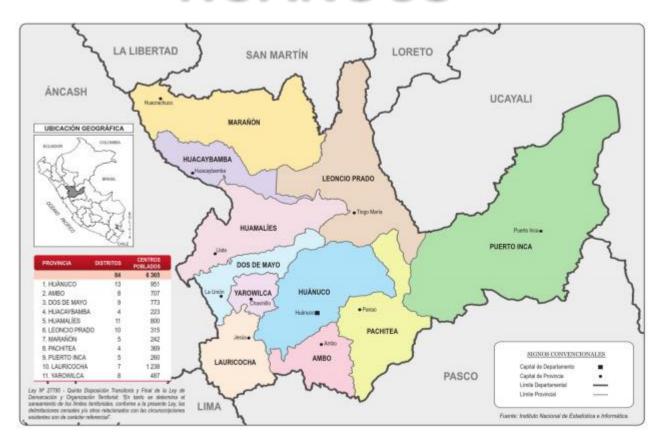




# **HUÁNUCO**



#### **Datos Generales**

N°	Provincias	Km²	%	N° Hab.	%
1	Huánuco	3,591.59	9.64%	293,397	40.69%
2	Ambo	1,575.18	4.23%	50,880	7.06%
3	Dos de Mayo	1,468.07	3.94%	33,258	4.61%
4	Huacaybamba	1,743.95	4.68%	16,551	2.30%
5	Huamalies	3,144.50	8.44%	52,039	7.22%
6	Leoncio Prado	4,942.89	13.26%	127,793	17.72%
7	Marañón	4,801.26	12.88%	26,622	3.69%
8	Pachitea	3,069.02	8.24%	49,159	6.82%
9	Puerto Inca	10,341.35	27.75%	32,538	4.51%
10	Lauricocha	1,860.49	4.99%	18,913	2.62%
11	Yarowilca	727.47	1.95%	19,897	2.76%
	TOTAL	37,265.77	100%	721,047	100%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI, 2017

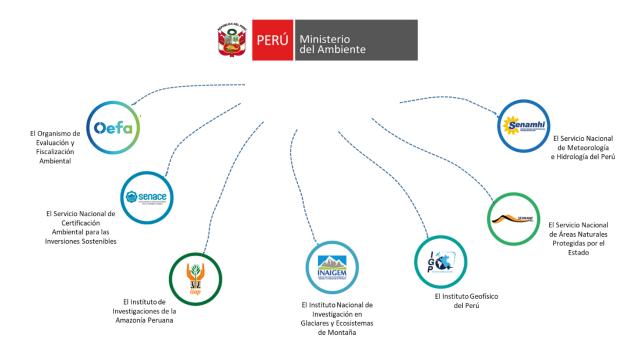






# PRESENCIA DEL SECTOR AMBIENTE EN HUÁNUCO

Son 07 los organismos adscritos al Ministerio del Ambiente, los que se distribuyen en el territorio nacional de acuerdo a las actividades que desarrolla.



#### EN HUÁNUCO SE CUENTA CON LOS SIGUIENTES ADSCRITOS Y PROGRAMAS:



**SERNANP:** 01 Jefatura o Sede Administrativa y 08 ANP: 02 parques nacionales, 01 reserva comunal, 01 zona reservada 01 área de conservación regional y 03 áreas de conservación privada.



**PROGRAMA BOSQUES:** 04 Comunidades; 52,228.62 hectáreas.



**SENAMHI:** 01 Dirección Zonal (DZ<sub>10</sub>) y 26 estaciones: 17 estaciones meteorológicas y 09 estaciones hidrológicas.



OEFA: 01 oficina desconcentrada en Huánuco.



**IIAP:** 01 oficina en Tingo María

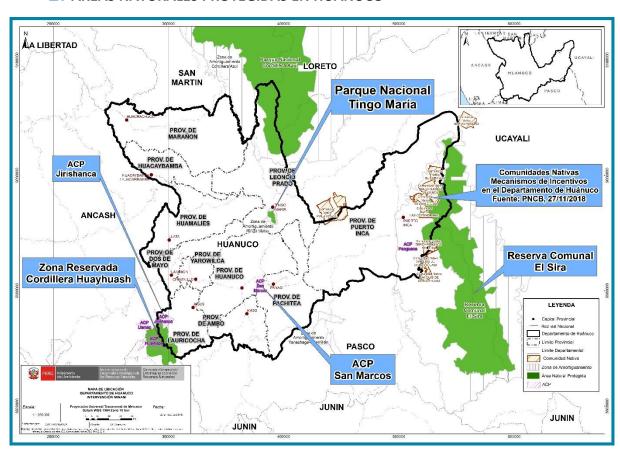






# PERÚ NATURAL

### 1. ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS EN HUÁNUCO



N°	Nombre	Categoría	Fecha de creación	Superficie (has)	
1	Cordillera Huayhuash	Zona Reservada	2002	67,589.76	
2	Tingo María	Parque Nacional	1965	4,777.00	
3	Cordillera Azul (San Martín/Loreto/Ucayali y Huánuco)	Parque Nacional	2001	1,353,190.85	
4	El Sira (Huánuco, Pasco y Ucayali)	Reserva Comunal	2001	616,413.41	
5	Jirishanca	Área de Conservación Privada	2007	12,172.91	
6	San Marcos	Área de Conservación Privada	2011	985.99	
7	Panguana	Área de Conservación Privada	2011	135.60	
8	Bosque Montano de Carpish	Área de Conservación Regional	2020	50,559.21	
	TOTAL			2,105,824.73	

Fuente: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado – SERNANP, nov 2020







### 2. LOS BOSQUES EN HUÁNUCO Y LA DEFORESTACIÓN





# MAPA DE LA COBERTURA Y PÉRDIDA DE BOSQUE HÚMEDO AMAZÓNICO AL 2018









Contacto: www.serfor.gob.pe informes@serfor.gob.pe () /SerforPeru () @SerforPeru () Serfor Peru

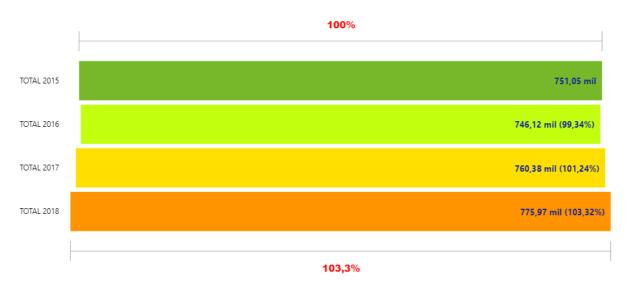
Editado por Ministerio del Ambiente Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climidico (a M. República de Panamá Nº 2000, pios 14, San Indiro, Lima, Perú, Primera Edición diciente de 2009; Fittige (100 ejempines Hecho de Hopósto (eggli en Ha Biblioteca Nacional del Perú N° 2019-1905 l jimpreso por Edidupeu S I.P.J. (Calle Economistas Mr. A Lt. 14 Urb. El Heraldo, San Juan de Louigandoo, Luma, Perú, Diocembre de 2019.







# 3. EVOLUCIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR ECOSISTEMAS EN HUÁNUCO



Fuente: Dirección General de Ordenamiento Territorial Ambiental, nov 2020

ECOSISTEMA	TOTAL 2015	TOTAL 2016	TOTAL 2017	TOTAL 2018
Bofedal	6.576,57	5.952,06	6.036,66	6.113,88
Bosque altimontano (Pluvial) de Yunga	2.871,36	2.854,98	2.959,02	3.045,33
Bosque aluvial inundable	47.794,32	48.568,77	51.597,45	52.145,55
Bosque basimontano de Yunga	35.871,93	36.244,35	36.783,90	37.391,49
Bosque de colina alta	64.757,97	64.861,20	65.503,89	66.358,26
Bosque de colina baja	7.420,77	7.375,95	7.612,83	7.371,09
Bosque de terraza no inundable	11.639,52	12.068,73	11.930,85	11.222,91
Bosque estacionalmente seco interandino (Marañón, Mantaro, Pampas y Apurímac)	534,69	533,43	533,43	545,31
Bosque montano de Yunga	13.253,67	13.702,68	14.310,72	14.207,76
Bosque relicto altoandino (Queñoal y otros)	25,83	18,72	18,72	18,72
Bosque relicto mesoandino	53,82	52,56	52,56	56,79
Jalca	40,86	40,86	36,72	36,72
Matorral andino	9.561,24	9.733,50	10.048,32	10.278,36
Pajonal de puna húmeda	596,07	674,37	702,81	708,57
Pantano de palmeras	5,31	5,31	5,31	5,31
Pantano herbáceo-arbustivo	1.831,86	1.876,05	2.038,59	2.117,97
Vegetación secundaria	547.868,52	541.164,24	549.723,69	563.990,04
Zona periglaciar y glaciar	341,28	393,30	482,13	358,65
Total	751.045,59	746.121,06	760.377,60	775.972,71

Fuente: Dirección General de Ordenamiento Territorial Ambiental, nov 2020



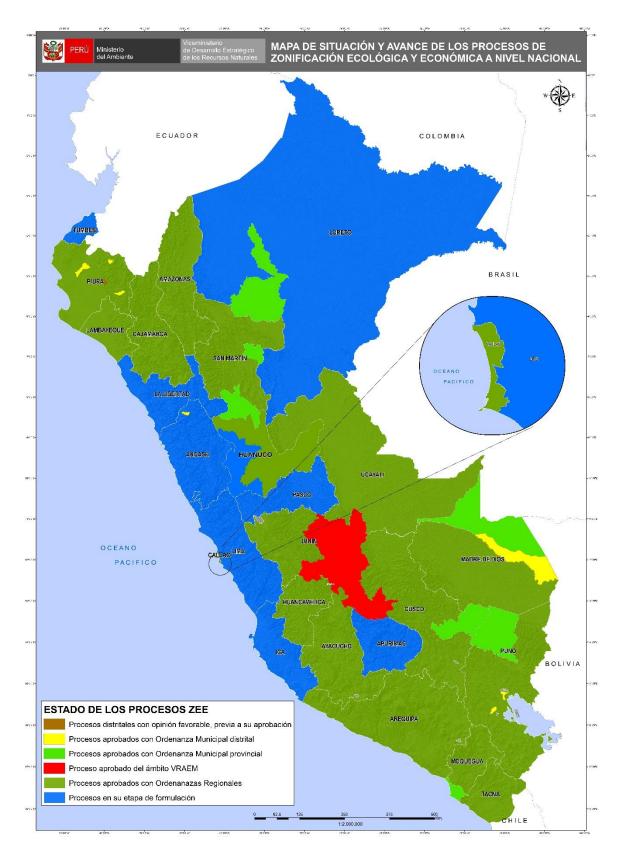
Fuente: Dirección General de Ordenamiento Territorial Ambiental, nov 2020







# 4. LA ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA (ZEE) EN EL PERÚ Y EN HUÁNUCO



Fuente: Dirección General de Ordenamiento Territorial Ambiental, nov 2020







# **PERÚ LIMPIO**

# 5. GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN HUÁNUCO

Generación de Residuos Sólidos, 2019

11 provincias



113 mil toneladas al año de residuos sólidos municipales

N°	Provincia	Generación Municipal Anual (t/año)	Generación Municipal Diaria (t/día)	Generación Municipal Per Cápita (kg/hab./día)
1	Ambo	6,394.86	17.52	0.68
2	Dos de Mayo	3,833.35	10.50	0.65
3	Huacaybamba	944.59	2.59	0.63
4	Huamalies	5,744.33	15.74	0.66
5	Huánuco	58,903.91	161.38	0.71
6	Lauricocha	1,515.28	4.15	0.56
7	Leoncio Prado	26,542.99	72.72	0.75
8	Marañón	2,215.55	6.07	0.55
9	Pachitea	2,669.33	7.31	0.53
10	Puerto Inca	3,115.99	8.54	0.72
11	Yarowilca	1,522.01	4.17	0.65
	Total	113,402.17	310.69	0.70

Fuente:

Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos, MINAM, jun 2020

#### Manejo de los Residuos Sólidos

Disposición Final	N°
Infraestructuras de Disposición Final <sup>1</sup>	02
Disponen en Rellenos Sanitarios <sup>2</sup>	02
Áreas Degradadas para la Recuperación <sup>3</sup>	70
Áreas Degradadas para la Reconversión <sup>3</sup>	01

#### Fuente:

- (1) Incluye rellenos sanitarios y rellenos de seguridad ubicados en jurisdicción
- (2) Cantidad de municipios de la jurisdicción que disponen en rellenos sanitarios

#### Fuente

- (1) y (2) Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos, MINAM, jun 2020
- (3) Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental OEFA, 2020

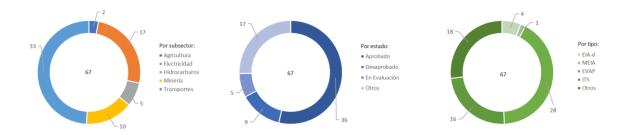






# 6. EVALUACIÓN, CERTIFICACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL EN HUÁNUCO

# Expedientes en Estado de Resolución Evaluados bajo responsabilidad del Senace, ene 2016 – oct 2020



# Expedientes en Estado de Resolución Evaluados por tipo de Actividad, bajo responsabilidad del Senace, ene 2016 - oct 2020

Estado	Tipo	Agricultura	Electricidad	Hidrocarburos	Minería	Transportes	Total General
	EIA-d		3	1			4
	MEIA				1		1
Aprobado	EVAP		6			3	11
	ITS		1	3	5	1	11
	Otros		1	1	3	4	9
Danamahada	EVAP					8	8
Desaprobado	ITS					1	1
En Evoluación	EVAP	1				2	3
En Evaluación	ITS		1			1	2
	EVAP	1				5	6
Otros	ITS					2	2
	Otros		5		1	3	9
Total general		2	17	5	10	33	67

<sup>\*</sup> EIA-d: Evaluación de Impacto Ambiental Detallada

Fuente: SENACE, ene 2016 - oct 2020 Elaborado por: DGECIA – DIIA, nov 2020



<sup>\*</sup> MEIA: Modificatoria de un Estudio de Impacto Ambiental

<sup>\*</sup> EVAP: Revisión de la Evaluación Preliminar

<sup>\*</sup> ITS: Informe Técnico Sustentatorio

<sup>\*</sup> Estado Otros: improcedentes, inadmisibles, desistidos, etc.

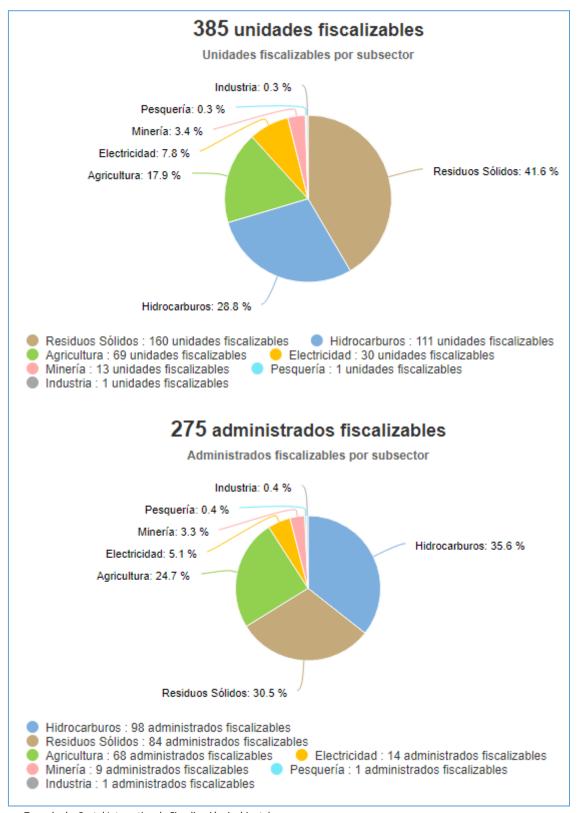
<sup>\*</sup> Tipo Otros: TdR, PPC, etc.





### 7. FISCALIZACIÓN AMBIENTAL EN HUÁNUCO

#### Actividades Económicas Directamente Fiscalizables por el Oefa



Tomado de: Portal Interactivo de Fiscalización Ambiental

Fuente: OEFA, 27 de nov de 2020

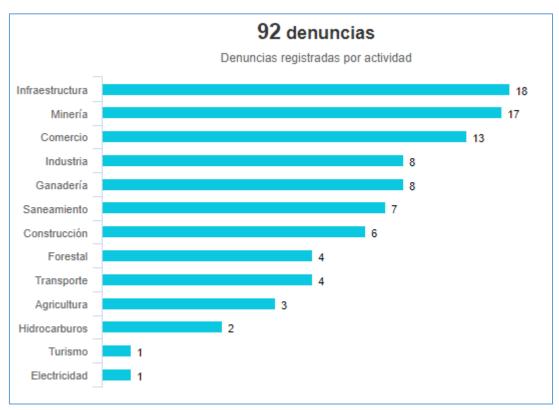






#### Denuncias registradas por el Oefa 2018-2020

(actualizado a set 2020)



Tomado de: Portal Interactivo de Fiscalización Ambiental Fuente: OEFA, 27 de nov de 2020

### 8. CONFLICTOS SOCIO AMBIENTALES HUÁNUCO

Ubicación	Caso	Descripción
Huánuco y San Martin	Cordillera	<b>Estrategias y Acciones de la Nación Wampís frente a la Covid-19 27/04/2020</b> El Gobierno Territorial Autónomo de la Nación Wampís (GTANW) impulso la comisión multisectorial con la Municipalidad del Río Santiago, el ejército y otras entidades estatales (autoridades de los gobiernos locales, PNP, Centros de Salud y agentes del Ejercito), con el objetivo de elaborar un plan de contingencia local intercultural que permita hacer frente a la pandemia, entre sus objetivos están: asegurar el retorno de las personas, provisión de canastas de alimentos a familias wampis varadas en Lima, vigilancia territorial (por ejemplo en Morona), para evitar la degradación del ambiente por actividades ilícitas de minería y tala de árboles, y fortalecer la vigilancia en la frontera con Ecuador, desde donde comerciantes solían trasladar petróleo y otros insumos hacia territorio peruano.
		Fuente: 1. http://www.caaap.org.pe/website/2020/04/27/estrategias-y-acciones-de-la-nacion-wampis-frente-a-la-covid-19/

Fuente: Reporte Semanal N° 18-2020. Semana del 26 de abril al 03 de mayo. OGASA - MINAM, jun 2020







# 9. GASTO PÚBLICO AMBIENTAL EN HUÁNUCO

#### **Gasto Público Ambiental (Millones S/)**

Año	Concepto	Huánuco	Nacional
	PIM	69.7	4 225.1
2020	Devengado	36.8	2 501.9
	%	52.7	59.2
	PIM	53.7	4 008.3
2019	Devengado	47.0	3 244.3
	%	87.4	80.9
	PIM	53.5	3 953.7
2018	Devengado	44.4	3 273.9
	%	83.0	82.8
	PIM	63.5	3 539.3
2017	Devengado	44.9	2 922.7
	%	70.8	82.6
	PIM	55.7	3 355.3
2016	Devengado	48.5	2 783.4
	%	87.0	83.0
	PIM	57.7	3 029.8
2015	Devengado	42.3	2 542.5
	%	73.3	83.9

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - MEF.

Tomado de: Transparencia económica Actualizado al: 31 de octubre de 2020

