



PERÚ

Ministerio del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

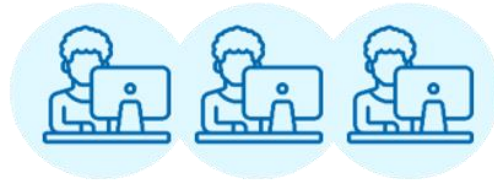
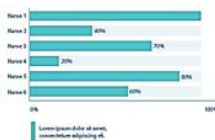
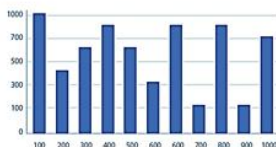
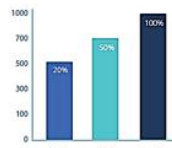
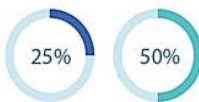
La Naturaleza está de regreso

Peruanos... naturalmente



Reporte Estadístico Departamental

Agosto 2021



Dirección General de Educación, Ciudadanía e Información Ambiental
Dirección de Información e Investigación Ambiental



BICENTENARIO PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe



TACNA



ASPECTOS GENERALES

n.º	Provincias	km ²	%	n.º Hab.	%
1	Tacna	8 066,11	50,18	306 363	93,03
2	Candarave	2 261,10	14,07	6 102	1,85
3	Jorge Basadre	2 928,72	18,22	10 773	3,27
4	Tarata	2 819,96	17,54	6 094	1,85
	TOTAL	16 075,89	100,00	329 332	100,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI





PERÚ

Ministerio del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

PRESENCIA DEL SECTOR AMBIENTE EN TACNA

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



PERÚ

Ministerio del Ambiente



EN TACNA SE CUENTA CON LOS SIGUIENTES ADSCRITOS:



SERNANP: 01 ANP: 01 área de conservación regional



SENAMHI: 01 Dirección Zonal (DZ₇) y 27 estaciones: 22 estaciones meteorológicas y 05 estaciones hidrológicas



OEFA: 1 oficina desconcentrada en Tacna



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe

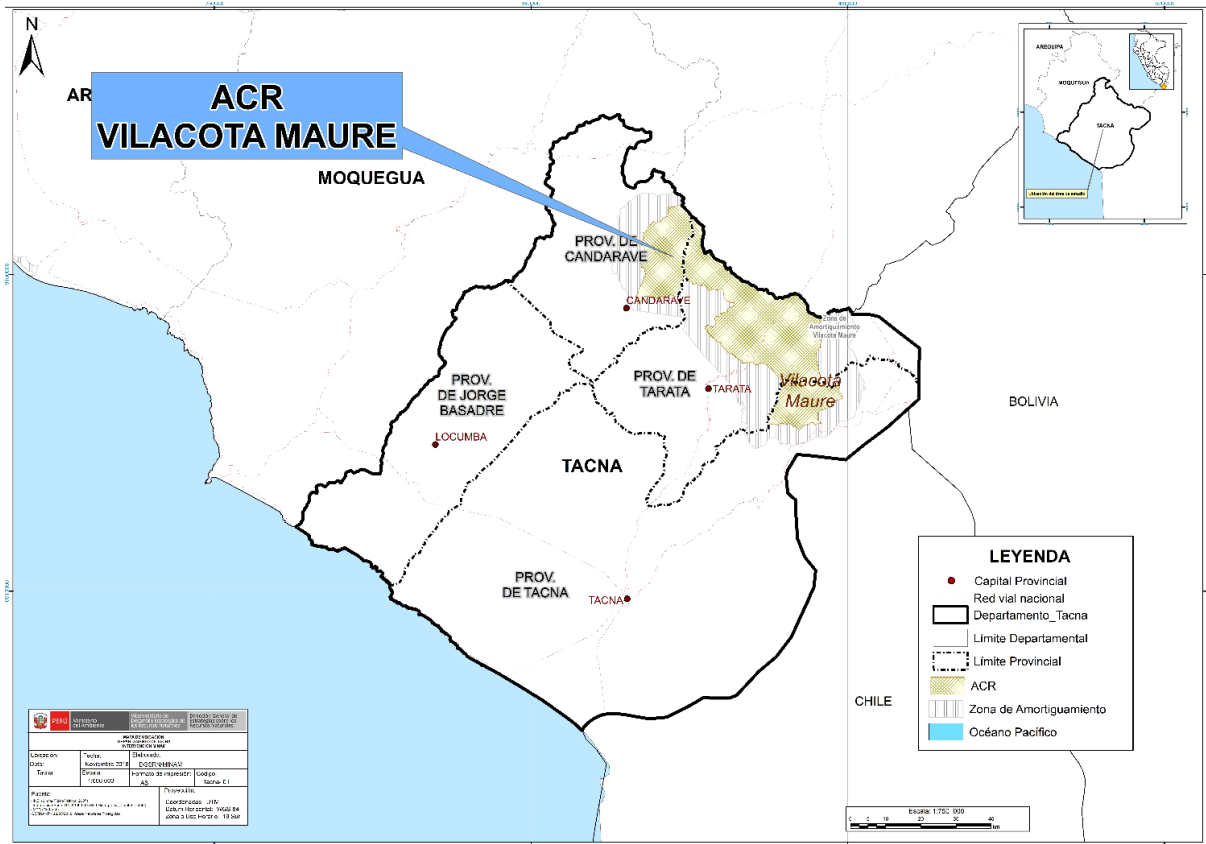


PERÚ

Ministerio del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

1. ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS EN TACNA



n.º	Nombre	Categoría	Fecha de creación	Superficie (has)
1	Vilacota Maure	Área de Conserv. Regional	2009	124 313,18
TOTAL				124 313,18

Fuente: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado – SERNANP, ago. 2021



BICENTENARIO PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

2. EVOLUCIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR ECOSISTEMAS EN TACNA

Ecosistemas	Superficie degradada (ha)				
	2015	2016	2017	2018	2019
Nacional	16 856 218,44	17 324 080,02	17 477 107,29	17 577 507,51	18 012 378,87
Tacna	23 616,63	31 055,67	29 619,36	23 798,52	23 803,47
Bofedal	552,33	861,12	1 110,24	781,47	783,63
Bosque relicto altoandino (Queñoal y otros)	22,77	27,09	20,25	0,18	0,27
Desierto costero	7 552,53	8 981,01	6 688,17	6 016,95	6 036,48
Humedal costero	46,89	51,93	53,91	51,30	48,69
Loma costera	775,98	781,38	2 362,41	2 331,90	2 302,83
Matorral andino	2 929,68	3 344,22	4 284,54	4 413,33	4 405,05
Pajonal de puna seca	6 053,49	9 726,75	7 969,14	3 505,23	3 489,21
Zona agrícola	2 269,17	3 257,82	2 894,04	2 780,19	2 816,91
Zona minera	950,31	1 045,98	823,23	821,79	808,29
Zona periglacial y glaciar	774,09	910,80	1 306,80	947,97	957,96
Zona urbana	1 689,39	2 067,57	2 106,63	2 148,21	2 154,15

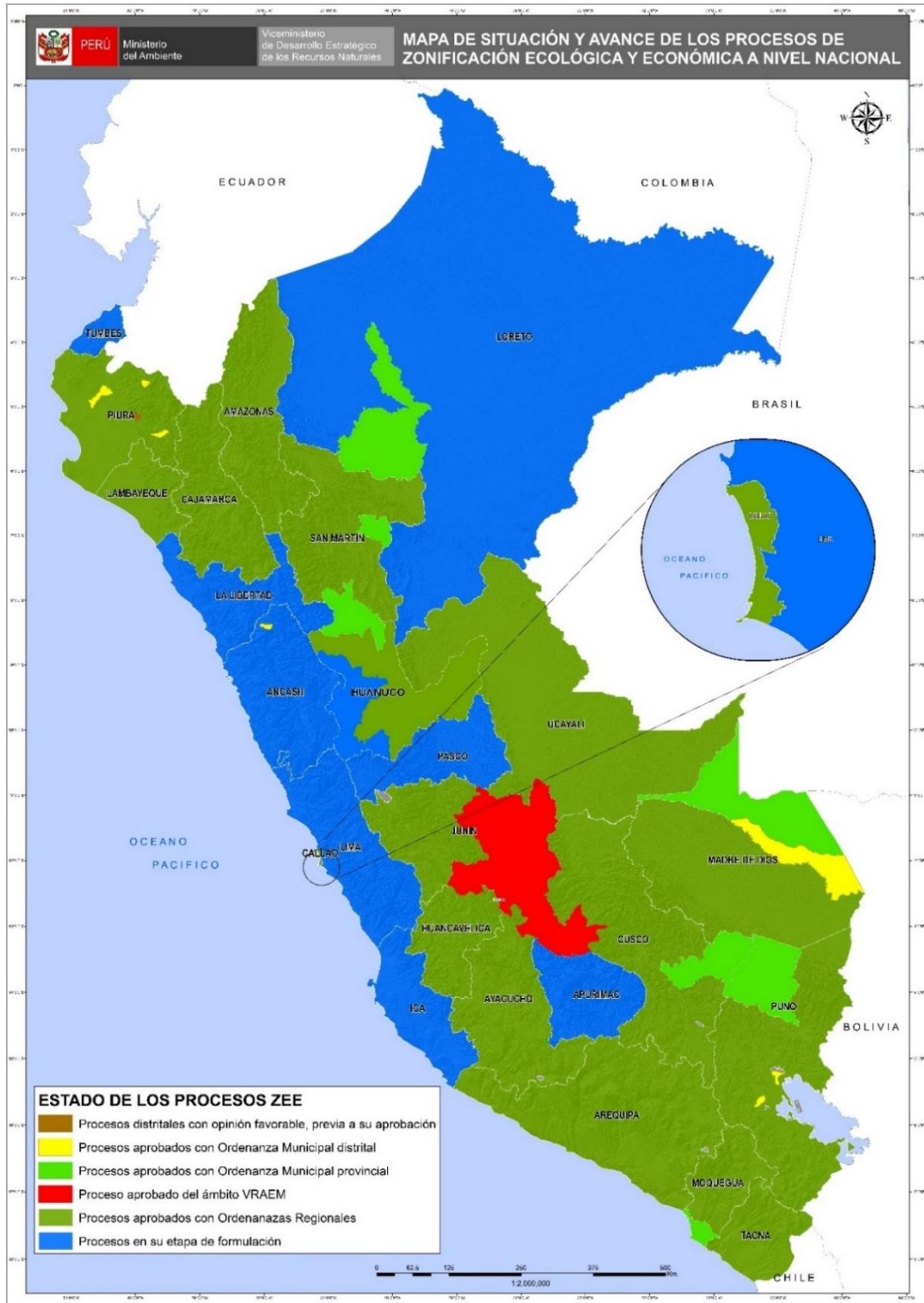
Fuente: Dirección General de Ordenamiento Territorial Ambiental, ago. 2021

**BICENTENARIO
PERÚ 2021**

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gov.pe



3. LA ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA (ZEE) EN EL PERÚ Y EN TACNA



Fuente: Dirección General de Ordenamiento Territorial Ambiental, ago. 2021





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

4. GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN TACNA

Generación de Residuos Sólidos, 2020

4 provincias

=

77 mil toneladas al año de residuos sólidos municipales

n.º	Provincia	Generación Municipal Anual (t/año)	Generación Municipal Diaria (t/día)	Generación Municipal Per Cápita (kg/hab./día)
1	Candarave	969,57	2,66	0,54
2	Jorge Basadre	2 309,40	6,33	0,68
3	Tacna	73 449,49	201,23	0,61
4	Tarata	971,74	2,66	0,54
	Total	77 700,20	212,88	0,61

Fuente: Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos, ago. 2021

Manejo de los Residuos Sólidos Municipales

Disposición Final	U.M.	Valor
Infraestructuras de Disposición Final ¹	n.º	00
Municipalidades disponen en Rellenos Sanitarios ²	n.º	00
Cantidad de residuos dispuestos adecuadamente ²	t/año	00
Porcentaje de residuos dispuestos adecuadamente ²	%	00
Áreas degradadas para la recuperación ³	n.º	36
Áreas degradadas para la reconversión ³	n.º	00

Nota:

(1) Incluye rellenos sanitarios y rellenos de seguridad ubicados en jurisdicción

Fuente:

(1) y (2) Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos, MINAM, ago. 2021

(3) Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA, 2021



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe



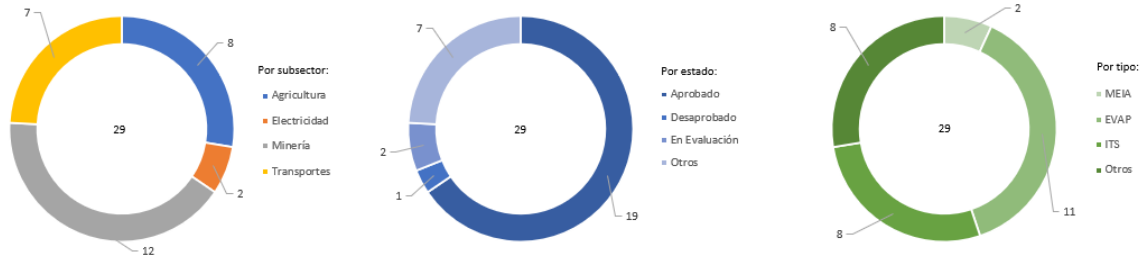
PERÚ

Ministerio del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

5. EVALUACIÓN, CERTIFICACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL EN TACNA

Expedientes en Estado de Resolución Evaluados bajo responsabilidad del Senace, ene 2016 - mar 2021



Expedientes en Estado de Resolución Evaluados por tipo de Actividad, bajo responsabilidad del Senace, ene 2016 – mar 2021

Estado	Tipo	Agricultura	Electricidad	Minería	Transportes	Total General
Aprobado	MEIA		1	1		2
	EVAP	2	1		2	5
	ITS			7		7
	Otros	1		3	1	5
Desaprobado	EVAP				1	1
En evaluación	EVAP	2				2
Otros	EVAP	2			1	3
	ITS			1		1
	Otros	1			2	3
Total general		8	2	12	7	29

- * MEIA: Modificatoria de un Estudio de Impacto Ambiental
- * EVAP: Revisión de la Evaluación Preliminar
- * ITS: Informe Técnico Sustentatorio
- * Estado Otros: improcedentes, inadmisibles, desistidos, etc.
- * Tipo Otros: TdR, PPC, etc.

Fuente: SENACE, ene 2016 - mar 2021
Elaborado por: DGE CIA – DIIA, ago. 2021



BICENTENARIO PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe



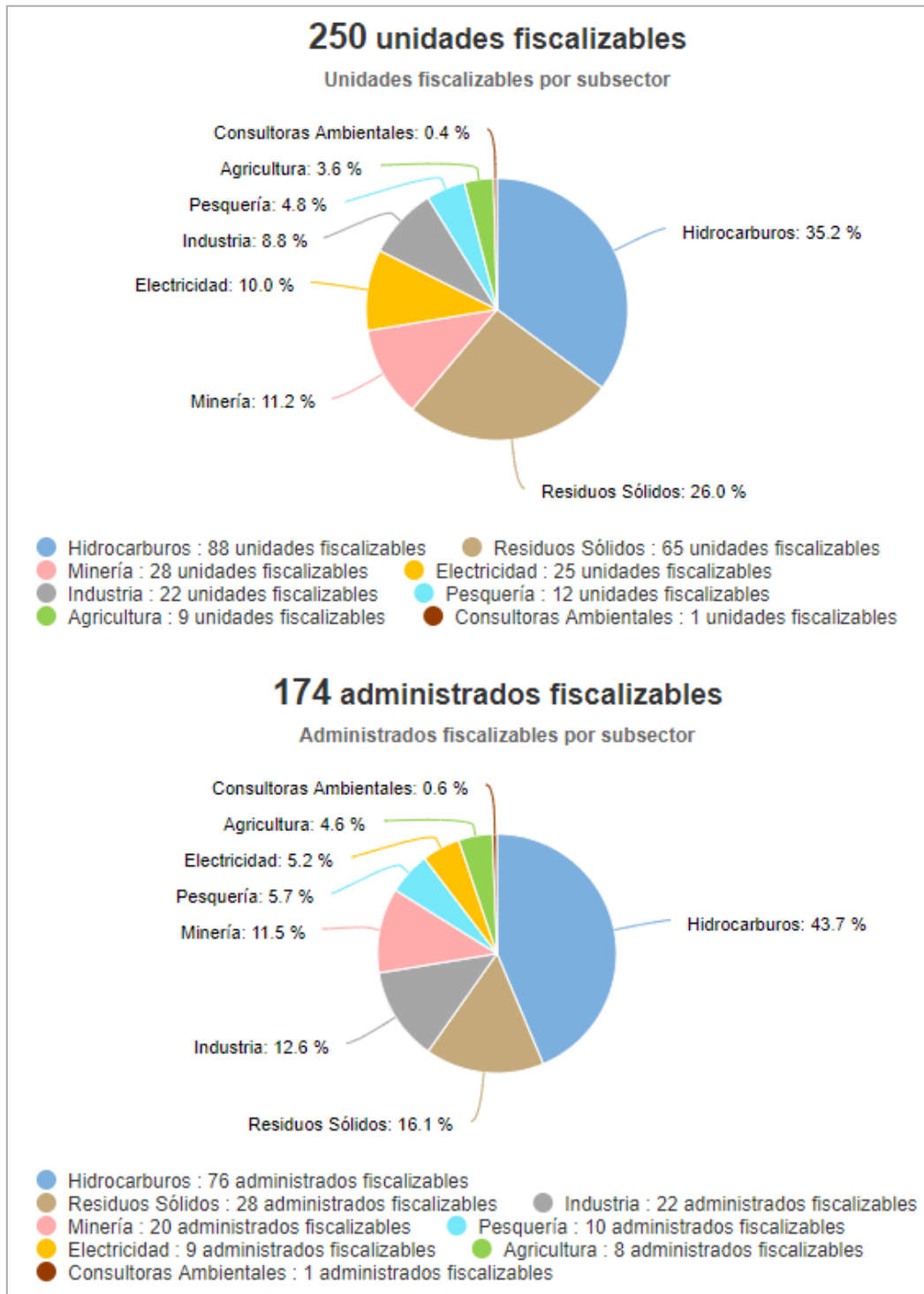
PERÚ

Ministerio del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

6. FISCALIZACIÓN AMBIENTAL EN TACNA

Actividades Económicas Directamente Fiscalizables por el OEFA



Tomado de: Portal Interactivo de Fiscalización Ambiental
Fuente: OEFA, 03 de ago. de 2021



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe

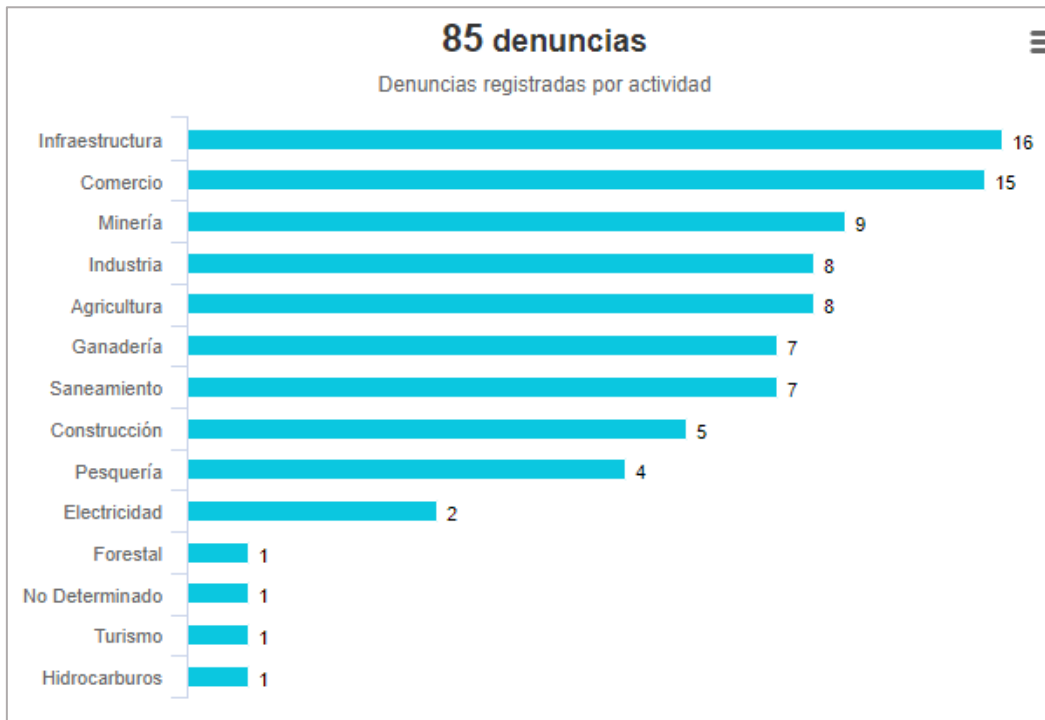


PERÚ

Ministerio
del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Denuncias registradas por el OEFA 2018-2021 (actualizado a jun 2021)



Tomado de: Portal Interactivo de Fiscalización Ambiental
Fuente: OEFA, 03 de ago. de 2021



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

7. GESTIÓN DE CONFLICTOS SOCIO AMBIENTALES EN TACNA

Caso	Línea de acción	Situación actual
Mesa de diálogo para abordar integralmente la problemática hídrica de la provincia de Candarave	Tratamiento	<p>El 13 de mayo de 2021, de manera presencial se desarrolló en la Institución Educativa San Agustín del distrito de Huanuara, la reunión para reinstalar Mesa de Diálogo para abordar integralmente la problemática hídrica de la provincia de Candarave (Tacna) con la participación del Ministro de Desarrollo Agrario y Riego y de Energía y Minas, así como lo viceministros de Gobernanza Territorial, de Desarrollo de Agricultura Familiar e Infraestructura Agraria y Riego; de Construcción y Saneamiento, de Desarrollo Estratégico de los Recursos Naturales del Ministerio del Ambiente; el jefe de la Autoridad Nacional del Agua, además del Gobierno Regional de Tacna, Municipalidad Provincial de Candarave, y distrital de Huanuara, representantes de la empresa minera Southern y sociedad civil. Durante la sesión, los representantes del Ejecutivo realizaron una presentación de los avances logrados y aquellas acciones pendientes que serán tratados en las reuniones del pleno y de los grupos de trabajo.</p> <p>El 15 de junio de 2021, en cumplimiento del compromiso asumido en el contexto de la reunión del 13 de mayo, a través del Oficio N.º 1062-2021-MIDAGRI-SG, el MIDAGRI remitió a la PCM la recomendación para la emisión de la resolución ministerial de reactivación de la Mesa de Diálogo de Candarave.</p>

Fuente: Informe Mensual n.º 003-2021-OGASA (Gestión Conflictos Socioambientales) Julio 2021



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

8. GASTO PÚBLICO AMBIENTAL EN TACNA

Gasto Público Ambiental (Millones S/)

Año	Concepto	Tacna	Nacional
2021	PIM	44,4	4 015,8
	Devengado	21,9	1 930,8
	%	49,3	48,1
2020	PIM	49,4	4 309,2
	Devengado	36,6	3 417,3
	%	74,0	79,3
2019	PIM	44,3	4 008,3
	Devengado	37,6	3 244,3
	%	85,0	80,9
2018	PIM	42,3	3 953,7
	Devengado	37,0	3 273,9
	%	87,3	82,8
2017	PIM	36,1	3 539,3
	Devengado	29,5	2 922,7
	%	81,8	82,6
2016	PIM	37,7	3 355,3
	Devengado	33,5	2 783,4
	%	88,8	83,0

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - MEF.

Tomado de: Transparencia económica / Actualizado al: 31 de julio de 2021



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Central Telefónica: 611-6000
www.minam.gob.pe