del estado de conservación

Procentaje de Afectación:

$$PA = \frac{\# \text{ de unidades con efectos}}{\# \text{ de unidades evaluadas del ANP}} * 100$$

Estado de Conservación:

$$EC = 100\% - PA$$

2.1.2 Índice de efectos por actividades:

Es una medida de acumulacion de afectación de un ANP basada en el número de efectos por unidad de evaluación (efectos acumulados), cuya fórmula es:

$$IEXA = \frac{\sum E_i}{N * 4} * 100$$

Siendo:

E_i: Número de efectos en la i-ésima unidad evaluada(0, 1, 2, 3,4)

N: Número total de unidades evaluadas en la ANP

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

2.3 De los registros de las áreas Naturales protegidas del SINANPE y ACR

En el presente informe se dan a conocer los resultados de 70 de las 76 ANP⁴ que conforman el SINANPE y de 11 de las 21 ACR a nivel nacional.

2.3.1 De las ANP del SINANPE que no presentan registros

Se han reportado 06 ANP que aún no han registrado información, y en el caso de la Reserva Nacional Sistema de Islas Islotes y Puntas Guaneras es un registro parcial debido a que 10 sectores no han registrado evaluaciones de efectos. En la tabla 1 se detallan las áreas que no han realizado registros y los sectores de la RNSIIPG que faltan registrar efectos.

Tabla N° 1 ANP y sectores de la RN SIIPG sin registros

Código	Categoría	Nombre	Sector
BP02	Bosque de Protección	Puquio Santa Rosa	
CC02	Coto de Caza	Sunchubamba	
RN13.03	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Islas Macabí
RN13.06	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Isla Chao
RN13.07	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Islote Corcovado
RN13.10	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Punta Colorado
RN13.11	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Punta La Litera
RN13.16	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Islote Grupo de Pescadores
RN13.19	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Islas Pachacamac
RN13.20	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Isla Asia
RN13.21-23	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Isla Chincha Norte, Centro y Sur
RN13.27	Reserva Nacional	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Sector Punta Lomitas
ZR08	Zona Reservada	Cordillera Huayhuash	
ZR15	Zona Reservada	Bosque de Zárate	
ZR19	Zona Reservada	Reserva Paisajística Cerro Khapia	
ZR08	Zona Reservada	Ancón	

Es importante tener en cuenta que las ANP como Bosque de Protección Santa Rosa y Coto de Caza Sunchubamba no cuentan con personal dentro del ANP, sólo Jefes de otras áreas que son encargados de la parte administrativa.

⁴ Entendiendo al SINANPE como el conjunto de áreas naturales protegidas por estado (ANP) de categoría definitiva más el conjunto de zonas reservadas

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

2.3.2. De las Áreas de Conservación Regional que no presentan registros

Se ha identificado que 09 ACR no han registrado información y que se detallan a continuación:

Tabla N° 2 ACR sin registros

Código	Nombre
ACR 04	Comunal Tamshiyacu Tahuayo
ACR 06	Imiria
ACR 08	Bosque de Puya Raymondi - Titankayocc
ACR 11	Angostura-Faical
ACR 12	Bosque Huacrupe-La Calera
ACR 17	Maijuna Kichwa
ACR 18	Tres Cañones
ACR 19	Vista Alegre-Omia
ACR 20	Bosques Tropicales Estacionalmente Secos del Marañón
ACR 21	Bosques de Shunté y Mishollo

2.4. De la variación histórica del número de unidades de evaluación – Grillas en las áreas del SINANPE

El número de unidades de evaluación total que entran al cálculo a nivel de SINANPE se ha ido ajustando debido a precisiones de la base gráfica digital que representa los límites de las áreas naturales protegidas y otros casos por la categorización de las Zonas Reservadas o su desafectación,

En el caso de las Zonas Reservadas las variaciones se deben a las desafectaciones como el caso de ZR Humedales de Puerto Viejo (Resolución Ministerial N° 95-2017-MINAM) o la categorización de manera completa como ZR Güeppi (Decreto Supremo N.º 006-2012-MINAM) o de manera parcial como ZR Sierra del Divisor (Decreto Supremo N.º 014-2015-MINAM).

En ese sentido se detalla en lo siguiente:

Tabla N° 3: Variación en el Número de Unidades de evaluación en SINANPE 2011 – 2019

ANP		Número de Unidades Evaluadas - Grillas							
		2011	2012	2013	2014	2015	2017	2018	2019
BP03	Bosque de Protección Pui-Pui	2407	2407	2177	2177	2177	2413	2413	2413
BP04	Bosque de Protección de San Matías San Carlos	1505	1493	1510	1486	1520	1520	1520	1520
BP06	Bosque de Protección Alto Mayo	1774	1774	1774	1836	1836	1836	1836	1836
CC01	Coto de Caza El Angolo				2597	2595	2595	2595	2595
PN01	Parque Nacional de Cutervo	325	325	325	8218	8218	8218	8218	8218
PN03	Parque Nacional del Manu				16990	17048	17048	17048	17048
PN05	Parque Nacional Cerros de Amotape				1516	1522	1522	1522	1522

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

PN07	Parque Nacional Yanashaga Chemillen	1097	1135	1135	1133	1133	1133	1133	1133
RC01	Reserva Comunal Yanasha	1232	1300	1300	1300	1339	1339	1339	1339
RN02	Reserva Nacional de Junín				2104	2120	2120	2120	2120
RN06	Reserva Nacional de Salinas y Aguada Blanca	3688	3688	3688	3675	3675	3675	3675	3675
RN07	Reserva Nacional de Calipuy				2555	2559	2559	2559	2559
SH02	Santuario Histórico Pampas de Ayacucho				298	298	301	301	301
SH01	Santuario Histórico Chacamarca				2392	2506	2506	2506	2506
SN01	Santuario Nacional Huayllay				268	271	271	271	271
SN02	Santuario Nacional de Calipuy				4495	4532	4532	4532	4532
SN03	Santuario Nacional Lagunas de Mejía	709	709	709	714	714	714	714	714
SN05	Santuario Nacional los Manglares de Tumbes				2985	3000	3000	3000	3000
ZR02	Zona Reservada Güeppi	6151							
ZR07	Zona Reservada Sierra del Divisor				14788	2521	2521	2521	2521
ZR08	Zona Reservada Humedales de Puerto Viejo	275	275	275	275	275			

III. RESULTADOS

3.1 RESULTADOS A NIVEL DEL SINANPE

3.1.1. Estado de conservación del SINANPE

Los resultados se expresan en porcentaje de afectaciones (con efectos) y porcentaje de conservación (sin efectos) a nivel de SINANPE. Ver Tabla N° 3 y Figura N° 1.

Tabla N° 3 Porcentaje de afectación y de conservación a nivel de SINANPE

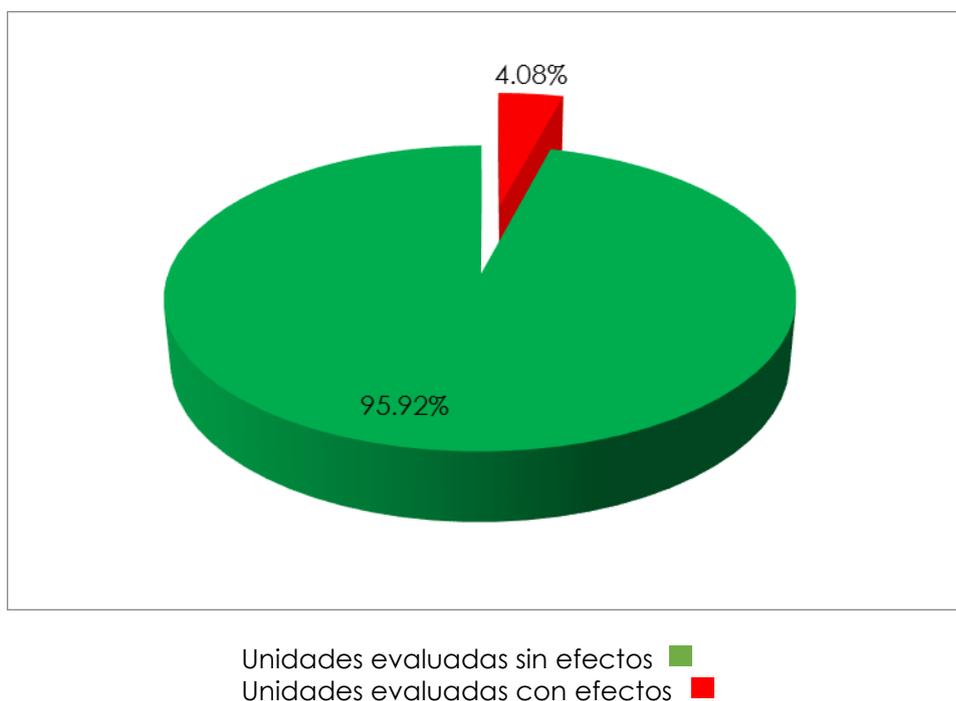
Unidades evaluadas (UE)	Número de UE ⁵	Porcentaje evaluado	Indicadores
Con efectos	7922.62	4.08%	Porcentaje de afectación
Sin efectos	186131.86	95.92%	Porcentaje de Conservación
Totales ⁶	194054.48	100.00%	

⁵ El número de Unidades de evaluación (grillas) en el SINANPE, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha.

⁶ Unidades de evaluación en 70 ANP.

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Figura N° 1 Estado de conservación (sin efectos) y grado de afectación (con efectos) a nivel del SINANPE



3.1.2 Ocurrencia de efectos a nivel de SINANPE

En el segundo trimestre se ha identificado al efecto de pérdida de hábitat como el efecto con mayor ocurrencia (4.02%), seguido por el efecto de contaminación (1.97%) y de sobreuso de recursos (1.93%), siendo el efecto con menor afectación el de desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas (0.52%). Ver Tabla N° 04 y Figura N° 02.

Tabla N° 4 Porcentaje de ocurrencia de los efectos a nivel de SINANPE

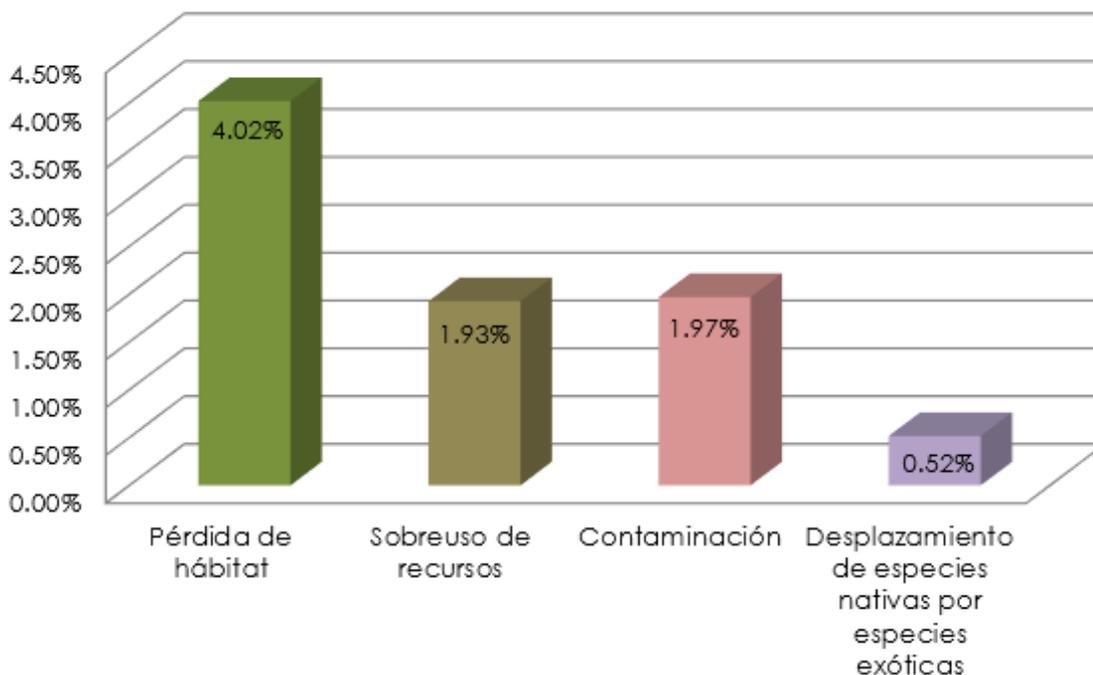
Efectos	Número de UE ⁷	Porcentajes evaluados x efecto	Porcentajes evaluados x indicadores ⁸
Pérdida de hábitat	7796.99	4.02%	4.08%
Sobreuso de recursos	3737.20	1.93%	
Contaminación	3819.95	1.97%	
Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	1000.80	0.52%	
Sin Efectos	186145.64	95.92%	95.92%

⁷ El número de unidades evaluadas (grillas) en el SINANPE, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha, en base al número de grillas de 70 ANP

⁸ En base al Porcentaje de afectación y el Estado de Conservación, obtenida de la superficie total.

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Figura N° 2 Ocurrencia de los efectos a nivel de SINANPE



3.1.3 Ocurrencia relativa de actividades a nivel de SINANPE

Las actividades humanas que tuvieron mayor probabilidad de ocurrencia fueron la actividad de "Ganadería" (1.90%), seguido de la actividad de "Agricultura" (1.79%), de "Ocupación Humana" (0.92%), de "Transporte" (0.87%) y de "Extracción Forestal" (0.83%). Ver Tabla N° 5 y Figura N° 3.

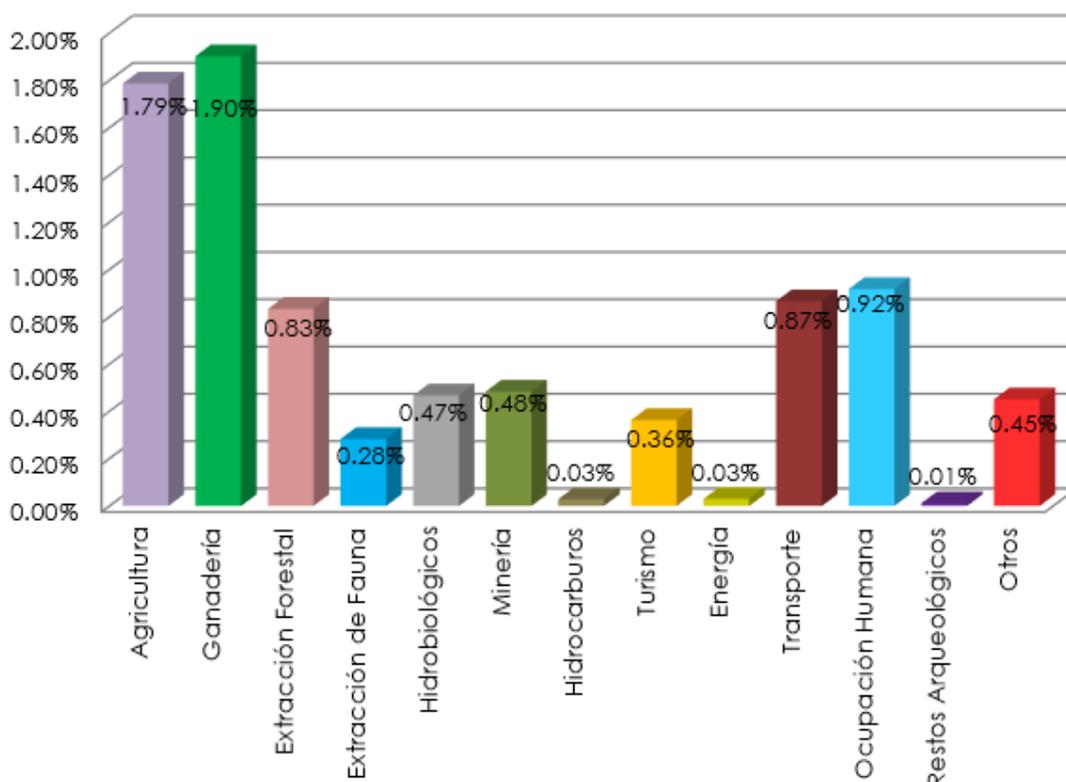
Tabla N° 5 Porcentajes de ocurrencia relativa de actividades

Actividades	Número de UE ⁹	Porcentaje de afectación x actividad
Agricultura	3468.67	1.79%
Ganadería	3690.94	1.90%
Extracción Forestal	1617.94	0.83%
Extracción de Fauna	549.61	0.28%
Hidrobiológicos	907.71	0.47%
Minería	939.51	0.48%
Hidrocarburos	57.00	0.03%
Turismo	705.32	0.36%
Energía	59.00	0.03%
Transporte	1680.62	0.87%
Ocupación Humana	1780.36	0.92%
Restos Arqueológicos	22.25	0.01%
Otros	876.00	0.45%

Figura N°3 Porcentaje de ocurrencia de las actividades a nivel de SINANPE

⁹ El número de unidades de evaluación (grillas) en el SINANPE, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha, en base al número de grillas de 70 ANP

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



3.1.4 Ocurrencia de efectos por actividades en SINANPE

La actividad de mayor probabilidad de ocurrencia en el efecto de pérdida de hábitat fue agricultura (1.51%), en el efecto de sobre uso de recursos fue la actividad de ganadería (0.98%), en el efecto de contaminación la actividad de transporte (0.38%) y en el efecto de desplazamiento de especies nativas por especies exóticas fue la actividad de ganadería (0.22%). Ver Tabla N° 6 y Figura N° 4.

Cabe mencionar que la información de cada actividad asociada a cada efecto, es relevante para la correcta toma de decisiones a fin de hacer sinergias con el sector competente, y disminuir la ocurrencia de tales efectos.

Tabla N° 6 Porcentaje de efectos por actividades

Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	#UE ¹⁰	% ¹¹	#UE	%	#UE	%	#UE	%
Agricultura	2933.40	1.51%	25.50	0.01%	227.60	0.12%	282.17	0.15%
Ganadería	921.56	0.47%	1896.37	0.98%	442.08	0.23%	430.93	0.22%
Extracción Forestal	792.30	0.41%	554.14	0.29%	271.50	0.14%	0.00	0.00%
Extracción de Fauna	10.50	0.01%	437.61	0.23%	73.75	0.04%	27.75	0.01%
Hidrobiológicos	156.25	0.08%	369.46	0.19%	280.25	0.14%	101.75	0.05%
Minería	488.76	0.25%	31.25	0.02%	393.50	0.20%	26.00	0.01%
Hidrocarburos	45.00	0.02%	2.00	0.00%	5.00	0.00%	5.00	0.00%

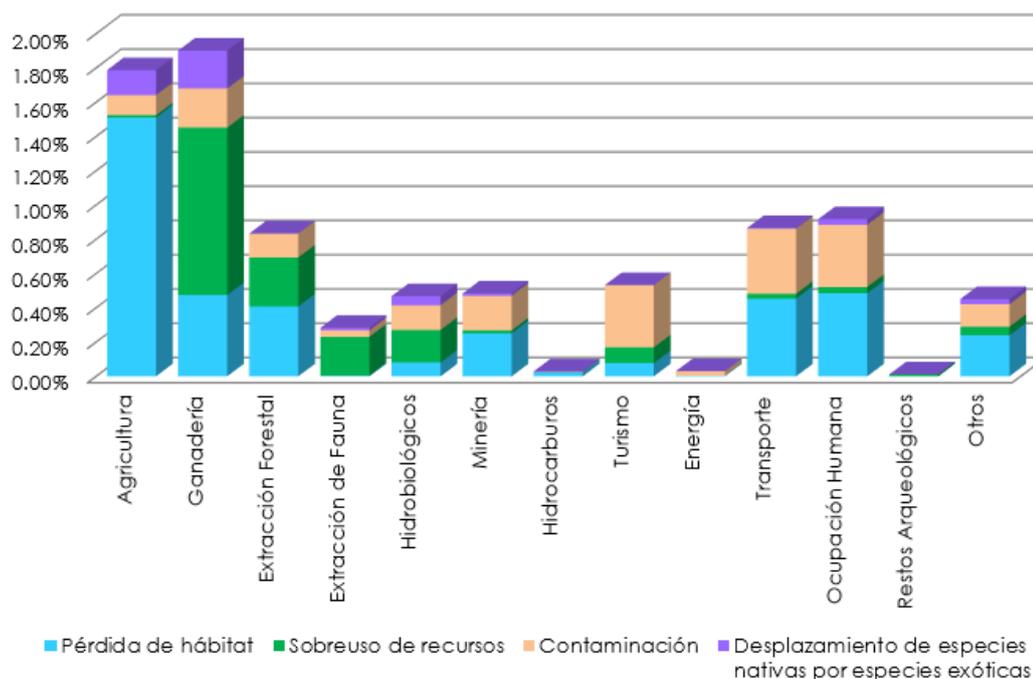
¹⁰ Número de Unidades de Evaluación (grillas) ponderadas para SINANPE, en base a 70 ANP

¹¹ Porcentaje de afectación por actividad y efecto

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Turismo	151.68	0.08%	177.13	0.09%	376.51	0.36%	0.00	0.00%
Energía	8.00	0.00%	0.00	0.00%	51.00	0.03%	0.00	0.00%
Transporte	880.45	0.45%	55.25	0.03%	737.89	0.38%	7.03	0.00%
Ocupación Humana	941.83	0.49%	71.03	0.04%	705.09	0.36%	62.42	0.03%
Restos Arqueológicos	1.00	0.00%	21.00	0.01%	0.25	0.00%	0.00	0.00%
Otros	466.27	0.24%	96.45	0.05%	255.53	0.13%	57.75	0.03%

Figura N°4 Porcentaje de ocurrencia de efectos por actividades a nivel de SINANPE



3.1.5 Presión sobre el SINANPE por efectos y actividades acumulados

Dado que el número de efectos y actividades que ocurren juntos en una unidad evaluada (efectos y actividades acumulados), representan un nivel de presión sobre los ecosistemas, considerando que habrá mayor presión donde hay mayor número de efectos o actividades, se realizó un análisis de efectos y actividades acumulados.

En ese sentido, se encontró que la mayor probabilidad de ocurrencia corresponde a las unidades muestrales con un sólo efecto acumulado (2.50%), seguido por unidades con 2 efectos (0.90%), por 3 efectos (0.50%) y 4 efectos (0.16%).

Con este análisis, podemos justificar una priorización en la estrategia de intervención a aquellas unidades que presenten menos efectos, a fin de desafectar mayor unidades muestrales, partiendo del supuesto que a menor cantidad de efectos en una grilla, menos complejidad en establecer estrategias para desafectarlas. Ver Tabla N° 7 y Figura N° 5.

Tabla N° 7 Efectos acumulados a nivel de SINANPE

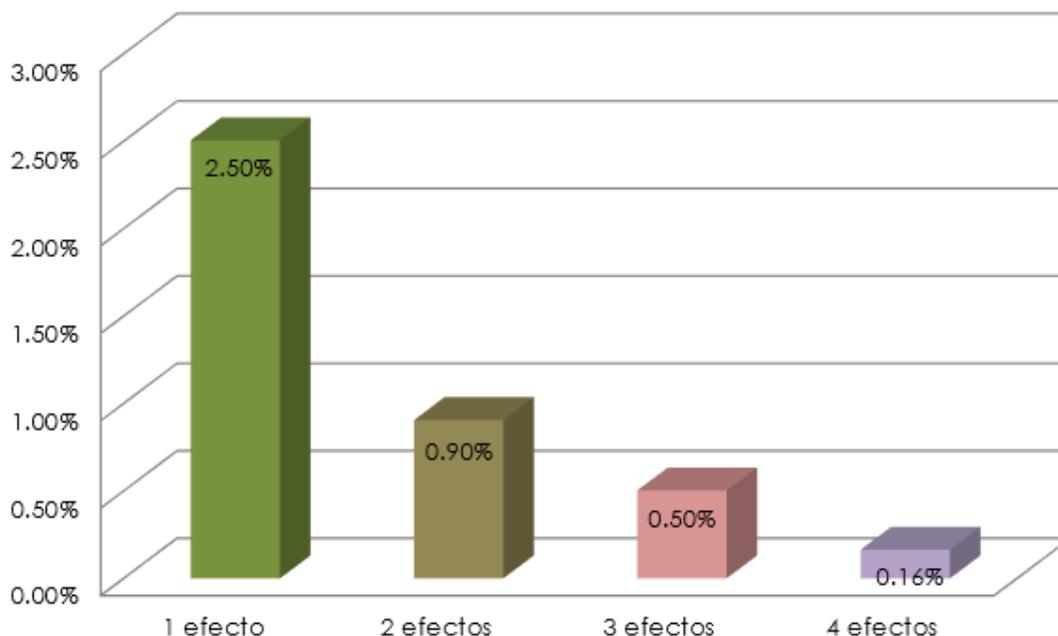
Efectos	Número de UE ¹²	Porcentaje de afectación x efectos acumulados
0 efectos	186145.64	95.92%

¹² El número de unidades de evaluación (grillas) en el SINANPE, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha, en base al número de grillas de 70 ANP

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

1 efecto	4860.57	2.50%
2 efectos	1755.87	0.90%
3 efectos	975.24	0.50%
4 efectos	317.16	0.16%

Figura N° 5 Porcentaje de efectos acumulados.



Asimismo, para el caso de las actividades, se encontraron hasta 7 actividades en una misma unidad evaluada, sin embargo, el mayor porcentaje de ocurrencia corresponde a las unidades evaluadas con 1 actividad (3.05%), con 2 actividades (0.81%), con 3 actividades (0.14%), con 4 actividades (0.06%), las de 5 a 7 actividades presentaron probabilidades de ocurrencia mucho menores. Ver Tabla N° 8 y Figura N°6.

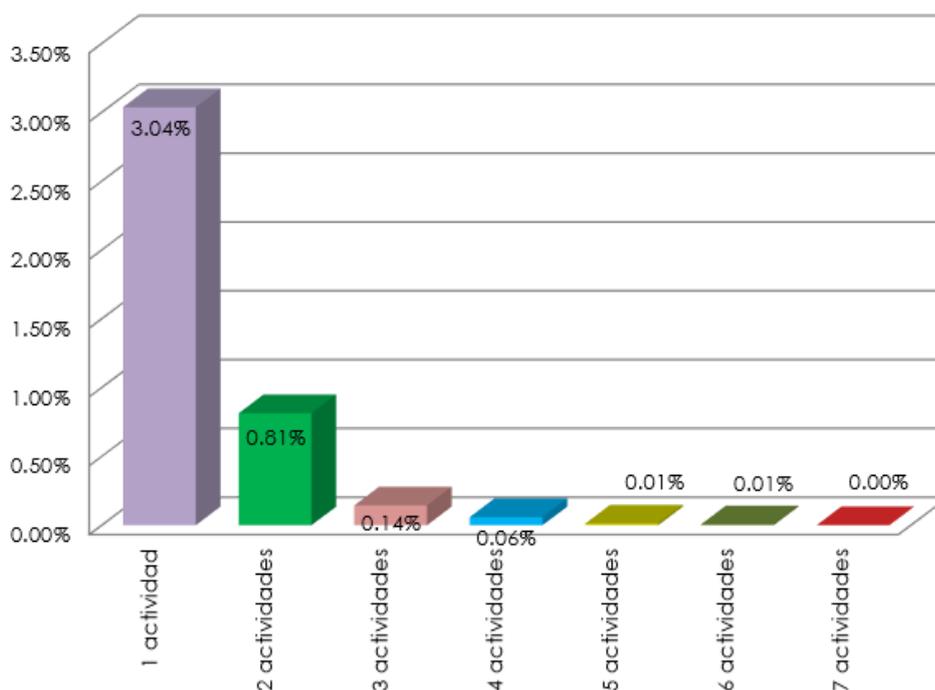
Tabla N° 8 Actividades acumuladas a nivel de SINANPE

Actividades	Número de UE ¹³	Porcentaje de afectación x actividades acumuladas
0 actividades	186145.65	95.92%
1 actividad	5894.54	3.04%
2 actividades	1580.00	0.81%
3 actividades	279.54	0.14%
4 actividades	115.50	0.06%
5 actividades	25.50	0.01%
6 actividades	11.75	0.01%
7 actividades	2.00	0.00%

¹³ El número de unidades evaluadas (grillas) en el SINANPE, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha, en base al número de grillas de 70 ANP

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Figura N° 6 Porcentaje de actividades acumuladas.



3.1.6 Comparación de los resultados del primer y segundo trimestre 2019

3.1.6.1 Variación del Estado de Conservación del SINANPE

Las unidades de evaluación con efectos han disminuido de un 0.1 %, lo cual no es significativo para los cálculos generados en este segundo trimestre 2019 con respecto al trimestre anterior. Ver Tabla N° 9.

Tabla N° 9 Variación de Estado de Conservación

Unidades evaluadas (UE) ¹⁴	Porcentaje		Diferencia
	2019 II	2019 I	
Con efectos (Porcentaje de afectación)	4.08%	4.08%	-0.01%
Sin efectos (Estado de Conservación)	95.92%	95.92%	0.01%

3.1.6.2 Variación de la ocurrencia de efectos a nivel de SINANPE

Se evidencia que todos los efectos han disminuido, excepto por los efectos de pérdida de hábitat y contaminación que tienen un aumento del 0.2% y 0.01% respectivamente Ver Tabla N° 10.

Tabla N° 10 Variación de ocurrencia de los efectos

Efectos	Porcentaje		Diferencia
	2019 II	2019 I	
Pérdida de hábitat	4.02%	4.00%	0.02%
Sobreuso de recursos	1.93%	1.93%	-0.01%
Contaminación	1.97%	1.96%	0.01%
Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	0.52%	0.56%	-0.05%

¹⁴ En base a 70 ANP

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

3.1.6.3 Variación de ocurrencia de las actividades a nivel de SINANPE

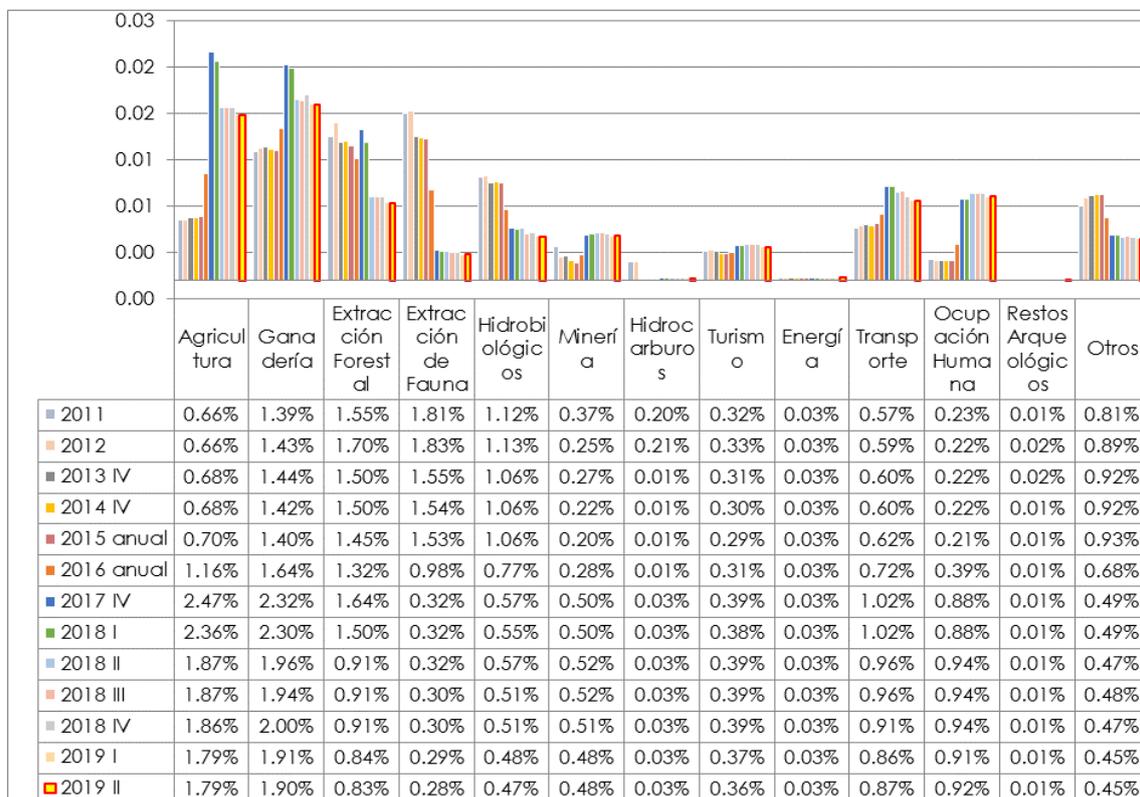
En la Tabla N° 11 y Figura N° 7, se registraron variaciones de las probabilidades de ocurrencia para las actividades: Ganadería, Extracción Forestal, Hidrobiológicos y Ocupación Humana, en cambio las otras actividades se mantienen sin variación a comparación con el trimestre pasado.

En la Fig.7 se muestra las actividades y sus efectos para el período 2011 – 2019 segundo trimestre. Es importante destacar durante este periodo las actividades con mayor ocurrencia de efectos negativos han sido agricultura y ganadería.

Tabla N° 11 Variación de ocurrencia de actividades

Efectos	Porcentaje		Diferencia
	2019 I	2019 II	
Agricultura	1.79%	1.79%	0.00%
Ganadería	1.90%	1.91%	-0.01%
Extracción Forestal	0.83%	0.84%	-0.01%
Extracción de Fauna	0.28%	0.29%	0.00%
Hidrobiológicos	0.47%	0.48%	-0.02%
Minería	0.48%	0.48%	0.00%
Hidrocarburos	0.03%	0.03%	0.00%
Turismo	0.36%	0.37%	0.00%
Energía	0.03%	0.03%	0.00%
Transporte	0.87%	0.86%	0.00%
Ocupación Humana	0.92%	0.91%	0.01%
Restos Arqueológicos	0.01%	0.01%	0.00%
Otros	0.45%	0.45%	0.00%

Gráfico N° 7. Ocurrencia de actividades acumuladas 2011 – 2019



3.1.6.4 Variación de la ocurrencia de actividades para cada efecto del SINANPE

Como se puede observar en la **Tabla N° 12**, los valores del primer trimestre y segundo trimestre del 2019, muestran variaciones en las actividades de ganadería y transporte para el efecto pérdida de hábitat, actividad de hidrobiológicos para sobreuso de recursos, actividad de hidrobiológicos, turismo y ocupación humana para contaminación, y actividad de ganadería, extracción forestal y ocupación humana.

Es importante tener en cuenta que las variaciones oscilan entre +0.3 y -0.1, por lo cual no son significantes al momento de realizar los cálculos generados a nivel de Sistema.

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

Tabla N° 12 Variacion de ocurrencia de las actividades

Efectos	Pérdida de hábitat			Sobreuso de recursos			Contaminación			Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	Actividades	2019 II	2019 I	Diferencia	2019 II	2019 I	Diferencia	2019 II	2019 I	Diferencia	2019 II	2019 I
Agricultura	1.51%	1.51%	0.00%	0.01%	0.01%	0.00%	0.12%	0.12%	0.00%	0.15%	0.15%	0.00%
Ganadería	0.47%	0.47%	0.01%	0.98%	0.98%	0.00%	0.23%	0.23%	0.00%	0.22%	0.23%	-0.01%
Extracción Forestal	0.41%	0.41%	0.00%	0.29%	0.29%	0.00%	0.14%	0.14%	0.00%	0.00%	0.01%	-0.01%
Extracción de Fauna	0.01%	0.01%	0.00%	0.23%	0.23%	0.00%	0.04%	0.04%	0.00%	0.01%	0.02%	0.00%
Hidrobiológicos	0.08%	0.08%	0.00%	0.19%	0.20%	-0.01%	0.14%	0.15%	-0.01%	0.05%	0.05%	0.00%
Minería	0.25%	0.25%	0.00%	0.02%	0.02%	0.00%	0.20%	0.20%	0.00%	0.01%	0.01%	0.00%
Hidrocarburos	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Turismo	0.08%	0.08%	0.00%	0.09%	0.09%	0.00%	0.36%	0.33%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%
Energía	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Transporte	0.45%	0.45%	0.01%	0.03%	0.03%	0.00%	0.38%	0.38%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Ocupación Humana	0.49%	0.48%	0.00%	0.04%	0.04%	0.00%	0.36%	0.33%	0.03%	0.03%	0.05%	-0.02%
Restos Arqueológicos	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Otros	0.24%	0.24%	0.00%	0.05%	0.05%	0.00%	0.13%	0.13%	0.00%	0.03%	0.03%	0.00%

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

3.1.6.5 Variación de la presión sobre el SINANPE por efectos y actividades acumulados

En relación a la presión por efectos acumulados, se registró la mayor disminución de efectos en aquellas unidades evaluadas que presentaban 4 efectos acumulados. Ver Tabla N° 13.

Tabla N° 13 Variación de los Efectos acumulados

Efectos	Porcentaje		Diferencia
	2019 II	2019 I	
0 efectos	95.92%	95.92%	0.01%
1 efecto	2.50%	2.49%	0.01%
2 efectos	0.90%	0.91%	-0.01%
3 efectos	0.50%	0.49%	0.01%
4 efectos	0.16%	0.19%	-0.02%

Por otro lado, en cuanto a las actividades acumuladas sólo se ha reportado variación en la acumulación de 1 actividad. Ver Tabla N° 14.

Tabla N° 14 Variación de las actividades acumuladas

Actividades	Porcentaje		Diferencia
	2019 II	2019 I	
0 actividades	95.92%	95.92%	0.01%
1 actividad	3.04%	3.05%	-0.01%
2 actividades	0.81%	0.81%	0.00%
3 actividades	0.14%	0.14%	0.00%
4 actividades	0.06%	0.06%	0.00%
5 actividades	0.01%	0.01%	0.00%
6 actividades	0.01%	0.01%	0.00%
7 actividades	0.00%	0.00%	0.00%

3.2. DEL REPORTE DE LOS RESULTADOS A NIVEL DE CADA ANP QUE CONFORMA EL SINANPE

3.2.1 Porcentaje de afectación e Índice de efectos por Actividades (Iexa) por ANP a nivel individual.

El porcentaje de afectación e índice de efectos por actividades por área natural protegida son indicadores que nos reflejan el estado de conservación del área natural protegida, información importante para toma de decisiones relacionadas a priorización de intervenciones en la implementación de medidas para reducir los efectos causados por actividades antrópicas en las ANP.

En la Tabla N° 15, se presenta el Índice de Efectos por Actividades para cada ANP y el Porcentaje de Afectación por ANP, donde se puede observar que los mayores índice de efectos por actividades se dan en el SN Huayllay (26.16), RP SubCuenca del Cotahuasi (24.49) y SN Lagunas de Mejía (22.72) y las áreas que tiene un índice de 0.00% son RC Airo Pai y SN Pampa Hermosa.

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

Es importante mencionar que para verificar el Porcentaje de afectación de actividades por efectos acumulados, se adjuntan los resultados y los mapas de las ANP en el documento ANEXO.

Tabla N° 15 Índice de efectos por actividades y porcentaje de afectación por cada ANP

Código	Nombre	Índex	Porcentaje de afectación		Diferencia
			2019 II	2019 I	
BP01	Aledaño a la Bocatoma del Canal Nuevo Imperial	18.06	55.56	55.56	0.00
BP03	de Pui Pui	8.22	10.07	10.07	0.00
BP04	San Matias San Carlos	4.72	16.58	16.45	0.13
BP05	Pagaibamba	6.70	26.82	26.82	0.00
BP06	Alto Mayo	4.66	12.91	12.85	0.05
CC01	El Angolo	1.29	5.16	5.16	0.00
PN01	de Cutervo	10.63	22.23	22.23	0.00
PN02	de Tingo María	1.61	6.45	6.45	0.00
PN03	del Manu	0.28	0.62	0.62	0.00
PN04	Huascarán	9.74	13.71	13.71	0.00
PN05	Cerros de Amotape	7.84	24.64	24.64	0.00
PN06	Río Abiseo	2.68	5.43	5.43	0.00
PN07	Yanachaga-Chemillén	2.23	7.33	7.33	0.00
PN08	Bahuaja Sonene	0.42	1.43	1.43	0.00
PN09	Cordillera Azul	0.05	0.05	0.05	0.00
PN10	Otishi	0.04	0.16	0.16	0.00
PN11	Alto Purús	0.09	0.18	0.18	0.00
PN12	Ichigkat Muja - Cordillera del Cóndor	2.52	9.60	9.60	0.00
PN13	Güeppí-Sekime	0.26	0.44	0.44	0.00
PN14	Sierra del Divisor	0.63	1.74	1.74	0.00
PN15	Yaguas	0.01	0.03	0.03	0.00
RC01	Yanasha	6.83	9.71	9.71	0.00
RC02	El Sira	1.37	2.95	2.98	-0.03
RC03	Amarakaeri	0.72	1.59	1.59	0.00
RC04	Ashaninka	0.90	2.44	2.44	0.00
RC05	Machiguenga	0.39	1.00	1.00	0.00
RC06	Purús	0.95	2.52	2.52	0.00
RC07	Tuntanain	0.14	0.58	0.58	0.00
RC08	Chayu Naín	0.00	0.00	0.00	0.00
RC09	Airo Pai	0.04	0.16	0.16	0.00
RC10	Huimeki	0.52	1.21	1.21	0.00
RN01	Pampa Galeras Barbara D' Achille	5.85	21.54	21.54	0.00

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

RN02	de Junín	13.20	24.91	24.91	0.00
RN03	de Paracas	1.60	4.01	4.16	-0.15
RN04	de Lachay	4.23	13.04	19.32	-6.28
RN05	del Titicaca	1.23	4.86	6.74	-1.88
RN06	de Salinas y Aguada Blanca	6.99	16.84	16.84	0.00
RN07	de Calipuy	0.30	0.74	0.74	0.00
RN08	Pacaya Samiria	2.04	6.34	6.34	0.00
RN09	Tambopata	1.95	6.03	6.03	0.00
RN10	Allpahuayo Mishana	5.16	10.88	11.99	-1.12
RN11	de Tumbes	11.90	40.96	40.96	0.00
RN12	Matsés	0.09	0.36	0.36	0.00
RN13	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	2.70	8.51	8.51	0.00
RN14	Pucacuro	0.04	0.14	0.14	0.00
RN15	San Fernando	6.26	14.16	14.16	0.00
RP01	Nor Yauyos-Cochas	24.49	52.37	52.37	0.00
RP02	Sub Cuenca del Cotahuasi	3.65	12.63	12.57	0.06
RVS01	Laquipampa	4.89	15.66	19.58	-3.92
RVS02	Los Pantanos de Villa	17.17	41.89	41.89	0.00
RVS03	Bosques Nublados de Udimá	10.15	38.76	38.76	0.00
SH01	de Chacamarca	10.55	32.60	32.60	0.00
SH02	de la Pampa de Ayacucho	9.14	36.54	36.54	0.00
SH03	Machupicchu	6.35	17.31	17.31	0.00
SH04	Bosque de Pómac	26.47	57.98	56.30	1.68
SN01	Huayllay	9.69	23.25	16.97	6.27
SN02	de Calipuy	22.72	29.90	29.90	0.00
SN03	Lagunas de Mejía	5.95	23.67	24.09	-0.42
SN04	de Ampay	0.30	1.01	1.01	0.00
SN05	los Manglares de Tumbes	9.55	34.77	34.77	0.00
SN06	Megantoni	0.00	0.00	0.00	0.00
SN07	Pampa Hermosa	1.24	4.96	4.96	0.00
SN08	Tabaconas Namballe	1.19	4.67	4.67	0.00
SN09	Cordillera de Colán	0.43	1.72	1.72	0.00
ZR01	Chancaybaños	12.86	51.36	51.36	0.00
ZR03	Santiago Comaina	0.84	2.59	2.59	0.00
ZR11	Río Nieva	1.31	5.23	4.75	0.48
ZR12	Lomas de Ancón	2.00	8.01	8.01	0.00
ZR12	de Junín	0.75	24.91	24.91	0.00
ZR14	Illescas	18.06	3.02	3.02	0.00

3.2.2 Áreas Naturales Protegidas con aumento en porcentaje de afectación con respecto al segundo trimestre 2019

A continuación se reportan las áreas que aumentaron su porcentaje de afectación (Tabla N°16) con respecto al primer trimestre de este año, teniendo que el área con mayor aumento en su porcentaje de afectación fue el Santuario Nacional de Huayllay

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

con (+6.27% de diferencia), lo cual indica que a pesar de los intentos realizados en su gestión para poder mantener o disminuir efectos en sus áreas, no han sido efectivos, y se recomienda evaluar la estrategia de intervención utilizada, así como también analizar las capacidades técnicas y logísticas para su mejora.

Tabla N° 16 Aumento en porcentaje de afectación respecto al segundo trimestre del 2019

Código	Nombre	Ilexa II Trim 2019	Porcentaje de afectación		Diferencia
			2019 II	2019 I	
BP04	San Matias San Carlos	4.72	16.58	16.45	0.13
BP06	Alto Mayo	4.66	12.91	12.85	0.05
RP02	Sub Cuenca del Cotahuasi	3.65	12.63	12.57	0.06
SH04	Bosque de Pómac	26.47	57.98	56.30	1.68
SN01	De Huayllay	9.69	23.25	16.97	6.27
ZR11	Río Nieva	1.31	5.23	4.75	0.48

3.2.3 Áreas Naturales Protegidas con disminución en porcentaje de afectación con respecto al segundo trimestre 2019

De la misma manera, se reportan las áreas que disminuyeron sus porcentajes de afectación (Tabla N°17) en comparación al primer trimestre 2019, teniendo que el área con mayor disminución en cuanto al porcentaje de afectación fue RN de Lachay lo cual indica que su gestión a sido efectiva y sus estrategias de intervención deben replicarse en otras áreas con similares condiciones, así como también evaluar la continuidad de sus estrategias a fin de mantener o aumentar su estado de conservación.

Tabla N° 17 ANP que disminuyeron su grado de afectación respecto al segundo trimestre del 2019.

Código	Nombre	Ilexa II Trim 2019	Porcentaje de afectación		Diferencia
			2019 II	2019 I	
RC02	El Sira	1.37	2.95	2.98	-0.03
RN03	de Paracas	1.60	4.01	4.16	-0.15
RN04	de Lachay	4.23	13.04	19.32	-6.28
RN05	del Titicaca	1.23	4.86	6.74	-1.88
RN10	Allpahuayo Mishana	5.16	10.88	11.99	-1.12
RVS01	Laquipampa	4.89	15.66	19.58	-3.92
SN03	Lagunas de Mejía	5.95	23.67	24.09	-0.42

3.2.4 Áreas Naturales Protegidas que no reportan cambios en porcentaje de grado de afectación con respecto al primer trimestre 2019

Además, se reportan a continuación las áreas que no registran ni aumento ni disminución en cuanto al Porcentaje de afectación con respecto al primer trimestre 2019 (Tabla N°18)

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

Tabla N°18

Código	Nombre	Ilexa II Trim 2019	Porcentaje de afectación		Diferencia
			2019 II	2019 I	
BP01	Aledaño a la Bocatoma del Canal Nuevo Imperial	18.06	55.56	55.56	0.00
BP03	de Pui Pui	8.22	10.07	10.07	0.00
BP05	Pagaibamba	6.70	26.82	26.82	0.00
CC01	El Angolo	1.29	5.16	5.16	0.00
PN01	de Cutervo	10.63	22.23	22.23	0.00
PN02	de Tingo María	1.61	6.45	6.45	0.00
PN03	del Manu	0.28	0.62	0.62	0.00
PN04	Huascarán	9.74	13.71	13.71	0.00
PN05	Cerros de Amotape	7.84	24.64	24.64	0.00
PN06	Río Abiseo	2.68	5.43	5.43	0.00
PN07	Yanachaga-Chemillén	2.23	7.33	7.33	0.00
PN08	Bahuaja Sonene	0.42	1.43	1.43	0.00
PN09	Cordillera Azul	0.05	0.05	0.05	0.00
PN10	Otishi	0.04	0.16	0.16	0.00
PN11	Alto Purús	0.09	0.18	0.18	0.00
PN12	Ichigkat Muja - Cordillera del Cóndor	2.52	9.60	9.60	0.00
PN13	Güeppí-Sekime	0.26	0.44	0.44	0.00
PN14	Sierra del Divisor	0.63	1.74	1.74	0.00
PN15	Yaguas	0.01	0.03	0.03	0.00
RC01	Yanasha	6.83	9.71	9.71	0.00
RC03	Amarakaeri	0.72	1.59	1.59	0.00
RC04	Ashaninka	0.90	2.44	2.44	0.00
RC05	Machiguenga	0.39	1.00	1.00	0.00
RC06	Purús	0.95	2.52	2.52	0.00
RC07	Tuntanain	0.14	0.58	0.58	0.00
RC08	Chayu Naín	0.00	0.00	0.00	0.00
RC09	Airo Pai	0.04	0.16	0.16	0.00
RC10	Huimeki	0.52	1.21	1.21	0.00
RN01	Pampa Galeras Barbara D' Achille	5.85	21.54	21.54	0.00
RN02	de Junín	13.20	24.91	24.91	0.00
RN06	de Salinas y Aguada Blanca	6.99	16.84	16.84	0.00
RN07	de Calipuy	0.30	0.74	0.74	0.00
RN08	Pacaya Samiria	2.04	6.34	6.34	0.00
RN09	Tambopata	1.95	6.03	6.03	0.00
RN11	de Tumbes	11.90	40.96	40.96	0.00
RN12	Matsés	0.09	0.36	0.36	0.00
RN13	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	2.70	8.51	8.51	0.00

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

RN14	Pucacuro	0.04	0.14	0.14	0.00
RN15	San Fernando	6.26	14.16	14.16	0.00
RP01	Nor Yauyos-Cochas	24.49	52.37	52.37	0.00
RVS02	Los Pantanos de Villa	17.17	41.89	41.89	0.00
RVS03	Bosques Nublados de Udimá	10.15	38.76	38.76	0.00
SH01	de Chacamarca	10.55	32.60	32.60	0.00
SH02	de la Pampa de Ayacucho	9.14	36.54	36.54	0.00
SH03	Machupicchu	6.35	17.31	17.31	0.00
SN02	de Calipuy	22.72	29.90	29.90	0.00
SN04	de Ampay	0.30	1.01	1.01	0.00
SN05	los Manglares de Tumbes	9.55	34.77	34.77	0.00
SN06	Megantoni	0.00	0.00	0.00	0.00
SN07	Pampa Hermosa	1.24	4.96	4.96	0.00
SN08	Tabaconas Namballe	1.19	4.67	4.67	0.00
SN09	Cordillera de Colán	0.43	1.72	1.72	0.00
ZR01	Chancaybaños	12.86	51.36	51.36	0.00
ZR03	Santiago Comaina	0.84	2.59	2.59	0.00
ZR07	Sierra del Divisor	0.03	0.12	0.12	0.00
ZR12	Lomas de Ancón	2.00	8.01	8.01	0.00
ZR14	Illescas	0.75	3.02	3.02	0.00

3.3 DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL SINANPE Y LAS ÁREAS CONSERVACIÓN REGIONAL ACR EN SU CONJUNTO

3.3.1. Del estado de Conservación del SINANPE + ACR

La ocurrencia de efectos que causan pérdida de diversidad biológica a nivel de SINANPE + ACR fue de 4.00% que constituye su porcentaje de afectación. Ver Tabla N° 19 y Figura N° 8.

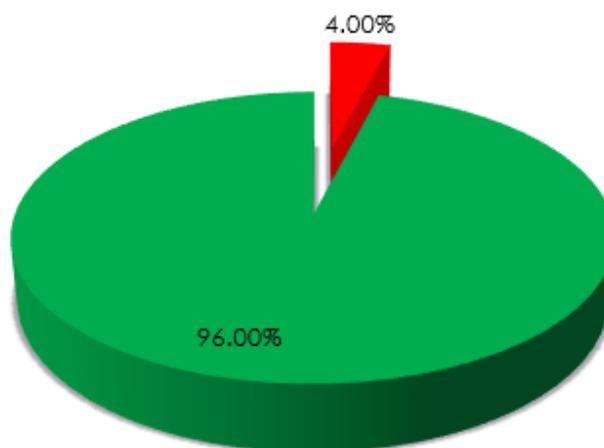
Tabla N° 19 Estado de conservación y porcentaje de afectación a nivel de SINANPE + ACR

Unidades evaluadas (UE)	Número de UE¹⁵	Porcentajes evaluados	Indicadores
Con efectos	8500.08	4.00%	Porcentaje de afectación
Sin efectos	203836.25	96.00%	Estado de Conservación
Unidades Evaluadas totales	212336.33	100.00%	

Figura N° 8 Estado de conservación y Porcentaje de afectación a nivel del SINANPE y ACR

¹⁵ El número de Unidades evaluadas (grillas) en el SINANPE+ACR, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha. En base a 81 áreas

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Unidades evaluadas sin efectos ■
Unidades evaluadas con efectos ■

3.3.2 Ocurrencia de los efectos a nivel de SINANPE + ACR

Los efectos de pérdida de hábitat tienen la mayor probabilidad de ocurrencia (4.01%), y sobreuso de recursos (1.90%), seguido por el efecto de contaminación (1.83%). Siendo el efecto con menor probabilidad de ocurrencia el de desplazamiento de especies nativas por especies exóticas (0.48%). Ver Tabla N° 20 y Figura N° 09.

Tabla N° 20 Porcentaje de ocurrencia de los efectos a nivel de SINANPE + ACR

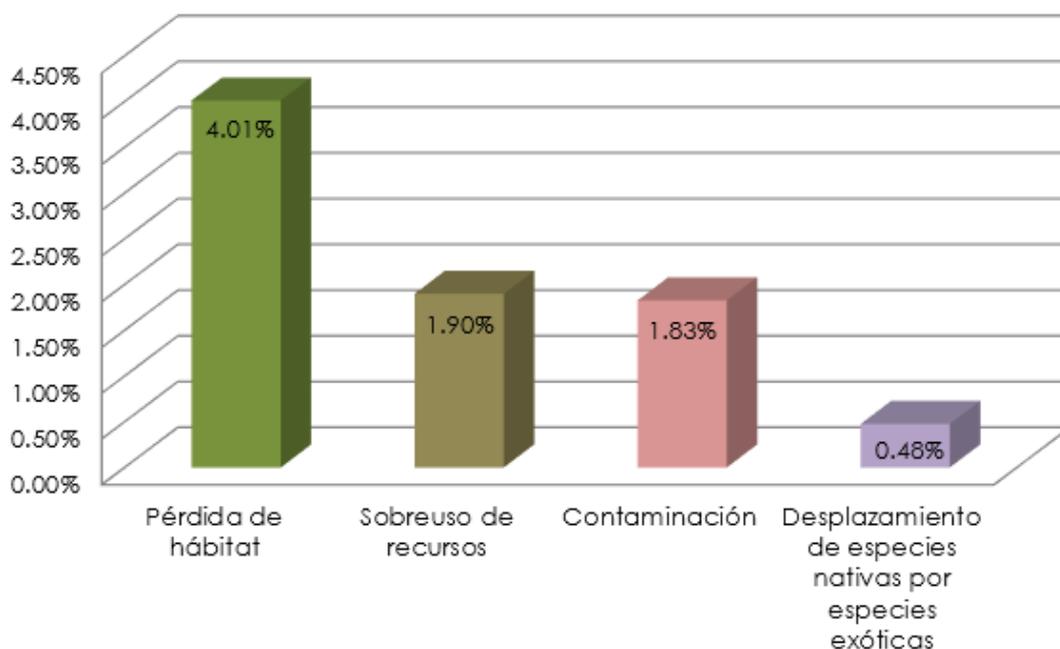
Efectos	Número de UE ¹⁶	Porcentajes evaluados x efecto	Porcentajes evaluados x indicadores ¹⁷
Pérdida de hábitat	8517.38	4.01%	4.00%
Sobreuso de recursos	4033.90	1.90%	
Contaminación	3879.01	1.83%	
Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	1011.82	0.48%	
Sin Efectos	203836.25	96.00%	96.00%

Figura N° 9 Porcentaje de ocurrencia de los efectos a nivel de SINANPE y ACR

¹⁶ El número de unidades evaluadas (grillas) en el SINANPE+ACR, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha, en base a 81 áreas.

¹⁷ En base al Porcentaje de afectación y el Estado de Conservación, obtenido del total

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



3.3.3 Ocurrencia de las actividades a nivel de SINANPE + ACR

De las actividades asociadas a los efectos, la actividad de "Ganadería" tiene la mayor probabilidad de ocurrencia (1.88%), seguido de las actividades de "Agricultura" (1.85%), "Ocupación Humana" (0.86%), "Transporte" (0.83%) y de extracción forestal (0.78%). Ver Tabla N° 21 y Figura N° 10.

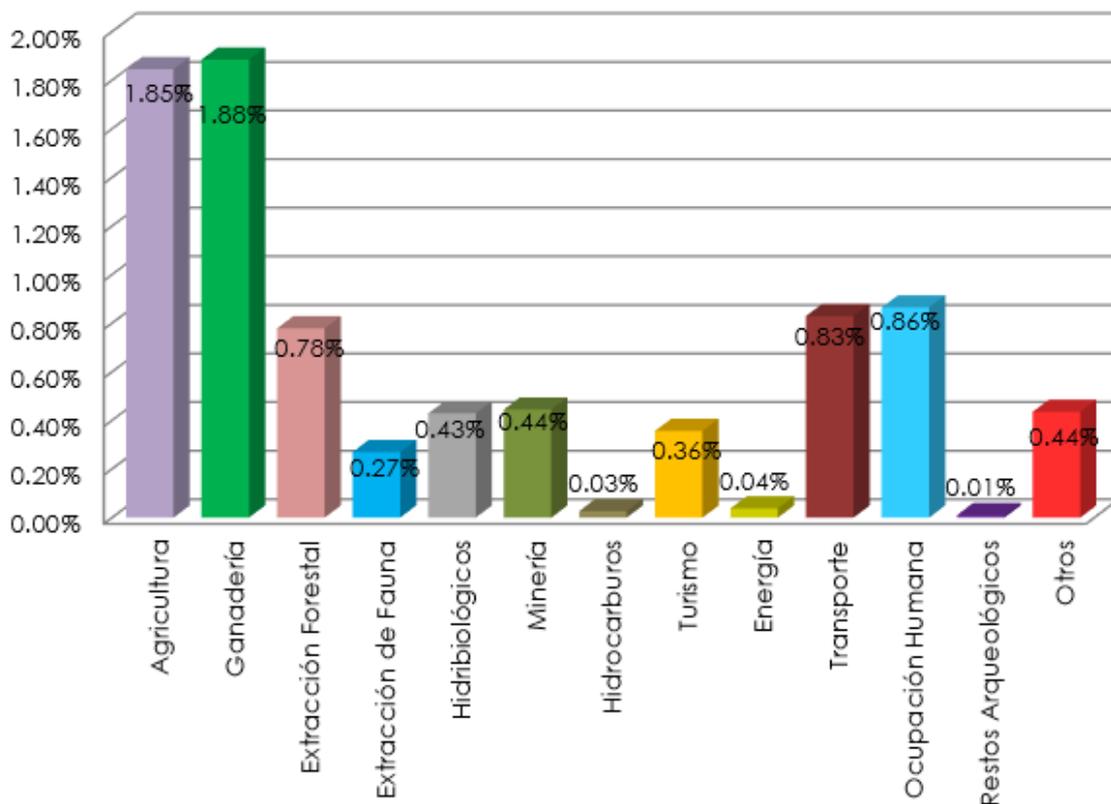
Tabla N° 21 Porcentajes de ocurrencia de las actividades

Actividades	Número de UE ¹⁸	Porcentaje de afectación x actividad
Agricultura	3918.42	1.85%
Ganadería	4002.44	1.88%
Extracción Forestal	1653.94	0.78%
Extracción de Fauna	572.61	0.27%
Hidrobiológicos	910.73	0.43%
Minería	944.26	0.44%
Hidrocarburos	57.00	0.03%
Turismo	757.22	0.36%
Energía	81.00	0.04%
Transporte	1761.62	0.83%
Ocupación Humana	1836.23	0.86%
Restos Arqueológicos	22.50	0.01%
Otros	924.13	0.44%

Figura N°10 Porcentaje de ocurrencia de las actividades a nivel de SINANPE y ACR

¹⁸ El número de unidades evaluadas (grillas) en el SINANPE, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha, en base al número de grillas de 81 áreas

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



3.3.4 Ocurrencia de las actividades para cada efecto SINANPE + ACR

La actividad de mayor probabilidad de ocurrencia en el efecto de pérdida de hábitat fue agricultura (1.53%), en el efecto de sobre uso de recursos fue la actividad de ganadería (0.94%), el efecto de contaminación la actividad de transporte (0.35%) y el efecto de desplazamiento de especies nativas por especies exóticas fue la actividad ganadería (0.20%). Ver Tabla N° 22 y Figura N° 11

Tabla N° 22 Porcentaje de efectos por actividades SINANPE y ACR

Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	#UE ¹⁹	% ²⁰	#UE	%	#UE	%	#UE	%
Agricultura	3253.15	1.53%	153.50	0.07%	227.60	0.11%	284.17	0.13%
Ganadería	1122.56	0.53%	2001.87	0.94%	443.08	0.21%	434.93	0.20%
Extracción Forestal	812.30	0.38%	569.14	0.27%	271.50	0.13%	1.00	0.00%
Extracción de Fauna	11.50	0.01%	459.61	0.22%	73.75	0.03%	27.75	0.01%
Hidrobiológicos	157.25	0.07%	371.46	0.17%	280.25	0.13%	101.77	0.05%
Minería	493.51	0.23%	31.25	0.01%	393.50	0.19%	26.00	0.01%
Hidrocarburos	45.00	0.02%	2.00	0.00%	5.00	0.00%	5.00	0.00%

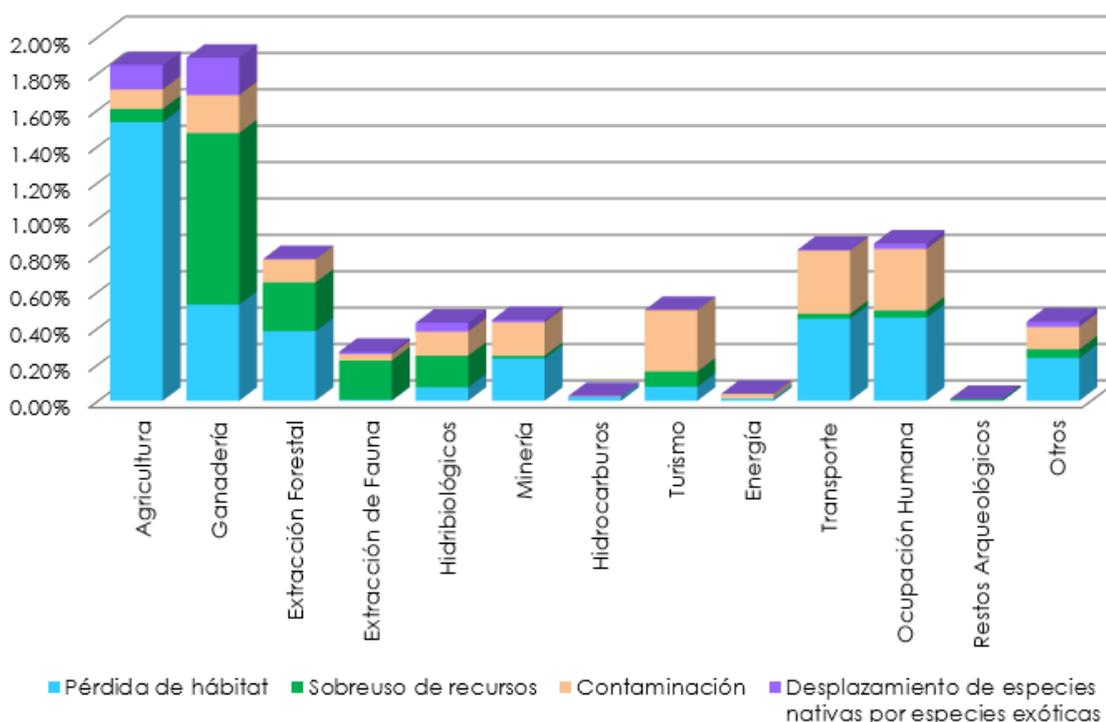
¹⁹ Número de Unidades de Evaluación (grillas) ponderadas para SINANPE+ACR, en base a 81 áreas

²⁰ Porcentaje de afectación por actividad

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Turismo	163.75	0.08%	178.17	0.08%	414.30	0.34%	1.00	0.00%
Energía	30.00	0.01%	0.00	0.00%	51.00	0.02%	0.00	0.00%
Transporte	957.45	0.45%	58.25	0.03%	738.89	0.35%	7.03	0.00%
Ocupación Humana	969.40	0.46%	86.06	0.04%	717.36	0.34%	63.42	0.03%
Restos Arqueológicos	1.25	0.00%	21.00	0.01%	0.25	0.00%	0.00	0.00%
Otros	500.27	0.24%	101.58	0.05%	262.53	0.12%	59.75	0.03%

Figura N°11 Porcentaje de ocurrencia de efectos por actividades a nivel de SINANPE y ACR



3.3.5 Presión sobre el SINANPE y ACR por efectos y actividades acumulados

Dado que el número de efectos y actividades que ocurren juntos en una unidad muestra (efectos y actividades acumulados), representan un nivel de presión sobre los ecosistemas, considerando que habrá mayor presión donde hay mayor número de efectos o actividades, se realizó un análisis de efectos y actividades acumulados.

En ese sentido, se encontró que la mayor ocurrencia corresponde a las unidades de evaluación con un sólo efecto acumulado (2.44%), seguido por unidades con 2 efectos (0.92), por 3 efectos (0.46%) y 4 efectos (0.15%). Ver Tabla N° 23 y Figura N° 12.

Tabla N° 23 Porcentaje de unidades evaluadas con efectos acumulados a nivel de SINANPE y ACR

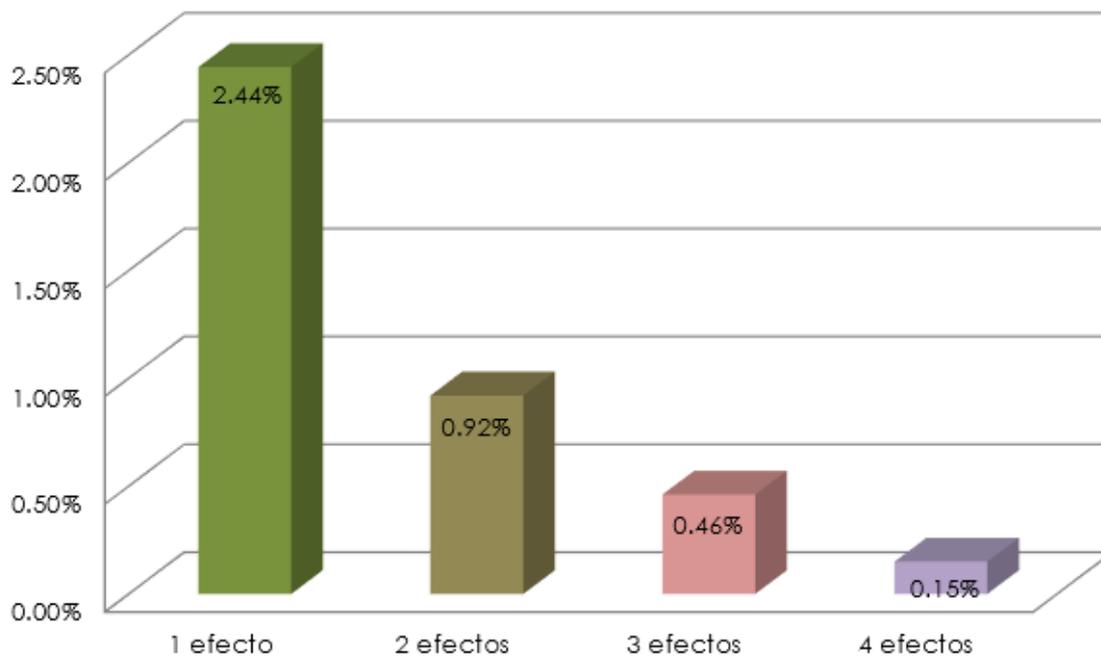
Efectos	Número de UE ²¹	Porcentaje de afectación x
---------	----------------------------	----------------------------

²¹ Y ²¹ El número de unidades evaluadas (grillas) en el SINANPE, se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha. en base al número de grillas de 81 ANP+ACR

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

		efectos acumulados
0 efectos	202545.50	96.03%
1 efecto	5152.13	2.44%
2 efectos	1940.55	0.92%
3 efectos	971.49	0.46%
4 efectos	315.91	0.15%

Figura N° 12 Porcentaje de efectos acumulados SINANPE y ACR



Asimismo, para el caso de las actividades, se encontraron hasta 7 actividades en una misma unidad muestra, sin embargo, el mayor porcentaje de ocurrencia corresponde a las unidades muestrales con 1 actividad (2.93%), con 2 actividades (0.82%), con 3 actividades (0.14%), las de 4 a 7 actividades presentaron probabilidades de ocurrencia mucho menores. Ver Tabla N° 24 y Figura N°13.

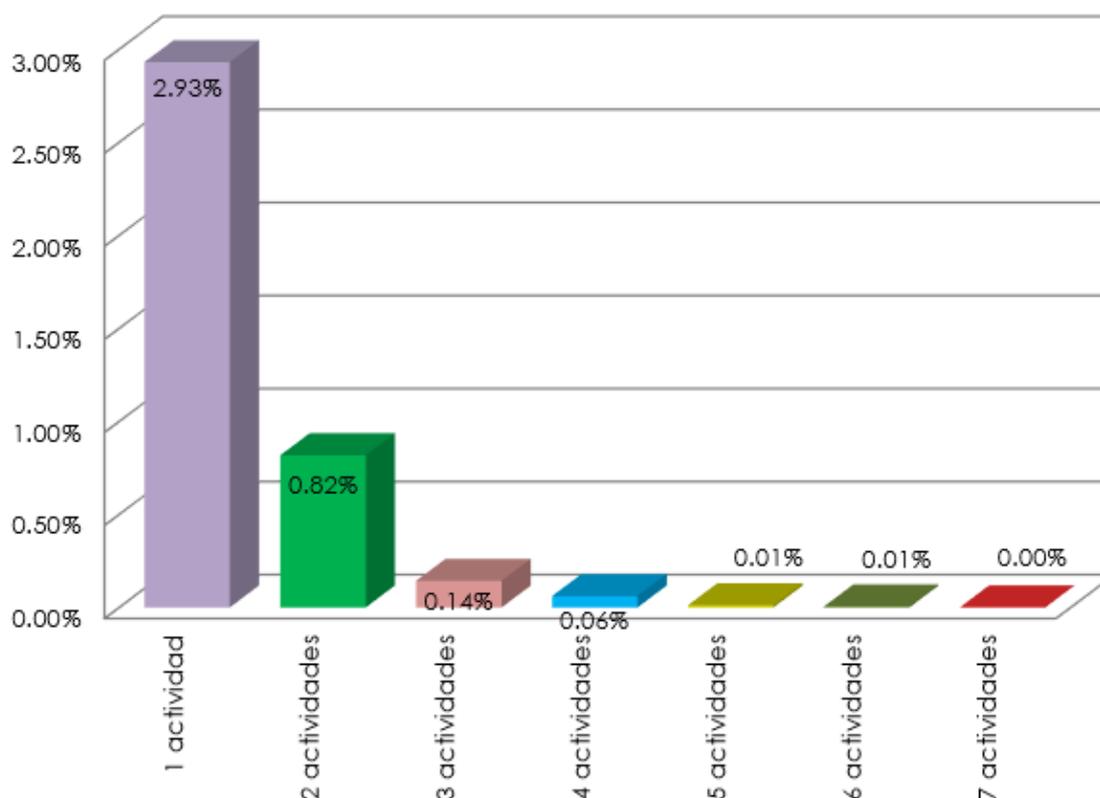
Tabla N° 24 Porcentaje de unidades muestrales con actividades acumulados a nivel de SINANPE y ACR

Actividades	Número de UE²²	Porcentaje de afectación x actividades acumuladas
0 actividades	202545.51	96.03%
1 actividad	6181.73	2.93%
2 actividades	1726.05	0.82%
3 actividades	303.04	0.14%

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

4 actividades	130.00	0.06%
5 actividades	25.50	0.01%
6 actividades	11.75	0.01%
7 actividades	2.00	0.00%

Figura N° 13 Porcentaje de actividades acumuladas SINANPE y ACR



3.4. DEL PORCENTAJE DE AFECTACIÓN E ÍNDICE DE EFECTOS POR ACTIVIDADES POR ACR DE MANERA INDIVIDUAL.

En la Tabla N° 25 se presenta el Índice de Efectos por Actividades (I_{exa}) y el porcentaje de Afectación (PA), donde se puede observar que el ACR Cordillera Escalera tiene el mayor Índice de Efectos por Actividad con 7.87, y mantiene el Porcentaje de Afectación seguido por el ACR Laguna de Huacachina 6.23 de I_{exa} que igual mantiene el porcentaje de afectación.

Los menores valores de I_{exa} para el ACR Alto Nanay – Pintuyo Chambira con I_{exa} 0.01 y ACR Albufera de Medio Mundo con I_{exa} 0.11.

Ninguna de las ACR muestran variaciones en su porcentaje de afectación, por lo cual es importante revisar la frecuencia de sus visitas y/o las estrategias planteadas para poder realizar la efectiva la gestión.

Tabla N° 25 Índice de efectos por actividades y porcentaje de afectación por cada ACR

I _{exa} II Trim	Porcentaje de afectación	Diferencia
-----------------------------	-----------------------------	------------

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Código	Nombre ²³	2019	2019 II	2019 I	
ACR 01	Cordillera Escalera	7.87	21.15	21.15	0.00
ACR 02	Humedales de Ventanilla	5.47	17.15	17.15	0.00
ACR 05	Vilacota Maure	3.12	9.91	9.91	0.00
ACR 09	Ampiyacu Apayacu	0.16	0.60	0.60	0.00
ACR 10	Alto Nanay- Pintuyacu Chambira	0.01	0.03	0.03	0.00
ACR 13	Bosque Moyan-Palacio	3.17	12.68	12.68	0.00
ACR 14	Huaytapallana	1.38	4.43	4.43	0.00
ACR 15	Bosques Secos Salitral - Huarmaca	1.82	7.28	7.28	0.00
ACR 16	Laguna de Huacachina	6.23	24.70	24.70	0.00

3.5. ESTADO DE CONSERVACIÓN Y PORCENTAJE DE AFECTACIÓN A NIVEL DE CONJUNTO DE ACR EVALUADAS.

Las Áreas de Conservación Regional que han realizado la evaluación de afectación son once, registraron una ocurrencia de efectos del 3.23% para el primer trimestre de 2019.

Tabla N° 26 Estado de conservación y porcentaje de afectación a nivel de conjunto de ACR evaluadas

Unidades evaluadas (UE)	Número de UE	Porcentajes evaluados %	Indicadores
Con efectos	591.24	3.23%	Porcentaje de afectación
Sin efectos	17690.61	96.77%	Estado de Conservación
Totales	18281.85	100.00%	

3.6. DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS TERRESTRES REPRESENTADOS EN EL SINANPE Y LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN REGIONAL - ACRS.

El estado de conservación de los ecosistemas representados en el SINANPE y las ACRs, se ha calculado tomando como base las ecorregiones terrestres y las afectaciones registradas en la matriz de efectos por actividades antrópicas por las ANP del SINANPE y por las ACRs. Los resultados se detallan en la **Tabla N° 27**, donde los mayores porcentajes de conservación fueron las ecorregiones de Bosques Húmedos del Solimoes – Japurá con 99.8%, los Bosques Húmedos de la Amazonía Sur Occidental y Bosques Húmedos del Napo con 99.1% cada uno.

De lo contrario se tiene que los menores porcentajes de conservación los tienen las ecorregiones de Manglares de Tumbes - Golfo de Guayaquil con 65.2%, Bosques Secos del Centro - Valles Interandinos con 66.8% y los Andes centrales con 69%.

Para el reporte se ha considerado las áreas protegidas terrestres de categoría definitiva y las zonas reservadas, así como también las ACR que han realizado el registro de efectos en el módulo de efectos por actividades.

²³ Numero de unidades de evaluación totales de las ACR: 23,430

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

Tabla N° 27 Estado de conservación de Ecosistemas terrestres presentes en el ANP según Efectos por Actividades – Segundo Trimestre 2019

Ecorregión	Superficie (ha)	Superficie de Ecorregión en ANP y ACR (ha)	% de Ecorregión en ANP + ACR	Porcentaje de afectación (%)	Estado de Conservación (%)
Andes centrales	5,517,872.4	169,028.5	3.1%	31.0%	69.0%
Bosques Húmedos de la Amazonía Sur Occidental	23,774,538.1	7,612,377.5	32.0%	0.9%	99.1%
Bosques Húmedos del Napo	9,448,625.5	2,686,106.7	28.4%	0.9%	99.1%
Bosques Húmedos del Solimoes - Japurá	5,581,799.1	1,669,218.3	29.9%	0.2%	99.8%
Bosques Húmedos del Ucayali	9,847,964.1	1,221,469.9	12.4%	3.8%	96.2%
Bosques Montanos de la Cordillera Real Oriental	1,394,664.8	69,785.6	5.0%	5.8%	94.2%
Bosques Montanos Occidentales de los Andes del Norte	2,012,087.7	65,073.5	3.2%	8.5%	91.5%
Bosques Secos de Piura y Tumbes	4,540,964.2	317,786.6	7.0%	18.9%	81.1%
Bosques Secos del Centro - Valles Interandinos	2,745,149.6	14,881.0	0.5%	33.2%	66.8%
Bosques Secos del Marañón	2,293,610.4	14,891.0	0.6%	17.9%	82.1%
Desierto de Sechura	9,903,964.5	310,906.6	3.1%	12.5%	87.5%
Lago Titicaca	518,903.6	35,966.0	6.9%	6.9%	93.1%
Manglares de Tumbes - Golfo de Guayaquil	10,448.2	2,958.2	28.3%	34.8%	65.2%
Páramos	1,152,787.9	117,788.7	10.2%	10.5%	89.5%
Punas de los Andes Centrales	12,300,527.5	1,021,085.8	8.3%	10.6%	89.4%
Punas Húmedas de los Andes Centrales	7,706,066.6	732,430.6	9.5%	24.1%	75.9%
Punas Húmedas del Titicaca	2,120,523.9	18,527.6	0.9%	1.1%	98.9%
Río Amazonas y Bosques Inundables	13,870,149.7	2,194,773.3	15.8%	6.2%	93.8%
Savanas del Beni	18,385.0	18,385.0	100.0%	2.6%	97.4%
Yungas Bolivianas	962,433.7	236,402.2	24.6%	3.3%	96.7%
Yungas Peruanas	13,631,792.4	3,615,758.2	26.5%	2.5%	97.5%
Total	129,353,259.0	22,145,600.6			

Número total de unidades evaluadas afectadas²⁴: 236 029.41

Fecha: Al 12 de abril del 2019

"Fuente: - Ecorregiones CDC-2006 modificado

- Límites de ANP y ACR sin considerar Zonas Reservadas (Al 16/10/2017)

- Registro de Efectos por Actividades (al 14/01/2019)

3.7. DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LAS ECORREGIONES MARINAS REPRESENTADOS EN EL SINANPE

²⁴ El número de unidades evaluadas afectadas (grillas), se ponderan todos a la máxima unidad muestral: 100 ha. Así mismo se ha realizado el cálculo de las UEA para cada ecorregión siempre y cuando tenga más del 70% dentro de la ecorregión.

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

El estado de conservación de las ecorregiones marinas representados en el SINANPE y las ACRs, se ha calculado tomando como base las ecorregiones marinas de Sullivan et all (1999) y las afectaciones registradas en la matriz de efectos por actividades antrópicas por las ANP del SINANPE y por las ACRs. Los resultados se detallan en la **Tabla N° 28**, donde los porcentajes de estado de conservación para la ecorregión Humboldtiana es de 94.7%, seguido de la ecorregión Peru Central 89.5%. En el caso de la ecorregión Guayaquil no se puede generar un reporte de porcentaje de conservación, ya que no se encuentra representada en el SINANPE, por lo cual se recomienda enfocar los esfuerzos en tener representatividad a nivel de SINANPE para poder generar reportes en esta ecorregión.

Tabla N° 27 Estado de conservación de ecorregiones marinas presentes en el ANP según Efectos por Actividades – Segundo Trimestre 2019

Provincias Biogeográficas	Ecorregion	Superficie (ha)	Superficie de Ecorregión en ANP (ha)	Porcentaje de Afectación (%)	Estado de Conservación
Provincia del Pacifico Sur oriental Templado	Humboldtiana	43,045,149.60	310,631.40	5.3%	94.7%
	Peru Central	31,470,793.50	93,024.26	10.5%	89.5%
Provincia del Pacifico Oriental Tropical	Guayaquil	11,035,980.20	0.00	0.0%	0.0%

Fuente:

- Ecorregiones Marina: Sullivan Sealey, K. and Bustamante, G. 1999

- Limite Mar Peruano - Marina de Guerra del Perú - Dirección de Hidrografía y Navegación

-Registro de Efectos por Actividades (al 12/04/2019)

IV. CONCLUSIONES

- El estado de conservación del SINANPE fue 95.92% y, del SINANPE y las Áreas de Conservación Regional – ACR se incrementó ligeramente a 95.99% al segundo trimestre del año 2019.
- El reporte ha considerado los resultados de 70 de las 76 ANP que conforman el SINANPE y de 11 de las 21 ACR a nivel nacional.
- A nivel de la muestra representativa de ecosistemas terrestres tenemos que las ecorregiones que presentaron mayores porcentajes de conservación fueron las ecorregiones de Bosques Húmedos del Solimoes – Japurá con 99.8%, los Bosques Húmedos de la Amazonía Sur Occidental y Bosques Húmedos del Napo con 99.1% cada uno. De lo contrario se tiene que los menores porcentajes de conservación los tienen las ecorregiones de Manglares de Tumbes - Golfo de Guayaquil con 65.2%, Bosques Secos del Centro - Valles Interandinos con 66.8% y los Andes centrales con 69%.
- Los porcentajes de estado de conservación para la ecorregión Humboldtiana es de 94.7%, seguido de la ecorregión Peru Central 89.5%. En el caso de la ecorregión Guayaquil no se puede generar un reporte de porcentaje de conservación, ya que no se encuentra representada en el SINANPE, por lo cual

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

se recomienda enfocar los esfuerzos en tener representatividad a nivel de SINANPE para poder generar reportes en esta ecorregión.

- Los registros de afectaciones con mayor ocurrencia corresponden a pérdida de hábitat causado por la actividad de agricultura (1.51%), si incluimos al análisis a las ACR se tiene un aumento a 1.53%, seguido del efecto de sobre uso de recursos ocasionado por la actividad de ganadería (0.98%), aumentando las ACR sube a 0.94%, por otro lado en cuanto a los efectos de contaminación ocasionados por la actividad de transporte (0.38%) y desplazamiento de especies nativas por especies exóticas por la actividad de ganadería (0.22%), al incluir en el análisis a las ACR estos disminuyen a 0.35% y 0.20% respectivamente.
- A nivel del SINANPE, la actividad de mayor ocurrencia en el efecto de pérdida de hábitat fue agricultura (1.51%), en el efecto de sobre uso de recursos fue la actividad de ganadería (0.98%), en el efecto de contaminación la actividad de transporte (0.38%) y en el efecto de desplazamiento de especies nativas por especies exóticas fue la actividad de ganadería (0.22%).
- Las ANP que han variado sus porcentaje de afectación obteniendo los incrementos más significativos respecto al primer trimestre del 2019 fueron SN de Huayllay (+6.27%), SH Bosque de Pómac (+1.68%) y BP Alto Mayo (+0.13%), así mismo es importante resaltar que la RN Lachay presenta la variación más significativa en cuanto a la reducción del porcentaje de afectación (-6.28%).
- Las áreas protegidas que registraron mayor porcentaje de afectación fueron las áreas, SH Bosque de Pómac (57.98%), BP Aledaño a la Bocatoma del Canal Nuevo Imperial (55.56%), RP Nor Yauyos Cocha (52.37%) y ZR Chanchaybaños (51.36%), así mismo las áreas con mayor índice de efectos por actividades, son el SH Bosque de Pómac (26.47), RP Nor Yauyos Cochas (24.49) y SN de Calipuy (22.72).

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

V. RECOMENDACIONES:

- Ingresar la versión digital del presente informe al "Archivo Digital", la biblioteca digital y el geo portal institucional.
- Reiterar a las Jefaturas de ANP que no han enviado el informe solicitado por Jefatura del SERNANP (Memorandum (M) N°002-2019-SERNANP-J), respecto a la no variación de su grado de afectación, el envío correspondiente.
- La Dirección de Gestión de Áreas Naturales Protegidas en cumplimiento a lo establecido en el procedimiento aprobado por RP N° 238-SERNANP-J, deberá realizar el registro de los efectos por actividades en las ANP que no cuentan con jefe designado, para ello se recomienda se designe a una persona y se solicite el acceso al módulo a la unidad de tecnologías de información.
- La Unidad de Base Física solicite a los Gobiernos Regionales que han registrado afectaciones que en su informe anual, den cuenta del estado de las afectaciones si continúan o no y si han registrado nuevas afectaciones. Asimismo, se reitere a aquellos gobiernos regionales que no han elaborado su línea base en el módulo de efectos por actividades, realicen los registros correspondientes a sus ámbitos.

Es todo cuanto informamos para su conocimiento y fines que estime conveniente.

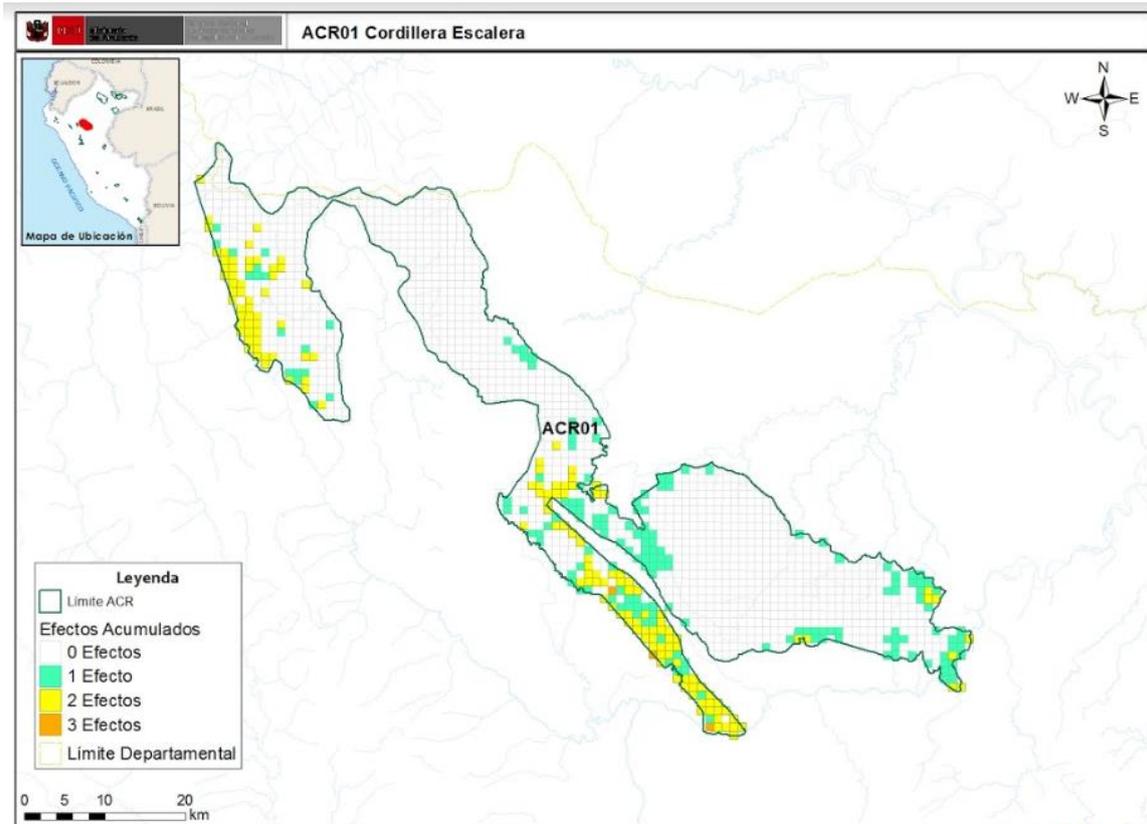
Atentamente,

Visto el informe que antecede, procedo a suscribirlo para su trámite correspondiente por encontrarlo conforme en todos sus aspectos técnicos.

Visto el informe que antecede, procedo a suscribirlo para su trámite correspondiente por encontrarlo conforme en todos sus aspectos técnicos.

ANEXOS

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ACR correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

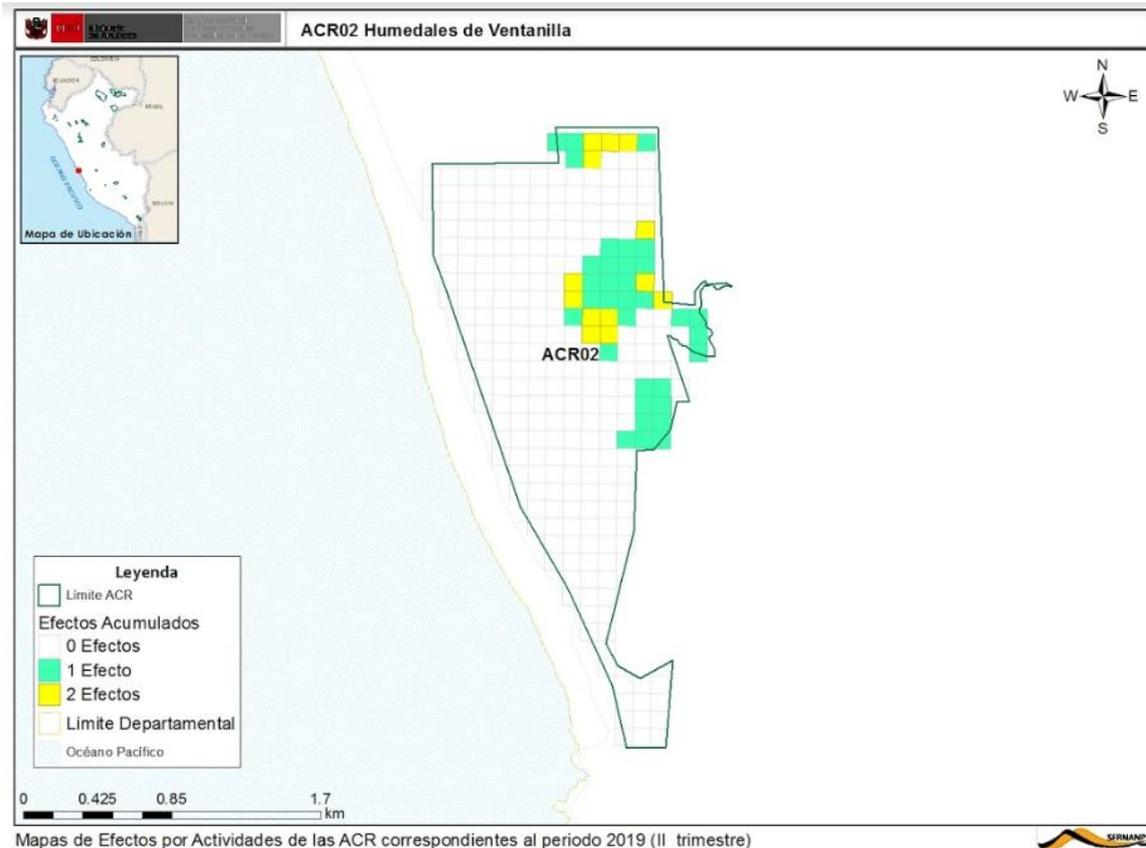
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 01									
Nombre de ACR:		Cordillera Escalera									
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas				
	Actividades	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	273	18.21%	126	8.41%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	142	9.47%	80	5.34%	1	0.07%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	3	0.20%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	1	0.07%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	1	0.07%	1	0.07%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	4	0.27%	1	0.07%	2	0.13%	0	0.00%	0	0.00%	
Energía	22	1.47%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	33	2.20%	2	0.13%	1	0.07%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	3	0.20%	1	0.07%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	

Unidades de evaluación 1499

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

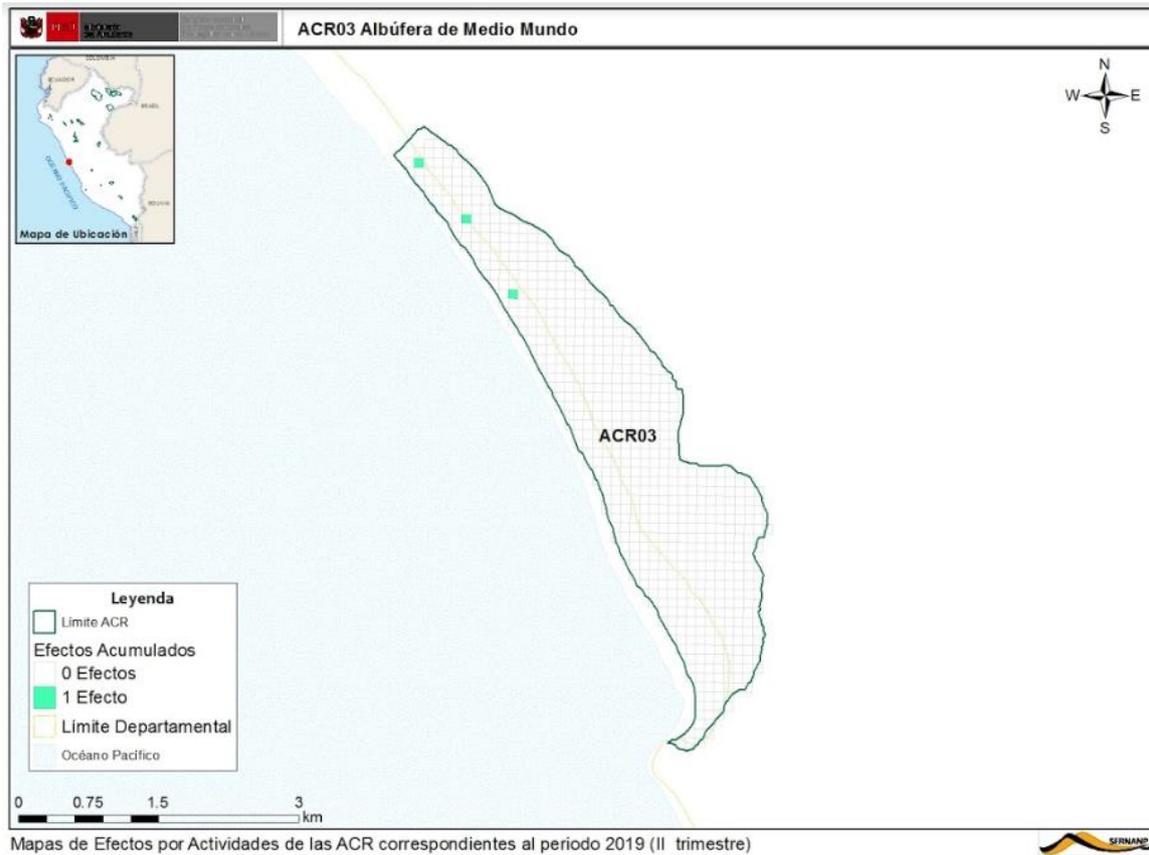
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Cod. ACR: ACR 02							
Nombre de ACR:	Humedales de Ventanilla							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	28	10.22%	3	1.09%	16	5.84%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	13	4.74%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	274				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



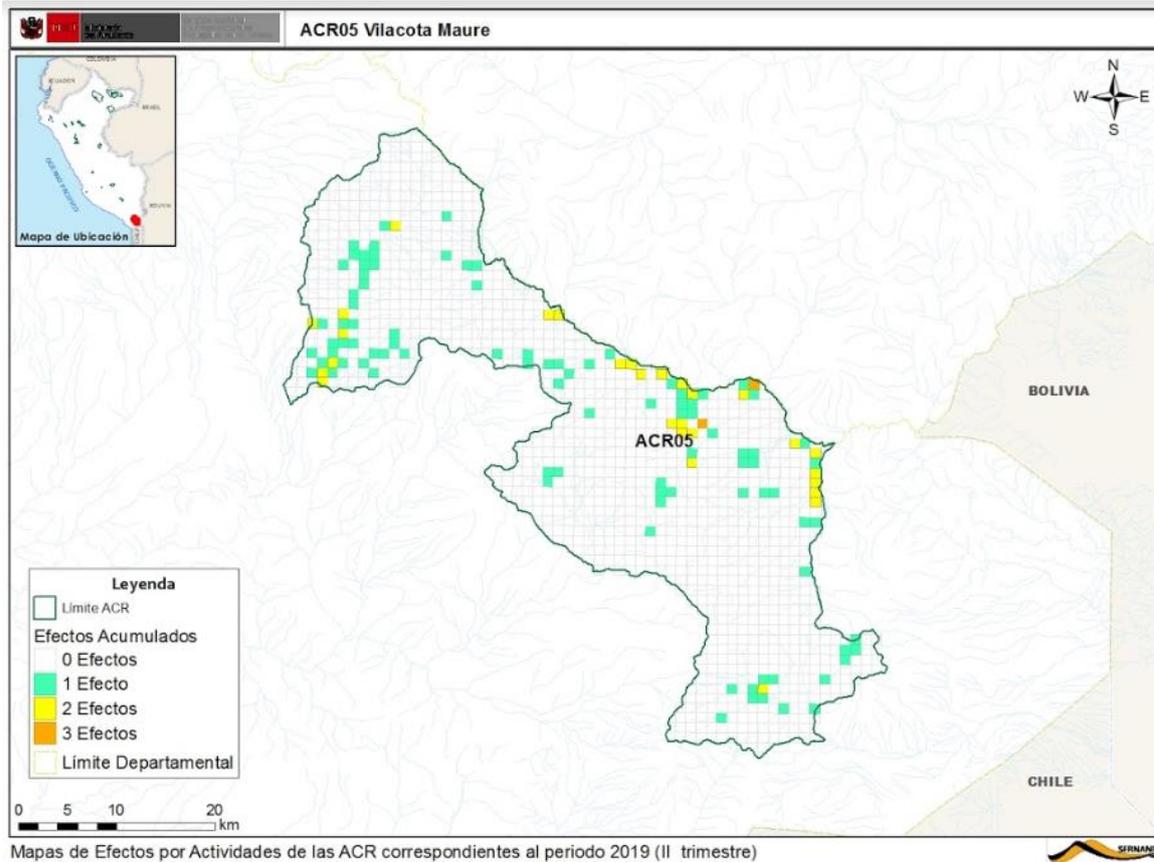
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 03							
Nombre de ACR:		Albufera de Medio Mundo							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Actividades									
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	2	0.29%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	1	0.15%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	

Unidades de evaluación 686

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

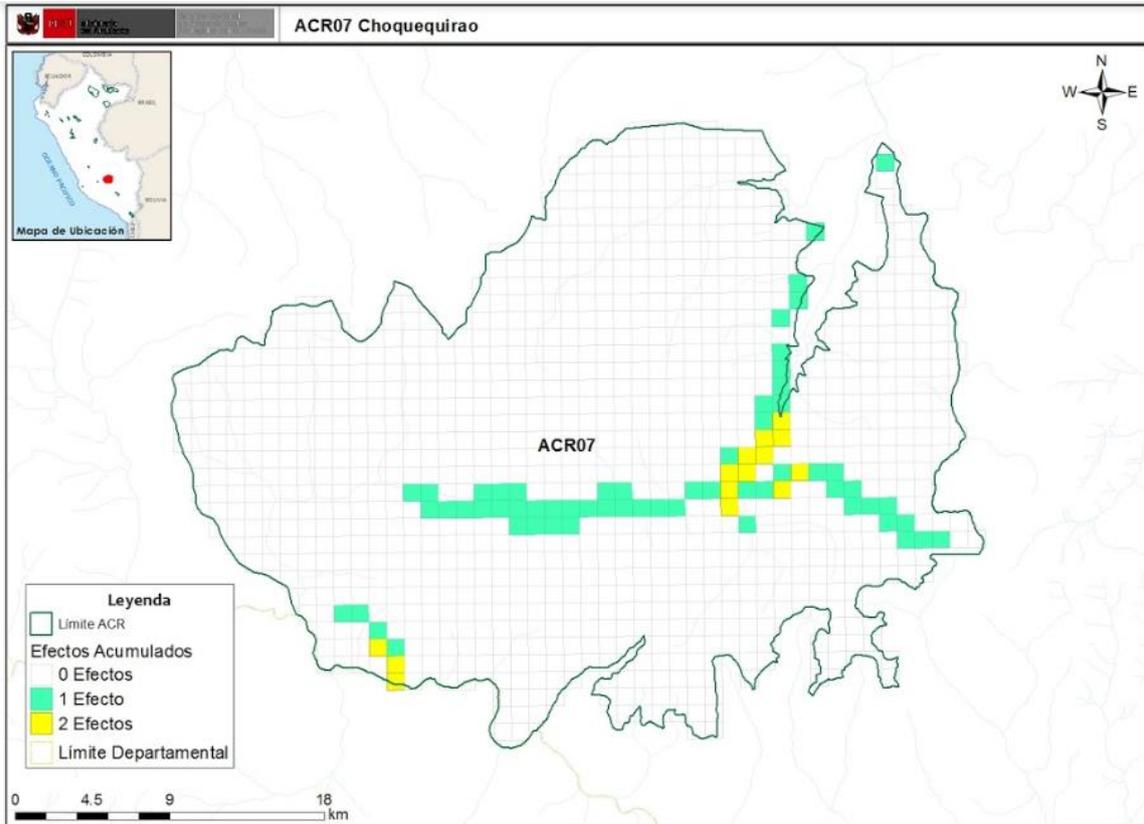
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 05							
Nombre de ACR: Vilacota Maure									
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Agricultura	1	0.08%	1	0.08%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	32	2.58%	21	1.69%	0	0.00%	4	0.32%	
Extracción Forestal	0	0.00%	12	0.97%	0	0.00%	1	0.08%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	12	0.97%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	2	0.16%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	1	0.08%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	8	0.64%	1	0.08%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	5	0.40%	14	1.13%	6	0.48%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	33	2.66%	5	0.40%	7	0.56%	1	0.08%	
Unidades de evaluación		1241		U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas		%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ACR correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

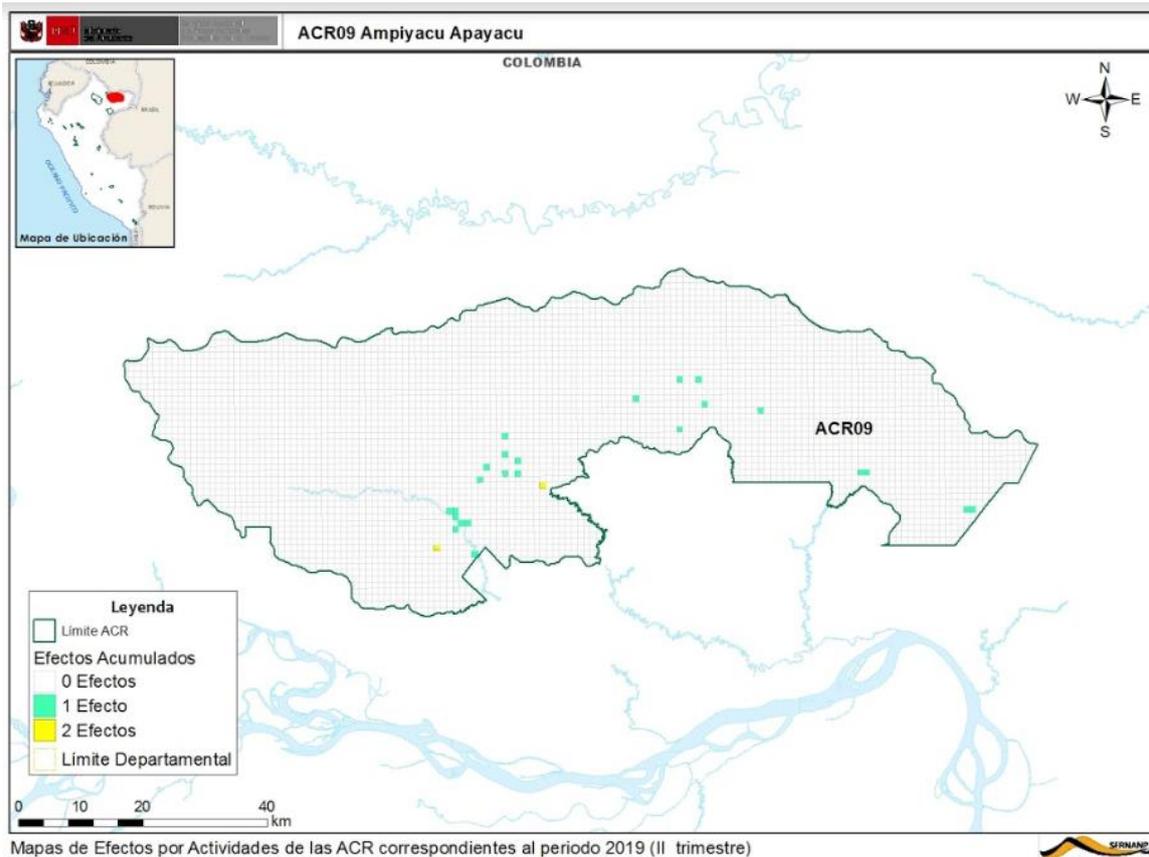
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 07							
Nombre de ACR:		Choquequirao							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Actividades	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Agricultura	31	2.98%	0	0.00%	0	0.00%	2	0.19%	
Ganadería	10	0.96%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	2	0.19%	2	0.19%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	1	0.10%	0	0.00%	30	2.89%	1	0.10%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	36	3.46%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	18	1.73%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.10%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.10%	

Unidades de evaluación 1039

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



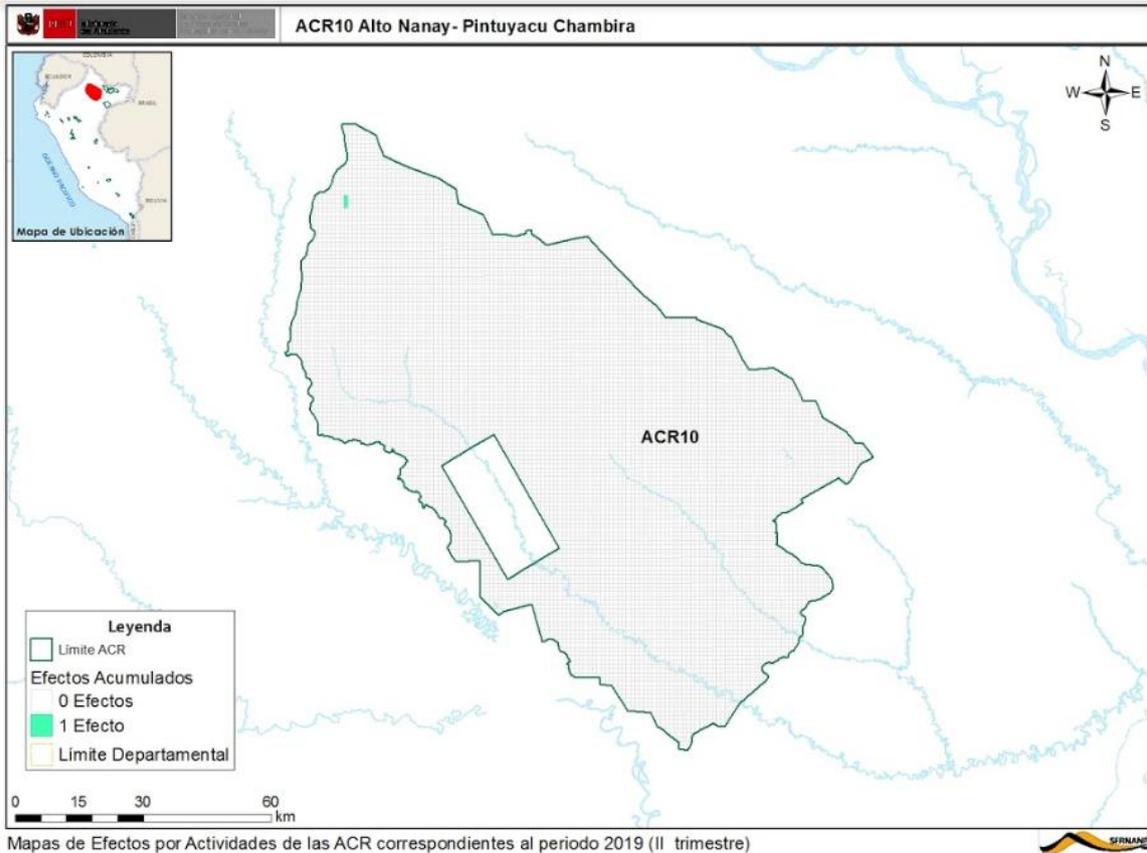
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 09							
Nombre de ACR:		Ampiyacu Apayacu							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Agricultura	1	0.02%	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	15	0.35%	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	10	0.23%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	

Unidades de evaluación 4331

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

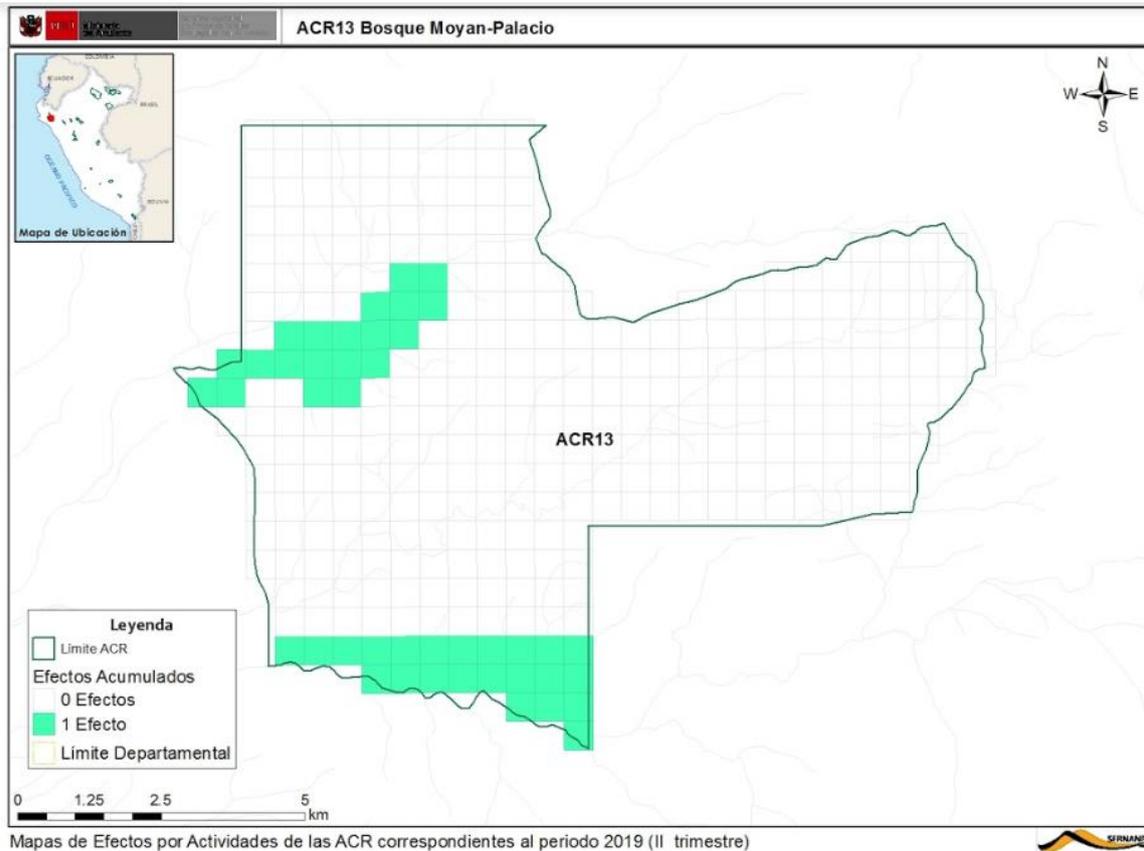
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Cod. ACR: ACR 10							
Nombre de ACR:	Alto Nanay- Pintuyacu Chambira							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	3	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	9539						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
							% : porcentaje de afectación	

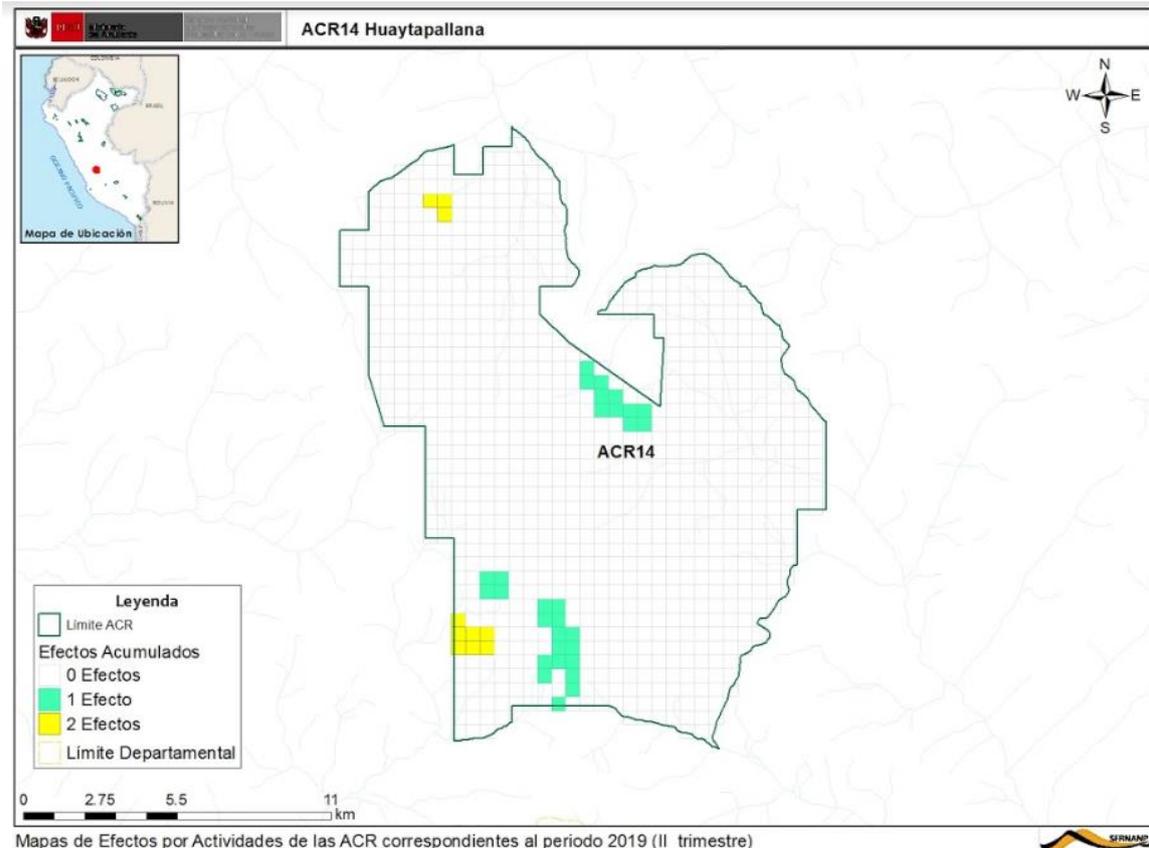
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 13									
Nombre de ACR:		Bosque Moyan-Palacio									
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas				
	Actividades	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%		
Agricultura	43	12.68%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Unidades de evaluación		339				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas					
%											
: porcentaje de afectación											

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



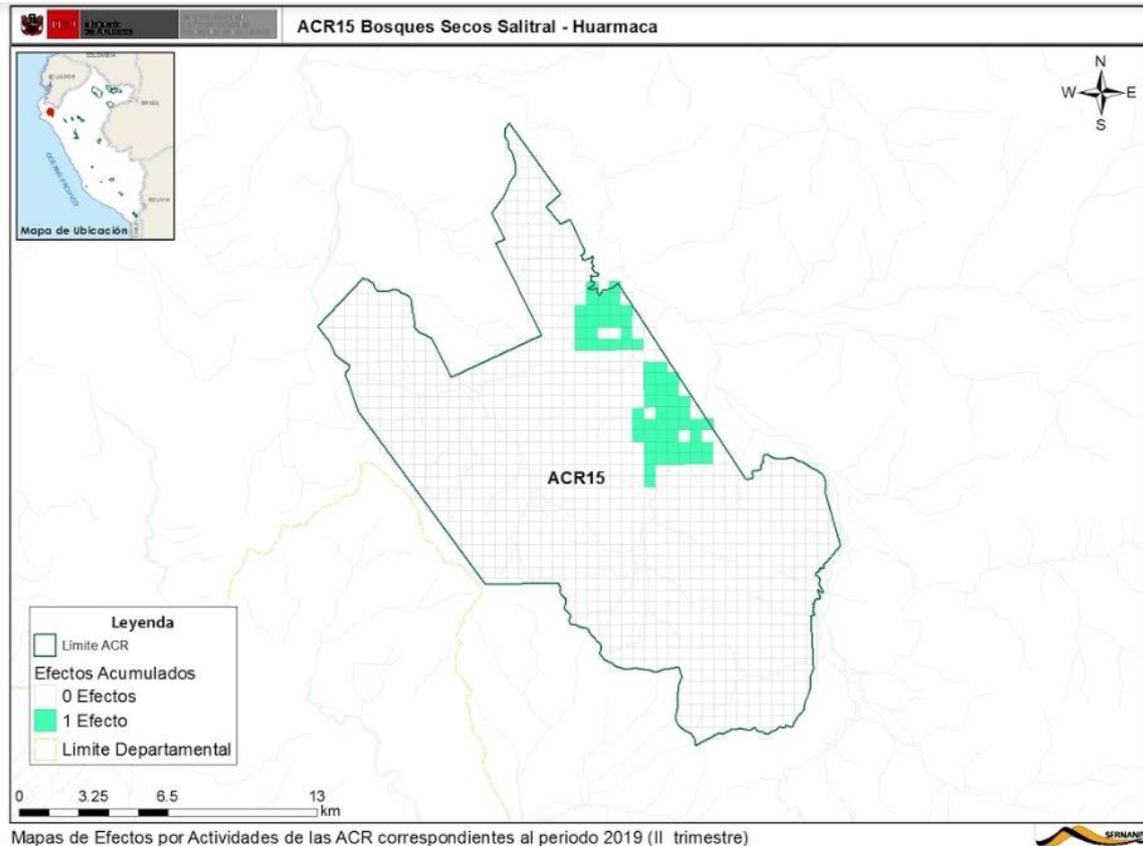
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 14							
Nombre de ACR:		Huaytapallana							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	3	0.33%	3	0.33%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	11	1.22%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	7	0.78%	0	0.00%	19	2.10%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	22	2.44%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	

Unidades de evaluación 903

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

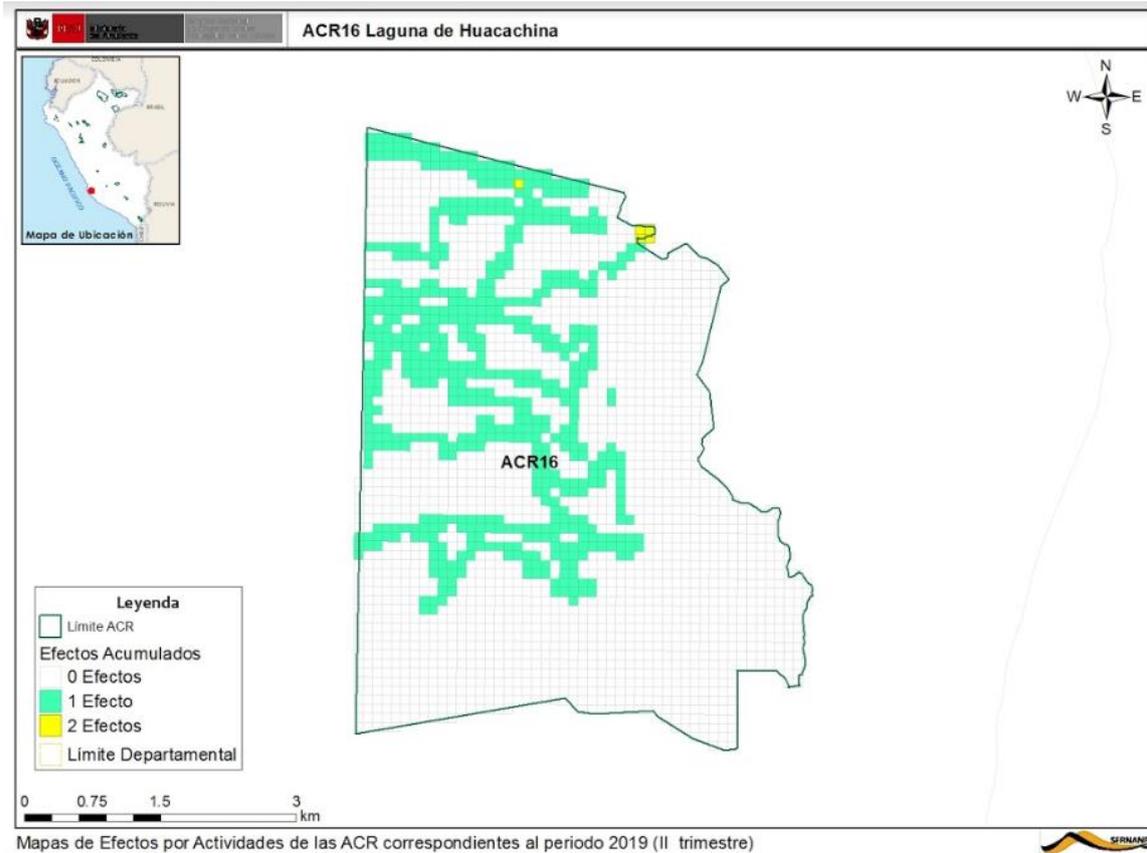
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 15							
Nombre de ACR:		Bosques Secos Salitral - Huarmaca							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	65	5.63%	15	1.30%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	5	0.43%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	1	0.09%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Unidades de evaluación		1154		U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas		%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



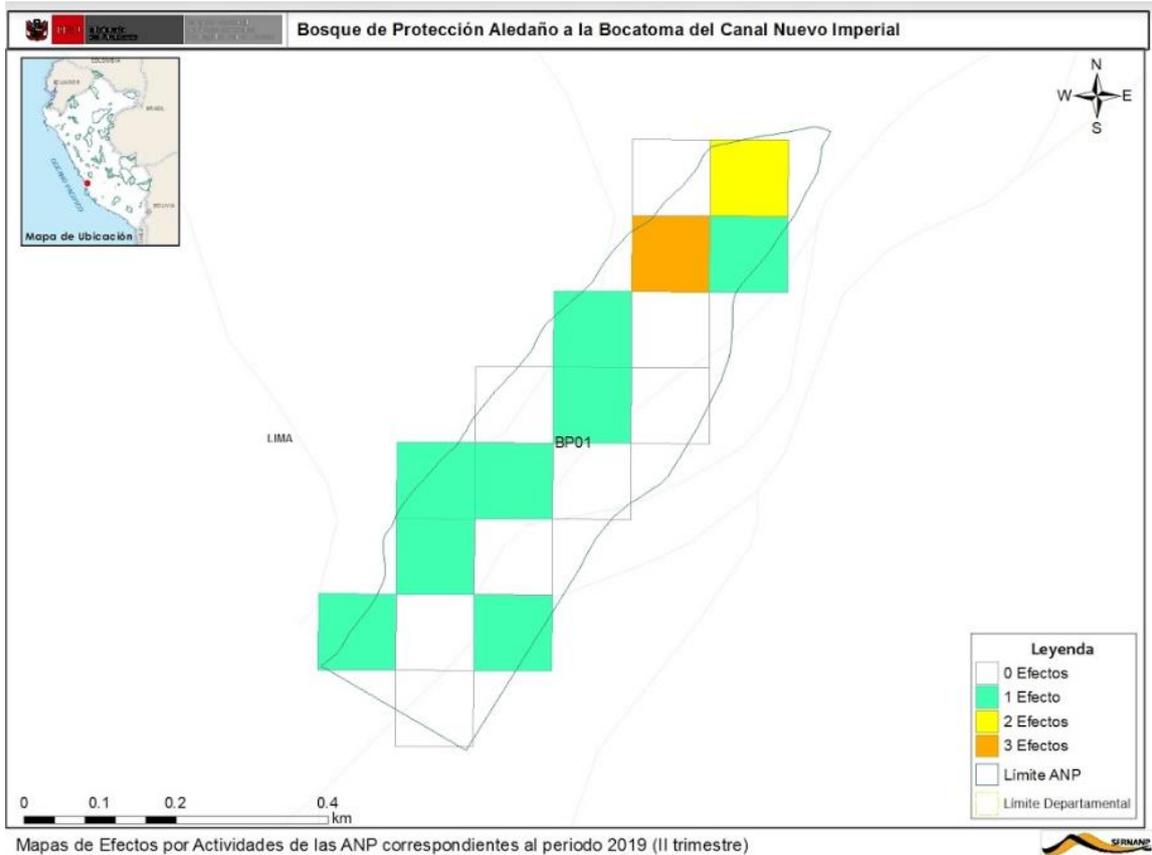
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Cod. ACR: ACR 16							
Nombre de ACR:		Laguna de Huacachina							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Actividades	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	532	21.94%	4	0.16%	4	0.16%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	3	0.12%	0	0.00%	61	2.52%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	

Unidades de evaluación 2425

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



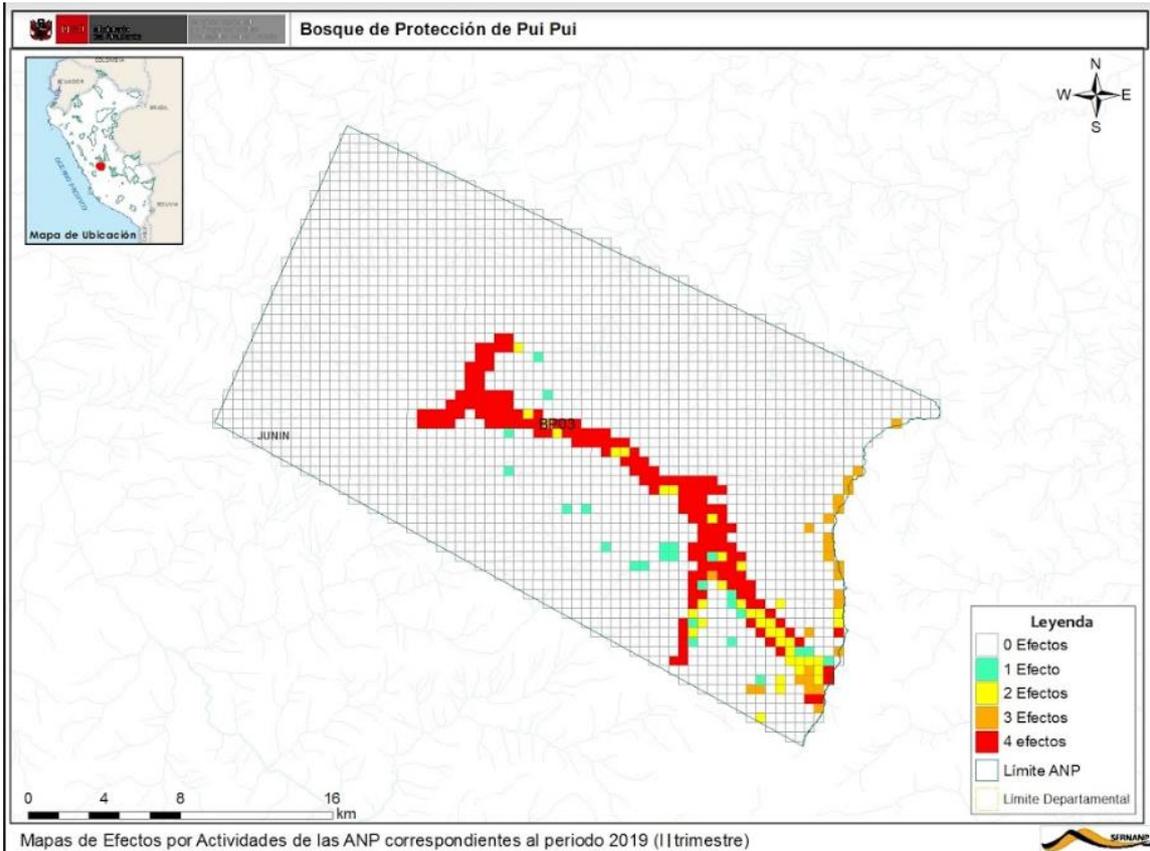
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Bosque de Protección				Cod. ANP: BP01			
Nombre de ANP:	Aledaño a la Bocatoma del Canal Nuevo Imperial							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	1	5.56%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	8	44.44%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	2	11.11%	2	11.11%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 18

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

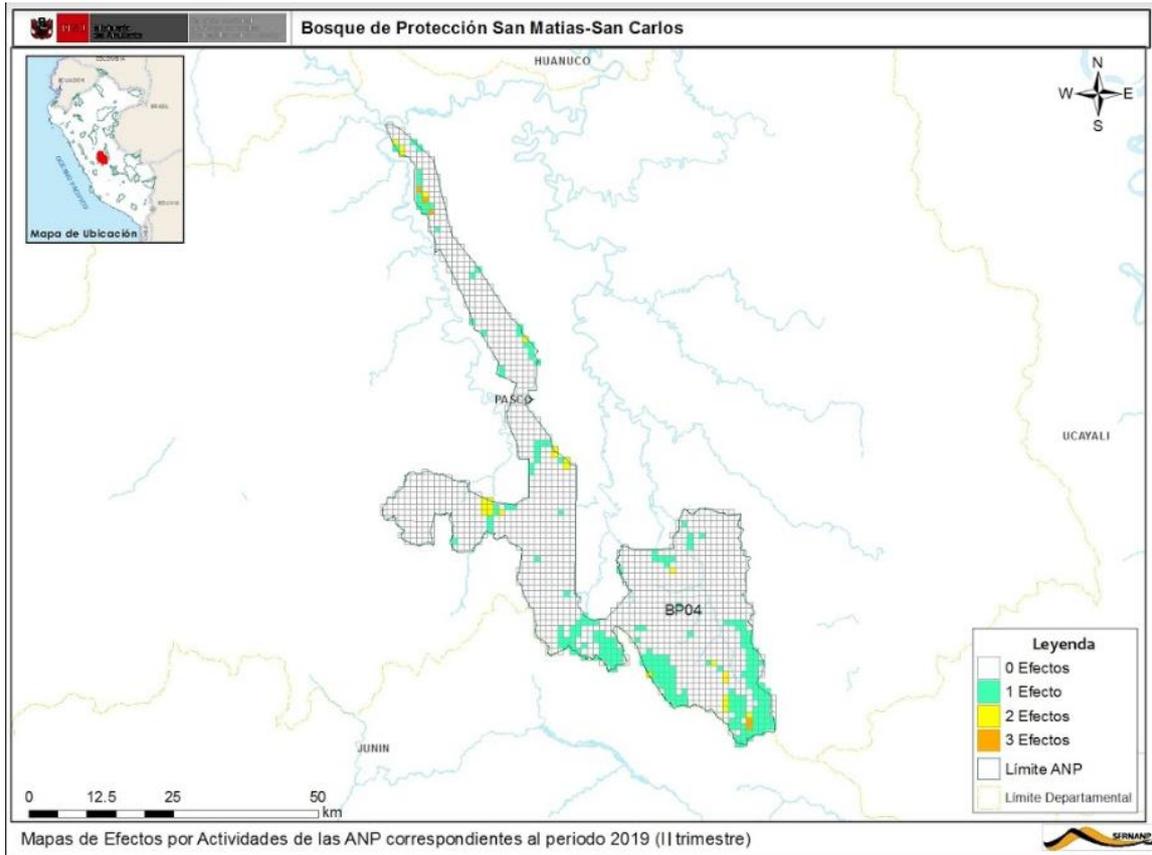
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Bosque de Protección		Cod. ANP:	BP03				
Nombre de ANP:	de Pui Pui							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	4	0.17%	0	0.00%	3	0.12%	0	0.00%
Ganadería	198	8.20%	171	7.08%	15	0.62%	193	8.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	7	0.29%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	19	0.79%	0	0.00%	18	0.75%	19	0.79%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	151	6.26%	0	0.00%
Ocupación Humana	3	0.12%	0	0.00%	3	0.12%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	1	0.04%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2414				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



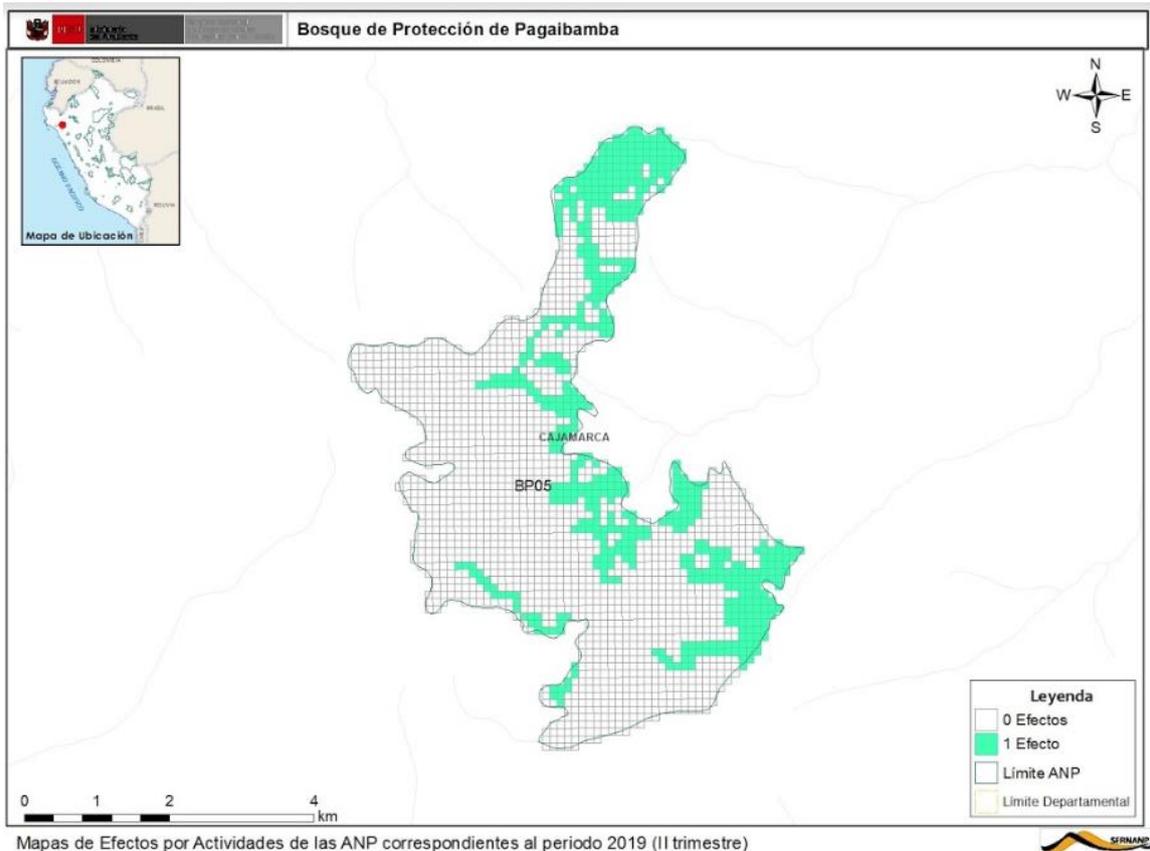
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Bosque de Protección		Cod. ANP: BP04					
Nombre de ANP:	San Matías San Carlos							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	223	14.67%	9	0.59%	6	0.39%	0	0.00%
Ganadería	21	1.38%	1	0.07%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	5	0.33%	11	0.72%	6	0.39%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	94	6.18%	1	0.07%	2	0.13%	0	0.00%
Ocupación Humana	21	1.38%	0	0.00%	2	0.13%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	8	0.53%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 1520

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

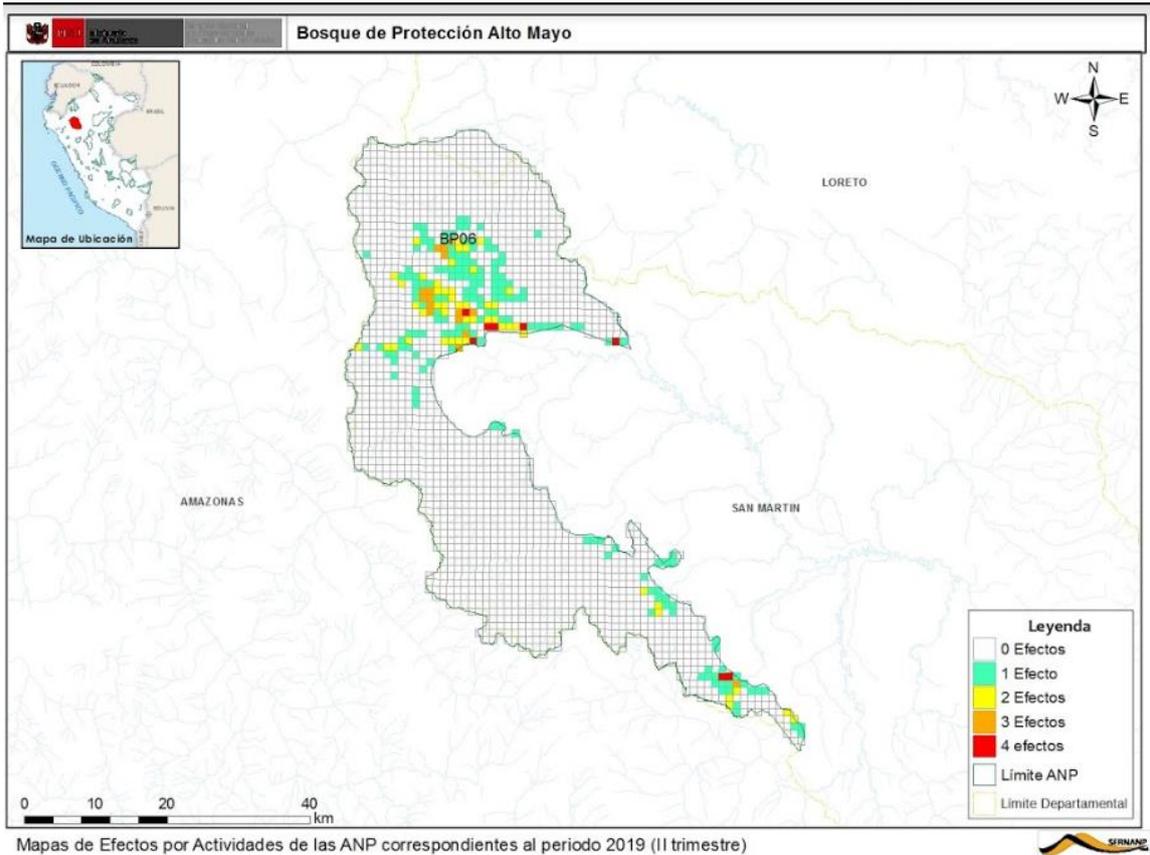
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Bosque de Protección		Cod. ANP: BP05					
Nombre de ANP:	Pagaibamba							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	242	11.59%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	258	12.36%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	1	0.05%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	59	2.83%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2088				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

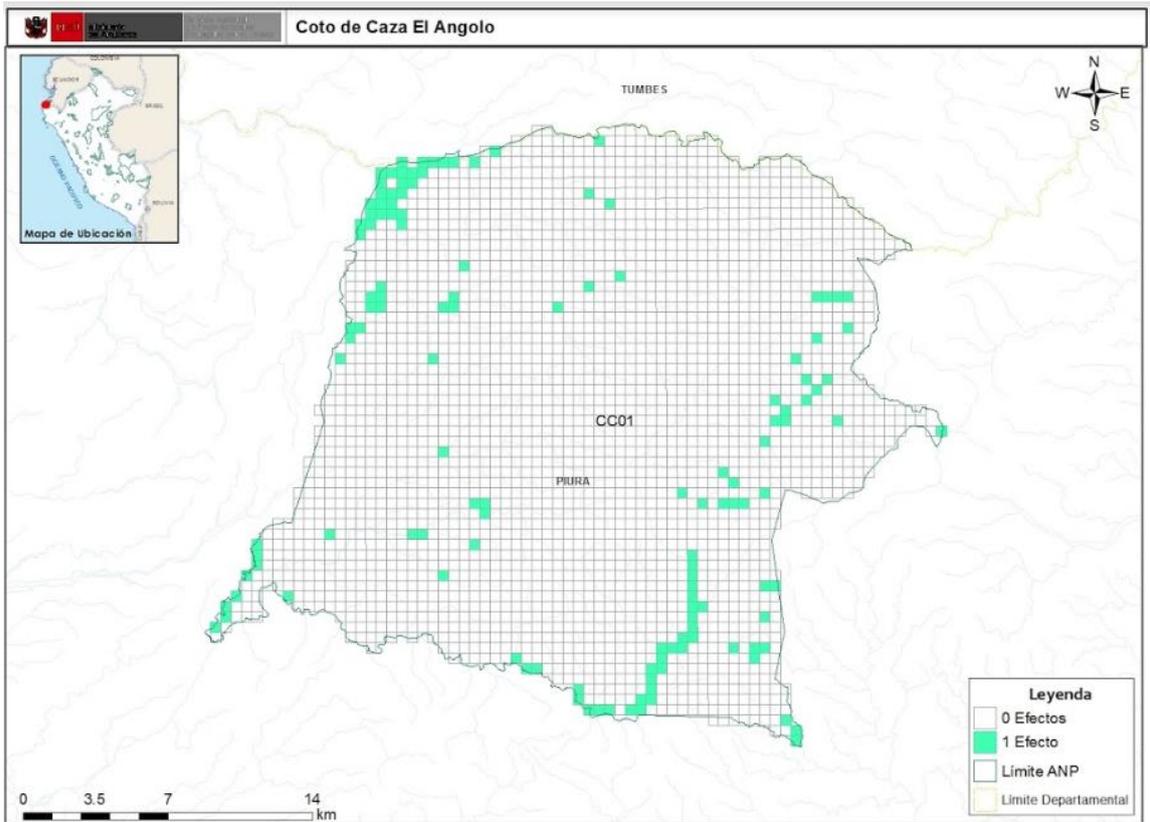
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Bosque de Protección		Cod. ANP: BP06					
Nombre de ANP:	Alto Mayo							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	225	12.25%	6	0.33%	6	0.33%	22	1.20%
Ganadería	60	3.27%	3	0.16%	2	0.11%	23	1.25%
Extracción Forestal	2	0.11%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	1	0.05%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	89	4.85%	0	0.00%	47	2.56%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	1836				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

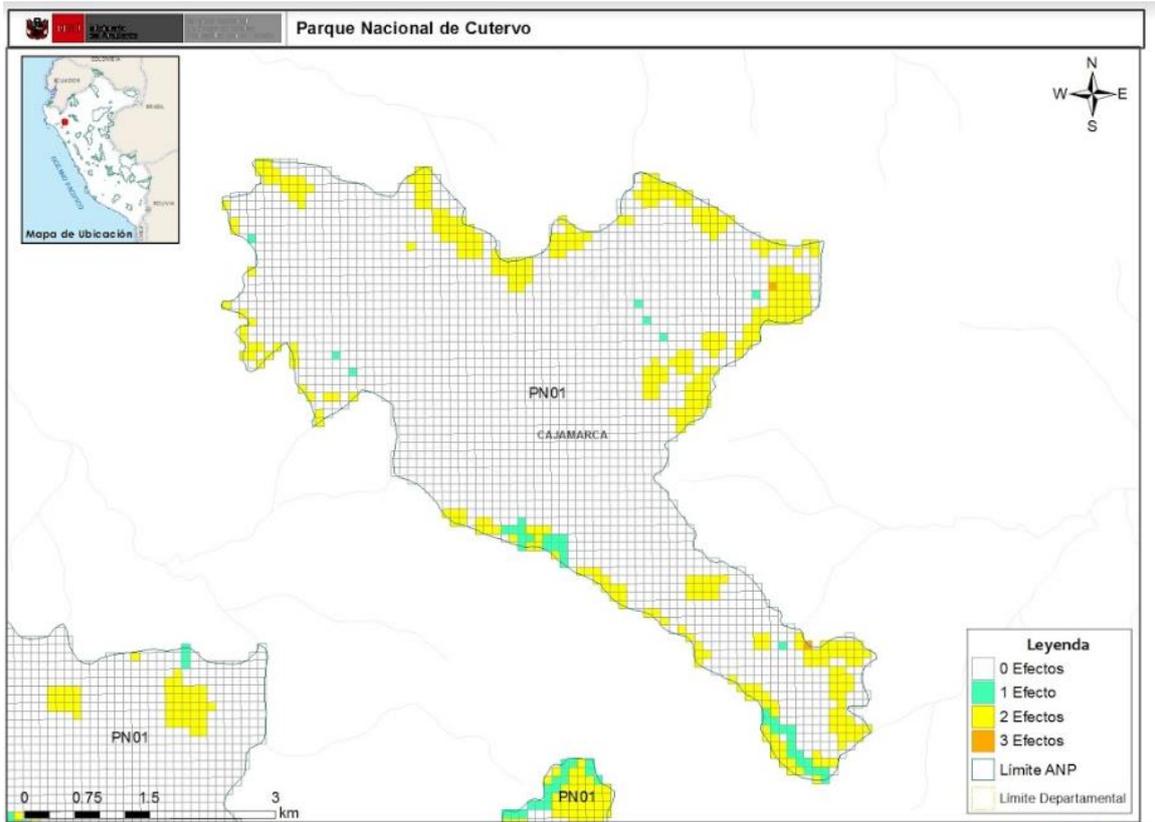
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Coto de Caza		Cod. ANP: CC01					
Nombre de ANP:	El Angolo							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	13	0.50%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	45	1.73%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	15	0.58%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	3	0.12%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	1	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	68	2.62%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	8	0.31%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	3	0.12%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

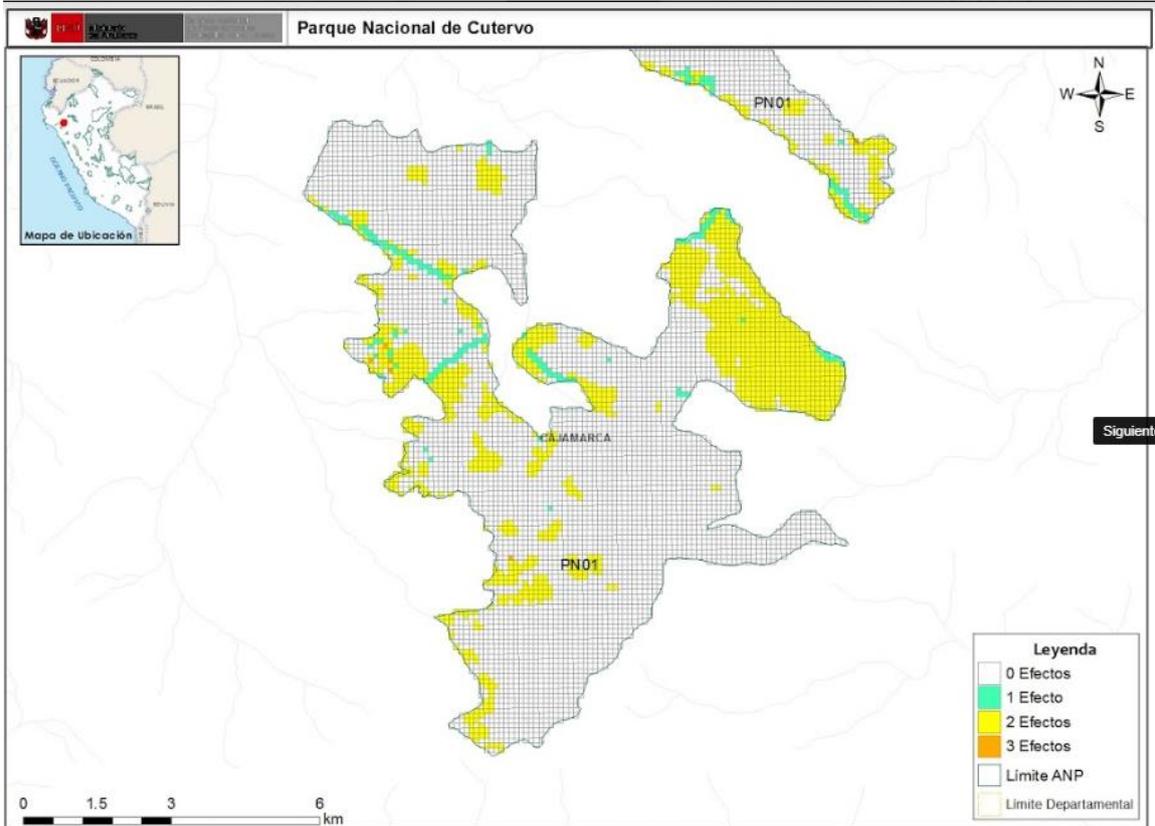
Unidades de evaluación 2595

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



Siguiente

Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

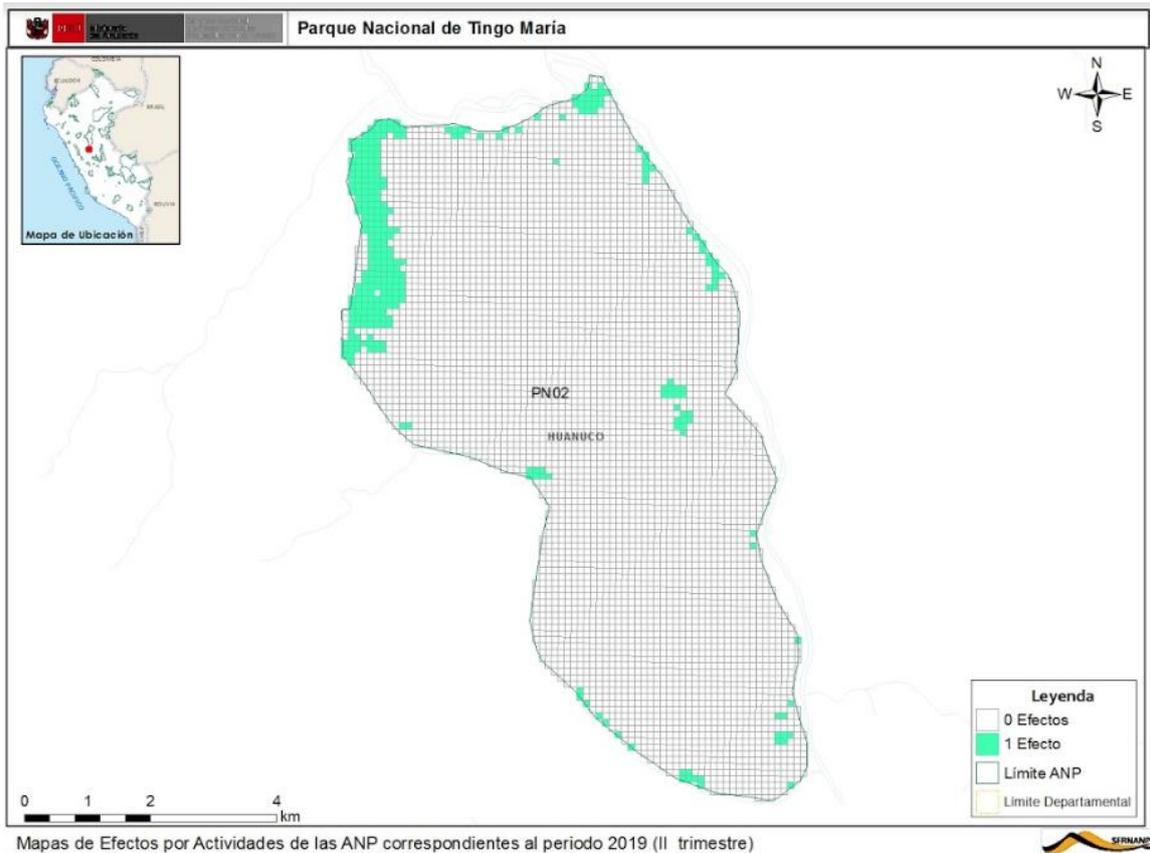


**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional							Cod. ANP: PN01	
Nombre de ANP:	de Cutervo								
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Actividades									
Agricultura	2	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ganadería	1663	20.24%	1	0.01%	0	0.00%	1660	20.20%	
Extracción Forestal	0	0.00%	38	0.46%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	153	1.86%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	5	0.06%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Unidades de evaluación	8218						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas		
							% : porcentaje de afectación		

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



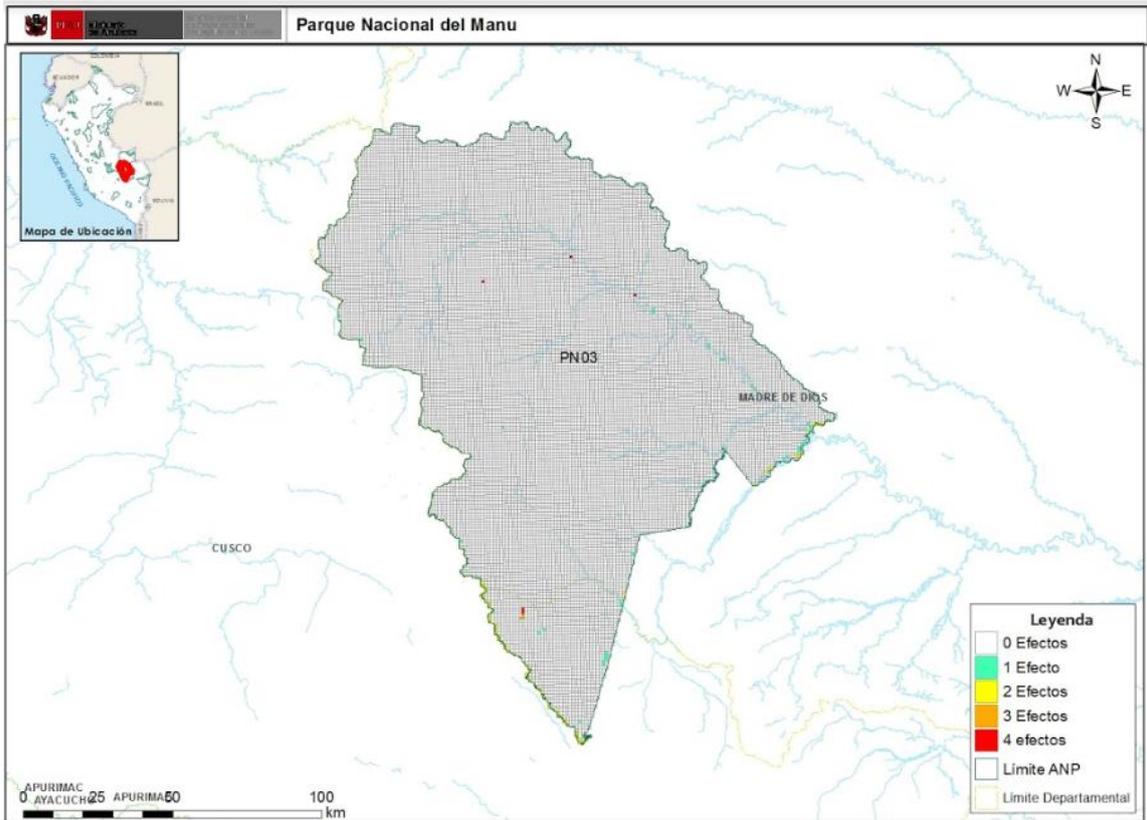
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN02					
Nombre de ANP:	de Tingo María							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	306	6.40%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 4778

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

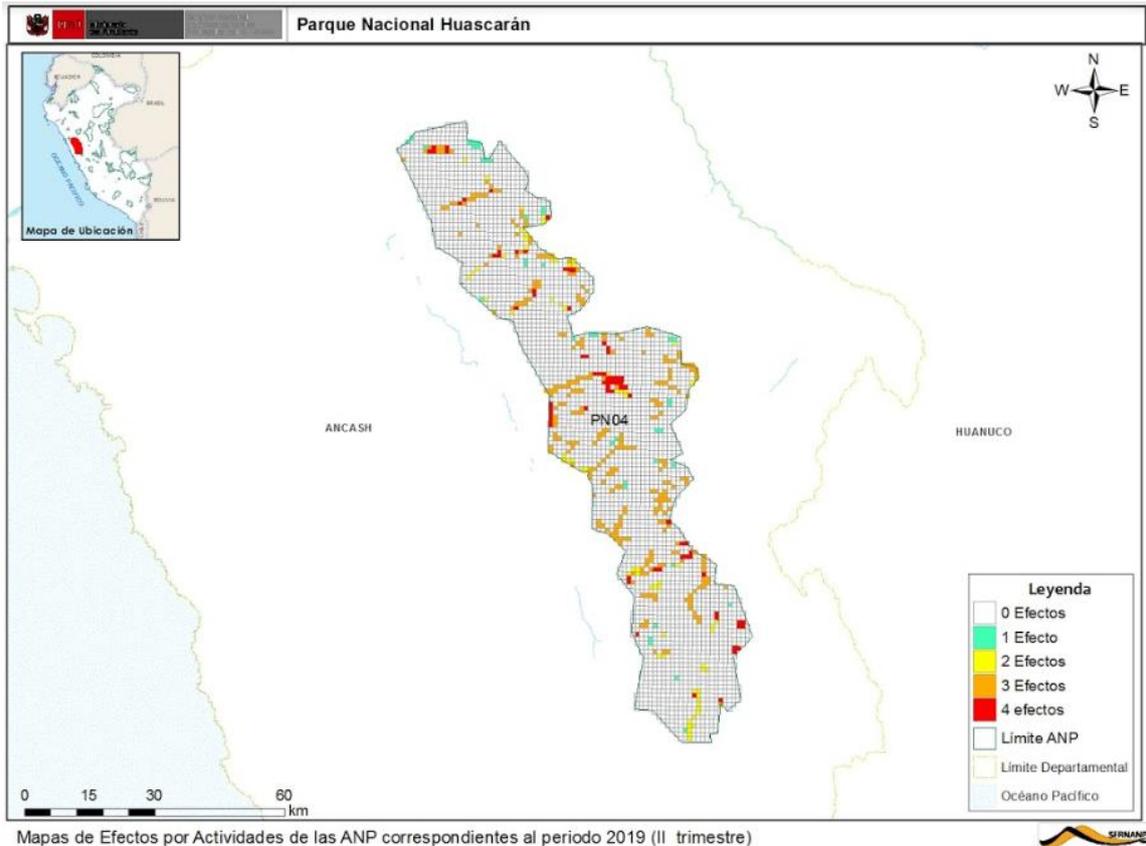


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN03					
Nombre de ANP:	del Manu							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	10	0.06%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	57	0.33%	91	0.53%	0	0.00%	5	0.03%
Extracción Forestal	25	0.15%	14	0.08%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	26	0.15%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	1	0.01%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	5	0.03%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	6	0.04%	0	0.00%
Ocupación Humana	5	0.03%	0	0.00%	5	0.03%	5	0.03%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	1	0.01%	0	0.00%
Unidades de evaluación	17048				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

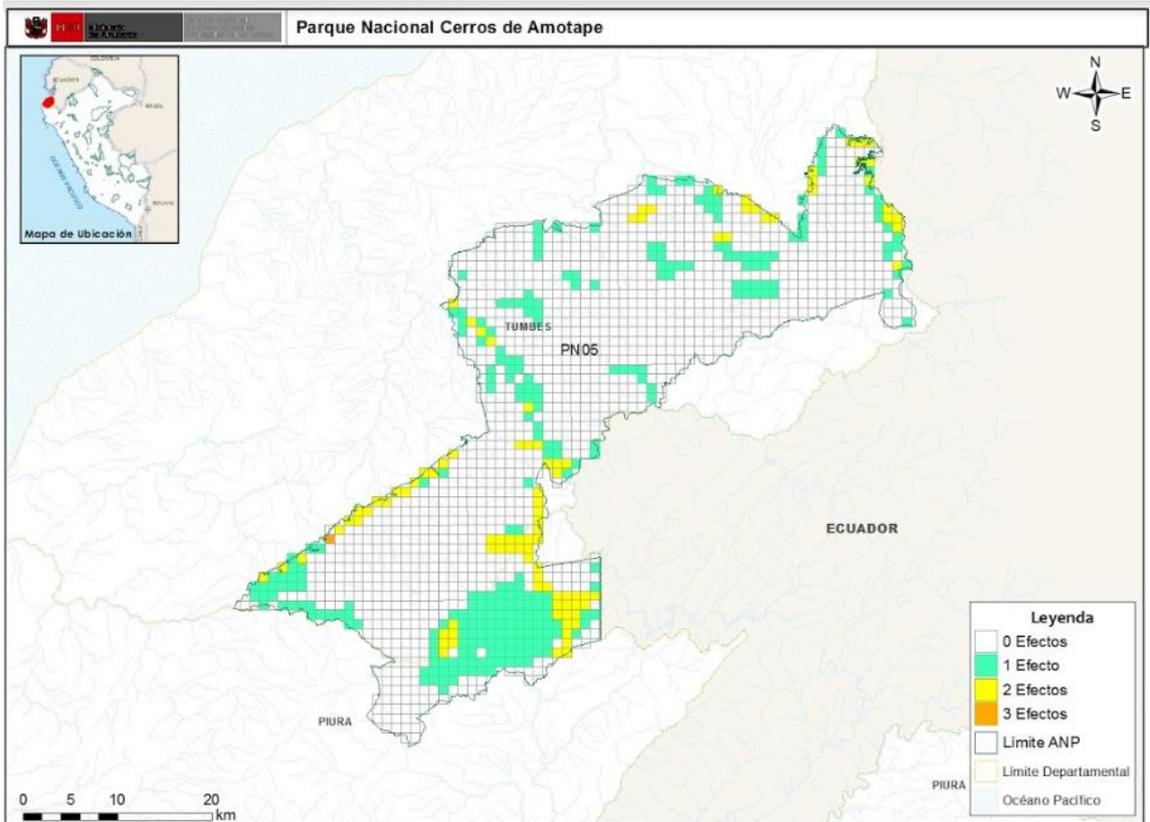
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN04					
Nombre de ANP:	Huascarán							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuro de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	80	2.35%	0	0.00%	80	2.35%	80	2.35%
Ganadería	0	0.00%	266	7.82%	266	7.82%	266	7.82%
Extracción Forestal	0	0.00%	11	0.32%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	39	1.15%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	26	0.76%	26	0.76%	26	0.76%	26	0.76%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	16	0.47%	4	0.12%	16	0.47%	0	0.00%
Energía	3	0.09%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	69	2.03%	0	0.00%	69	2.03%	0	0.00%
Ocupación Humana	8	0.24%	0	0.00%	8	0.24%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	47	1.38%	0	0.00%	47	1.38%	0	0.00%
Unidades de evaluación	3400				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

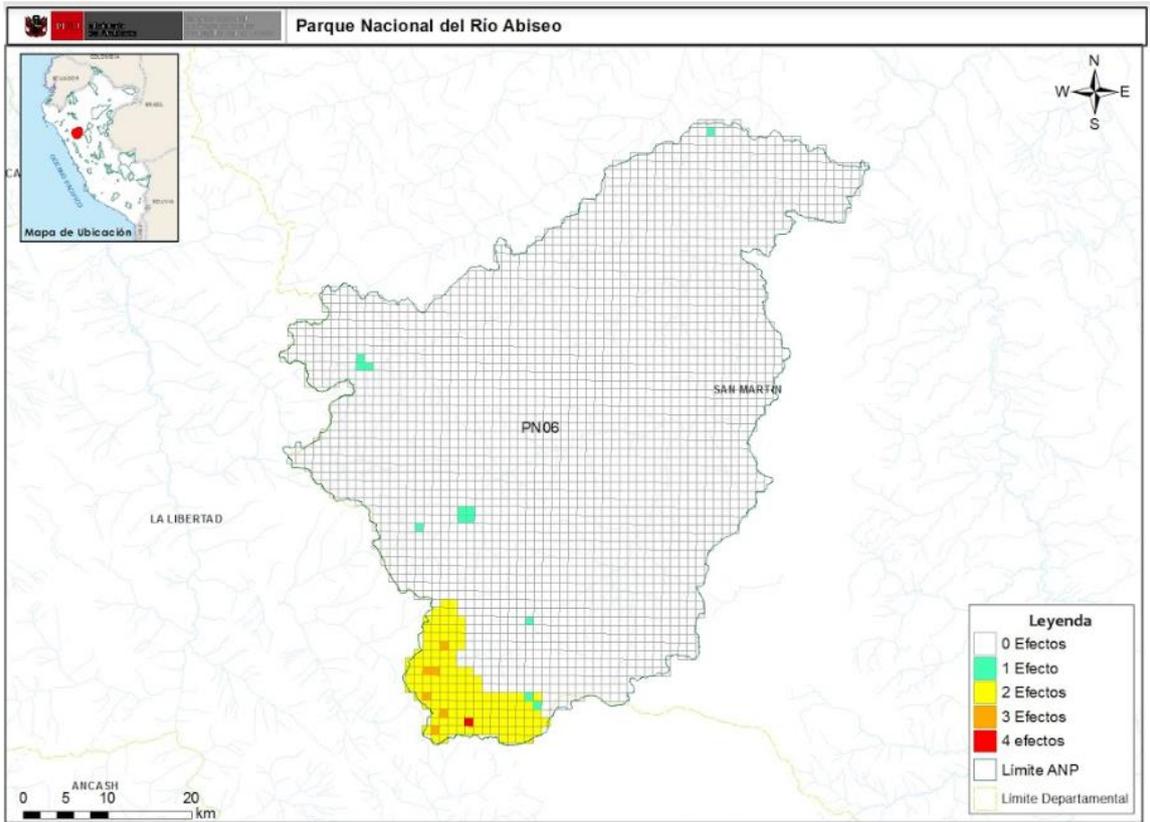
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Parque Nacional		Cod. ANP: PN05				
Nombre de ANP:		Cerros de Amotape						
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	7	0.46%	0	0.00%	27	1.77%	0	0.00%
Ganadería	172	11.30%	0	0.00%	87	5.72%	0	0.00%
Extracción Forestal	114	7.49%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	14	0.92%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	11	0.72%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	4	0.26%	12	0.79%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	16	1.05%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	28	1.84%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.07%	0	0.00%	10	0.66%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	8	0.53%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 1522

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
 % : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

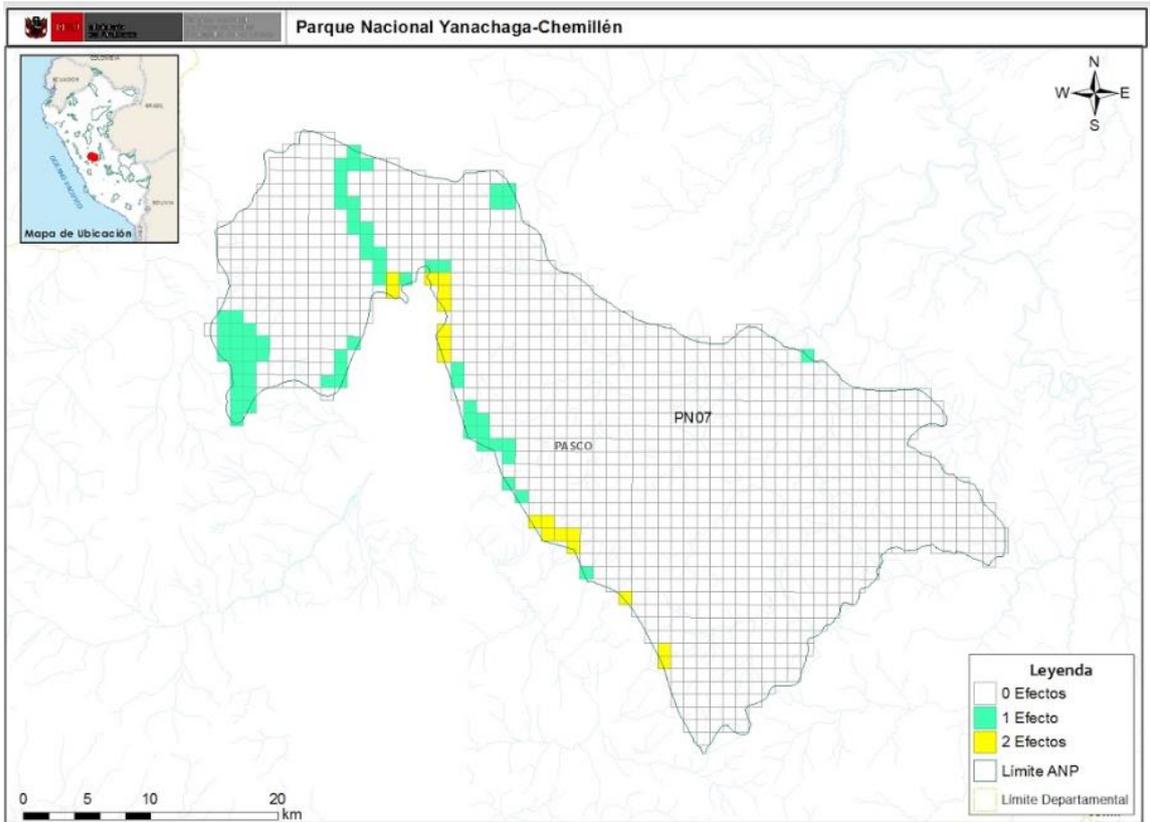


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN06					
Nombre de ANP:	Río Abiseo							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	138	5.06%	135	4.95%	6	0.22%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	4	0.15%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	1	0.04%	1	0.04%	0	0.00%	9	0.33%
Unidades de evaluación	2726				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

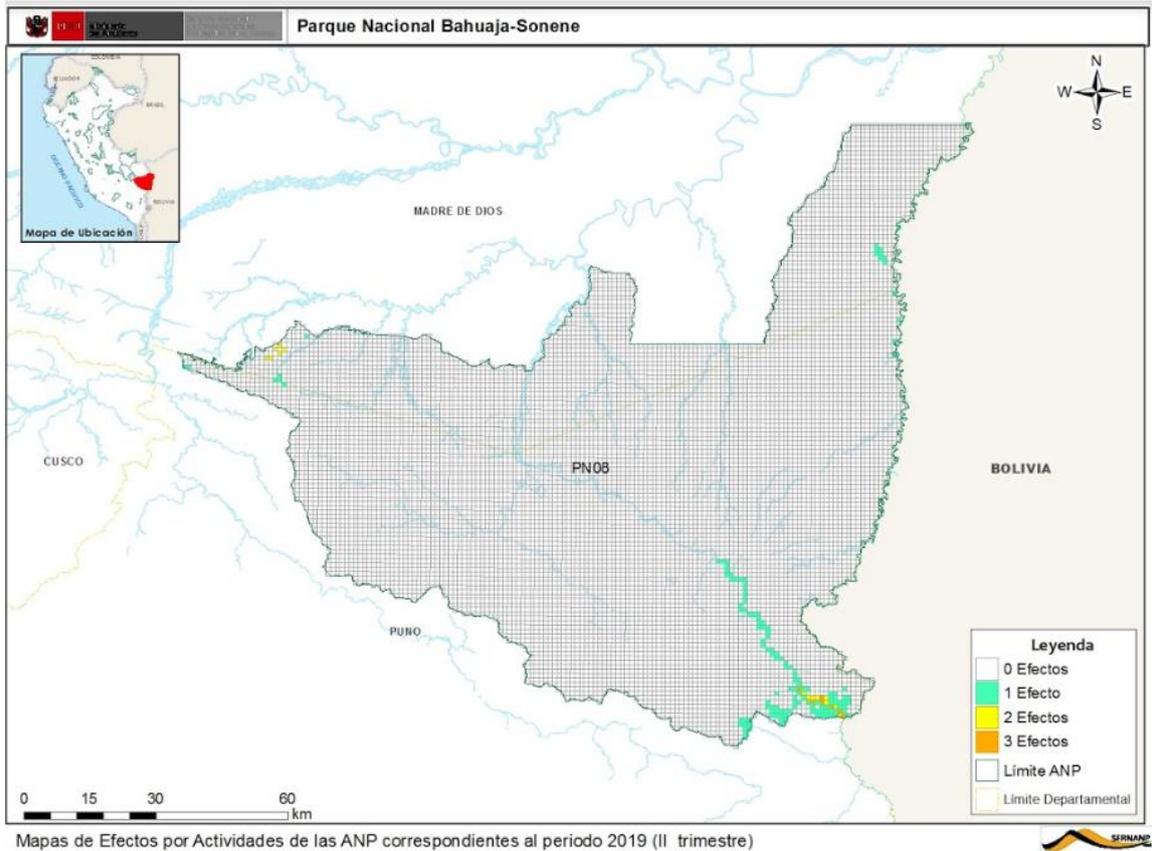
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional						Cod. ANP: PN07	
Nombre de ANP:	Yanachaga-Chemillén							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	Actividades	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A
Agricultura	24	2.12%	0	0.00%	19	1.68%	0	0.00%
Ganadería	54	4.77%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	20	1.77%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	4	0.35%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	3	0.26%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 1133

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

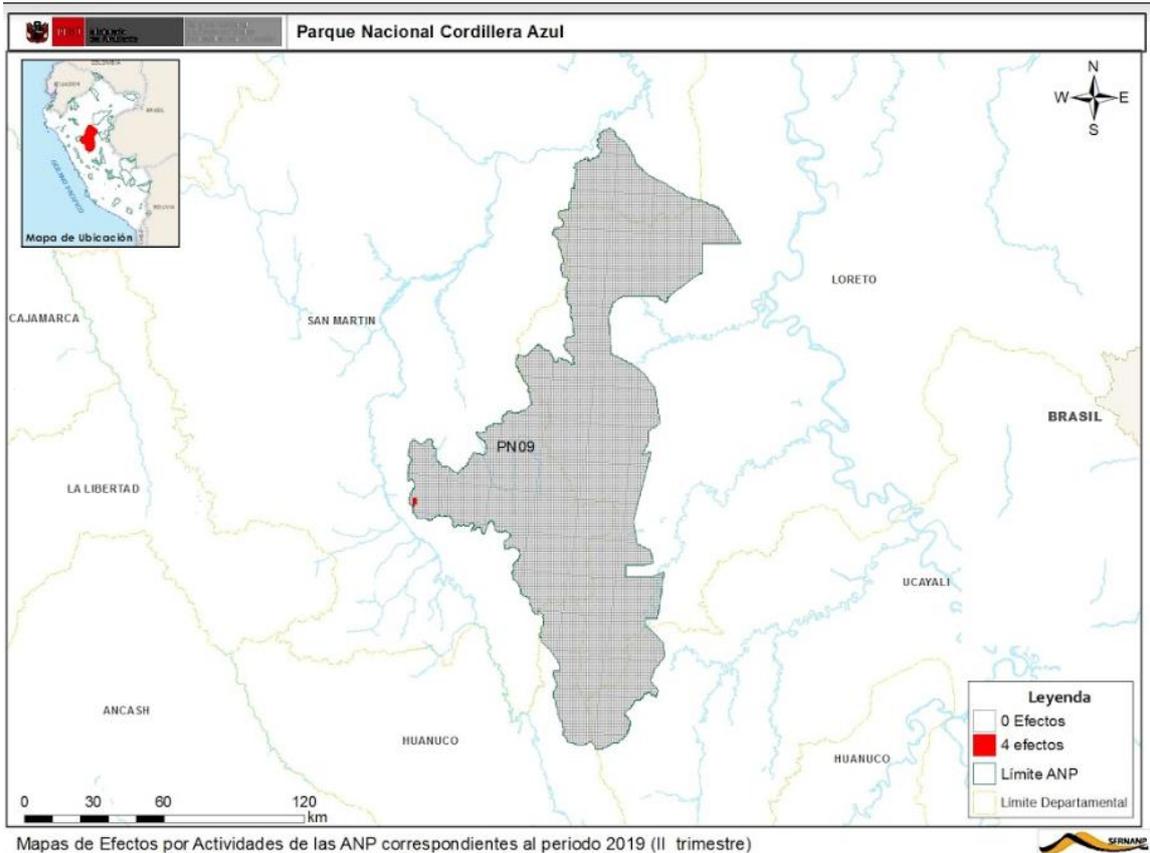
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN08					
Nombre de ANP:	Bahuaja Sonene							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuro de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	91	0.83%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	1	0.01%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	11	0.10%	6	0.05%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.01%	0	0.00%	7	0.06%	7	0.06%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	21	0.19%	5	0.05%	57	0.52%	0	0.00%
Unidades de evaluación	10925				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



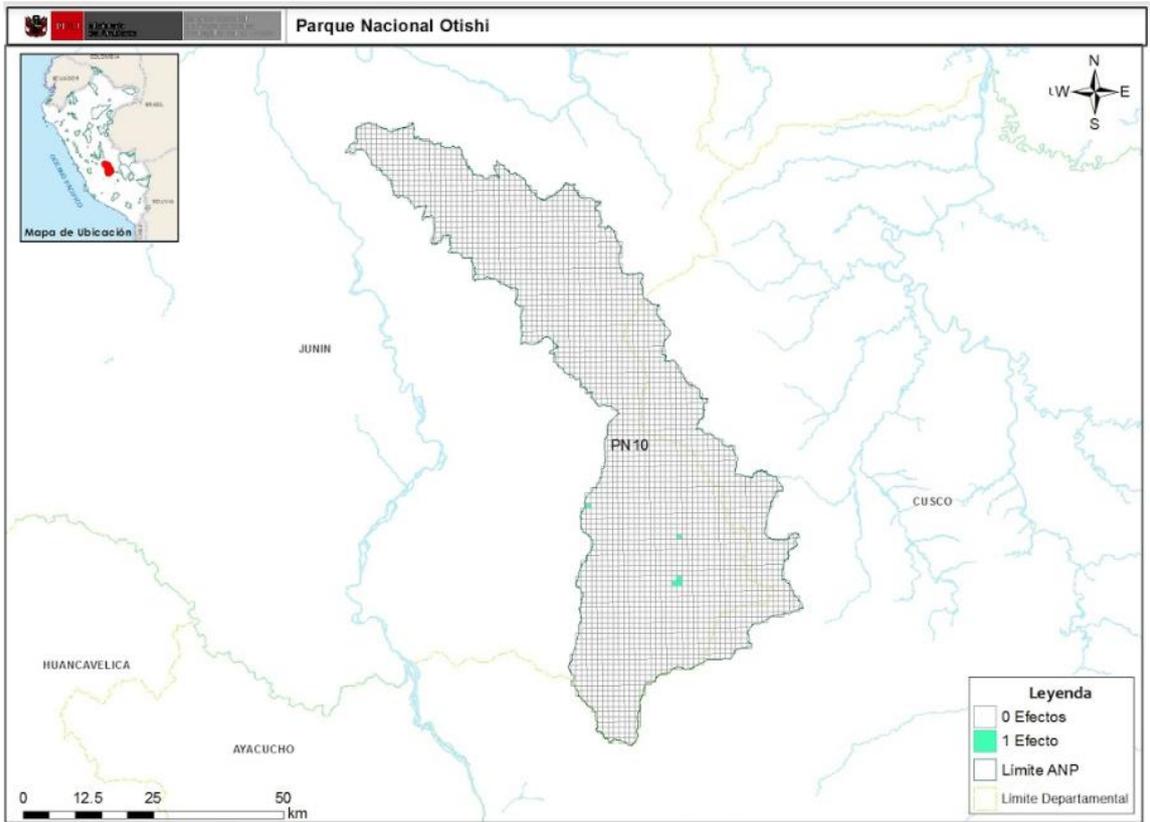
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN09					
Nombre de ANP:	Cordillera Azul							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	7	0.05%	7	0.05%	7	0.05%	7	0.05%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 13535

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

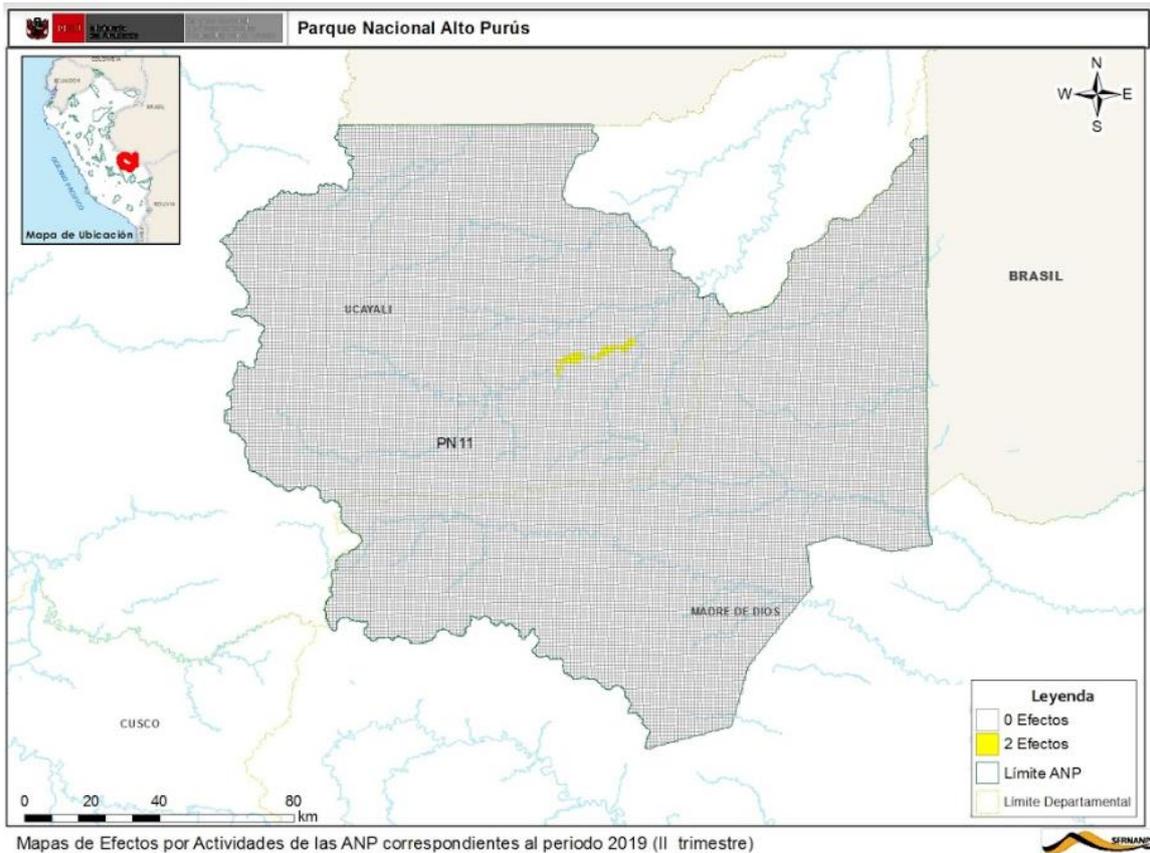


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN10					
Nombre de ANP:	Otishi							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	5	0.16%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	3060				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

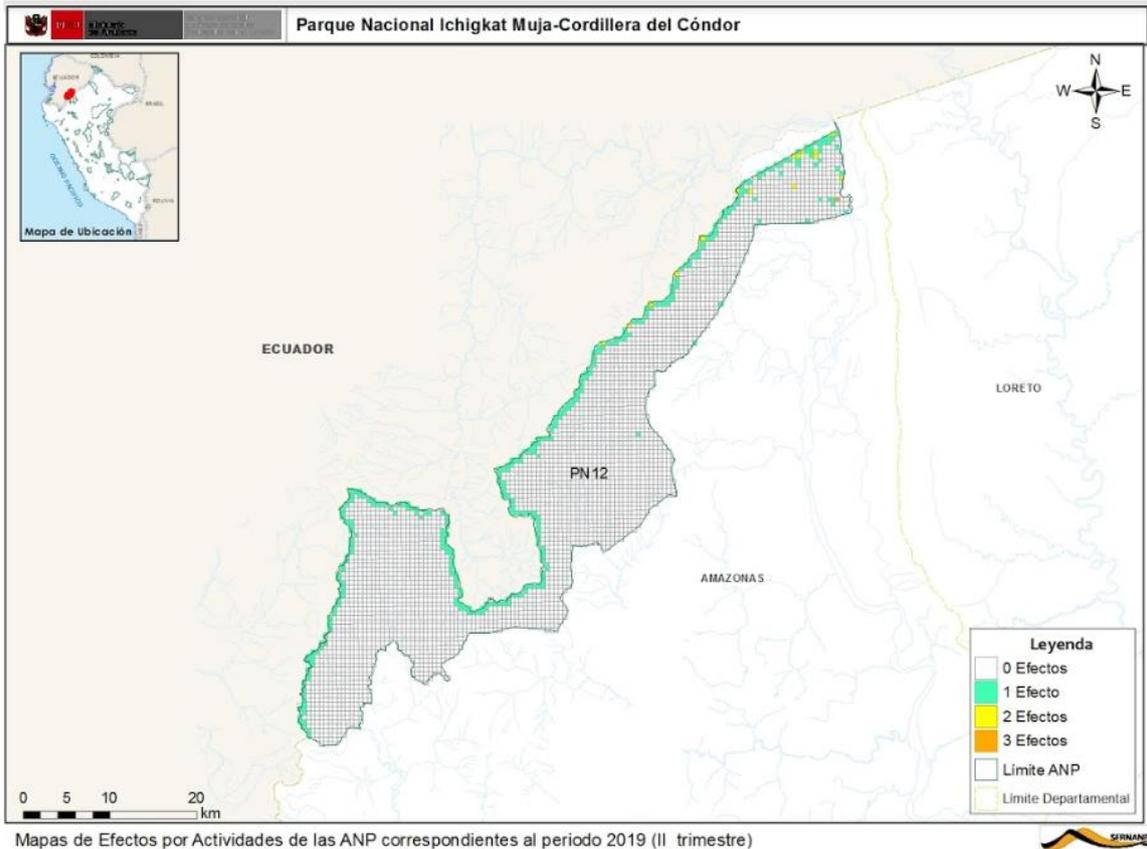
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN11					
Nombre de ANP:	Alto Purús							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	45	0.18%	45	0.18%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	45	0.18%	45	0.18%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	25153				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

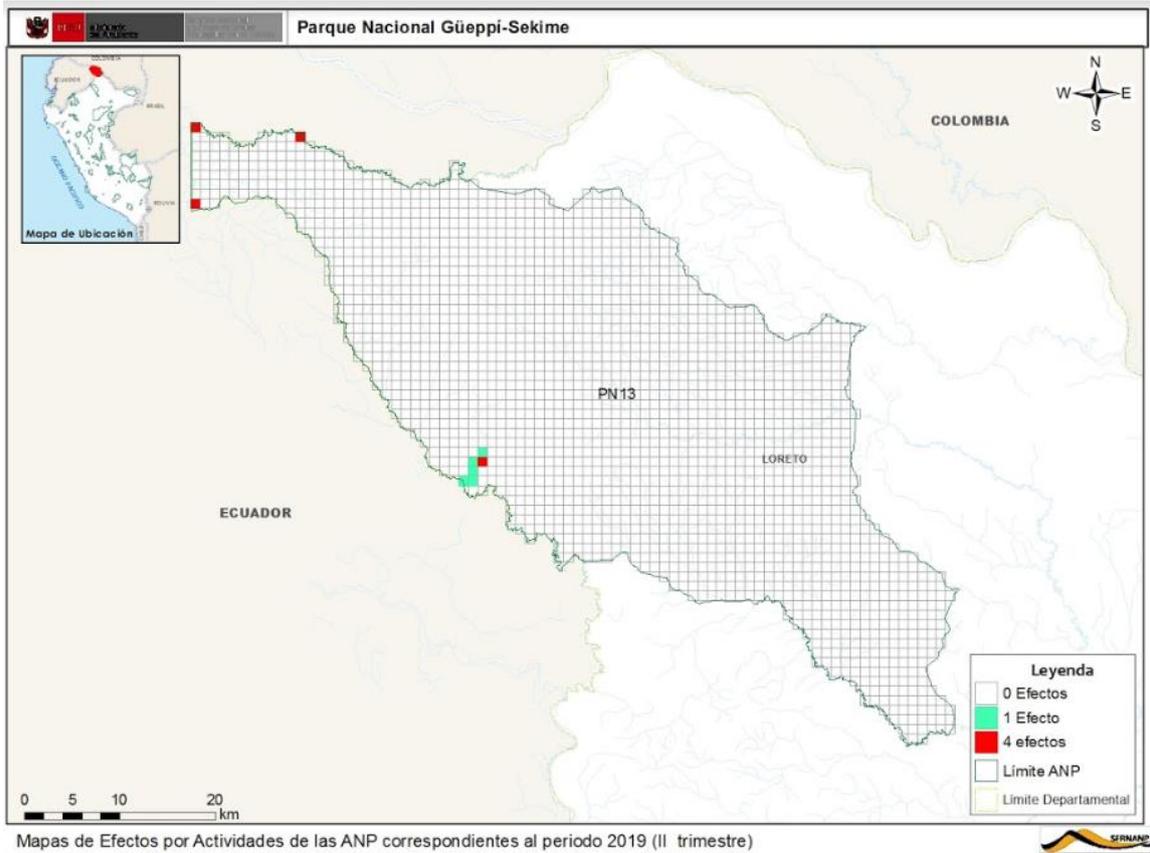
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN12					
Nombre de ANP:	Ichigkat Muja - Cordillera del Cóndor							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	1	0.03%	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	4	0.11%	2	0.06%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	5	0.14%	24	0.68%	7	0.20%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	24	0.68%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	1	0.03%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	305	8.64%	0	0.00%
Unidades de evaluación	3530				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

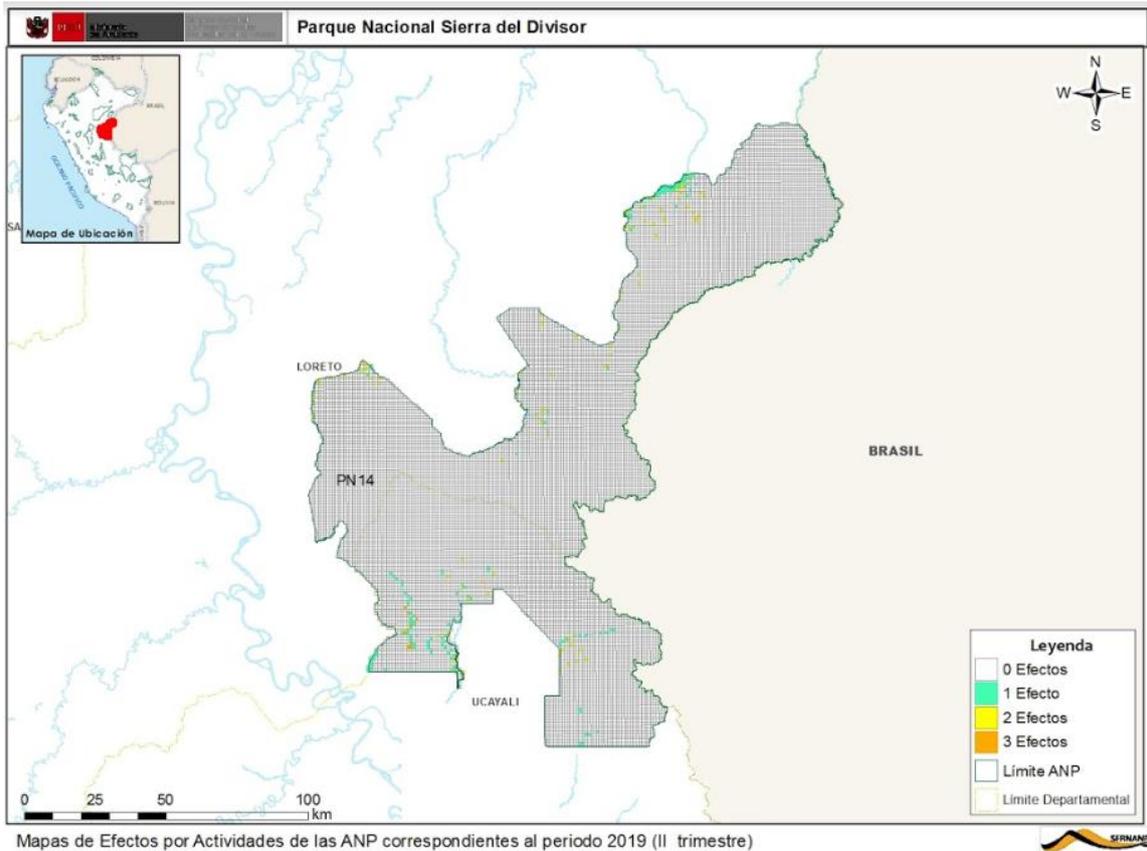
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN13					
Nombre de ANP:	Güeppi-Sekime							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	6	0.29%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.05%	1	0.05%	1	0.05%	1	0.05%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	3	0.15%	3	0.15%	3	0.15%	3	0.15%
Unidades de evaluación	2042						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
							% : porcentaje de afectación	

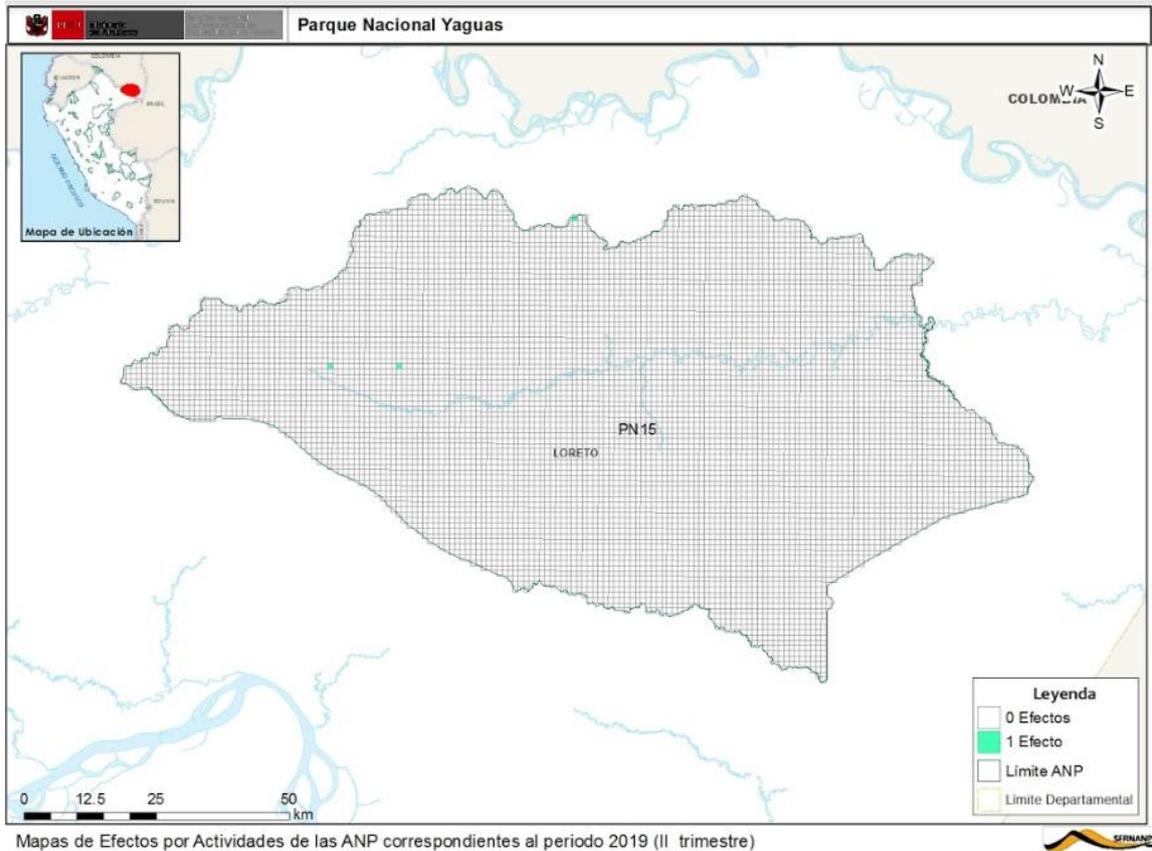
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN14					
Nombre de ANP:	Sierra del Divisor							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	8	0.06%	10	0.07%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	2	0.01%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	22	0.16%	158	1.16%	86	0.63%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	19	0.14%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	7	0.05%	7	0.05%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	15	0.11%	0	0.00%
Ocupación Humana	4	0.03%	0	0.00%	4	0.03%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	5	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	13584				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

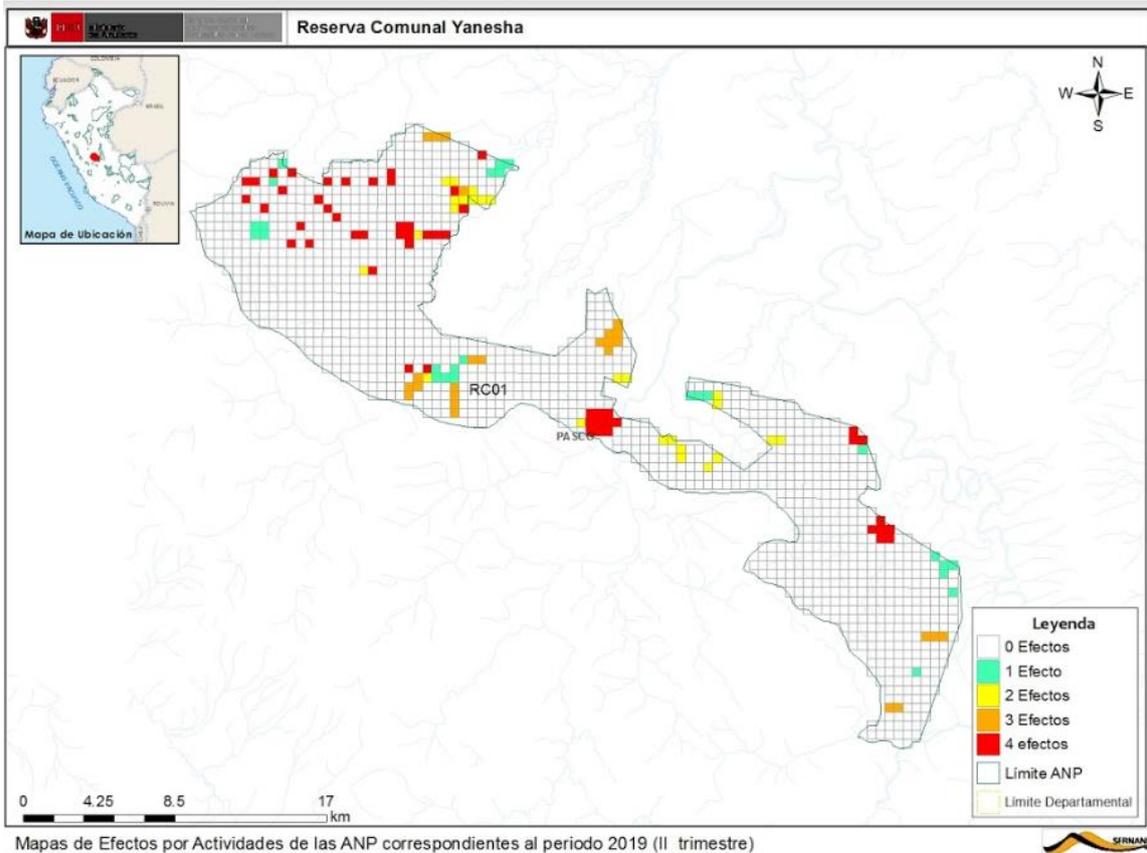
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Parque Nacional		Cod. ANP: PN15					
Nombre de ANP:	Yaguas							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	3	0.03%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	3	0.03%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	8680				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

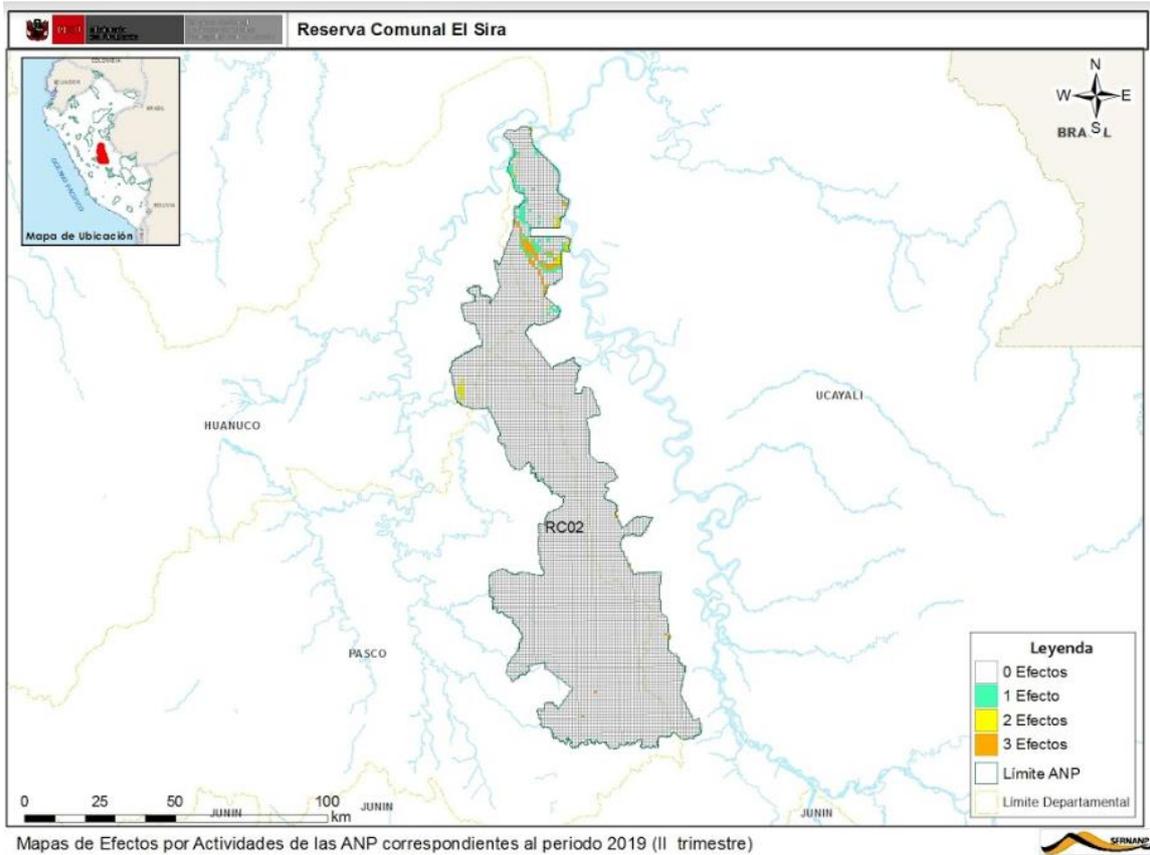


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC01					
Nombre de ANP:	Yanessa							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	57	4.26%	0	0.00%	55	4.11%	0	0.00%
Ganadería	47	3.51%	43	3.21%	41	3.06%	42	3.14%
Extracción Forestal	0	0.00%	17	1.27%	17	1.27%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	102	7.62%	0	0.00%	100	7.47%
Hidrobiológicos	6	0.45%	26	1.94%	32	2.39%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	51	3.81%	0	0.00%	52	3.88%	19	1.42%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	5	0.37%	29	2.17%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	1339				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



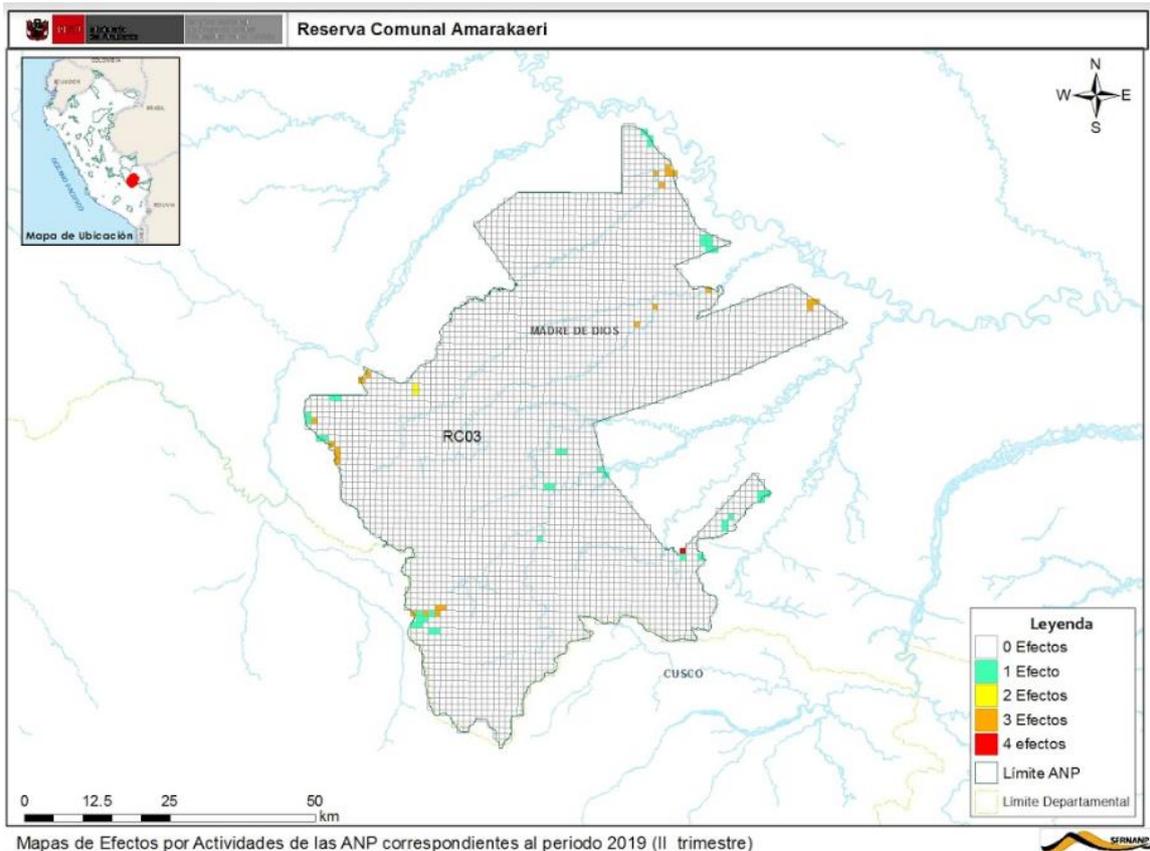
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC02					
Nombre de ANP:	El Sira							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	11	0.18%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	68	1.10%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	8	0.13%	32	0.52%	17	0.28%	0	0.00%
Extracción de Fauna	4	0.06%	36	0.58%	4	0.06%	0	0.00%
Hidrobiológicos	5	0.08%	21	0.34%	4	0.06%	0	0.00%
Minería	11	0.18%	0	0.00%	10	0.16%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	48	0.78%	43	0.70%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	2	0.03%	43	0.70%	60	0.97%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	28	0.45%	0	0.00%	2	0.03%	0	0.00%

Unidades de evaluación 6175

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

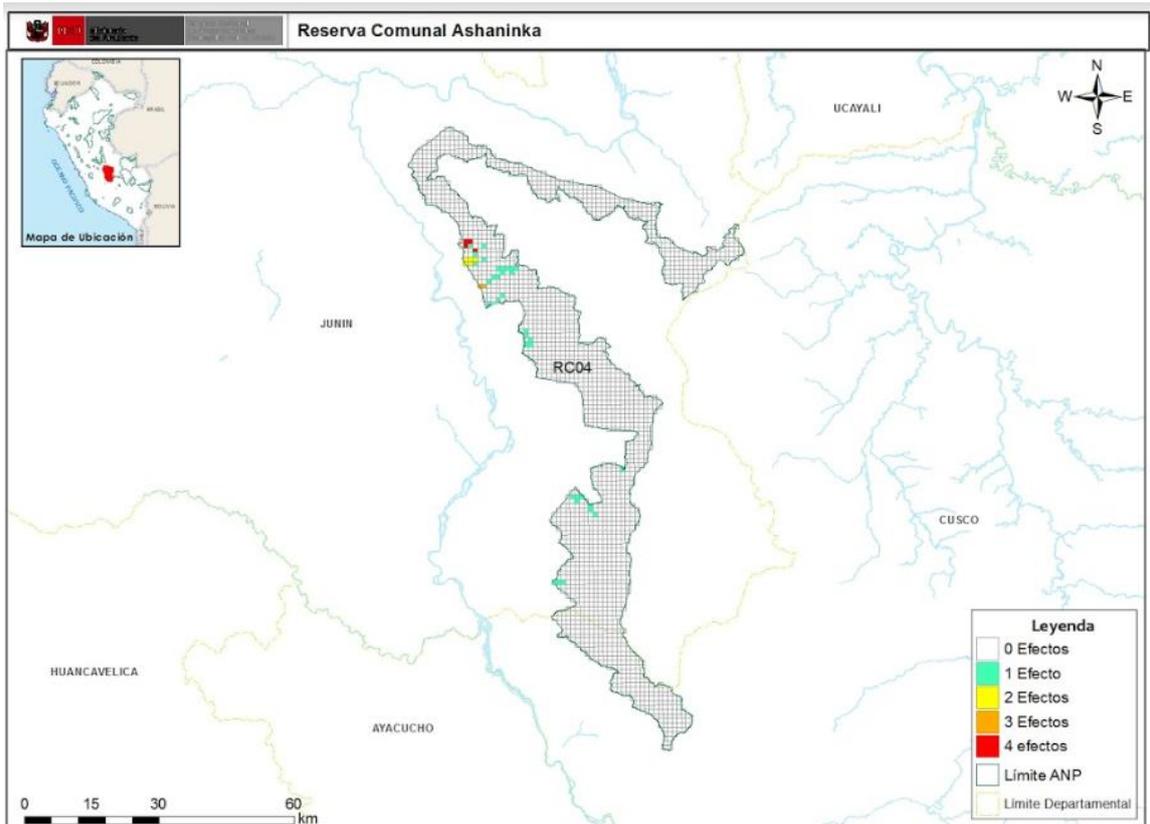
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC03					
Nombre de ANP:	Amarakaeri							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	4	0.10%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.02%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	62	1.54%	23	0.57%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	23	0.57%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	23	0.57%	0	0.00%
Minería	6	0.15%	1	0.02%	8	0.20%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	1	0.02%	0	0.00%
Turismo	2	0.05%	0	0.00%	2	0.05%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	6	0.15%	0	0.00%	23	0.57%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.02%	1	0.02%	1	0.02%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	1	0.02%	0	0.00%
Unidades de evaluación	4020				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

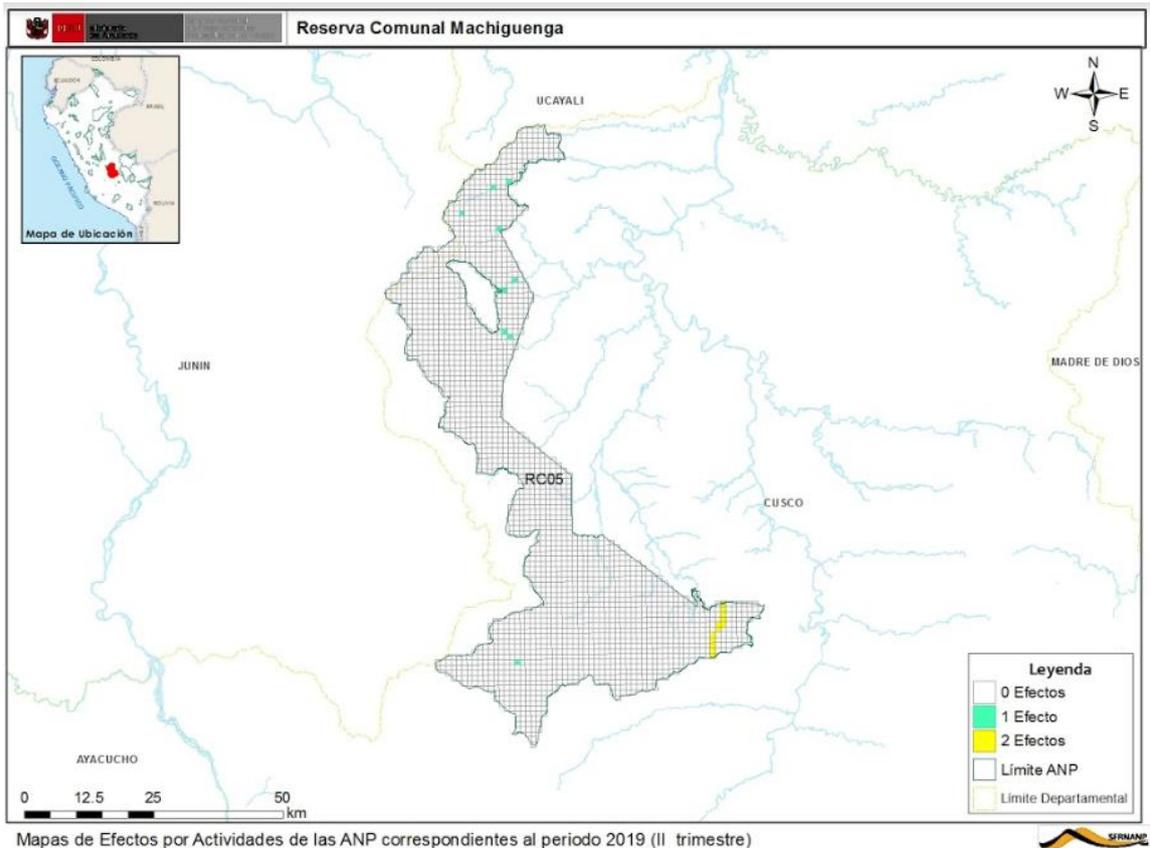


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC04					
Nombre de ANP:	Ashaninka							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	8	0.43%	2	0.11%	7	0.38%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	4	0.22%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	34	1.84%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	5	0.27%	0	0.00%	7	0.38%	4	0.22%
Unidades de evaluación	1843				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

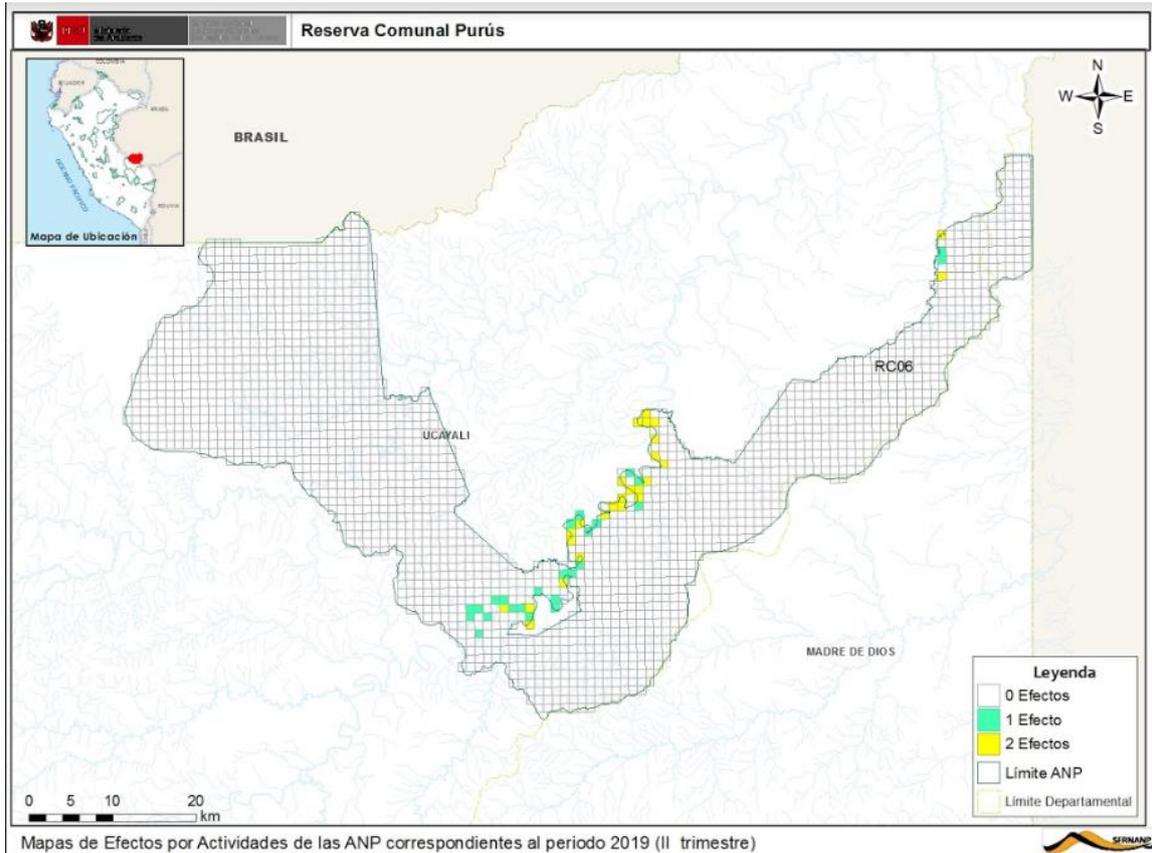
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC05					
Nombre de ANP:	Machiguenga							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	5	0.23%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	3	0.14%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	13	0.59%	0	0.00%	1	0.05%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	12	0.55%	0	0.00%
Ocupación Humana	2	0.09%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 2196

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



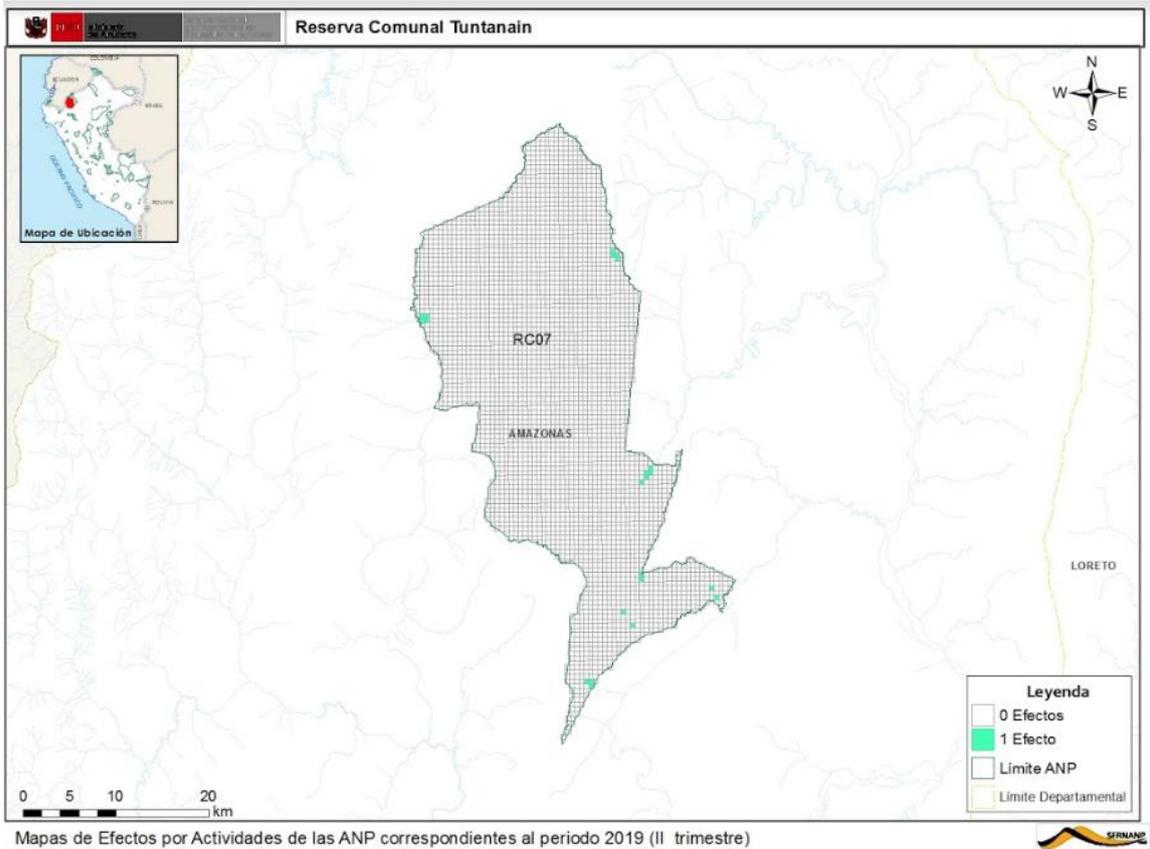
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC06					
Nombre de ANP:	Purús							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	47	2.32%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	30	1.48%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 2027

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

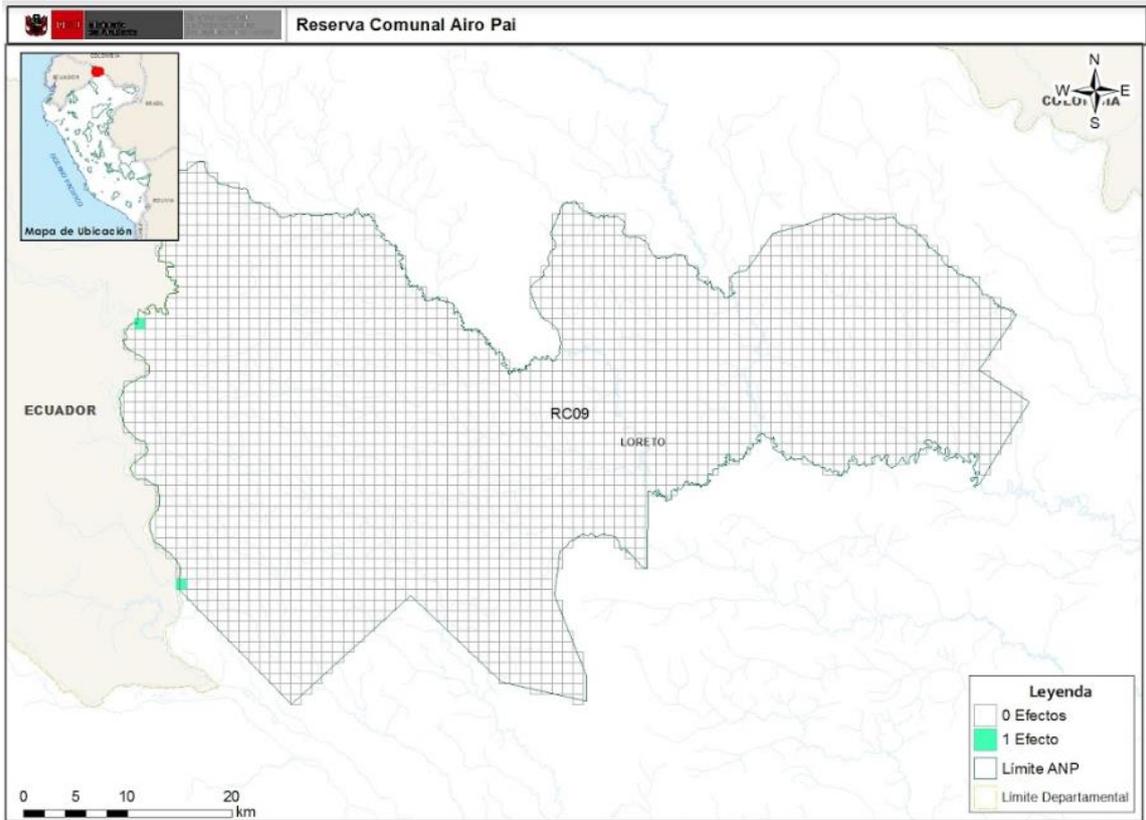
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC07					
Nombre de ANP:	Tuntanain							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	2	0.05%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	20	0.53%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	7	0.18%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	3794				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



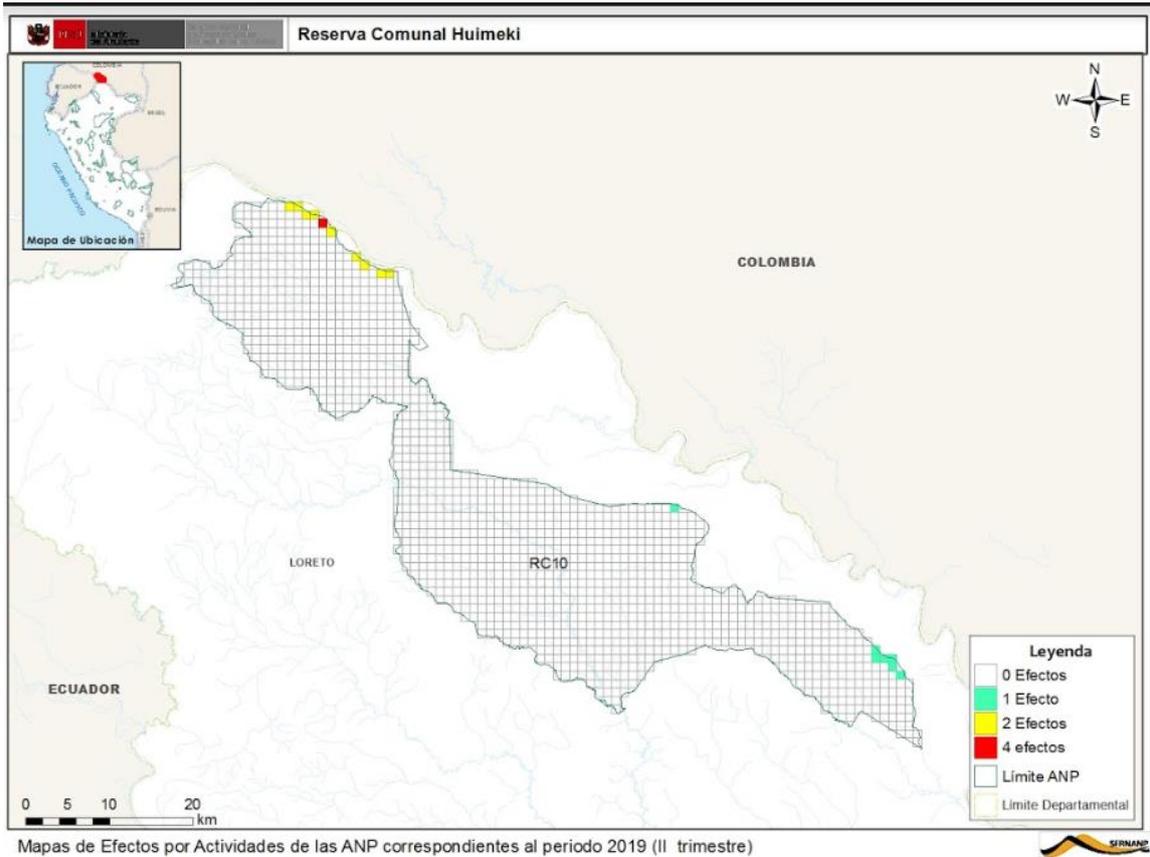
Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal				Cod. ANP: RC09			
Nombre de ANP:	Airo Pai							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	4	0.16%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2480				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

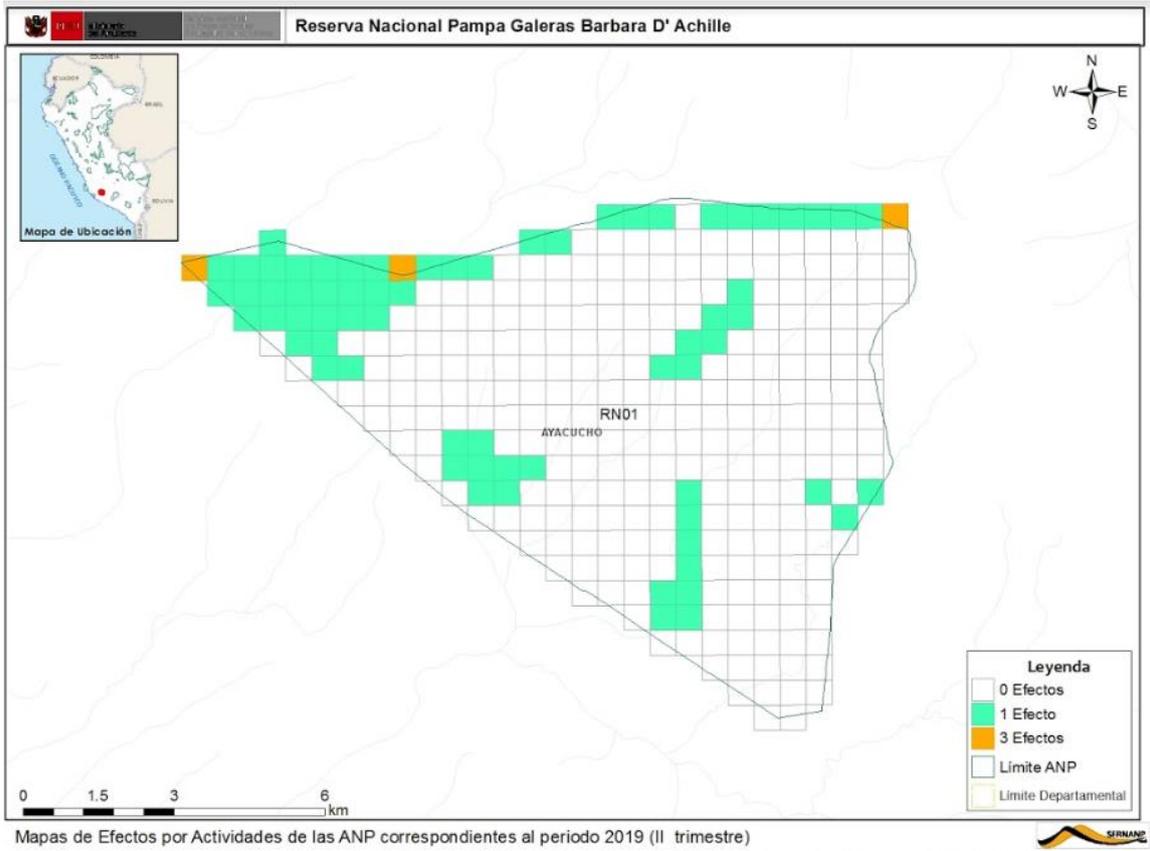
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Comunal		Cod. ANP: RC10						
Nombre de ANP:	Huimeki								
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas		
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	
Agricultura	9	0.64%	0	0.00%	2	0.14%	0	0.00%	
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Minería	10	0.71%	0	0.00%	10	0.71%	0	0.00%	
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Ocupación Humana	1	0.07%	1	0.07%	1	0.07%	1	0.07%	
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Unidades de evaluación		1405		U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas		%		: porcentaje de afectación	

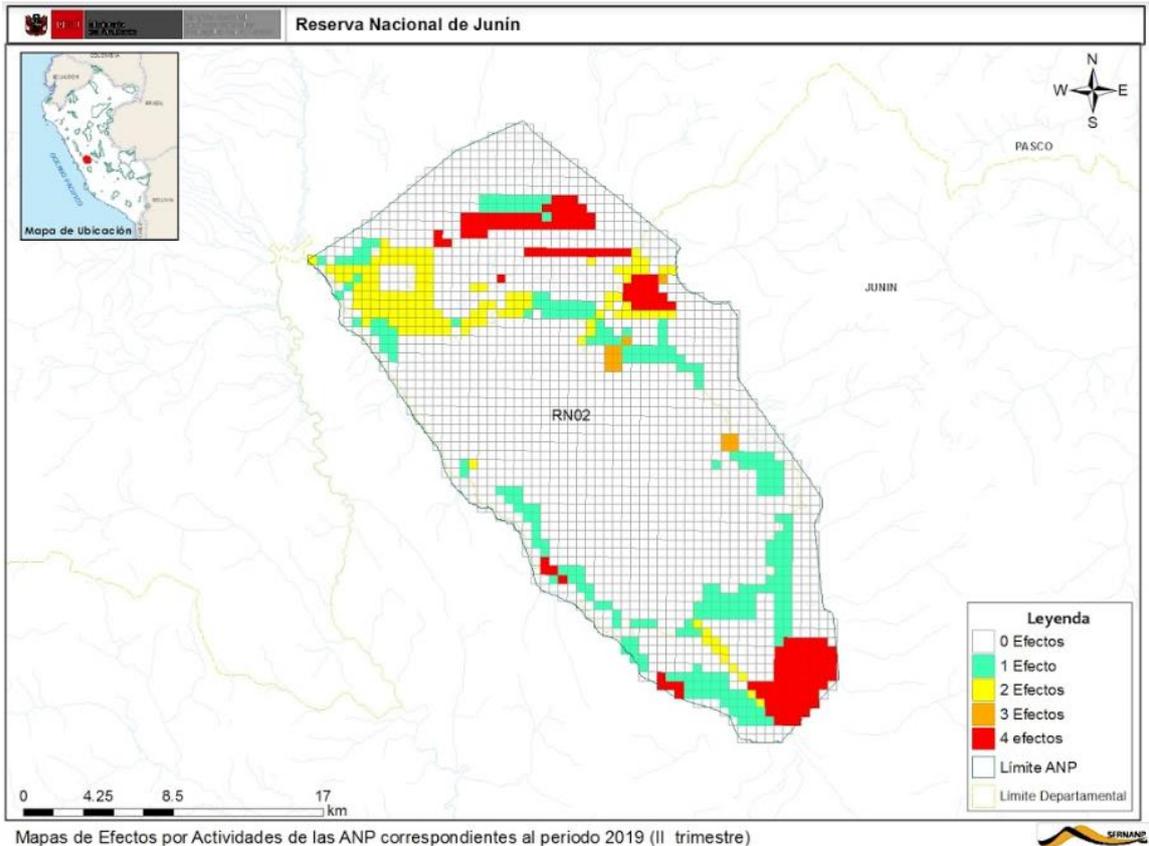
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN01					
Nombre de ANP:	Pampa Galeras Barbara D' Achille							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	48	14.77%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	23	7.08%	1	0.31%	1	0.31%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	2	0.62%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	1	0.31%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	325						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
								% : porcentaje de afectación

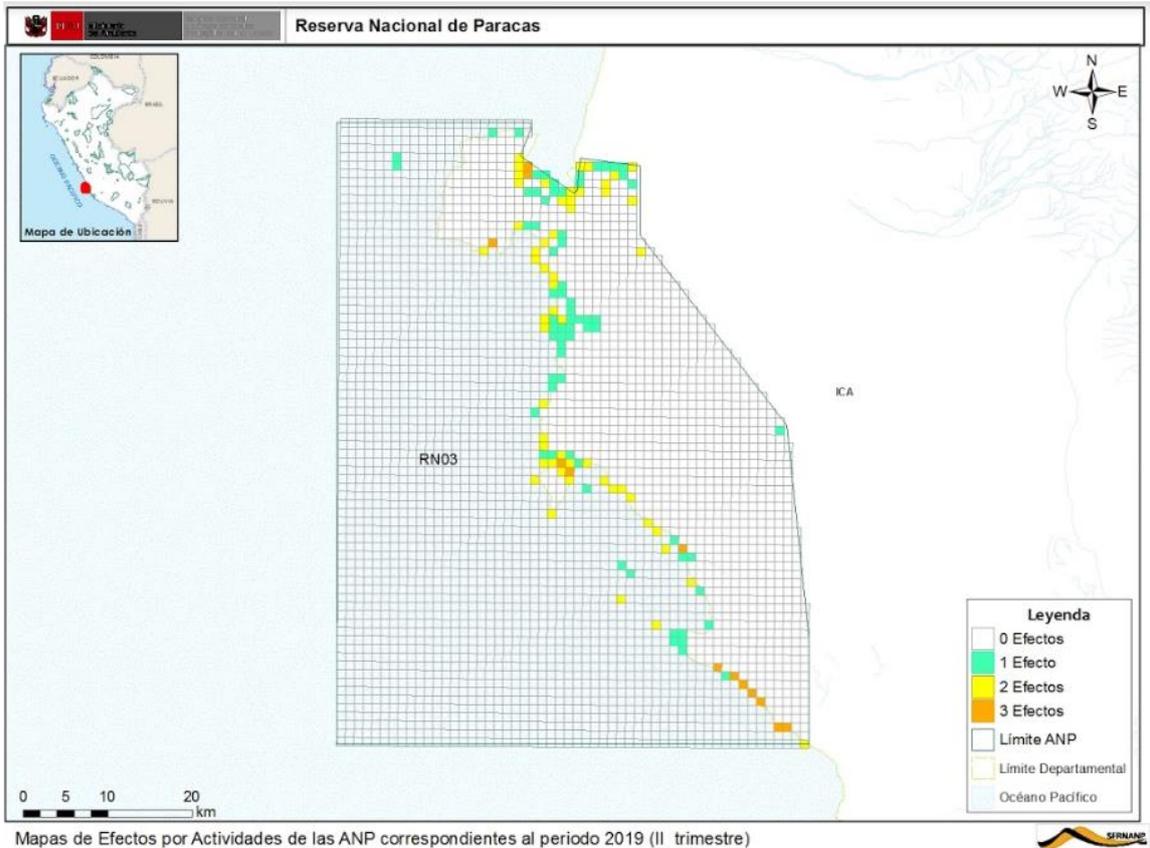
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN02					
Nombre de ANP:	de Junín							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	145	6.84%	175	8.25%	145	6.84%	153	7.22%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	11	0.52%	11	0.52%	0	0.00%	11	0.52%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	105	4.95%	0	0.00%	105	5.09%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	1	0.05%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	1	0.05%	0	0.00%
Ocupación Humana	27	1.27%	0	0.00%	33	1.56%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	2	0.09%	0	0.00%	1	0.05%	0	0.00%
Otros	397	18.73%	34	1.60%	7	0.33%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2120				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



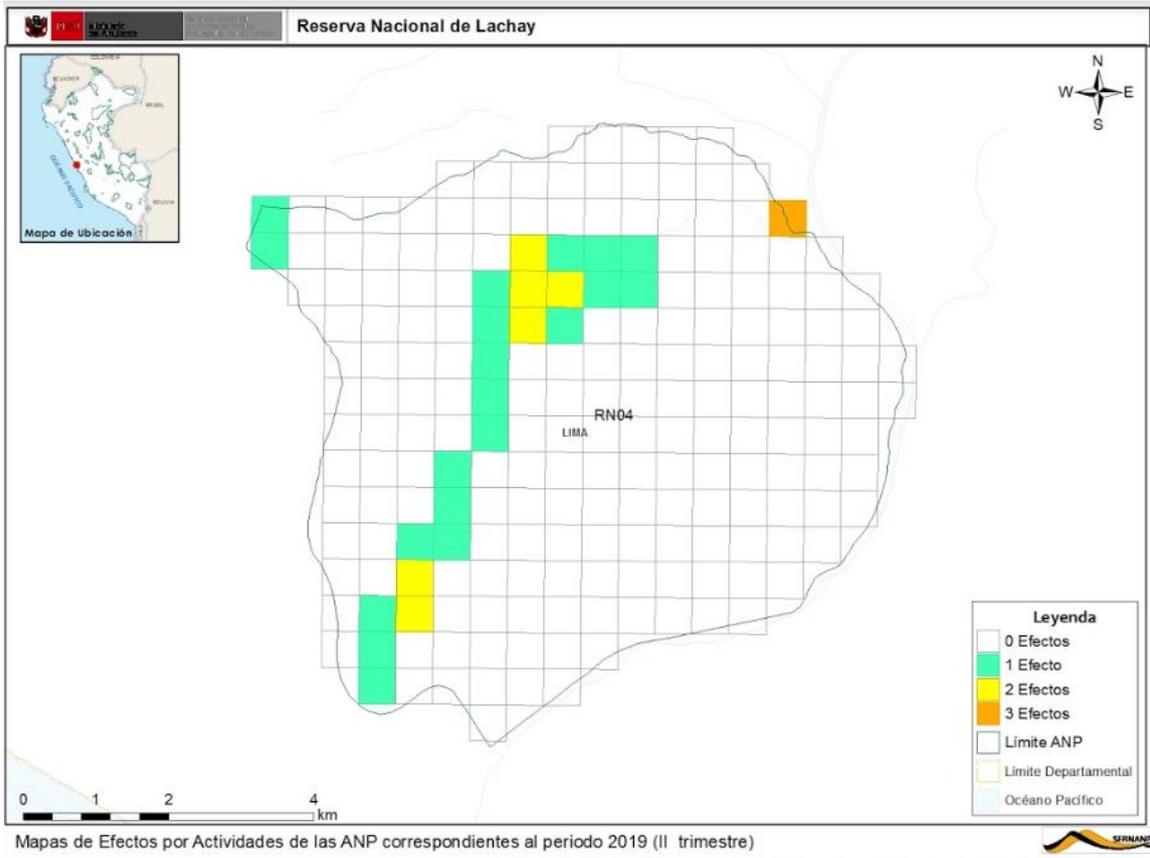
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP:		RN03			
Nombre de ANP:	de Paracas							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	2	0.06%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	64	1.90%	98	2.91%	47	1.40%	0	0.00%
Minería	15	0.45%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	1	0.03%	2	0.06%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	22	0.65%	2	0.06%	9	0.27%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	2	0.06%	0	0.00%	33	0.98%	0	0.00%
Ocupación Humana	7	0.21%	0	0.00%	3	0.09%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	9	0.27%	0	0.00%

Unidades de evaluación 3366

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



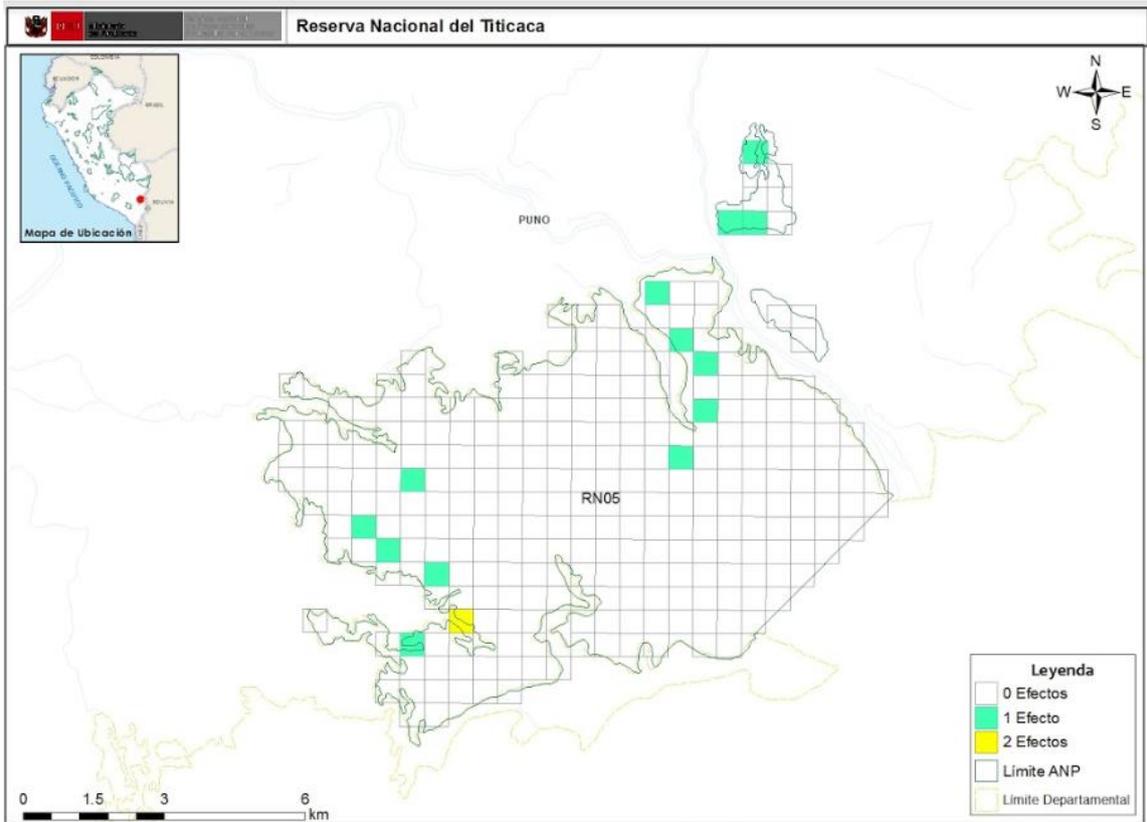
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN04					
Nombre de ANP:	de Lachay							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	3	1.45%	0	0.00%	1	0.48%	1	0.48%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	29	14.01%	0	0.00%	4	1.93%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	2	0.97%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

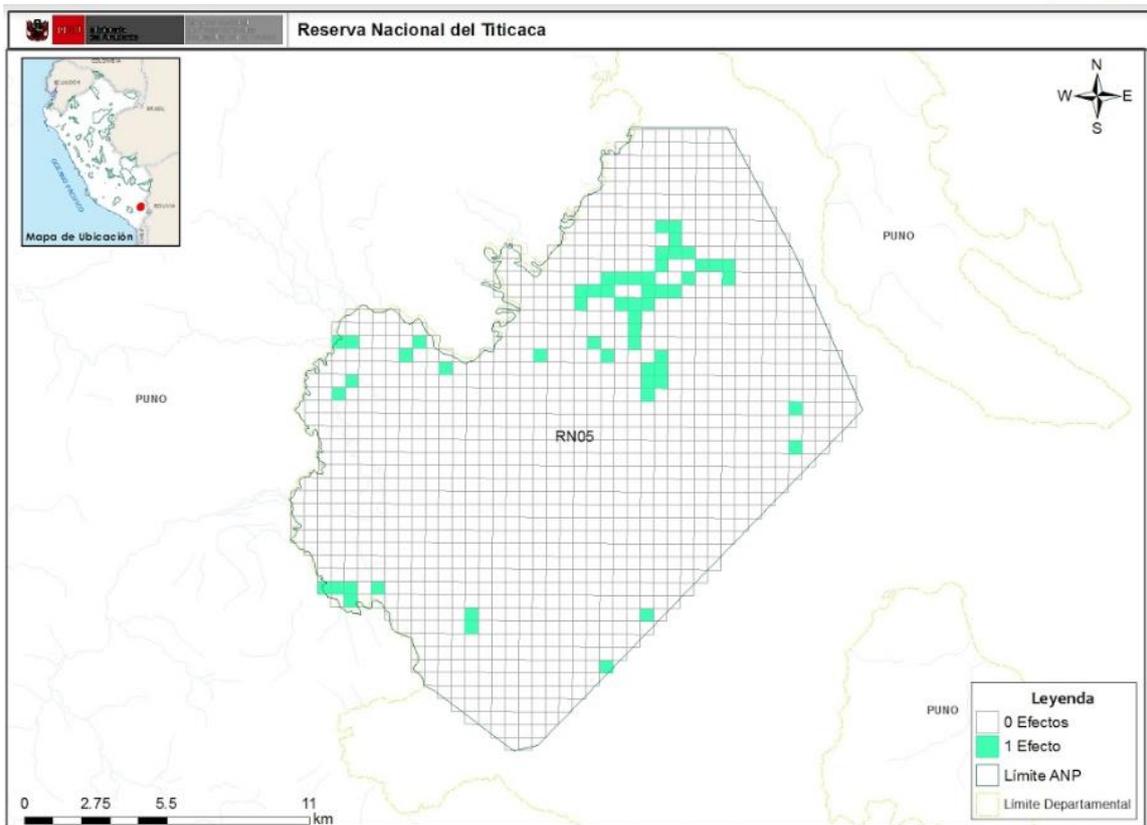
Unidades de evaluación 207

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



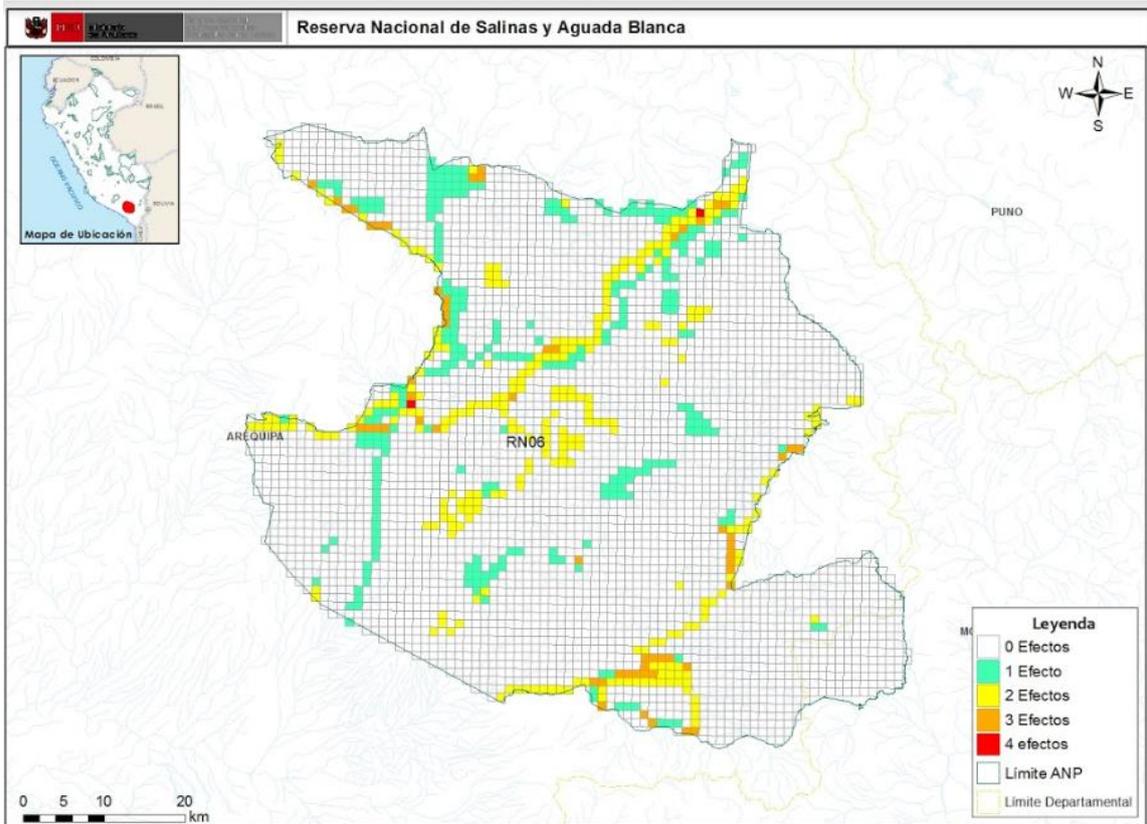
Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional						Cod. ANP: RN05	
Nombre de ANP:	del Tificaca							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	5	0.35%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	52	3.61%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	4	0.28%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	1	0.07%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	6	0.42%	0	0.00%	7	0.49%	0	0.00%
Unidades de evaluación	1439						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
							% : porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

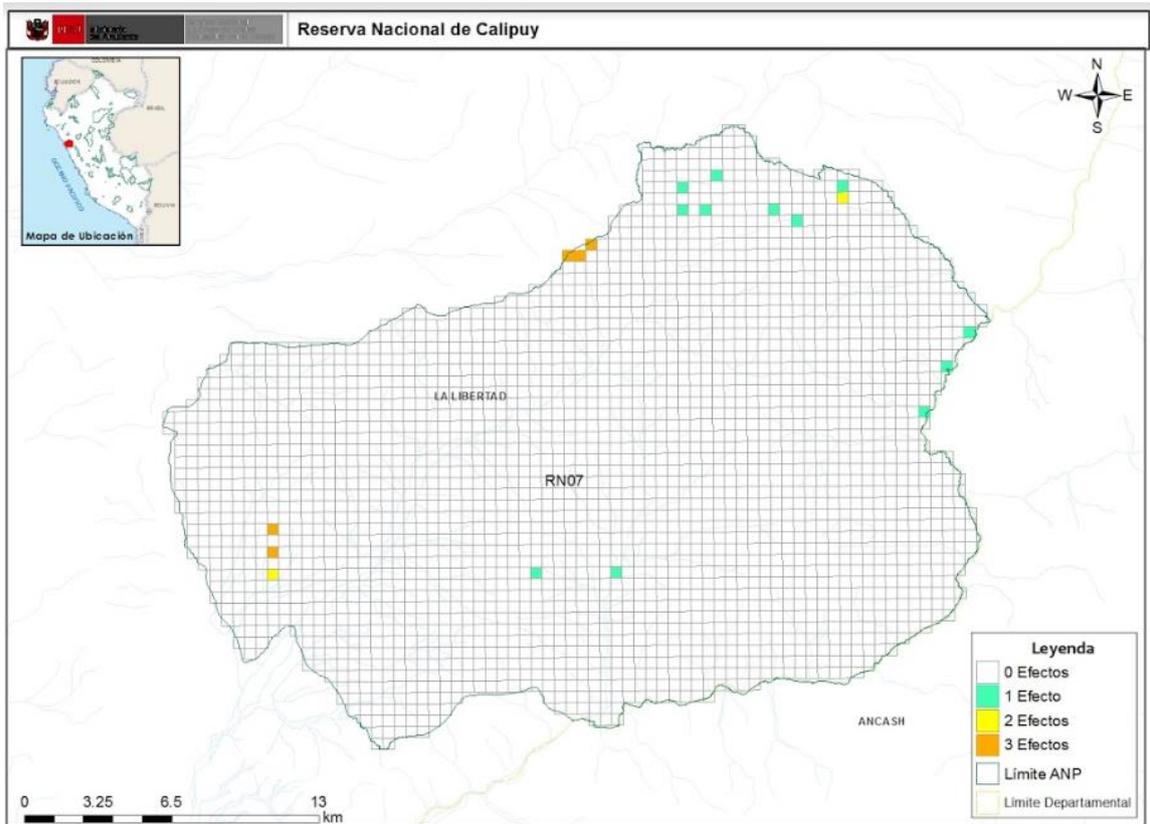


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN06					
Nombre de ANP:	de Salinas y Aguada Blanca							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	199	5.41%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	116	3.16%	93	2.53%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	27	0.73%
Minería	39	1.06%	0	0.00%	39	1.06%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	6	0.16%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	44	1.20%	0	0.00%
Transporte	199	5.41%	0	0.00%	246	6.69%	0	0.00%
Ocupación Humana	2	0.05%	0	0.00%	17	0.46%	17	0.46%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	11	0.30%	0	0.00%	3	0.08%	0	0.00%
Unidades de evaluación	3675				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

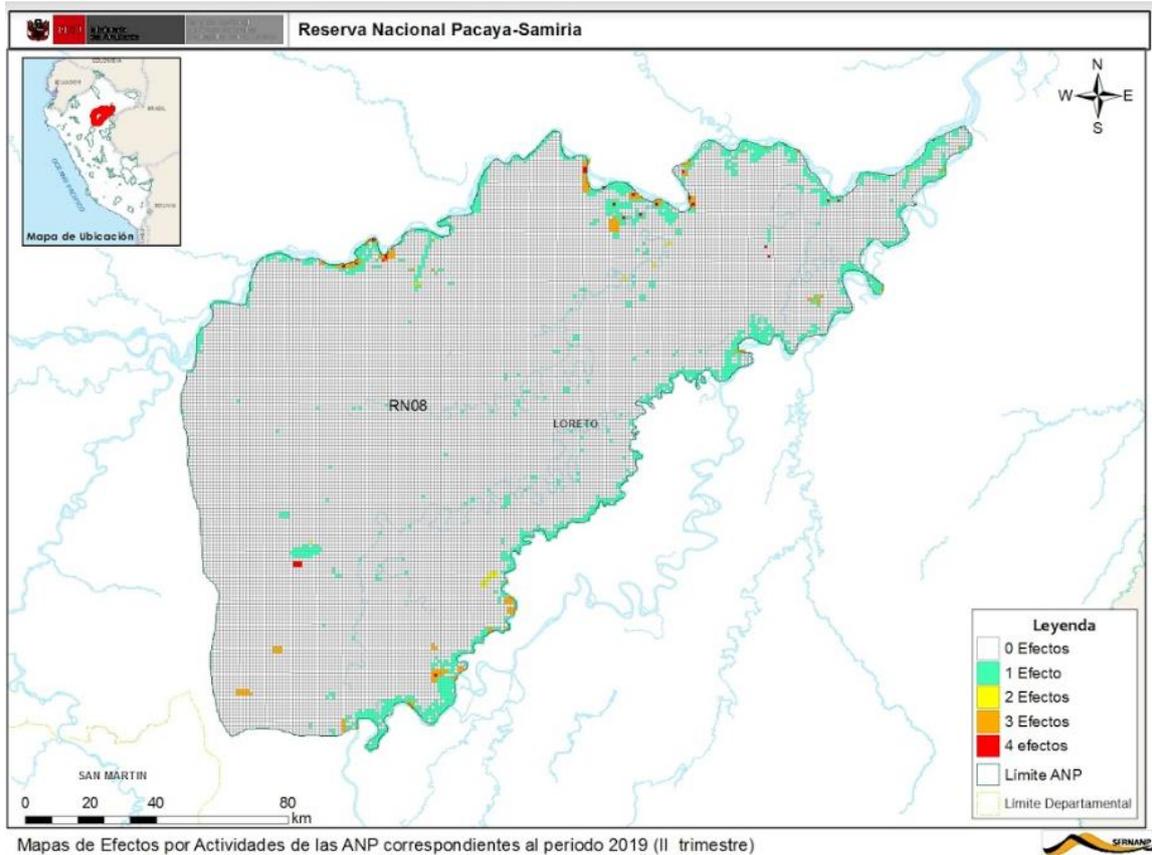


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN07					
Nombre de ANP:	de Calipuy							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	1	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	2	0.08%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	6	0.23%	6	0.23%	5	0.20%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	4	0.16%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	3	0.12%	0	0.00%	2	0.08%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.04%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2559				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



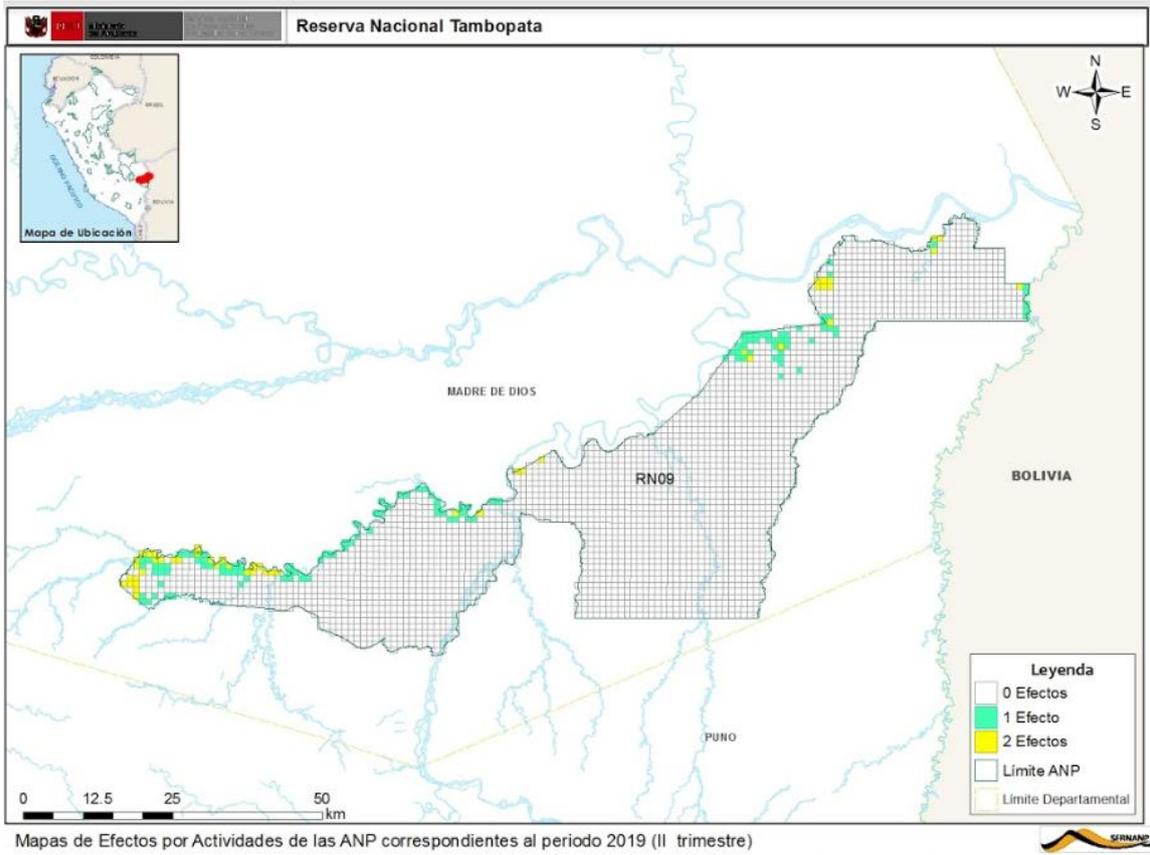
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN08					
Nombre de ANP:	Pacaya Samiria							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	973	4.49%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	7	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.00%
Extracción Forestal	140	0.65%	138	0.64%	137	0.63%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	44	0.20%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	63	0.29%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	27	0.12%	0	0.00%	3	0.01%	5	0.02%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	3	0.01%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	322	1.48%	21	0.10%	21	0.10%	21	0.10%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	38	0.18%	41	0.19%	21	0.10%	21	0.10%

Unidades de evaluación 21691

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

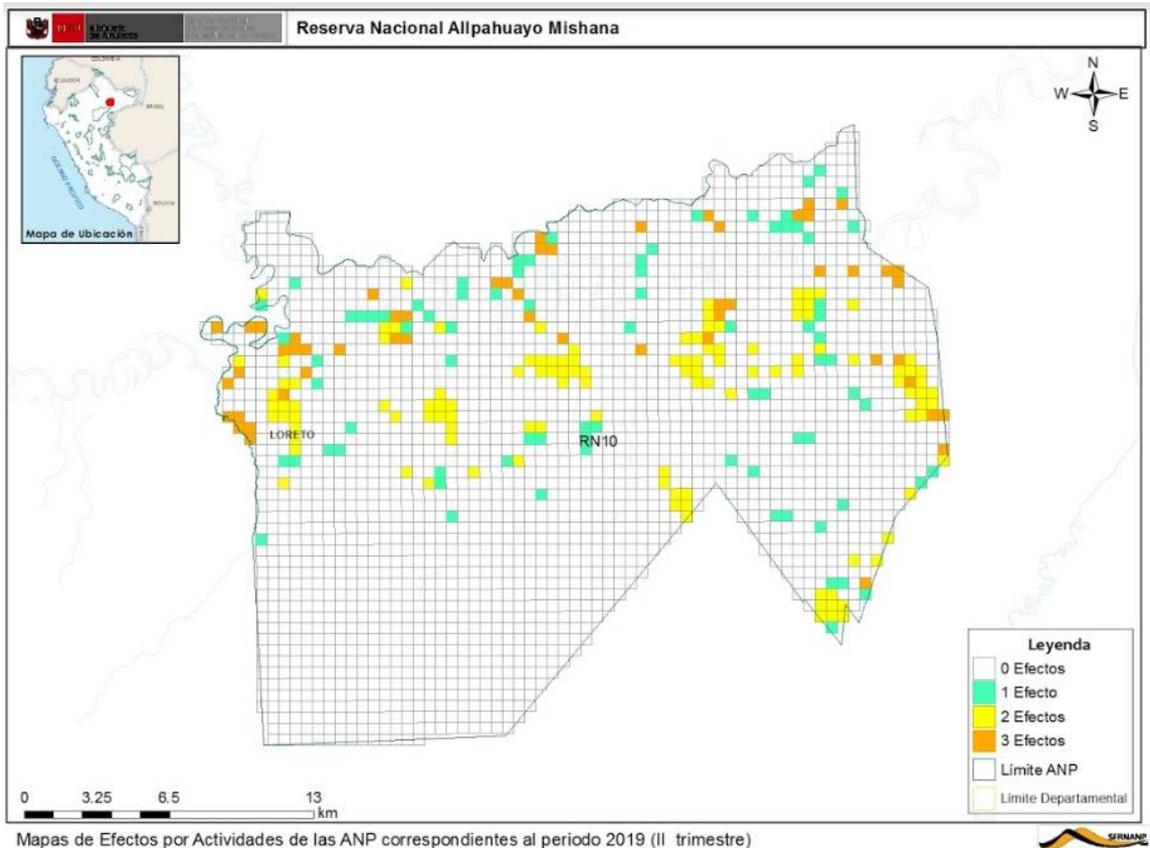
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN09					
Nombre de ANP:	Tambopata							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuro de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	27	0.97%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	23	0.83%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	119	4.29%	27	0.97%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	9	0.32%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	149	5.38%	0	0.00%	74	2.67%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	5	0.18%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	7	0.25%	8	0.29%	0	0.00%	5	0.18%
Unidades de evaluación	2771				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

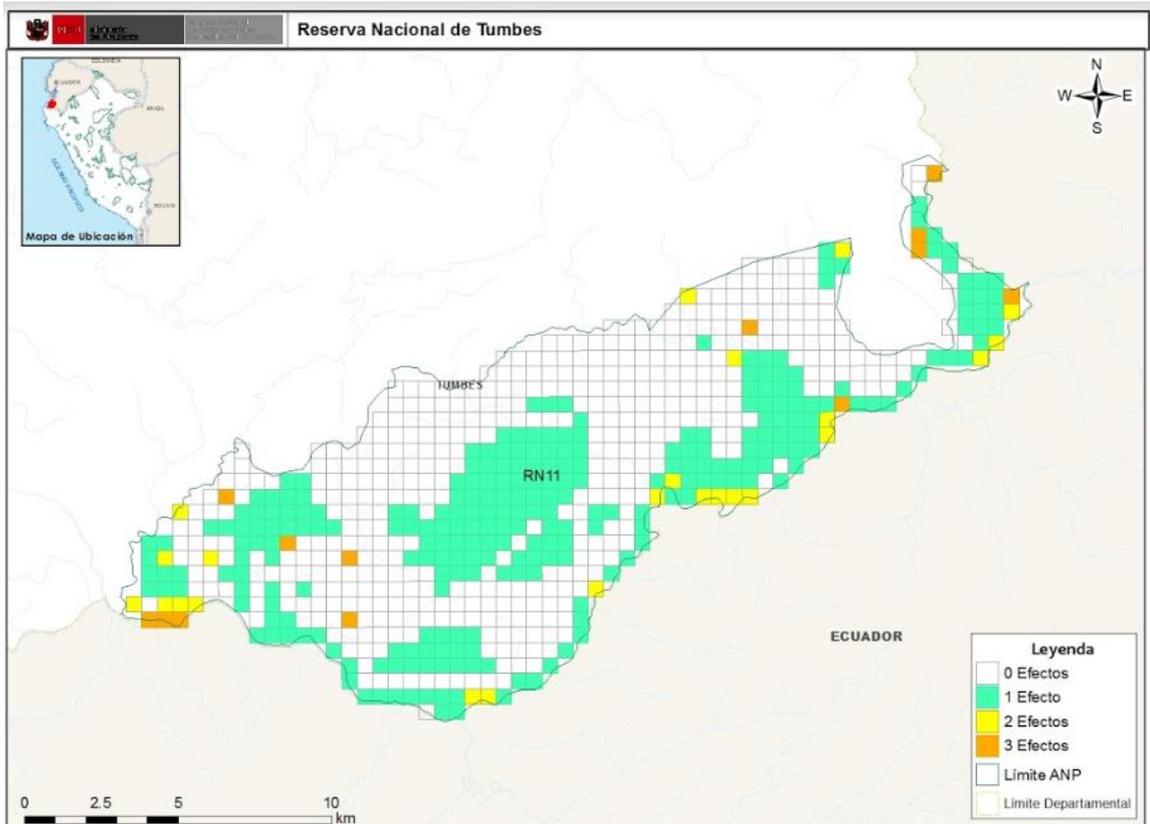
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN10					
Nombre de ANP:	Allpahuayo Mishana							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	512	22.01%	1	0.04%	257	11.05%	0	0.00%
Ganadería	10	0.43%	9	0.39%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	78	3.35%	75	3.22%	44	1.89%	0	0.00%
Extracción de Fauna	2	0.09%	57	2.45%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	13	0.56%	11	0.47%	0	0.00%
Minería	2	0.09%	1	0.04%	2	0.09%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	12	0.52%	15	0.64%	10	0.43%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	2	0.09%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	101	4.34%	0	0.00%	53	2.28%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	46	1.98%	66	2.84%	48	2.06%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2326				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

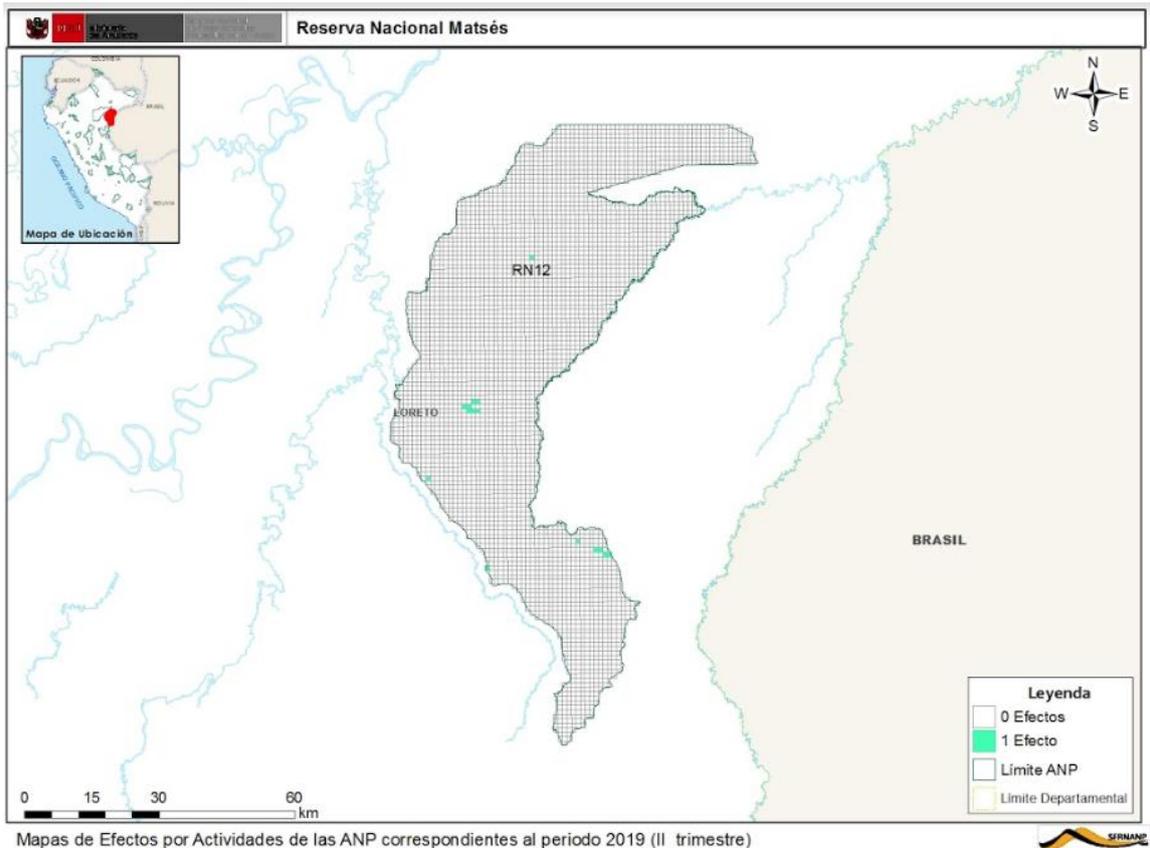
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN11					
Nombre de ANP:	de Tumbes							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	12	1.60%	0	0.00%
Ganadería	26	3.46%	243	32.31%	70	9.31%	0	0.00%
Extracción Forestal	12	1.60%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	14	1.86%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	9	1.20%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 752

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



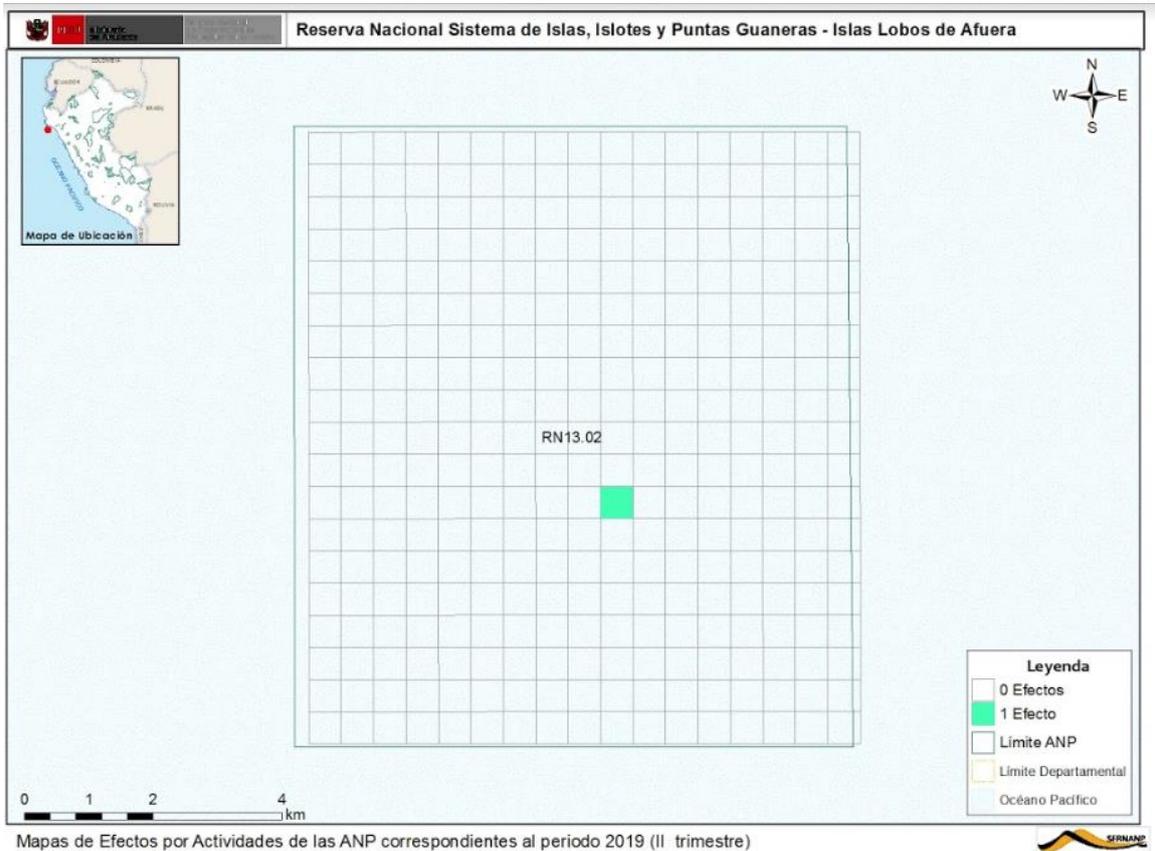
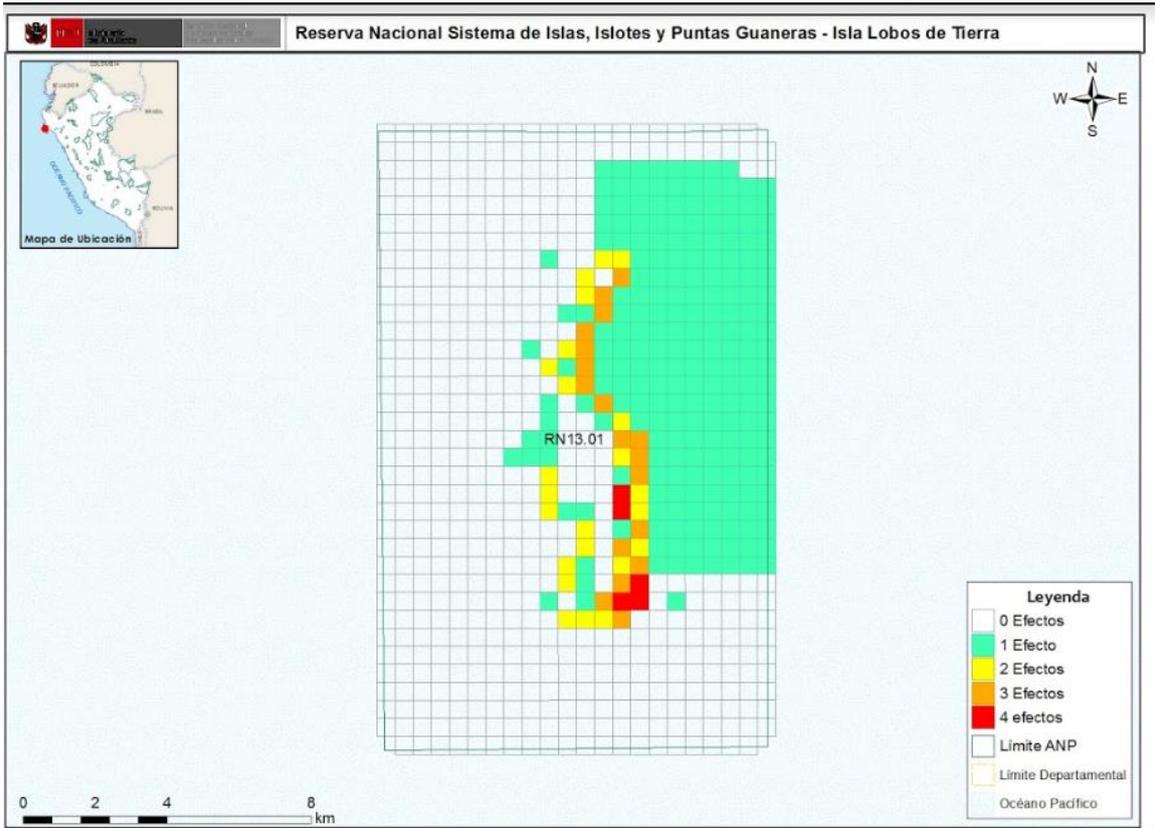
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN12					
Nombre de ANP:	Matsés							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	5	0.12%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	9	0.21%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

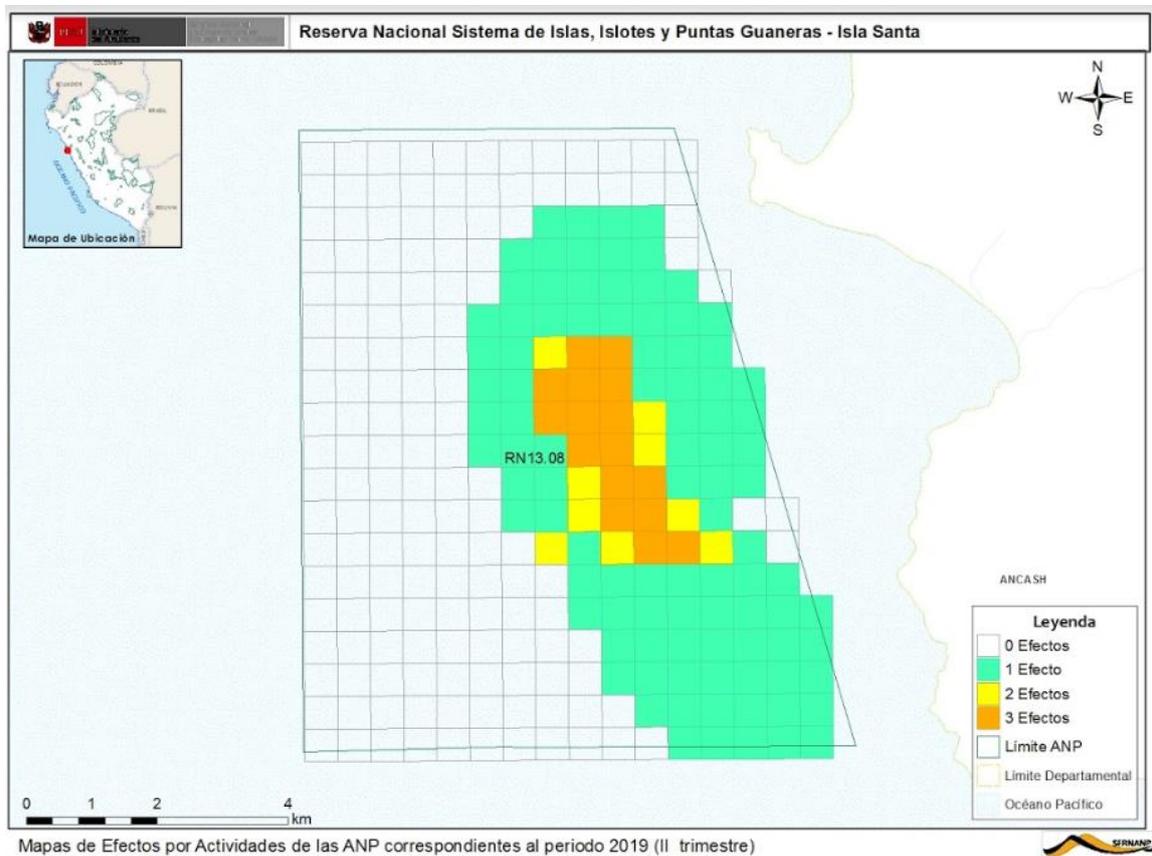
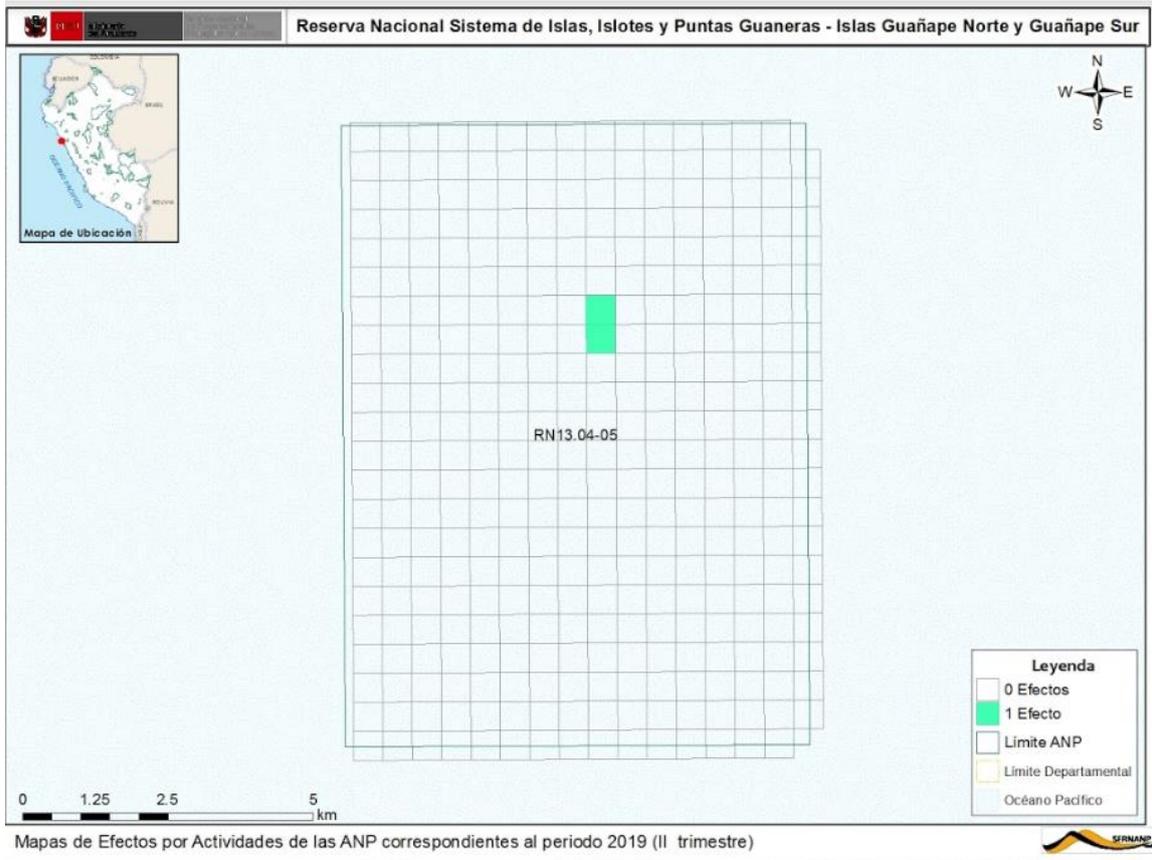
Unidades de evaluación 4210

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

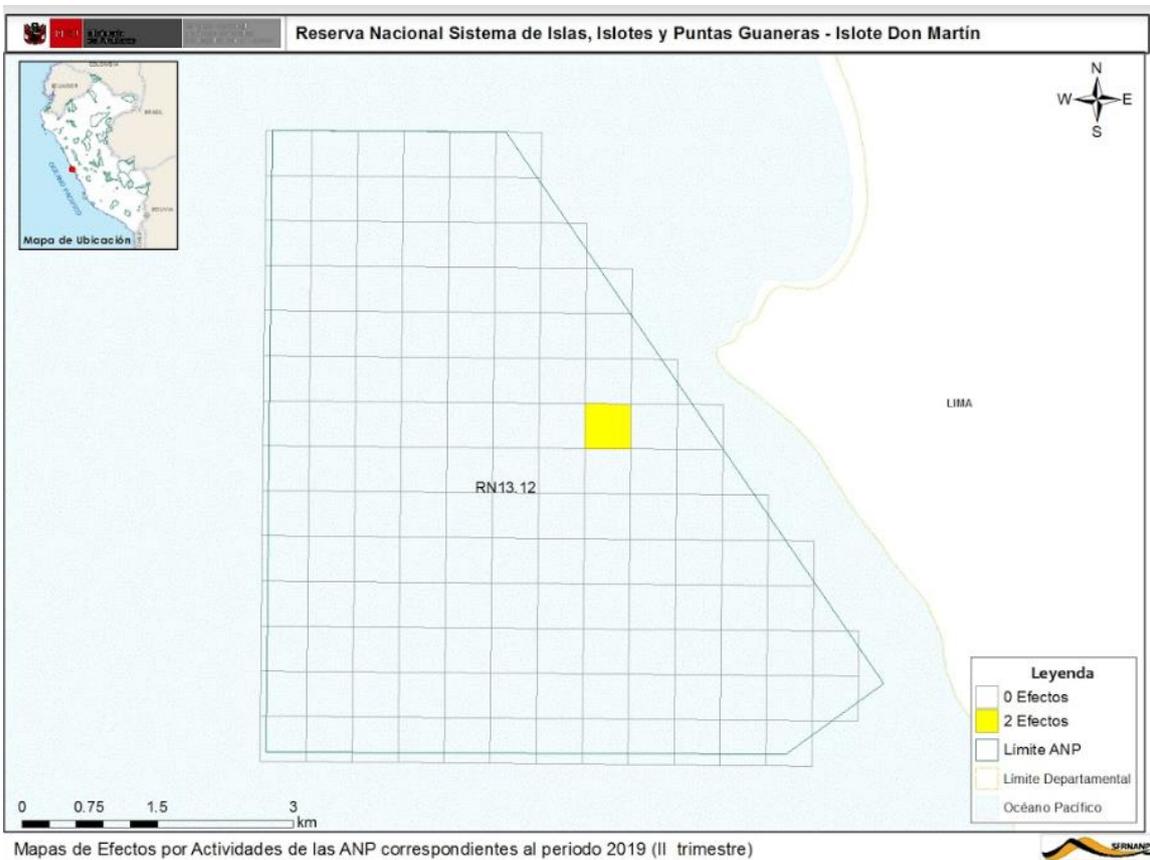
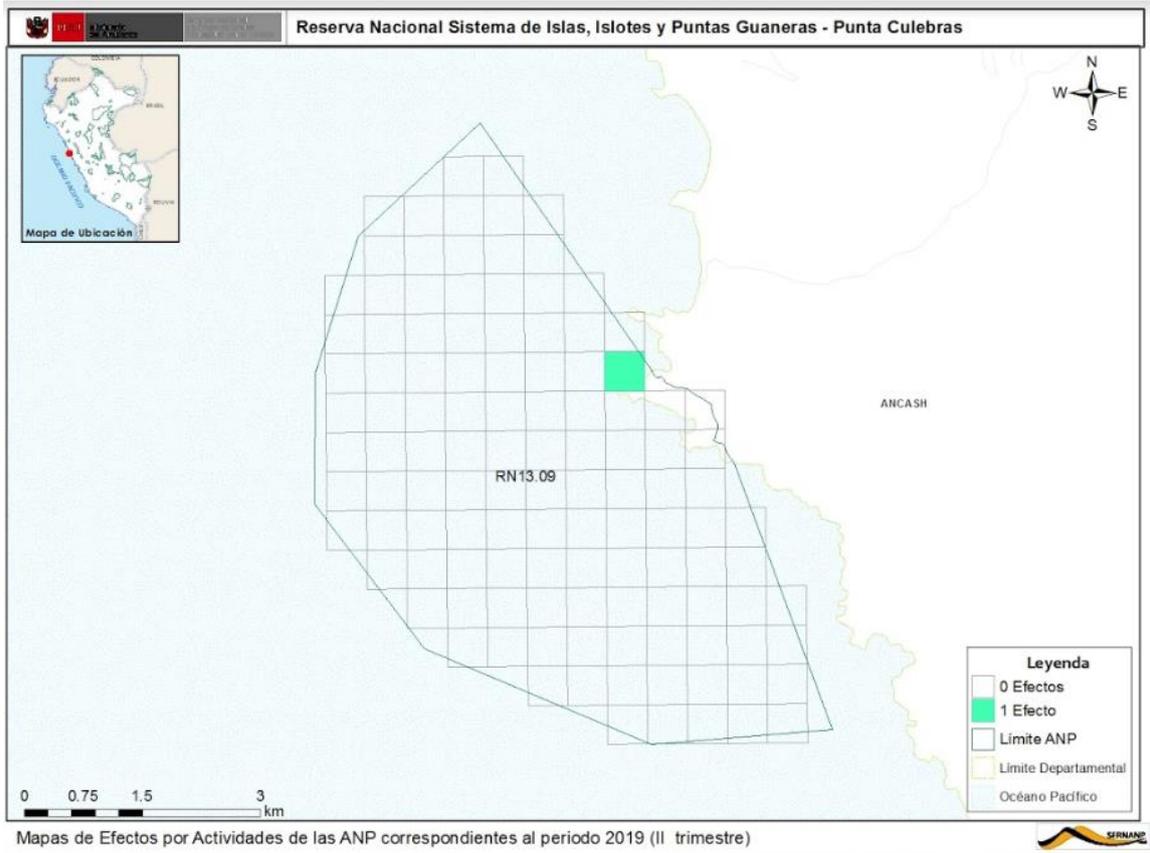
SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



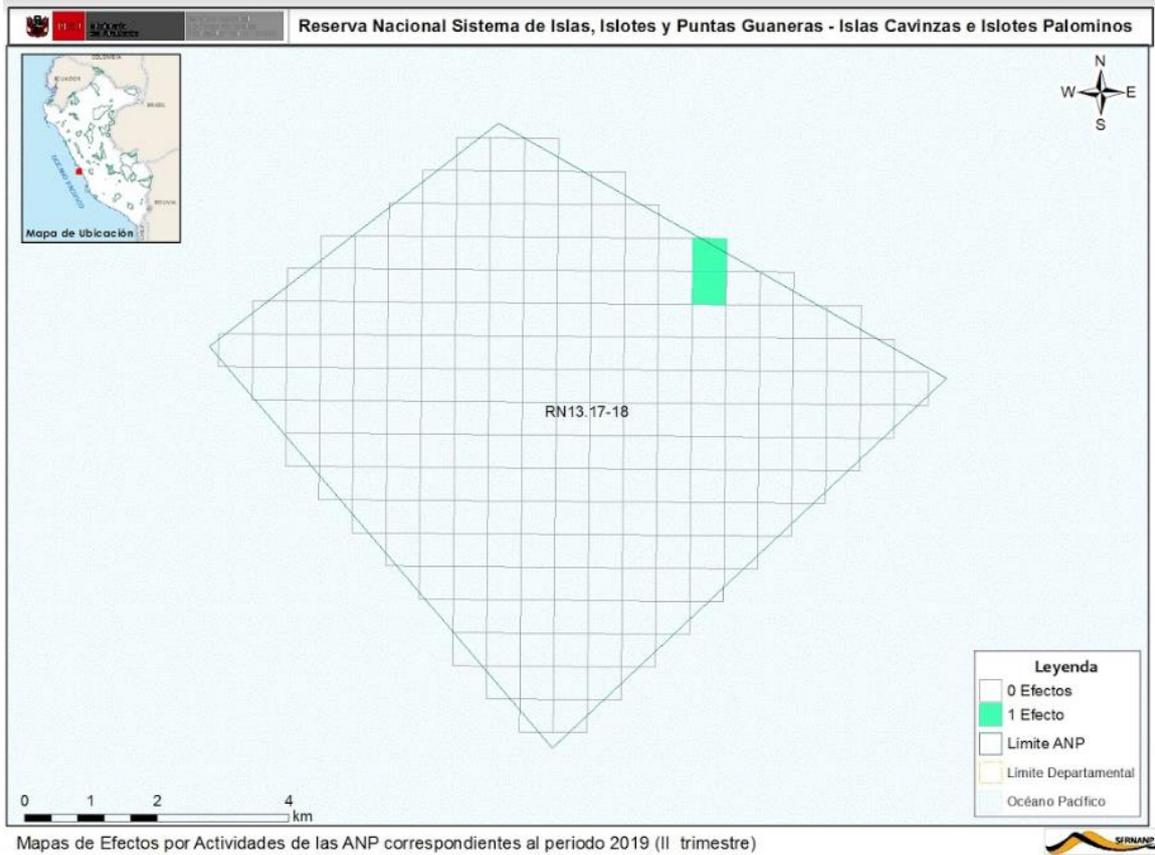
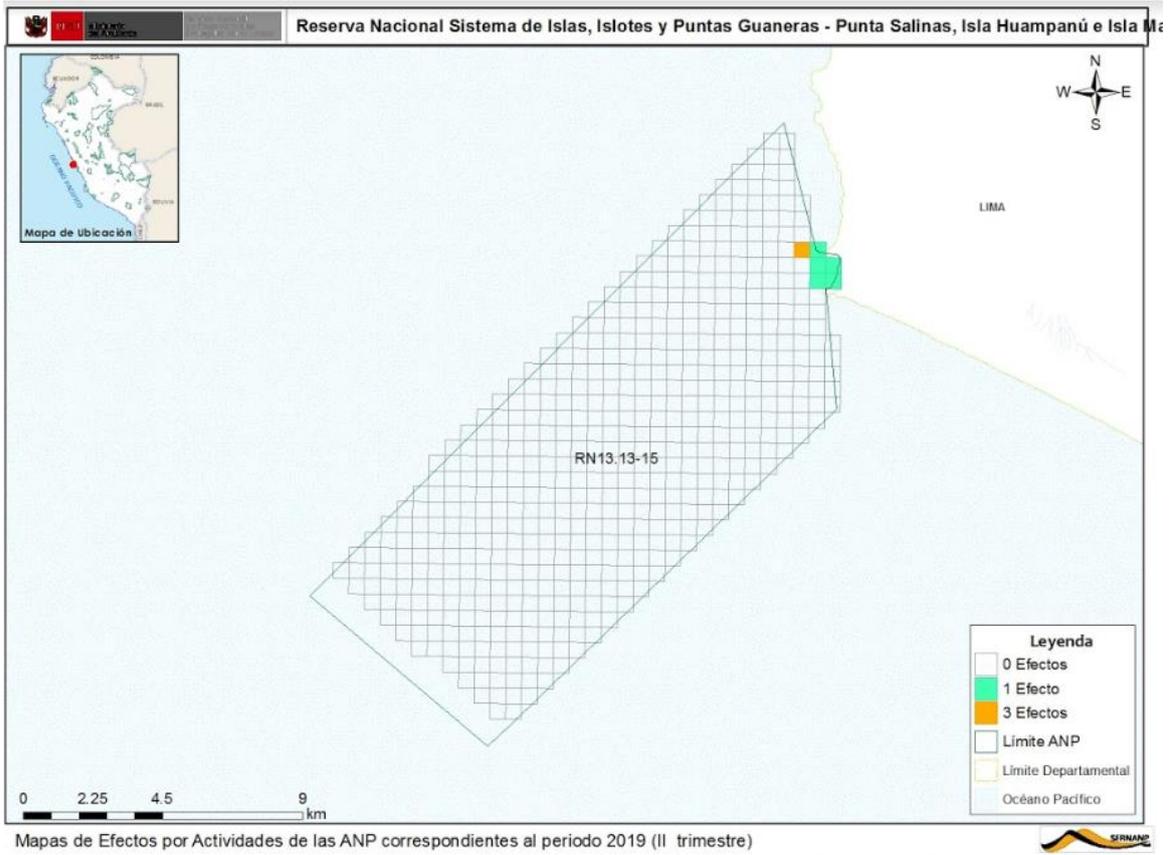
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



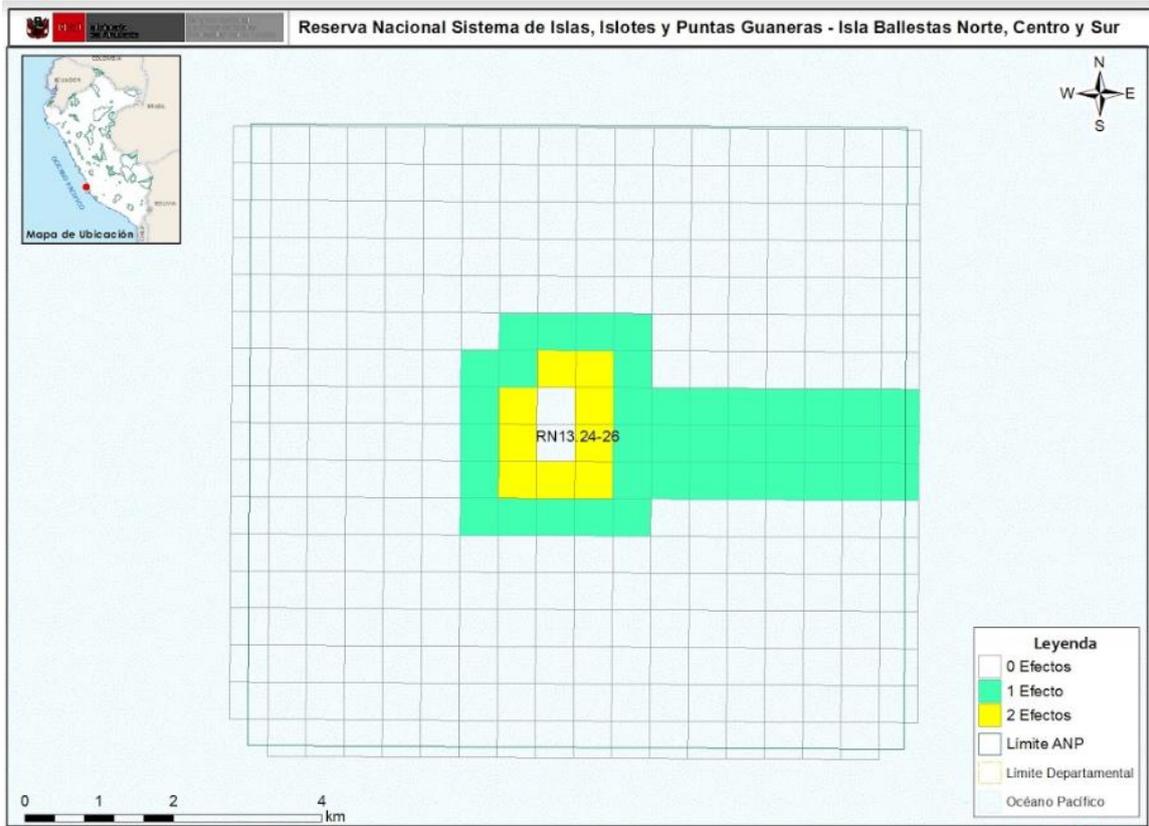
SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



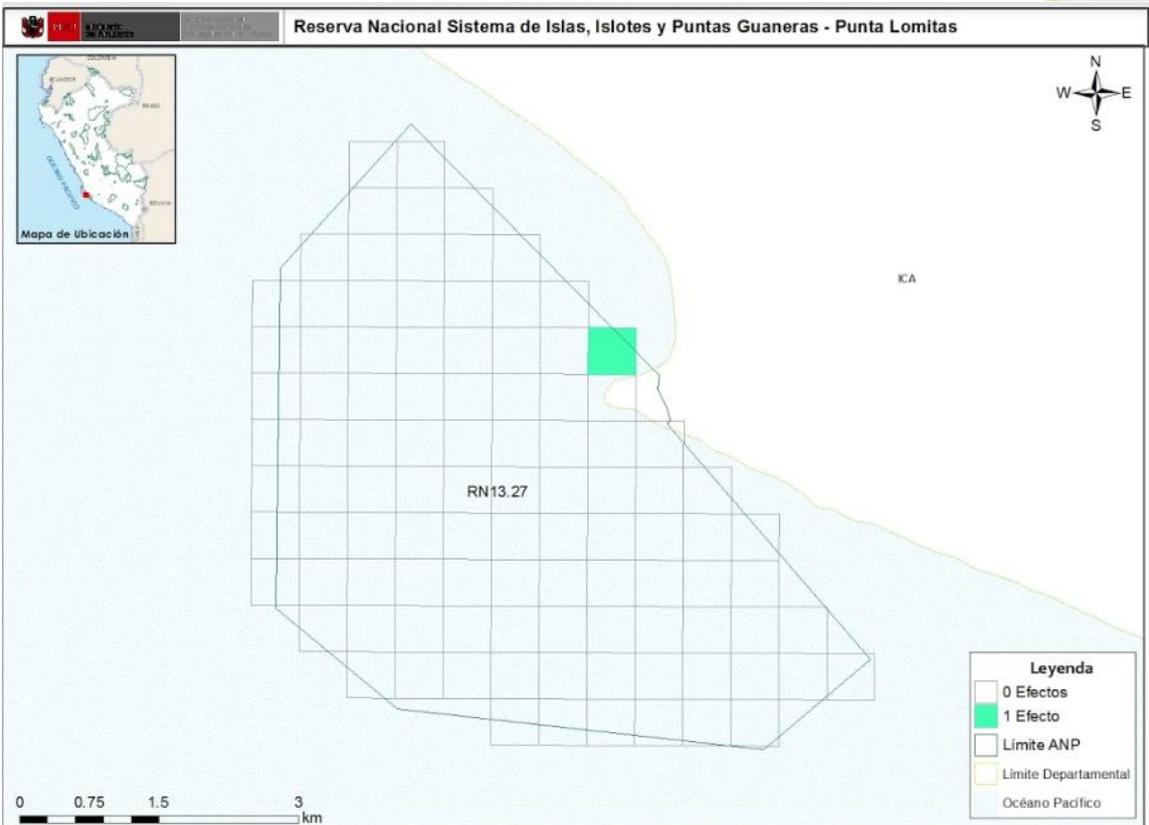
SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

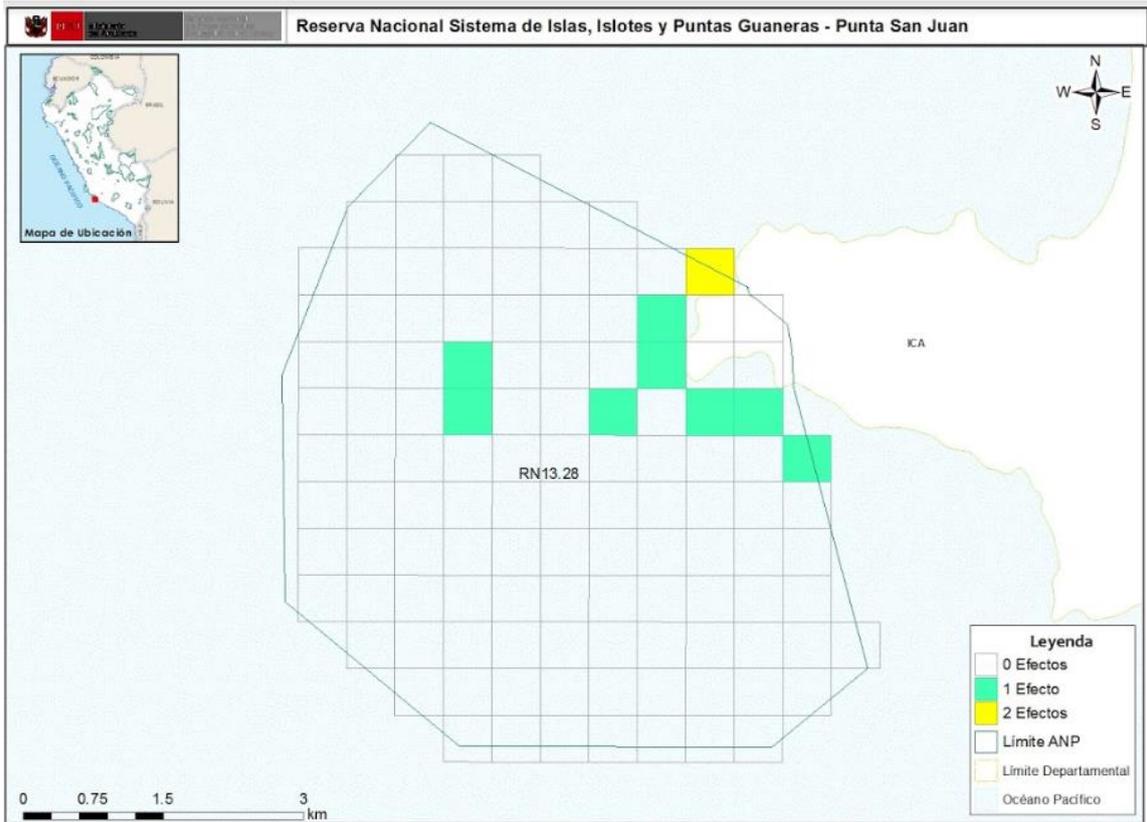


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

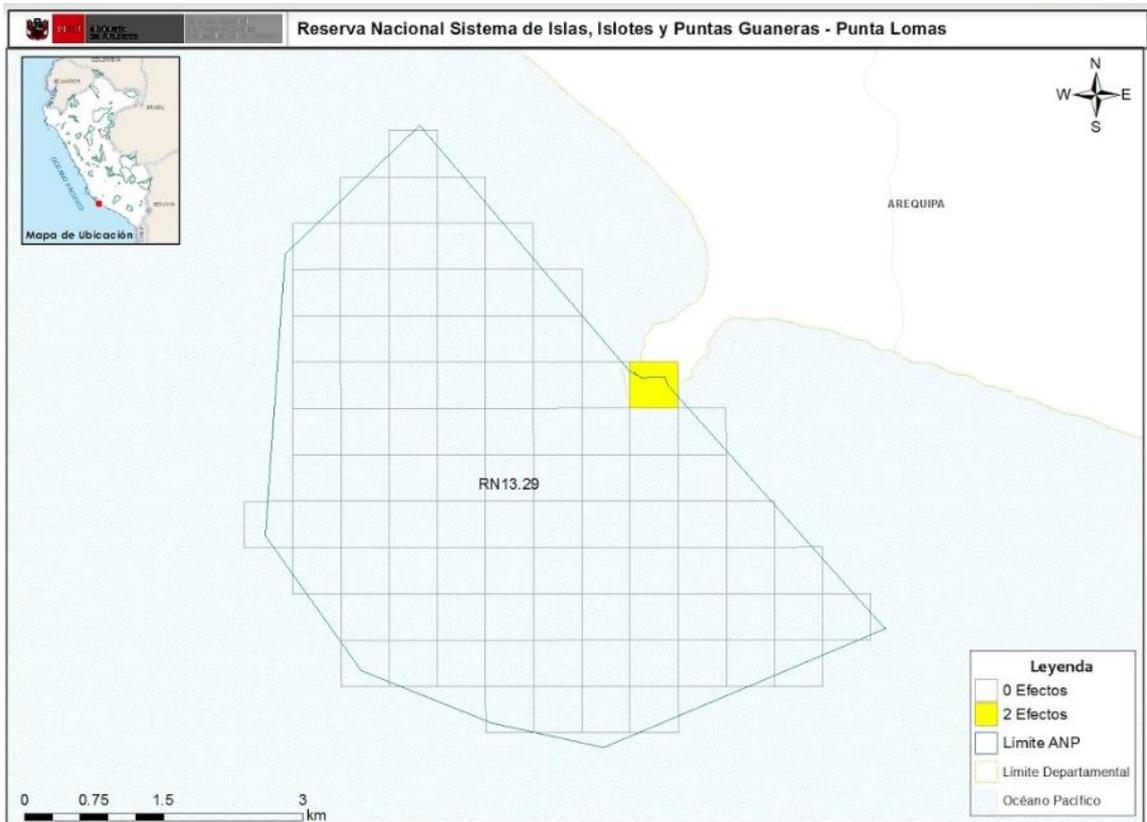


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

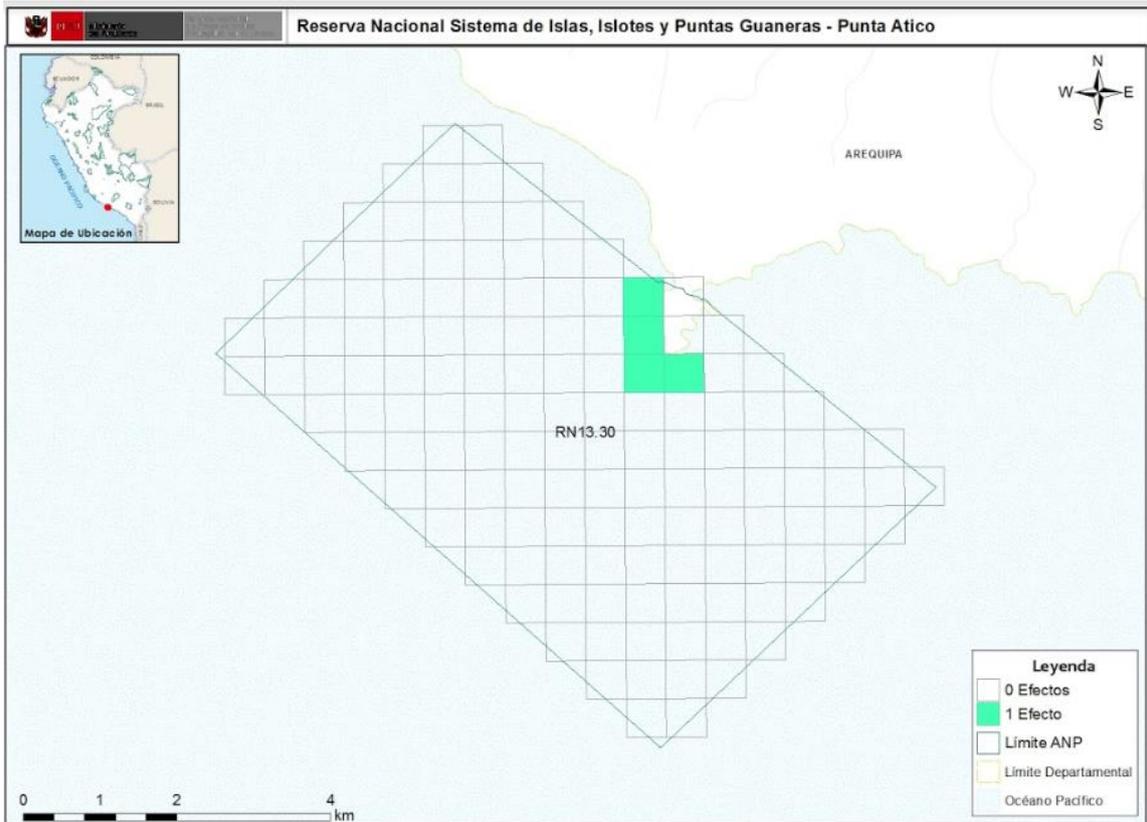


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

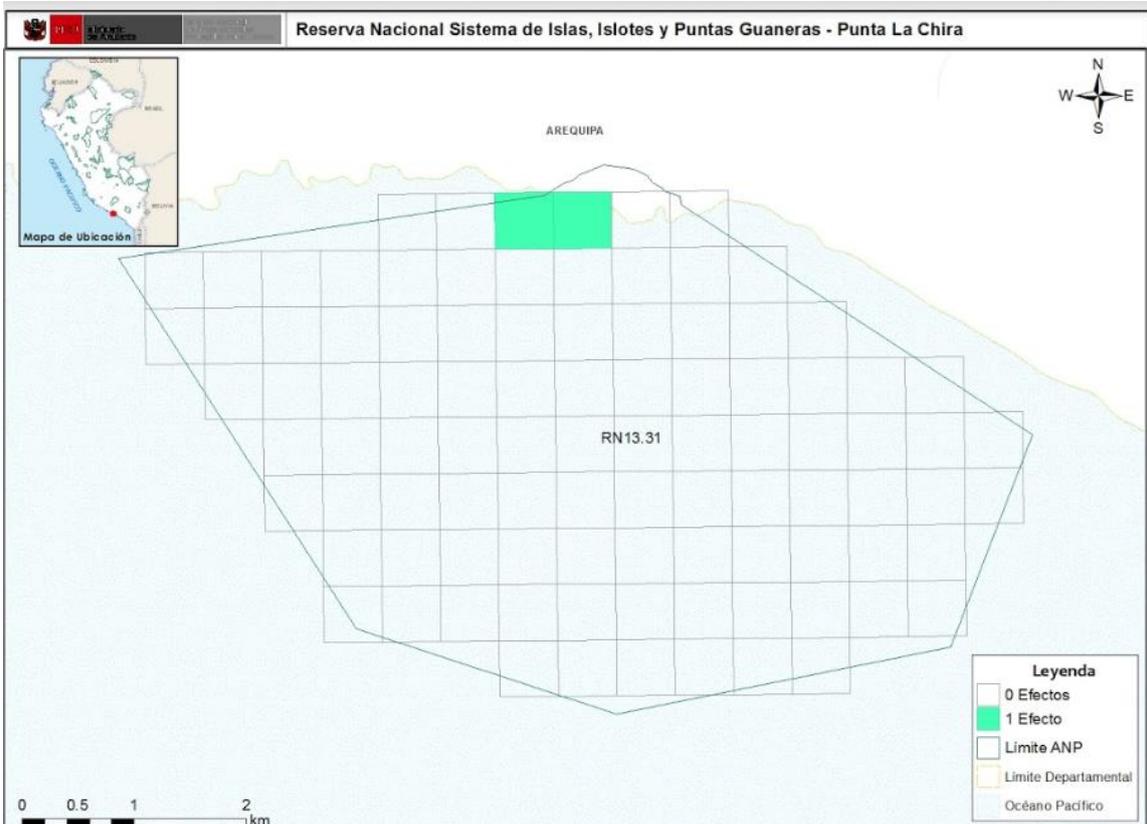


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



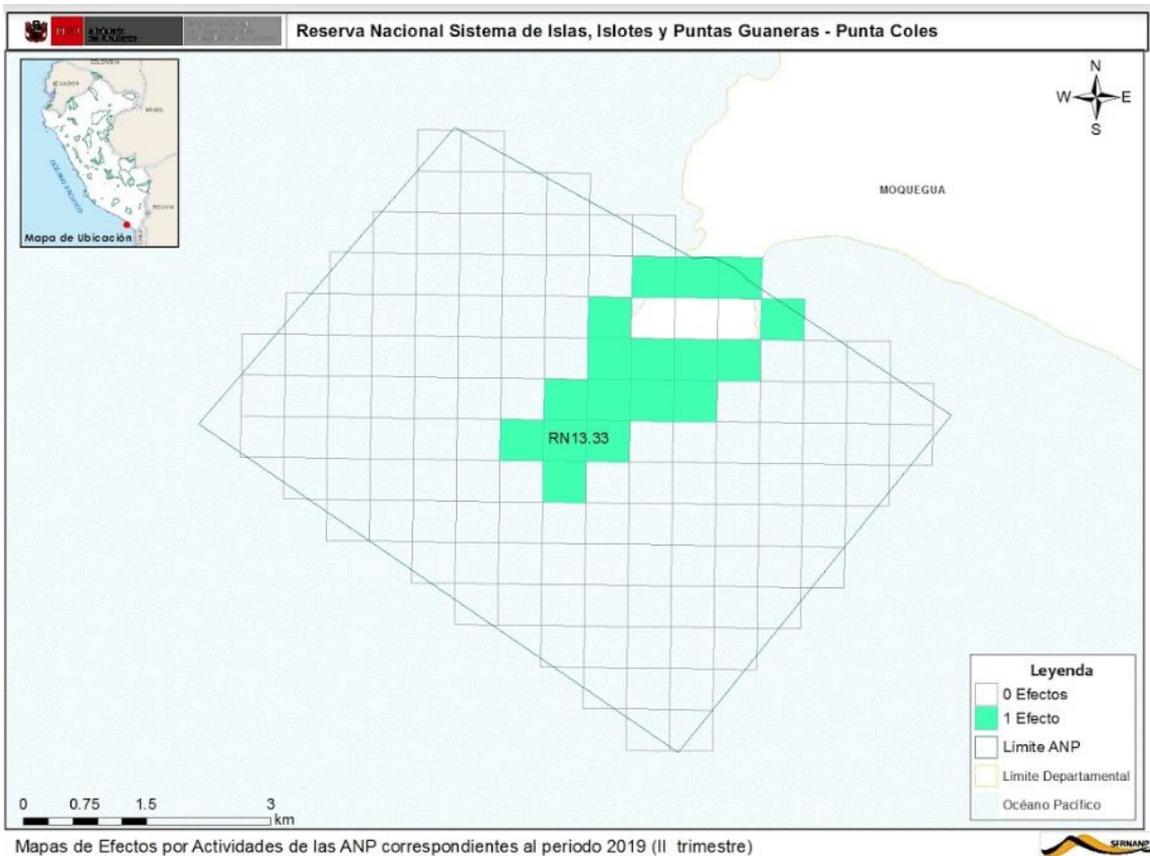
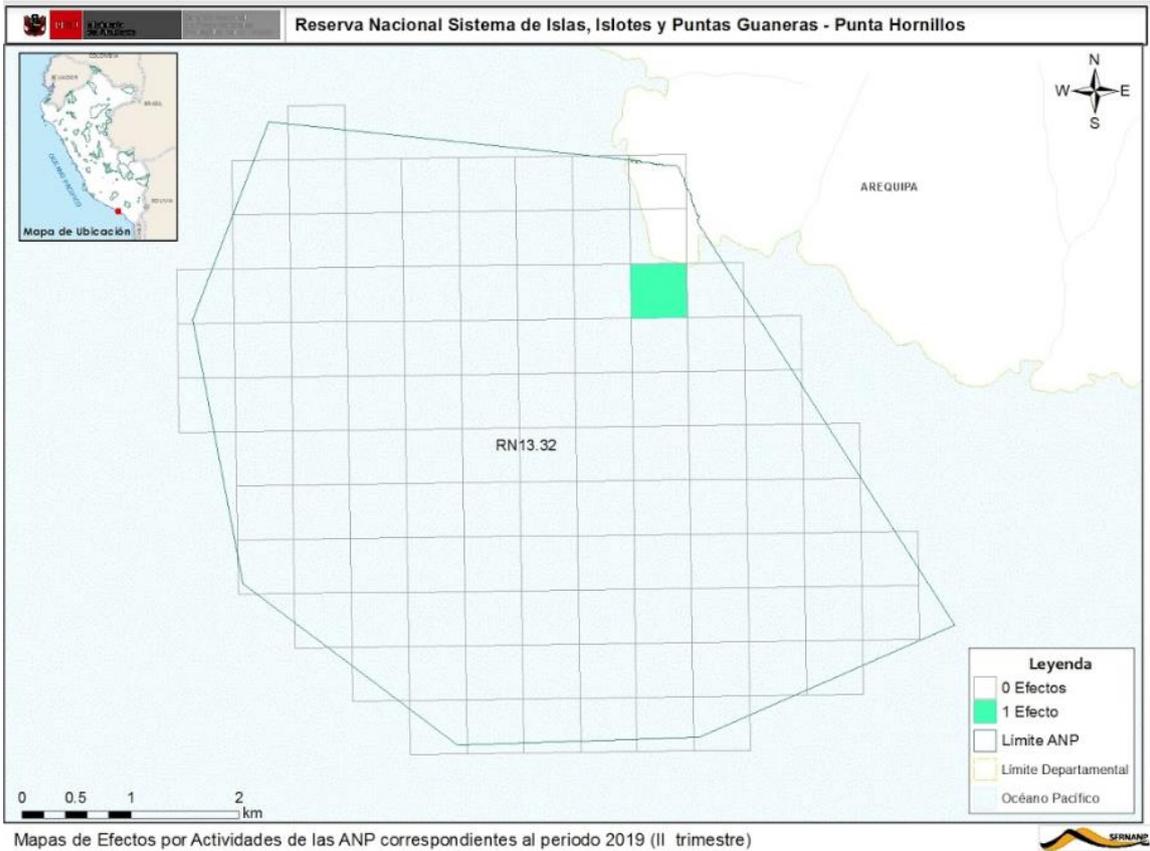
Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO

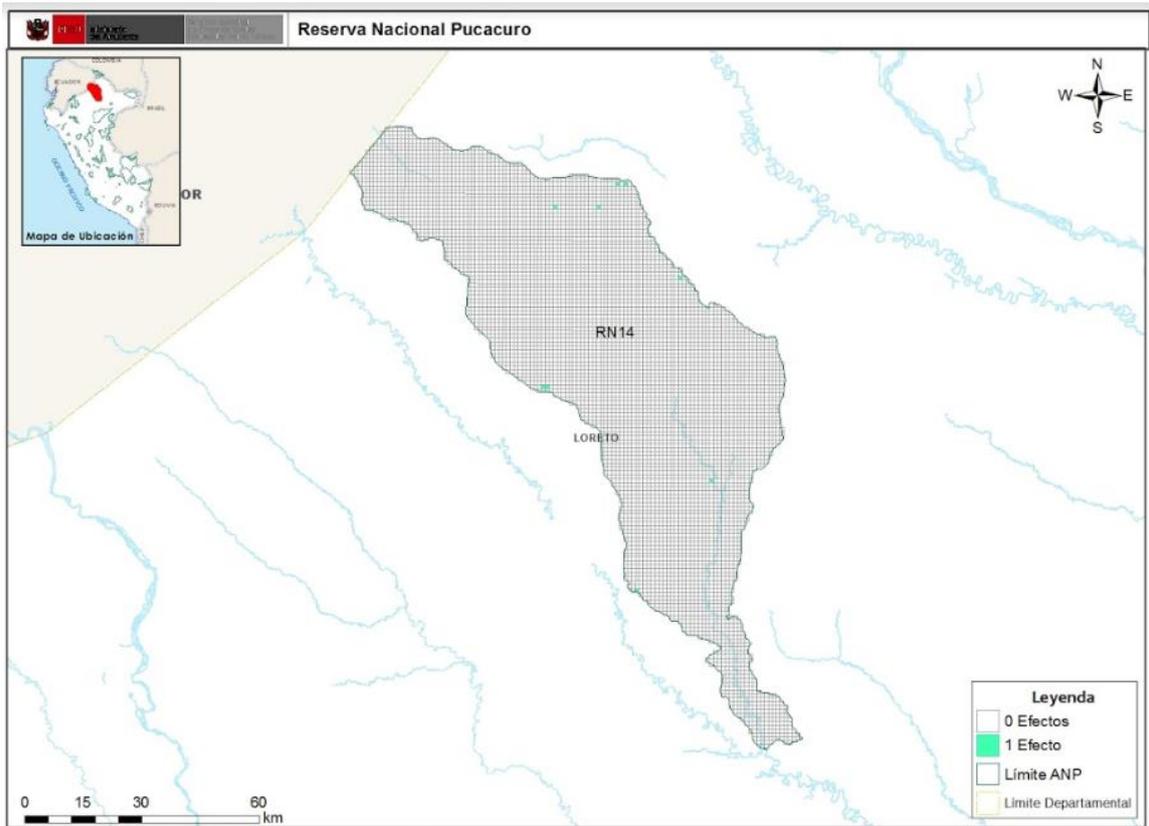


**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional						Cod. ANP: RN13	
Nombre de ANP:	Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	13	0.23%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	52	0.92%	313	5.55%	180	3.19%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	50	0.89%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	5	0.09%	0	0.00%	3	0.05%	1	0.02%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	68	1.21%	0	0.00%	1	0.02%	7	0.12%
Unidades de evaluación	5643						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
							% : porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



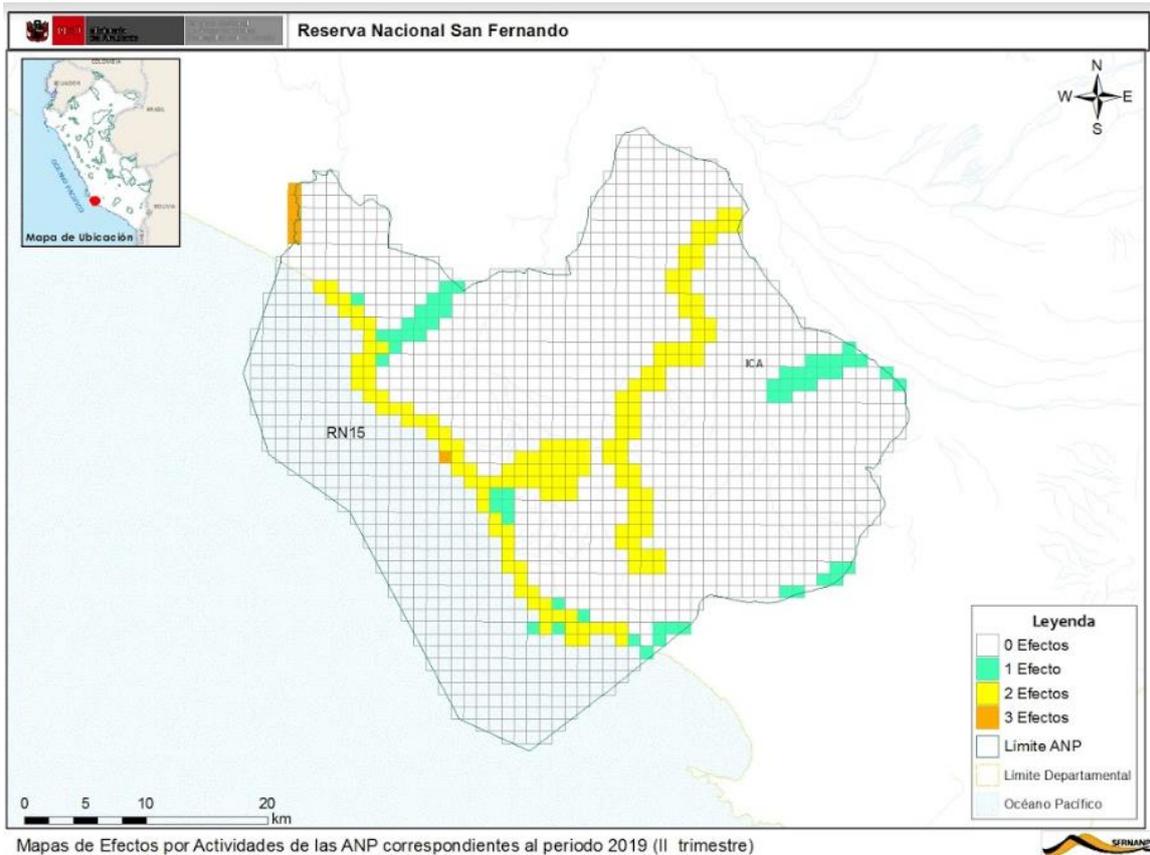
Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Nacional		Cod. ANP: RN14					
Nombre de ANP:	Pucacuro							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	2	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	4	0.06%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	3	0.05%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	6377				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

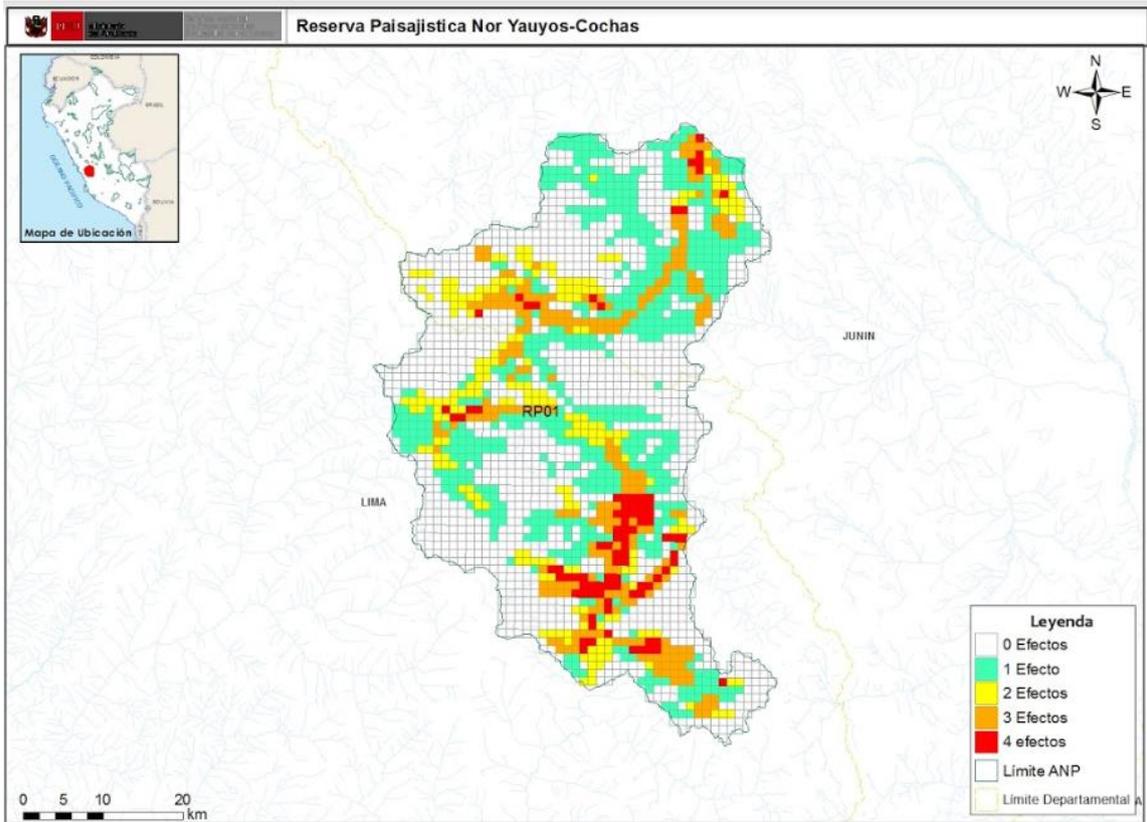
ANP	Reserva Nacional	Cod. ANP: RN15
Nombre de ANP:	San Fernando	

Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	66	4.25%	2	0.13%	50	3.22%	0	0.00%
Minería	50	3.22%	0	0.00%	45	2.90%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	94	6.05%	0	0.00%	77	4.95%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	5	0.32%	0	0.00%	12	0.77%	5	0.32%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 1554

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

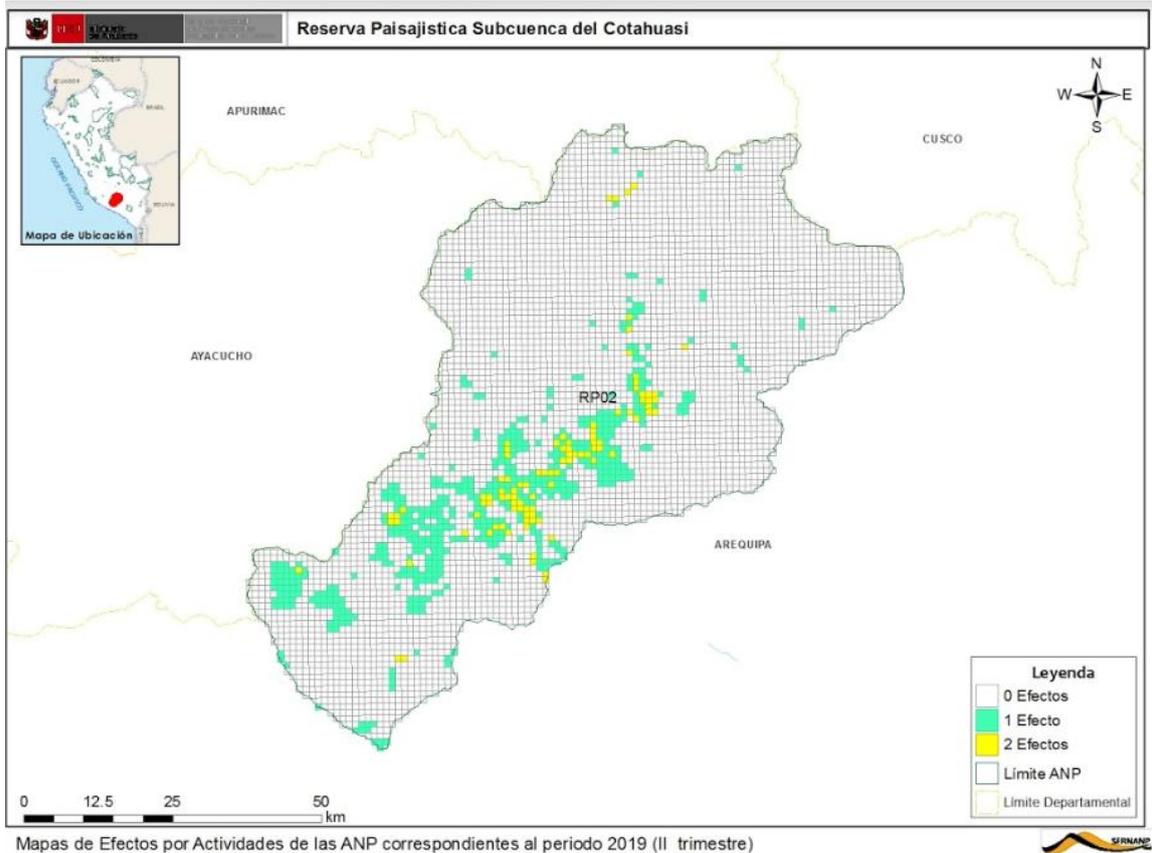
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Paisajística				Cod. ANP: RP01			
Nombre de ANP:	Nor Yauyos-Cochas							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreo de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	176	7.96%	0	0.00%	0	0.00%	176	7.96%
Ganadería	5	0.23%	965	43.65%	1	0.05%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	7	0.32%	0	0.00%	70	3.17%
Minería	95	4.30%	0	0.00%	98	4.43%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	162	7.33%	159	7.19%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	202	9.14%	0	0.00%	204	9.23%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	25	1.13%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	20	0.90%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	104	4.70%	0	0.00%	2	0.09%	14	0.63%

Unidades de evaluación 2211

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

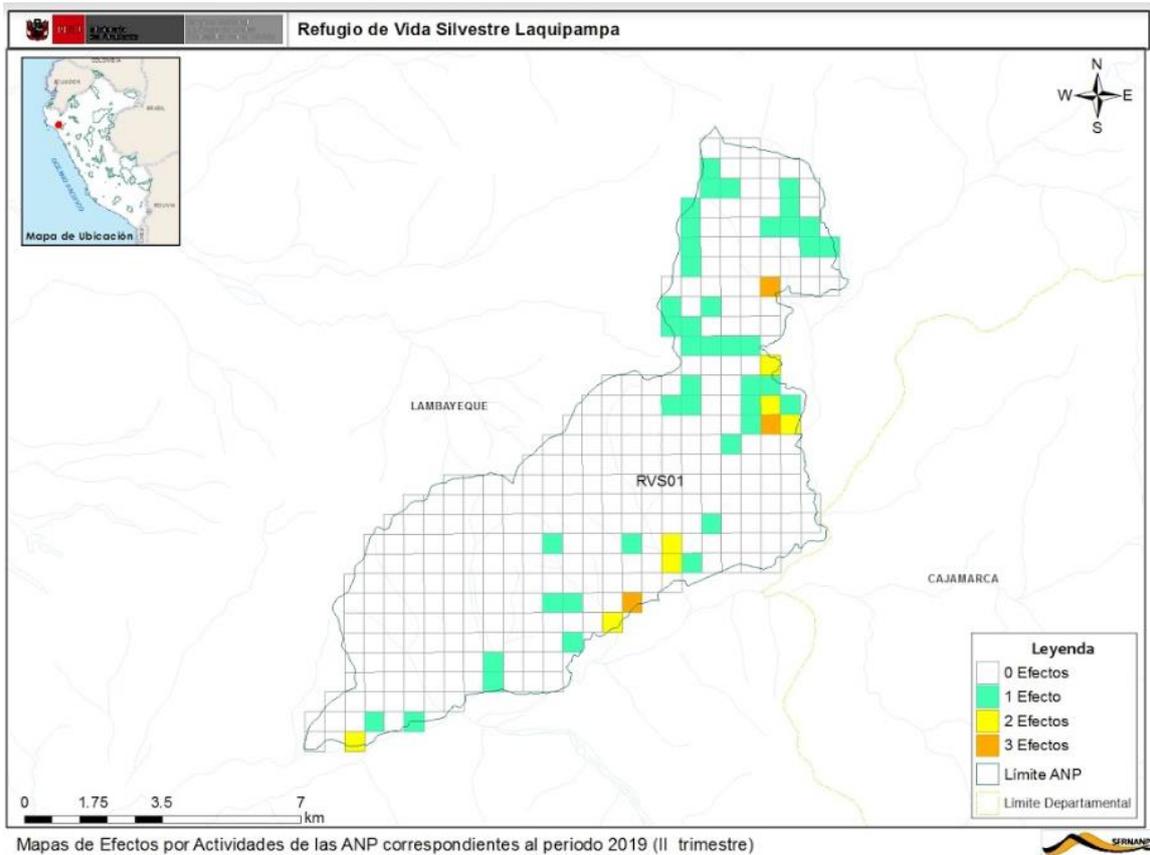
SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Reserva Paisajística		Cod. ANP: RP02					
Nombre de ANP:	Sub Cuenca del Cotahuasi							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuro de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	810	16.53%	0	0.00%	5	0.10%	0	0.00%
Ganadería	73	1.49%	0	0.00%	3	0.06%	0	0.00%
Extracción Forestal	101	2.06%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	2	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	1	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	56	1.14%	0	0.00%	35	0.71%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	13	0.27%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	2	0.04%	0	0.00%
Transporte	169	3.45%	0	0.00%	28	0.57%	0	0.00%
Ocupación Humana	355	7.24%	0	0.00%	429	8.75%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	3	0.06%	0	0.00%	4	0.08%	0	0.00%
Unidades de evaluación	4901				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

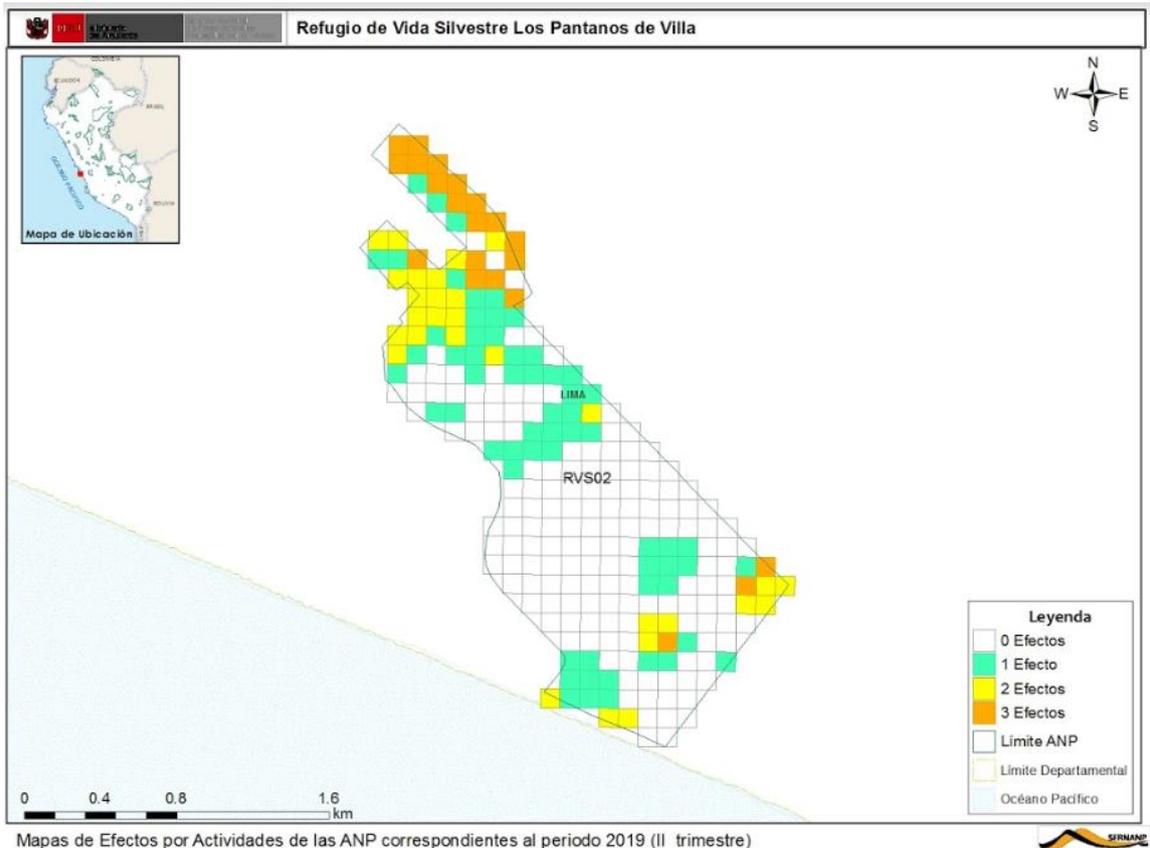


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Refugio de Vida Silvestre		Cod. ANP: RVS01					
Nombre de ANP:	Laquipampa							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	2	0.60%	0	0.00%	0	0.00%	2	0.60%
Ganadería	95	28.61%	3	0.90%	0	0.00%	3	0.90%
Extracción Forestal	5	1.51%	2	0.60%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	1	0.30%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	2	0.60%	0	0.00%	3	0.90%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	4	1.20%	1	0.30%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	332				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



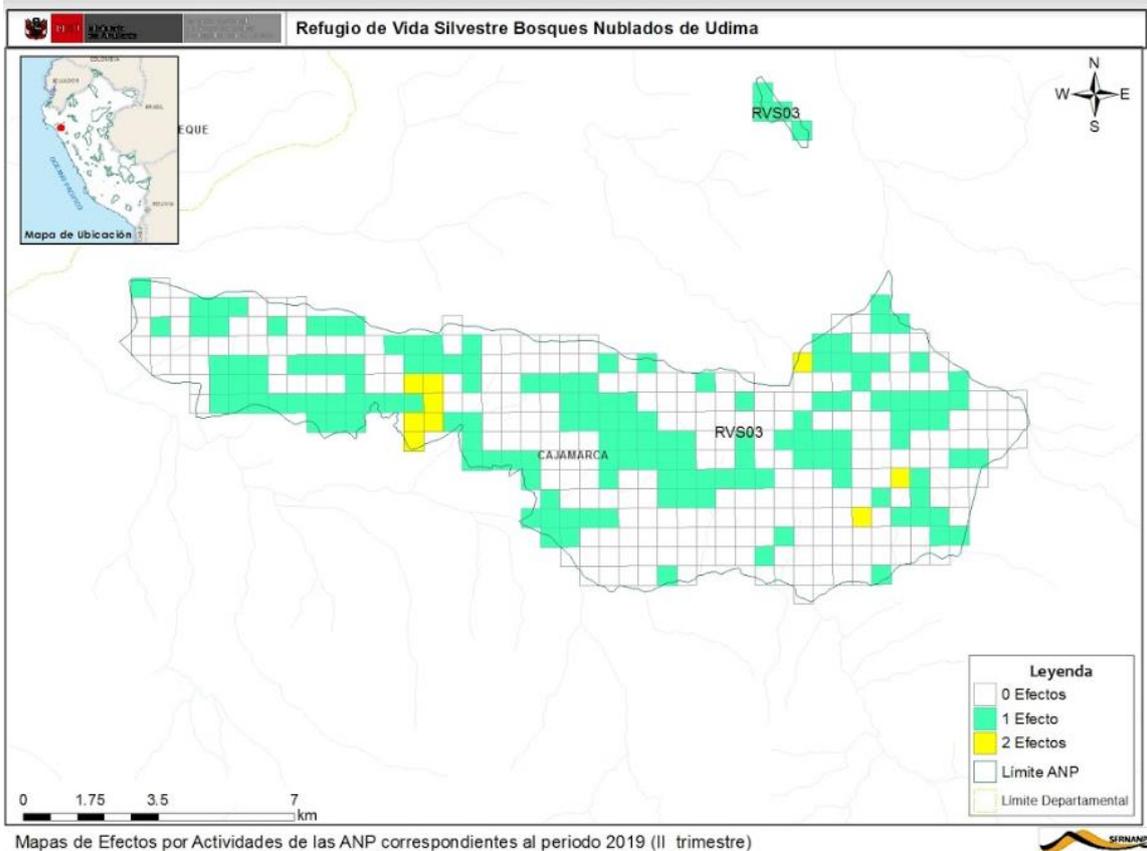
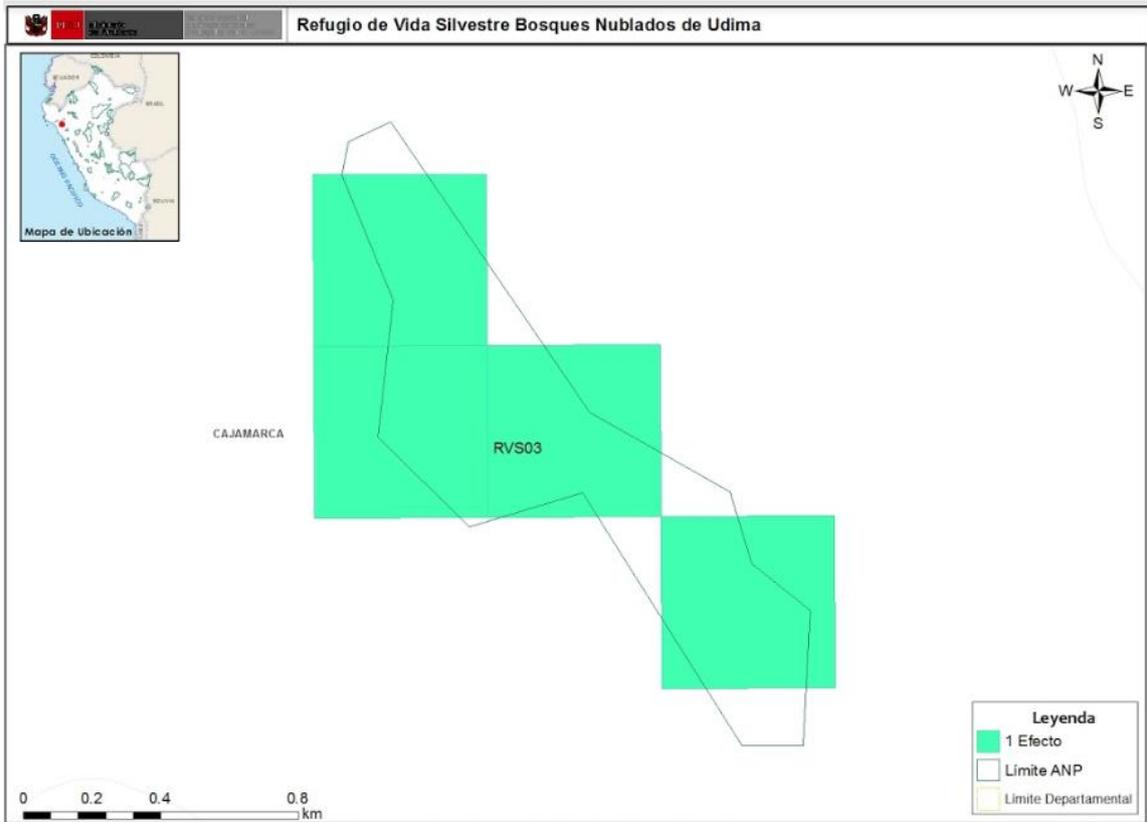
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Refugio de Vida Silvestre		Cod. ANP: RVS02					
Nombre de ANP:	Los Pantanos de Villa							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	2	0.75%	6	2.26%	6	2.26%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	10	3.77%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	6	2.26%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	15	5.66%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	27	10.19%	0	0.00%	13	4.91%	3	1.13%
Ocupación Humana	30	11.32%	0	0.00%	91	34.34%	14	5.28%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	15	5.66%	0	0.00%	2	0.75%	0	0.00%

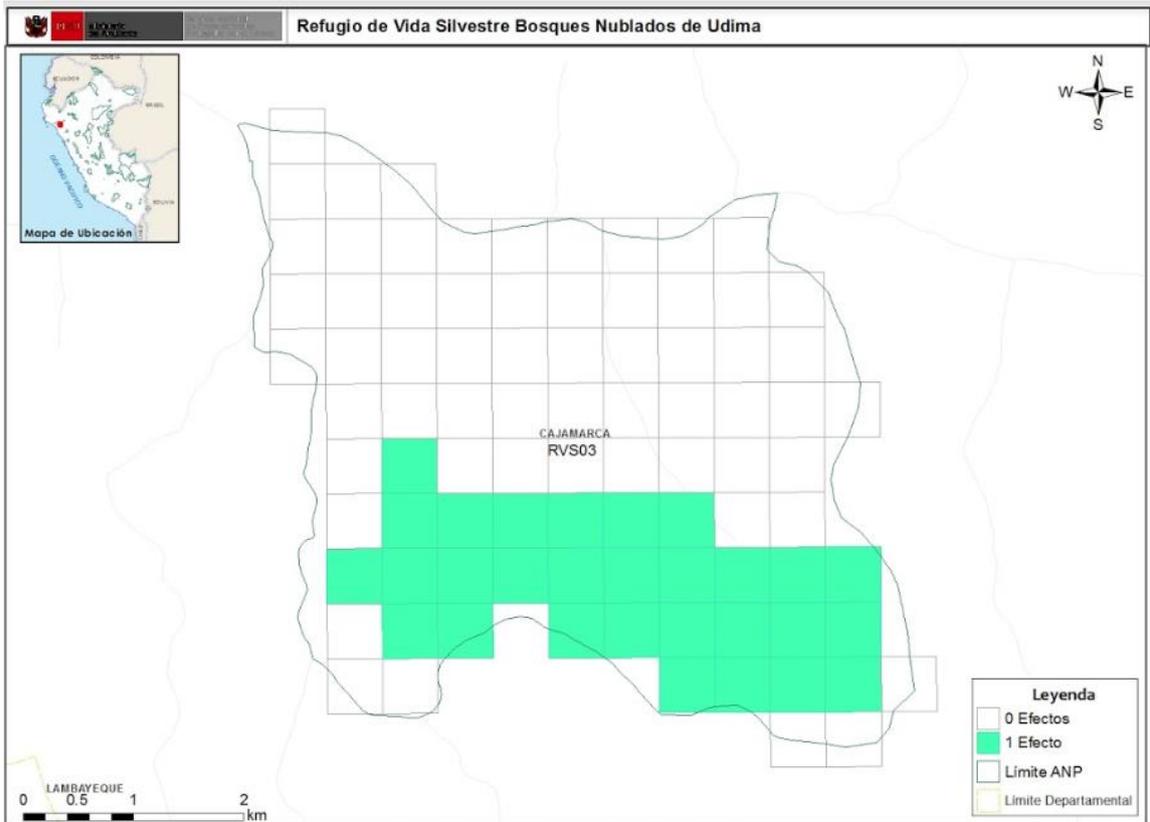
Unidades de evaluación 265

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

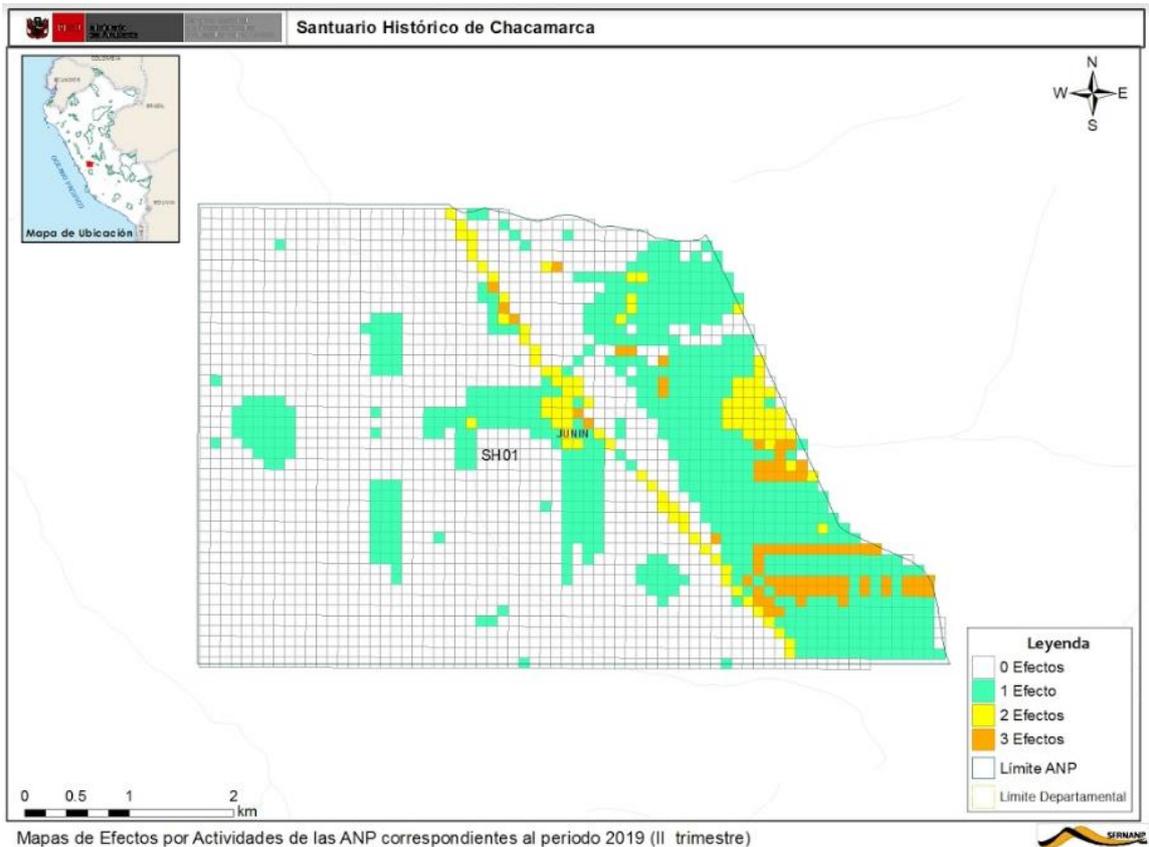
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Refugio de Vida Silvestre				Cod. ANP: RVS03			
Nombre de ANP:	Bosques Nublados de Udimá							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	111	22.89%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	1	0.21%	29	5.98%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	6	1.24%	37	7.63%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	13	2.68%	0	0.00%
Ocupación Humana	6	1.24%	0	0.00%	4	0.82%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	10	2.06%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 485

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
 % : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**

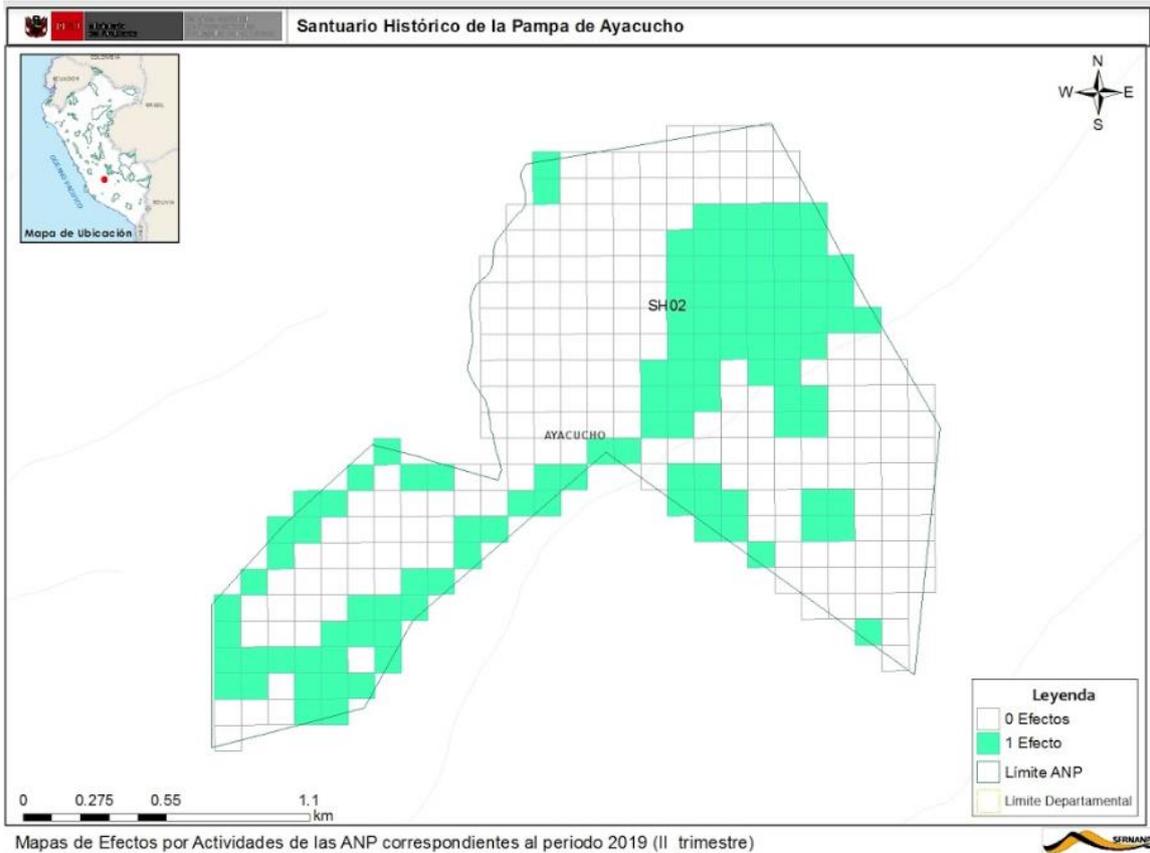


Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)

Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Histórico				Cod. ANP: SH01			
Nombre de ANP:	de Chacamarca							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	72	2.87%	666	26.58%	2	0.08%	88	3.51%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	12	0.48%	49	1.96%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	45	1.80%	0	0.00%	55	2.19%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.04%	0	0.00%	4	0.16%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	86	3.43%	0	0.00%	27	1.08%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2506				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

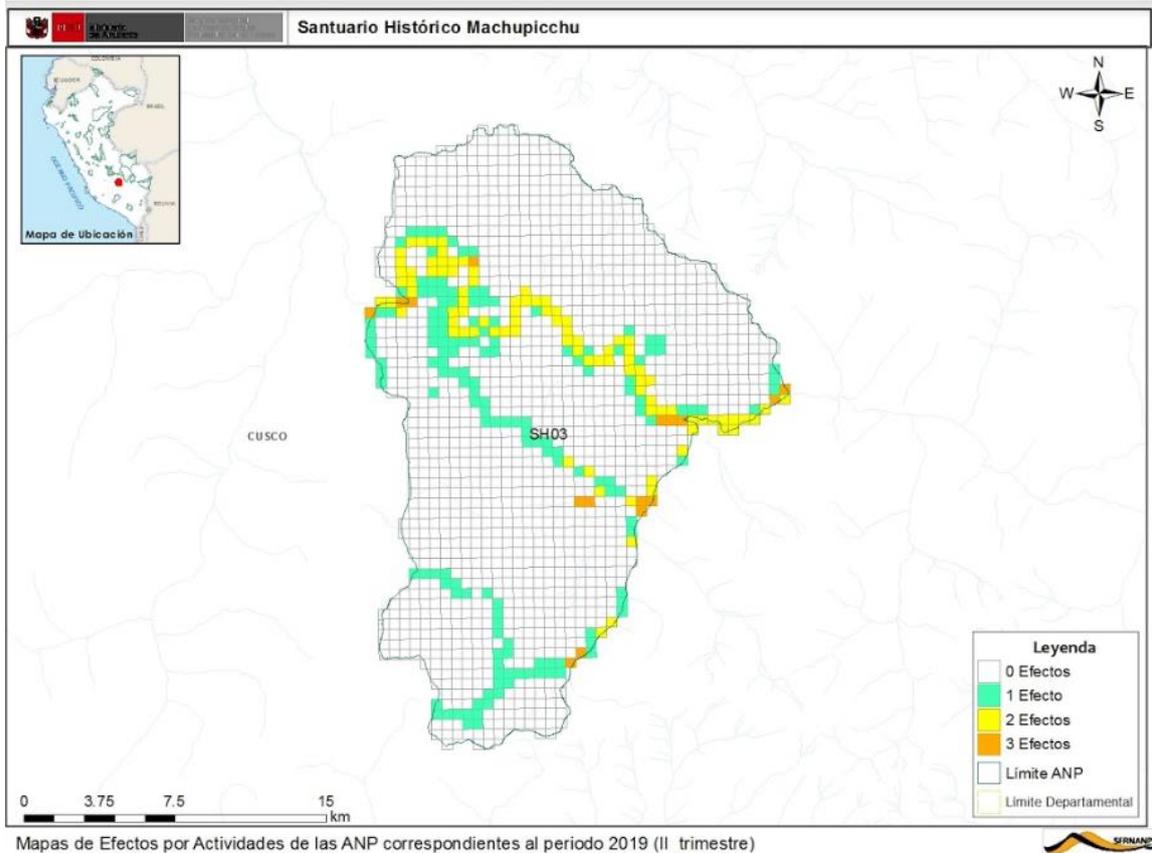
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Histórico				Cod. ANP: SH02			
Nombre de ANP:	de la Pampa de Ayacucho							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	5	1.66%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	105	34.88%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	301				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

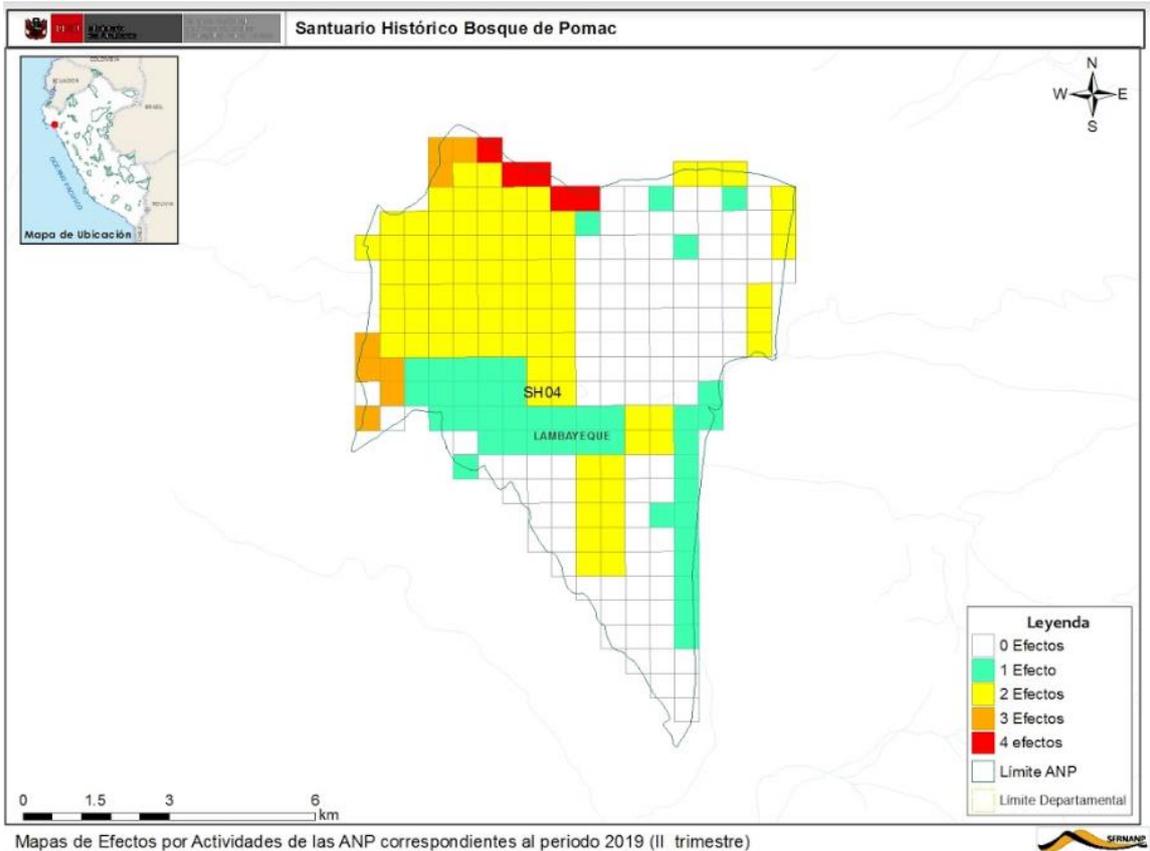
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Histórico				Cod. ANP: SH03			
Nombre de ANP:	Machupicchu							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	94	6.23%	0	0.00%	0	0.00%	7	0.46%
Ganadería	3	0.20%	10	0.66%	2	0.13%	0	0.00%
Extracción Forestal	11	0.73%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	2	0.13%	0	0.00%	204	13.53%	0	0.00%
Energía	4	0.27%	0	0.00%	19	1.26%	0	0.00%
Transporte	77	5.11%	0	0.00%	87	5.77%	0	0.00%
Ocupación Humana	18	1.19%	0	0.00%	23	1.53%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	20	1.33%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	1508				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



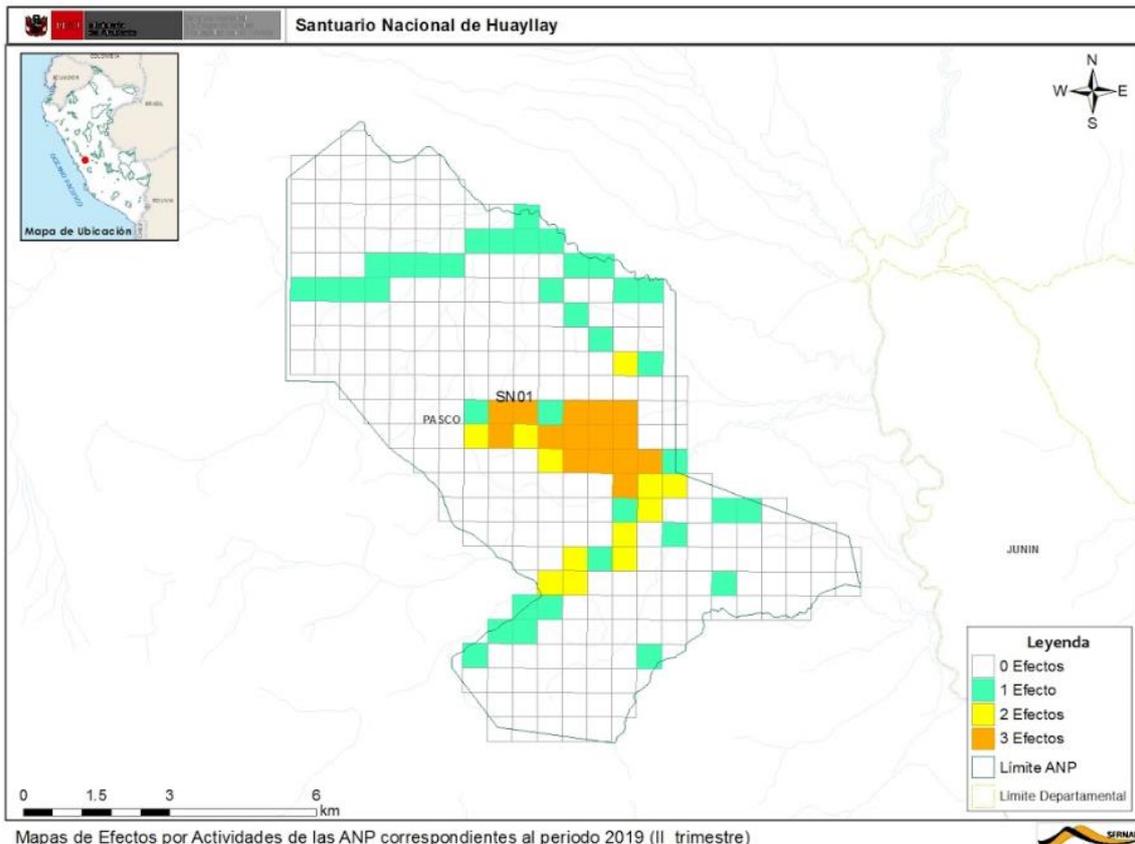
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP		Santuario Histórico		Cod. ANP: SH04				
Nombre de ANP:		Bosque de Pómac						
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	78	32.77%	72	30.25%	5	2.10%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	3	1.26%	0	0.00%	24	10.08%	28	11.76%
Ocupación Humana	7	2.94%	8	3.36%	8	3.36%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	85	35.71%	1	0.42%	3	1.26%	0	0.00%

Unidades de evaluación 238

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
 % : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



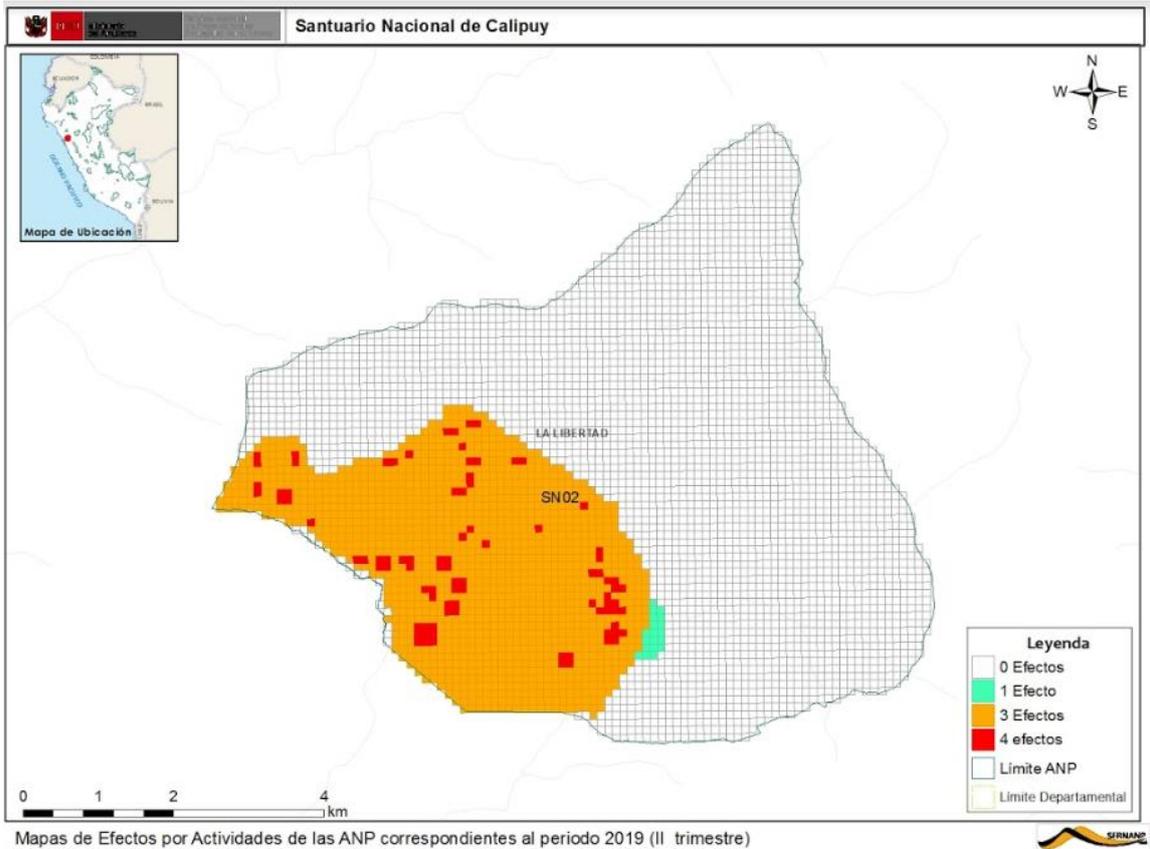
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional		Cod. ANP: SN01					
Nombre de ANP:	Huayllay							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	5	1.85%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	4	1.48%	0	0.00%	8	2.95%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	7	2.58%	1	0.37%	6	2.21%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	32	11.81%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	3	1.11%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	2	0.74%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	19	7.01%	21	7.75%	13	4.80%	0	0.00%

Unidades de evaluación 271

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

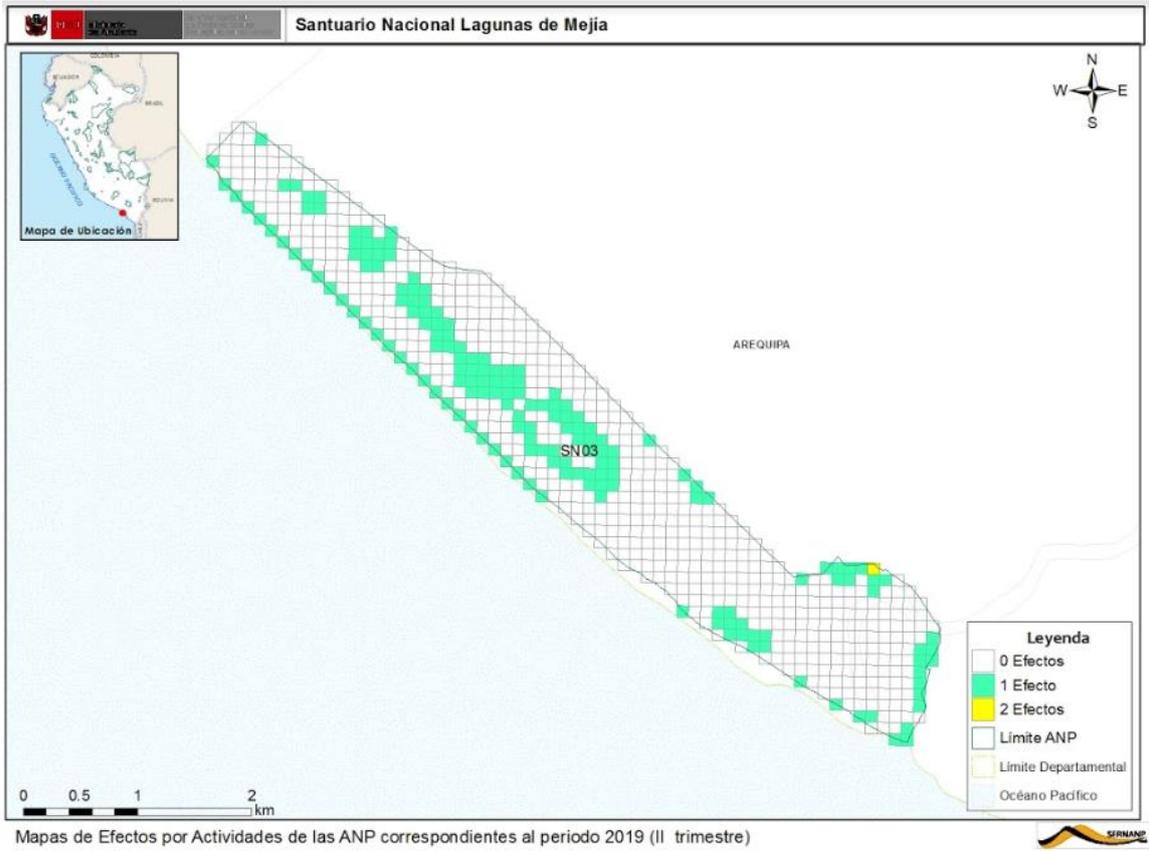
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional				Cod. ANP: SN02			
Nombre de ANP:	de Calipuy							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	85	1.88%	0	0.00%	85	1.88%	85	1.88%
Ganadería	1336	29.48%	1355	29.90%	0	0.00%	1336	29.48%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	56	1.24%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	35	0.77%	0	0.00%	36	0.79%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	22	0.49%	22	0.49%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	4532				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

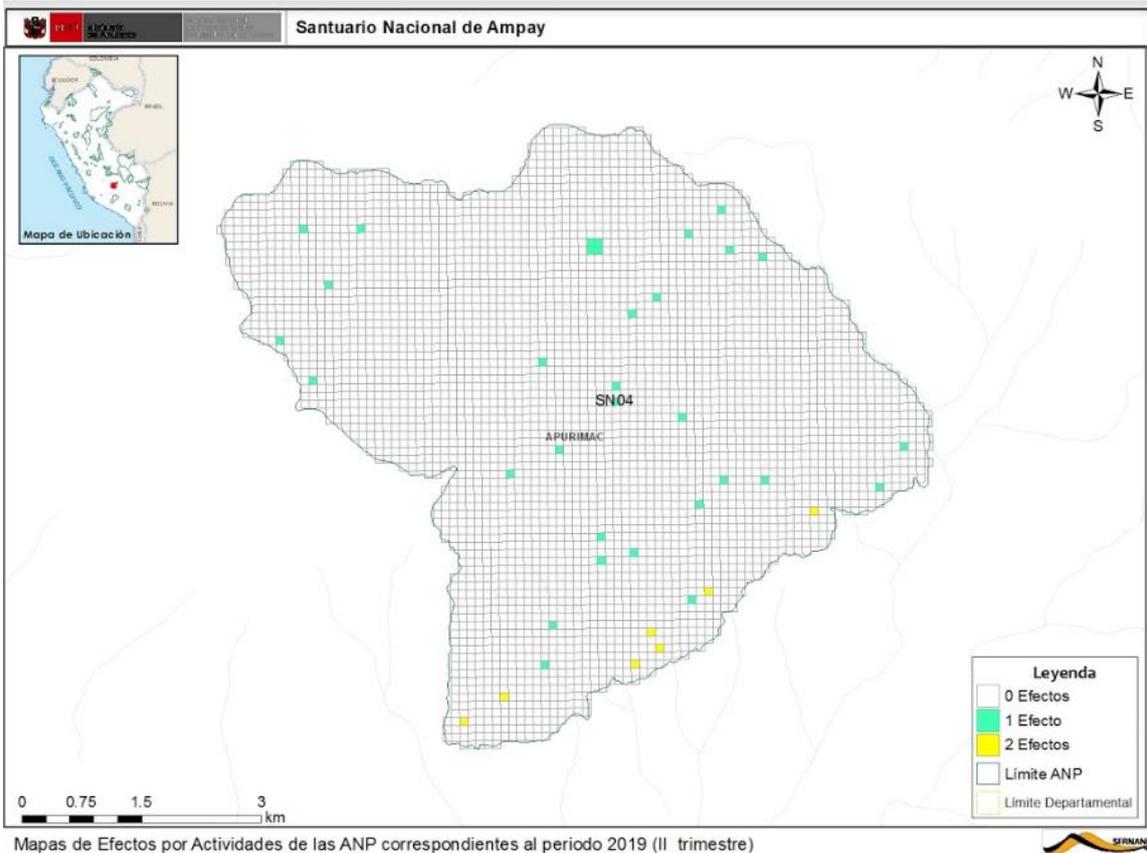
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional		Cod. ANP: SN03					
Nombre de ANP:	Lagunas de Mejía							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	23	3.22%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	107	14.99%	0	0.00%	40	5.60%	0	0.00%
Unidades de evaluación	714						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
							% : porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



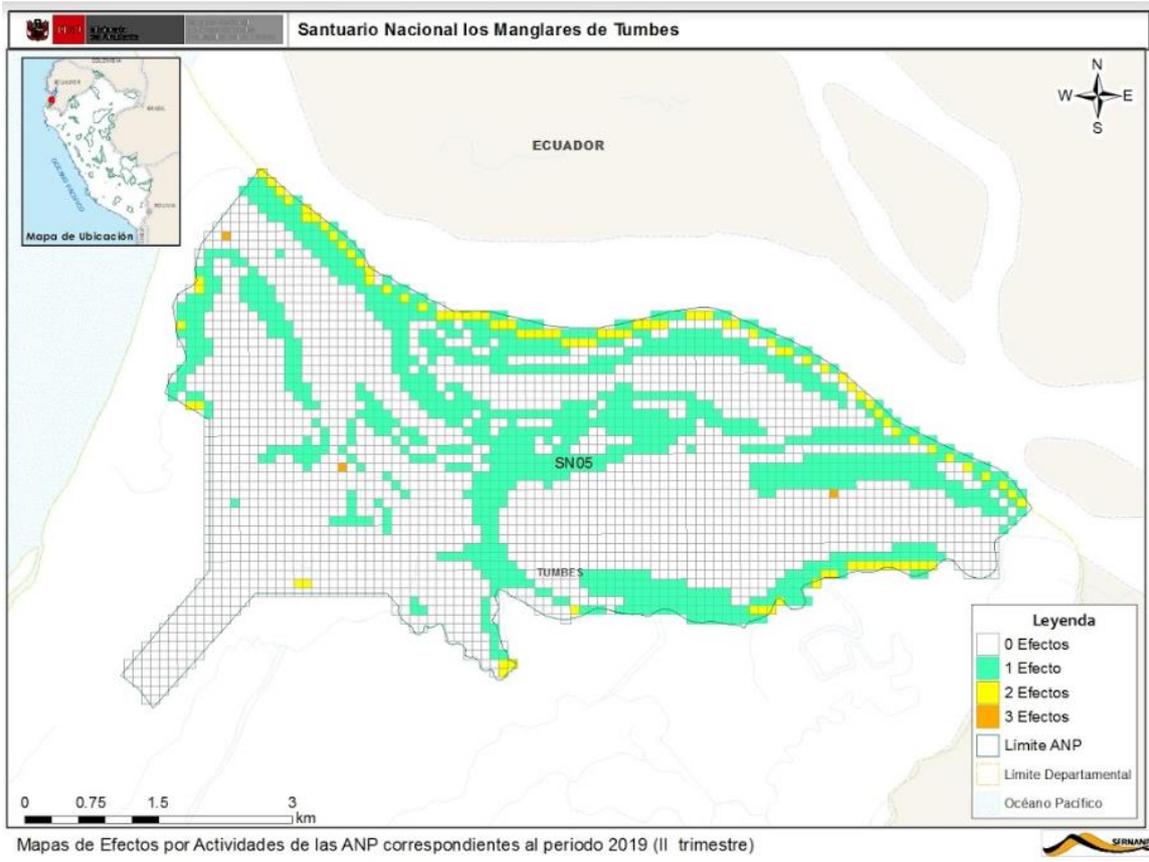
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional		Cod. ANP: SN04					
Nombre de ANP:	de Ampay							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	8	0.21%	0	0.00%	0	0.00%	7	0.18%
Ganadería	0	0.00%	9	0.23%	0	0.00%	4	0.10%
Extracción Forestal	4	0.10%	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	2	0.05%	0	0.00%	2	0.05%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	9	0.23%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 3855

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



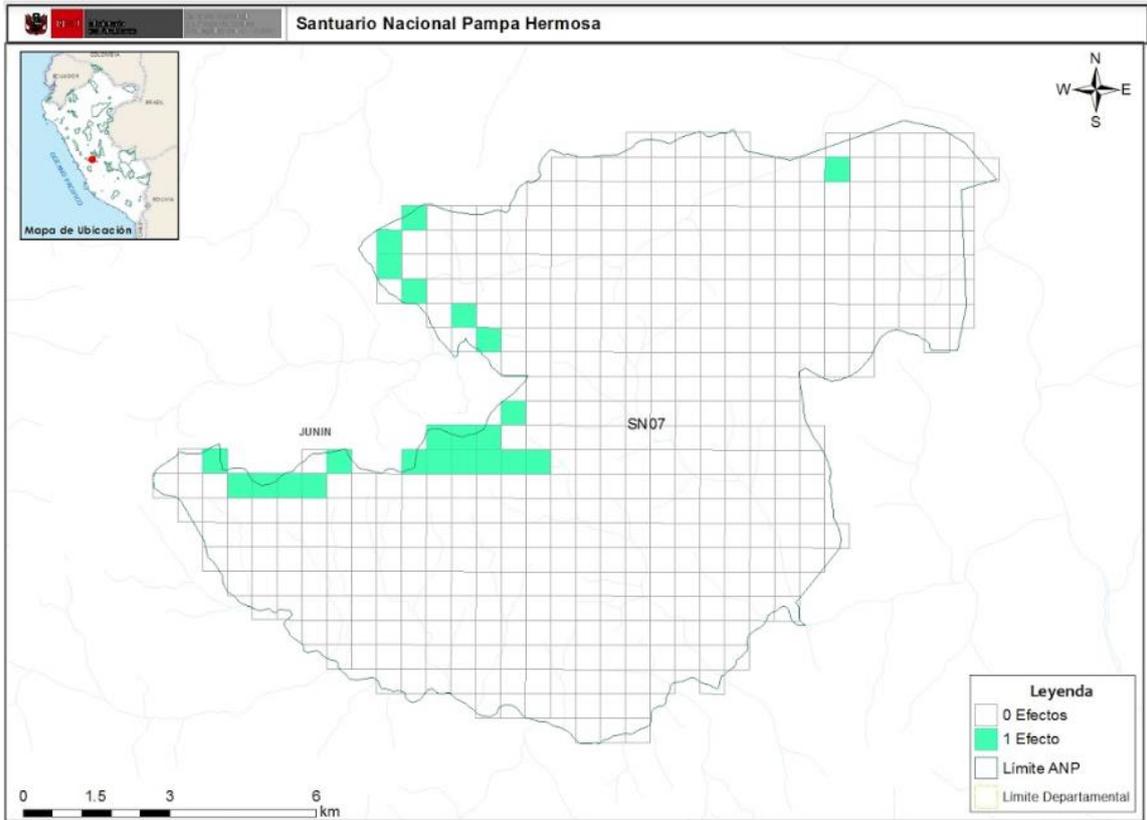
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional		Cod. ANP: SN05					
Nombre de ANP:	los Manglares de Tumbes							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	940	31.33%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	1	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	63	2.10%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	3	0.10%	3	0.10%	3	0.10%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	12	0.40%	159	5.30%	0	0.00%

Unidades de evaluación 3000

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



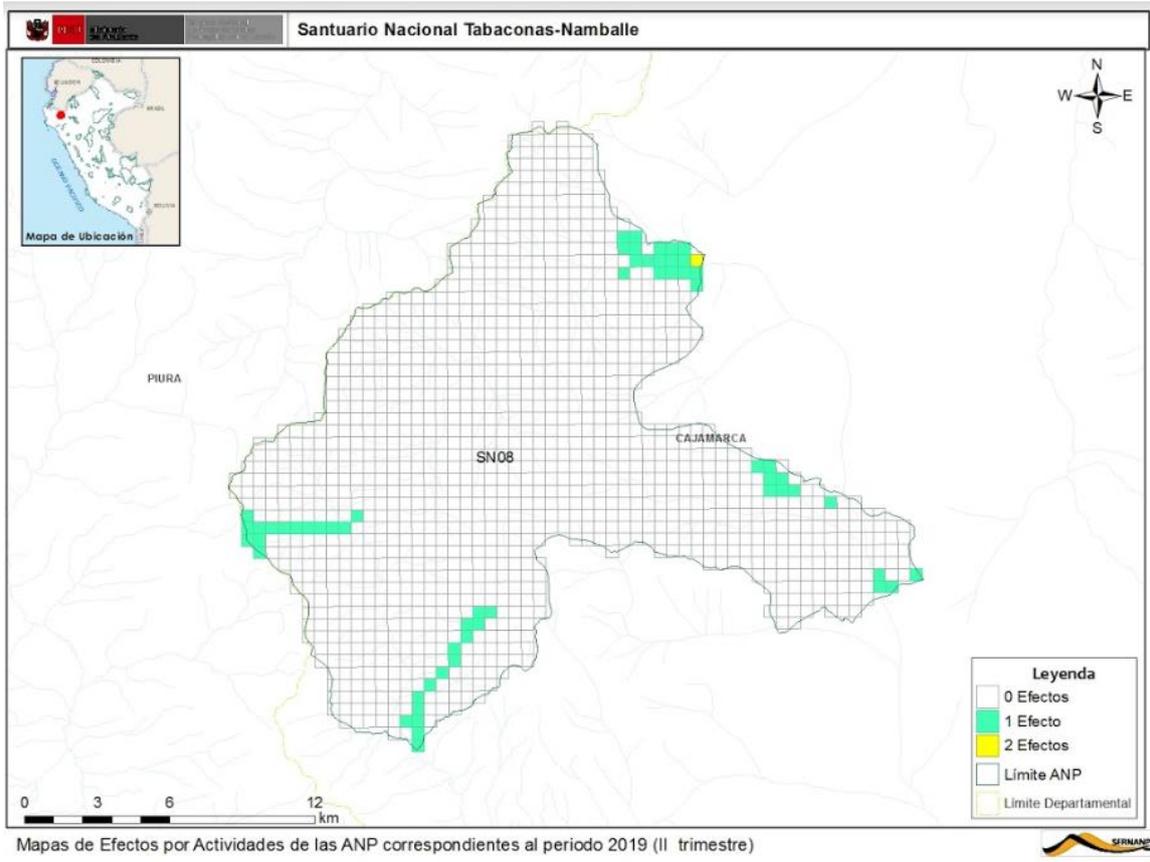
Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional		Cod. ANP: SN07					
Nombre de ANP:	Pampa Hermosa							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	1	0.22%	21	4.53%	1	0.22%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	464				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



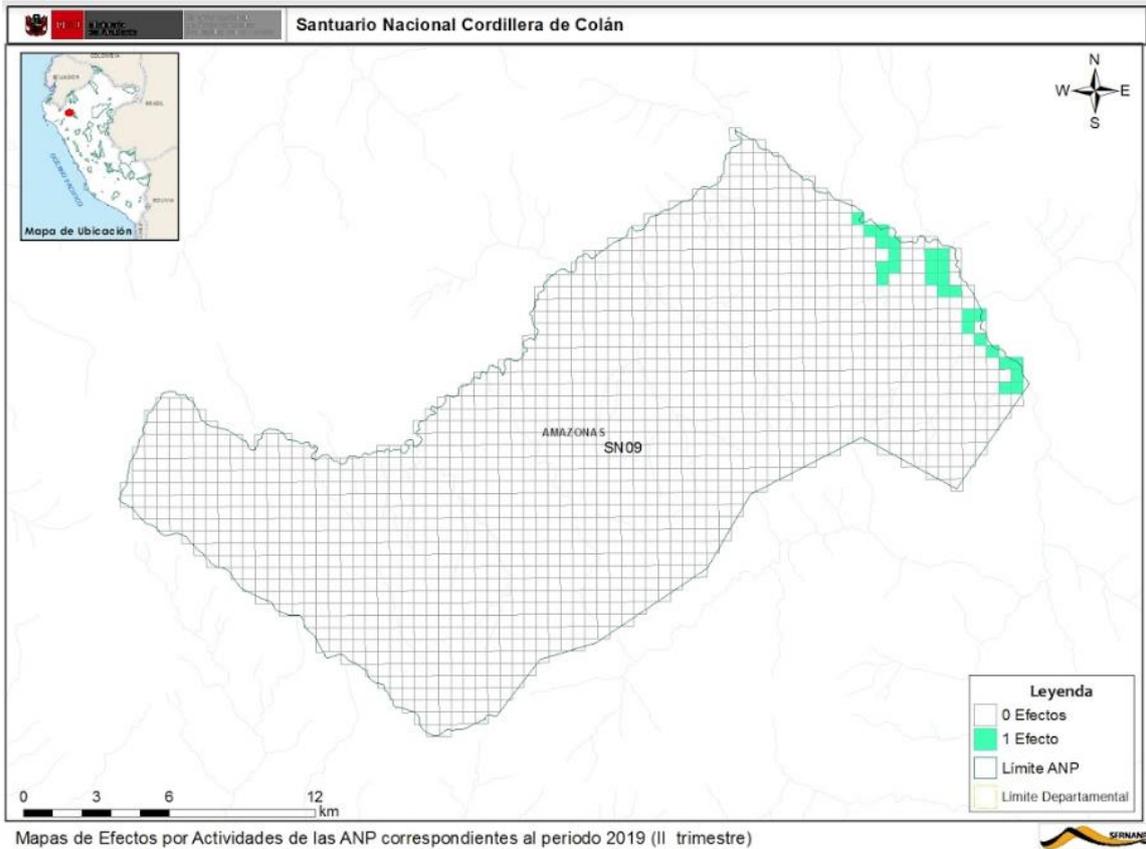
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional		Cod. ANP: SN08					
Nombre de ANP:	Tabaconas Namballe							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	11	0.86%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	27	2.10%	5	0.39%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	14	1.09%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	2	0.16%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	1	0.08%	0	0.00%	1	0.08%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	8	0.62%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 1286

U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas
% : porcentaje de afectación

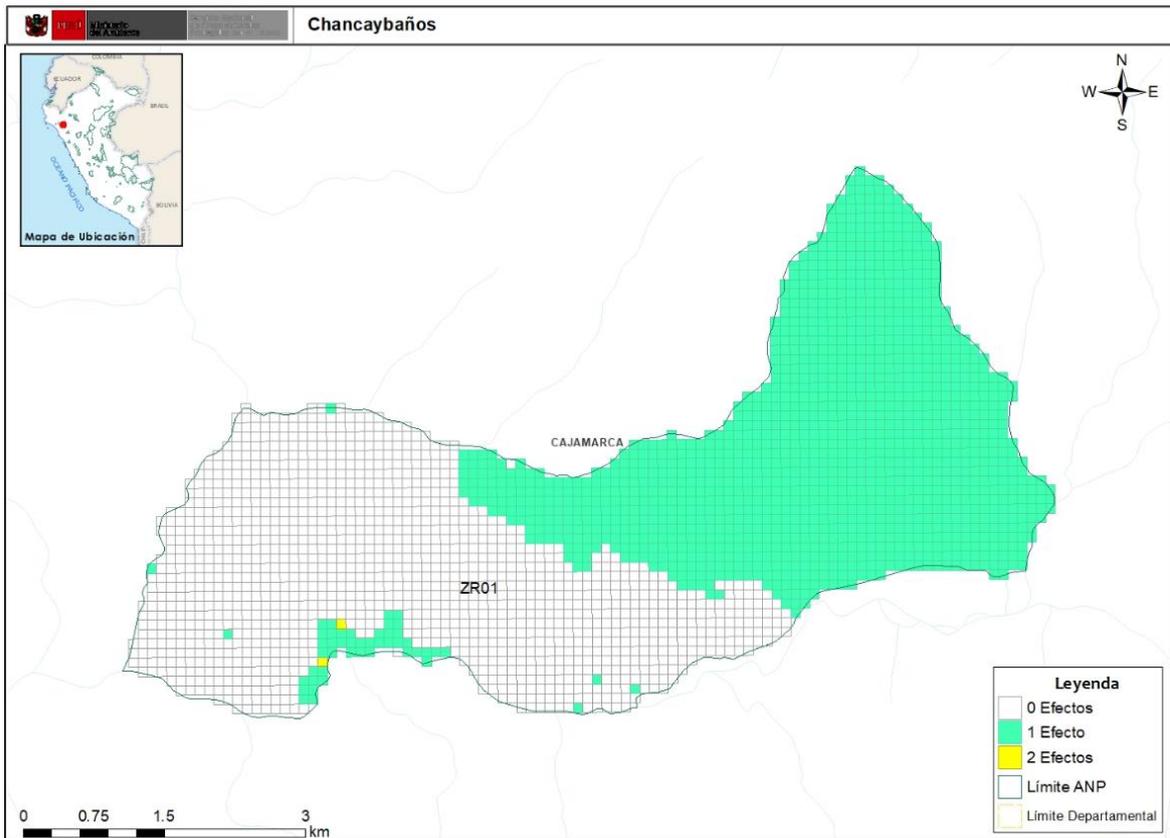
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Santuario Nacional				Cod. ANP: SN09			
Nombre de ANP:	Cordillera de Colán							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	27	1.72%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	3	0.19%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	9	0.57%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	1574				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas		%	
							: porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



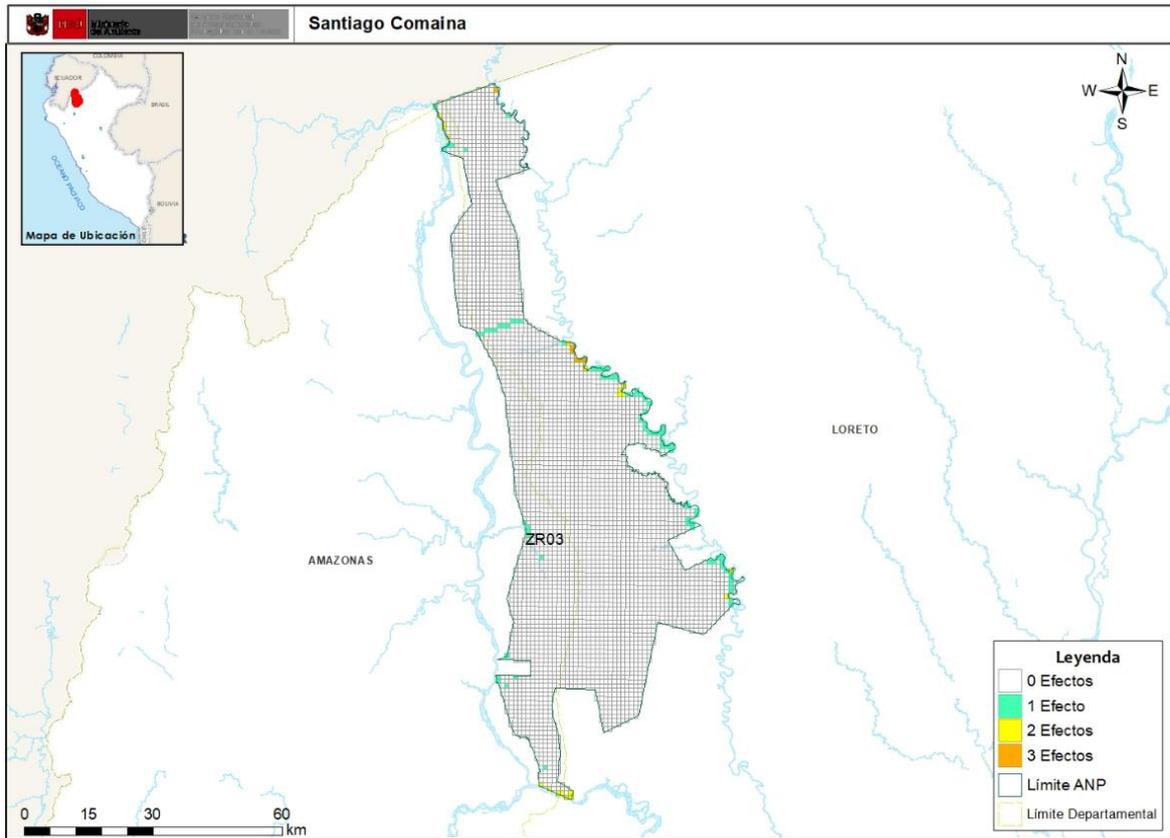
Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Zona Reservada		Cod. ANP: ZR01					
Nombre de ANP:	Chancaybaños							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	1349	50.94%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	5	0.19%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	1	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	64	2.42%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	12	0.45%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 2648

U.E.A. : Unidades evaluadas afectadas
% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

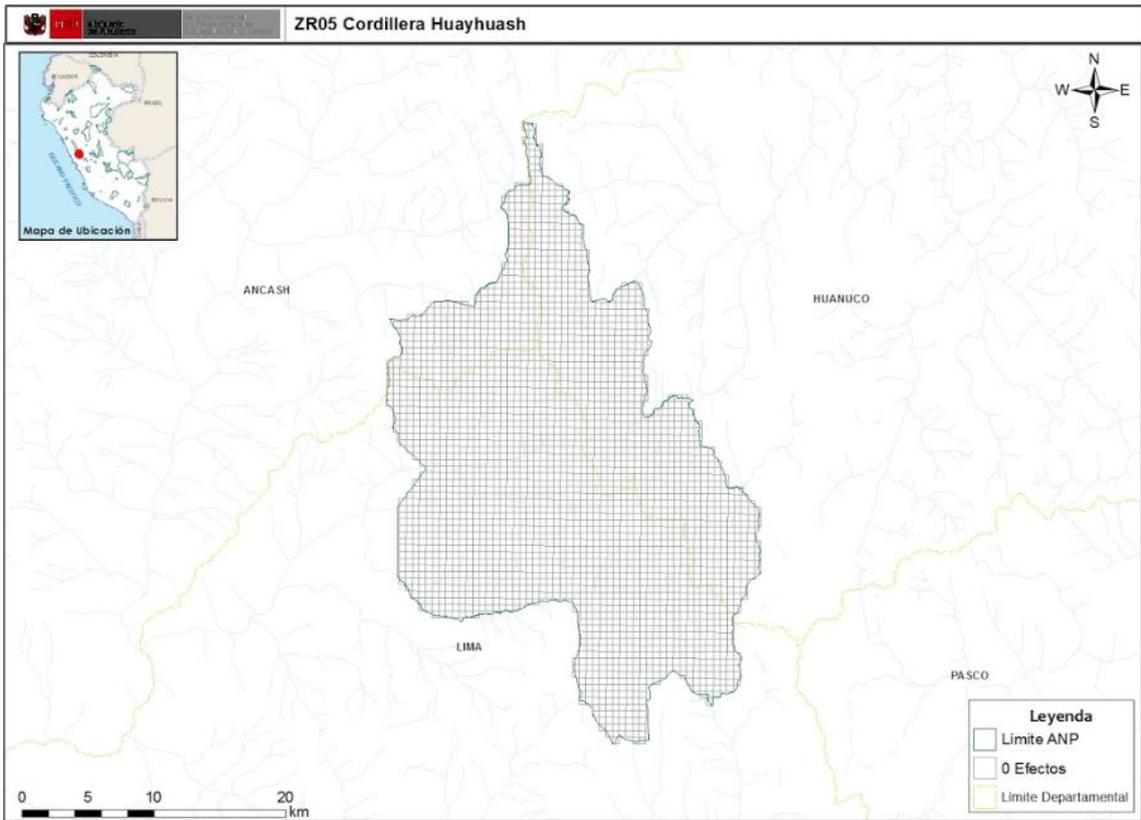
ANP	Zona Reservada				Cod. ANP: ZR03			
Nombre de ANP:	Santiago Comaina							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	8	0.20%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	2	0.05%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	11	0.28%	4	0.10%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	86	2.16%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	10	0.25%	10	0.25%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	2	0.05%	11	0.28%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	3	0.08%	2	0.05%	1	0.03%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

Unidades de evaluación 3980

U.E.A. : Unidades evaluadas afectadas

% : porcentaje de afectación

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



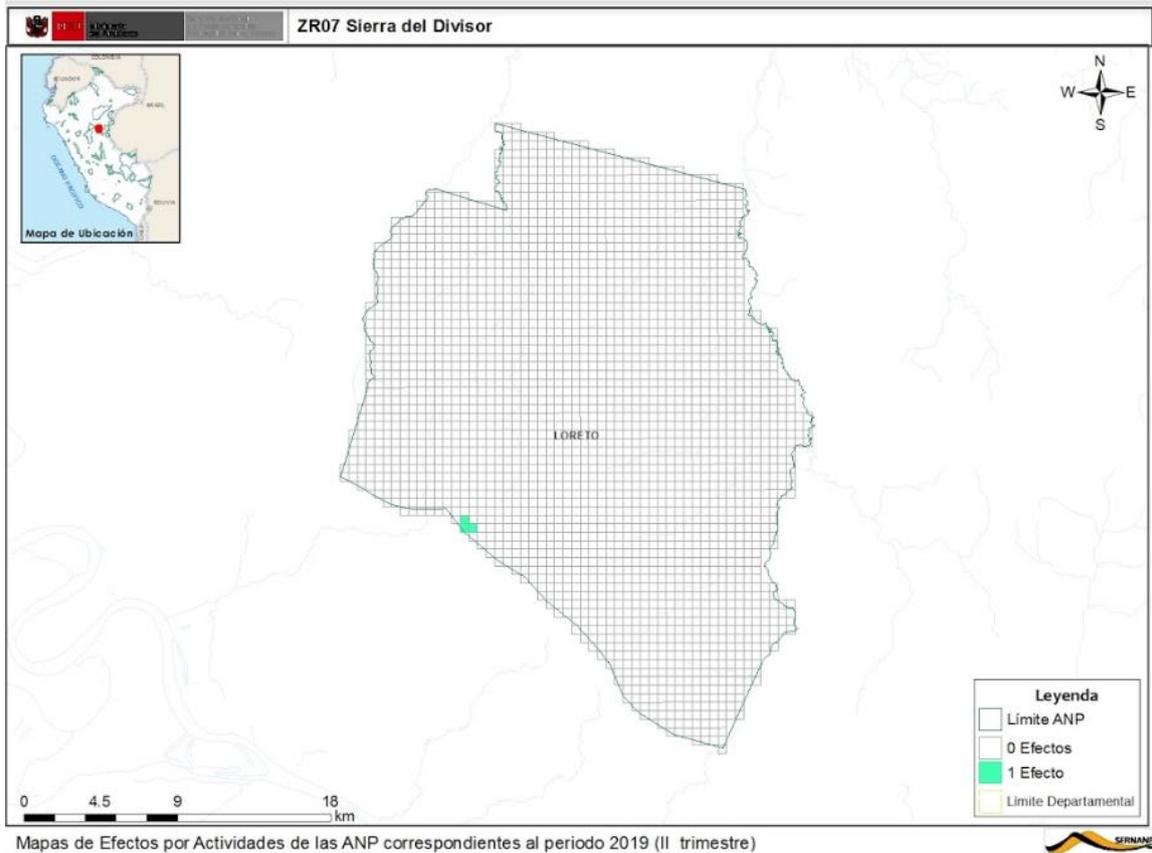
Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Zona Reservada		Cod. ANP: ZR05					
Nombre de ANP:	Cordillera Huayhuash							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2700						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
							% : porcentaje de afectación	

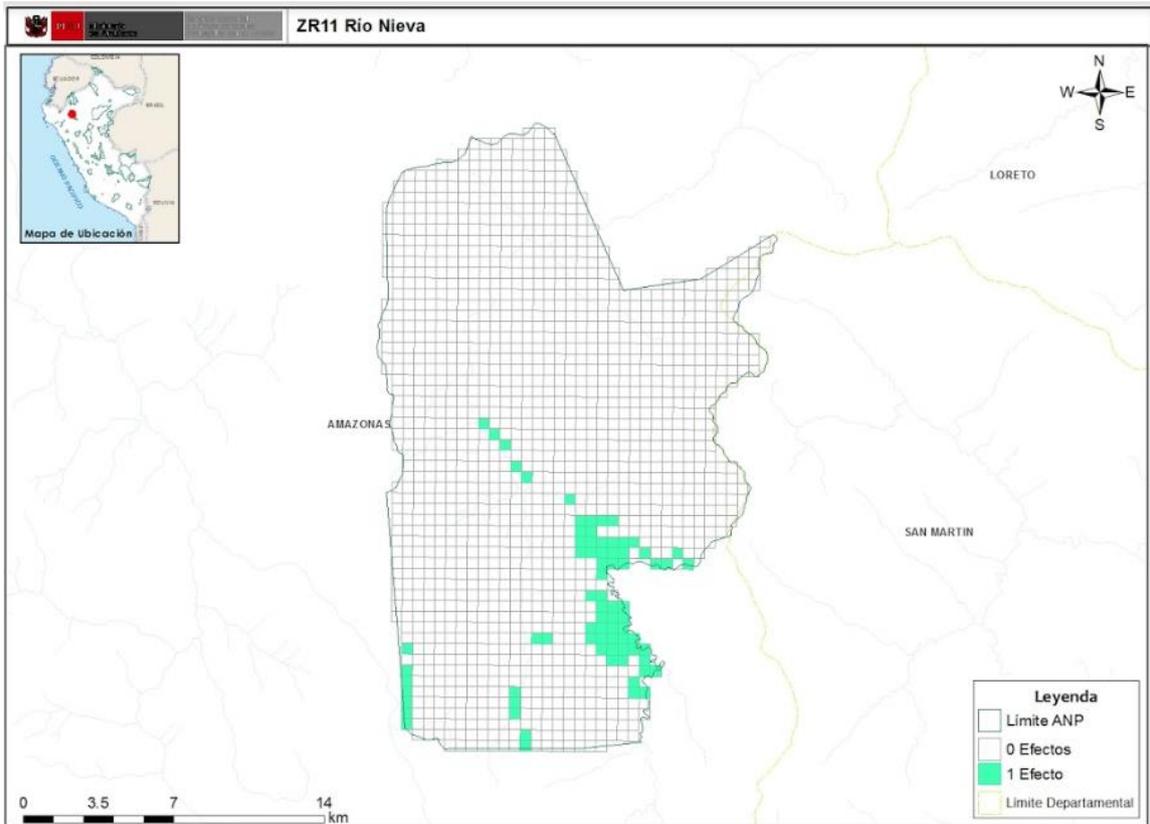
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Zona Reservada		Cod. ANP: ZR07					
Nombre de ANP:	Sierra del Divisor							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	3	0.12%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	2521						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas	
							% : porcentaje de afectación	

**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



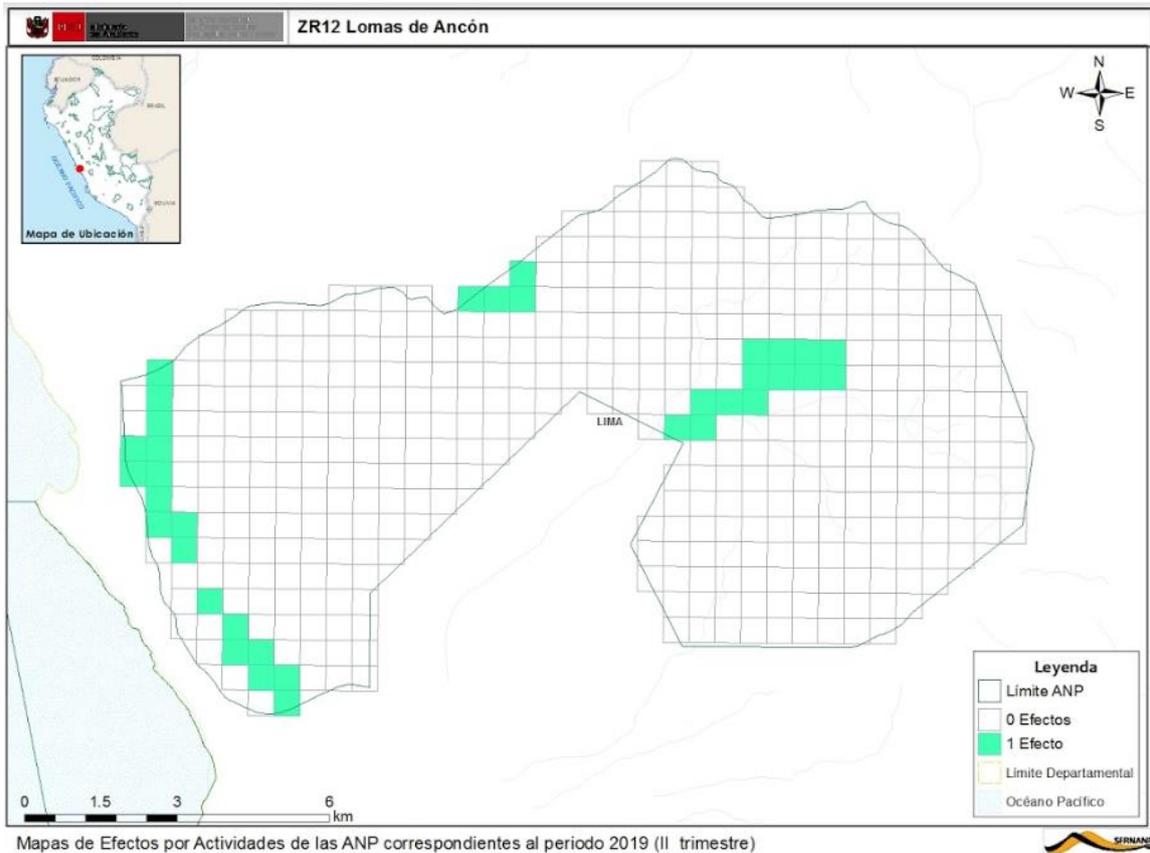
Mapas de Efectos por Actividades de las ANP correspondientes al periodo 2019 (II trimestre)



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Zona Reservada		Cod. ANP: ZR11					
Nombre de ANP:	Río Nieva							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	22	1.51%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	59	4.06%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	5	0.34%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	1453				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					% : porcentaje de afectación			

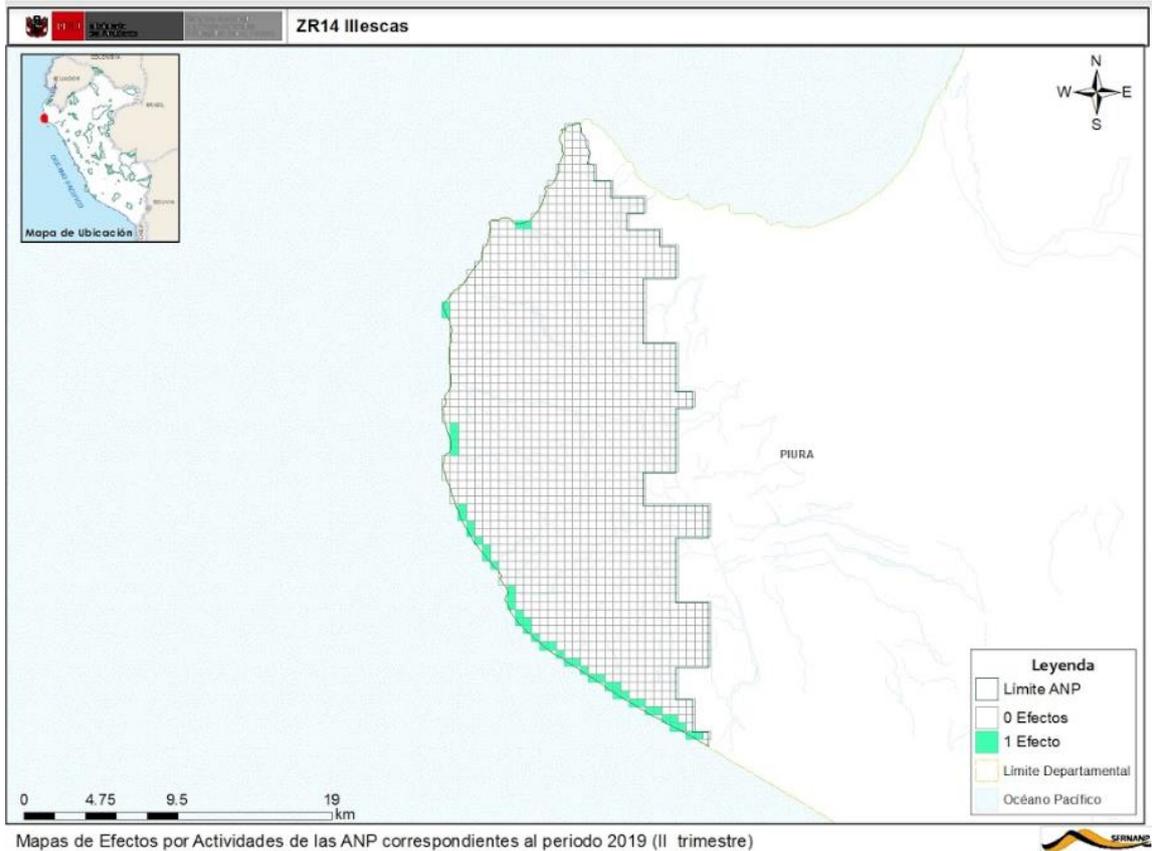
**SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO**



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Zona Reservada		Cod. ANP: ZR12					
Nombre de ANP:	Lomas de Ancón							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobresuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Minería	13	2.97%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	15	3.43%	0	0.00%	1	0.23%	0	0.00%
Transporte	0	0.00%	0	0.00%	3	0.69%	0	0.00%
Ocupación Humana	8	1.83%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	437						U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas % : porcentaje de afectación	

SERVICIO NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ESTRATEGICO



Porcentaje de afectación por actividades asociadas a efectos

ANP	Zona Reservada		Cod. ANP: ZR14					
Nombre de ANP:	Illescas							
Efectos	Pérdida de hábitat		Sobreuso de recursos		Contaminación		Desplazamiento de especies nativas por especies exóticas	
	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%	U.E.A	%
Actividades								
Agricultura	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ganadería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción Forestal	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Extracción de Fauna	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrobiológicos	4	0.26%	0	0.00%	13	0.85%	0	0.00%
Minería	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Hidrocarburos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Turismo	2	0.13%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Energía	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Transporte	29	1.90%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Ocupación Humana	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Restos Arqueológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unidades de evaluación	1524				U.E.A: Unidades Evaluadas Afectadas			
					%		: porcentaje de afectación	