

Cuadro 7. DAÑOS AL AMBIENTE EN LA REPÚBLICA POR RECURSO AFECTADO, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA INDÍGENA Y DAÑO REPORTADO: AÑOS 2015-19

Provincia, comarca indígena y daño reportado	Total	Recurso afectado						Fauna y flora
		Forestal y áreas protegidas	Agua	Suelo	Atmósfera	Costas y lecho marino	Asentamientos humanos	
2015	49	6	16	12	6	2	1	6
Bocas del Toro	1	-	1	-	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	1	-	1	-	-	-	-	-
Coclé	9	5	2	-	-	-	-	2
Contaminación por aguas residuales	1	-	1	-	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	1	-	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	2	-	-	-	-	-	-	2
Incendios	5	5	-	-	-	-	-	-
Colón	2	-	-	-	-	2	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	-	-	-	2	-	-
Chiriquí	9	-	5	1	-	-	-	3
Contaminación por aguas residuales	3	-	2	-	-	-	-	1
Contaminación por derrame de hidrocarburos	3	-	2	1	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	2	-	1	-	-	-	-	1
Contaminación por vertido de materiales de construcción	1	-	-	-	-	-	-	1
Herrera	1	-	-	-	1	-	-	-
Emisión de polvo, olores y partículas químicas	1	-	-	-	1	-	-	-
Panamá	18	-	5	11	1	-	-	1
Contaminación por aguas residuales	2	-	2	-	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	1	1	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	3	-	1	1	-	-	-	1
Incendios	10	-	-	9	1	-	-	-
Sedimentación y turbiedad	1	-	1	-	-	-	-	-
Panamá Oeste	2	-	1	-	1	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	1	-	-	-	-	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	-	1	-	-	-
Veraguas	7	1	2	-	3	-	1	-
Contaminación por aguas residuales	3	-	2	-	-	-	1	-
Incendios	4	1	-	-	3	-	-	-
2016	33	18	5	4	1	-	-	5
Coclé	2	-	1	1	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	1	1	-	-	-	-
Colón	1	-	1	-	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	1	-	-	-	-	-
Chiriquí	21	17	-	1	-	-	-	3
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	-	1	-	-	-	1
Contaminación por productos químicos varios	2	-	-	-	-	-	-	2
Incendios	17	17	-	-	-	-	-	-
Los Santos	1	-	-	-	1	-	-	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	-	1	-	-	-
Panamá	6	-	2	2	-	-	-	2
Contaminación por aguas residuales	1	-	-	-	-	-	-	1
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	1	1	-	-	-	-
Contaminación por lodos residuales	1	-	-	1	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	1	-	-	-	-	-	-	1
Movimiento de tierra	1	-	1	-	-	-	-	-
Veraguas	2	1	1	-	-	-	-	-
Contaminación por aguas residuales	1	-	1	-	-	-	-	-
Incendios	1	1	-	-	-	-	-	-
2017 (R)	89	63	1	16	4	-	1	4
Bocas del Toro	3	1	-	1	1	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	-	1	-	-	-	-
Incendios	1	1	-	-	-	-	-	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	-	1	-	-	-
Coclé	7	5	-	1	1	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	-	1	-	-	-	-
Incendios	5	5	-	-	-	-	-	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	-	1	-	-	-

Cuadro 7. DAÑOS AL AMBIENTE EN LA REPÚBLICA POR RECURSO AFECTADO, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA INDÍGENA Y DAÑO REPORTADO: AÑOS 2015-19

Provincia, comarca indígena y daño reportado	Total	Recurso afectado						
		Forestal y áreas protegidas	Agua	Suelo	Atmósfera	Costas y lecho marino	Asentamientos humanos	Fauna y flora
Chiriquí	27	25	-	1	-	-	-	1
Contaminación por agroquímicos	1	-	-	-	-	-	-	1
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	-	1	-	-	-	-
Incendios	25	25	-	-	-	-	-	-
Darién	4	4	-	-	-	-	-	-
Incendios	4	4	-	-	-	-	-	-
Herrera	2	-	-	-	1	-	1	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	-	1	-	-	-
Movimiento de tierra	1	-	-	-	-	-	1	-
Los Santos	1	-	-	-	-	-	-	1
Incendios	1	-	-	-	-	-	-	1
Panamá	29	21	-	7	1	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	7	-	-	7	-	-	-	-
Emisión de polvo, olores y partículas químicas	1	-	-	-	1	-	-	-
Incendios	21	21	-	-	-	-	-	-
Panamá Oeste	3	-	-	3	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	-	2	-	-	-	-
Incendios	1	-	-	1	-	-	-	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	1	-	-	-	-
Veraguas	2	-	-	1	-	-	-	1
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	-	1	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	1	-	-	-	-	-	-	1
Comarca Ngäbe Buglé	11	7	1	2	-	-	-	1
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	1	1	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	1	-	-	-	-	-	-	1
Extracción de material pétreo	1	-	-	1	-	-	-	-
Incendios	7	7	-	-	-	-	-	-
2018	350	198	15	58	4	-	-	75
Coclé	44	42	-	2	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	-	2	-	-	-	-
Incendios	42	42	-	-	-	-	-	-
Colón	23	-	5	1	-	-	-	17
Contaminación por derrame de hidrocarburos	6	-	5	1	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	1	-	-	-	-	-	-	1
Incendios	16	-	-	-	-	-	-	16
Chiriquí	44	35	3	6	-	-	-	-
Contaminación por agroquímicos	3	-	3	-	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	6	-	-	6	-	-	-	-
Incendios	35	35	-	-	-	-	-	-
Darién	4	3	1	-	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	1	-	-	-	-	-
Incendios	3	3	-	-	-	-	-	-
Herrera	1	1	-	-	-	-	-	-
Incendios	1	1	-	-	-	-	-	-
Los Santos	8	-	-	-	2	-	-	6
Incendios	6	-	-	-	-	-	-	6
Manejo inadecuado de desechos sólidos	2	-	-	-	2	-	-	-
Panamá	107	39	6	10	1	-	-	51
Contaminación por derrame de hidrocarburos	9	-	-	9	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	1	-	-	-	1	-	-	-
Incendios	88	38	-	-	-	-	-	50
Manejo inadecuado de desechos sólidos	6	-	6	-	-	-	-	-
Movimiento de tierra	1	-	-	1	-	-	-	-
Posición ilegal de madera	1	1	-	-	-	-	-	-
Retención ilegal de fauna	1	-	-	-	-	-	-	1
Panamá Oeste	37	-	-	37	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	-	1	-	-	-	-
Incendios	35	-	-	35	-	-	-	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	1	-	-	-	-

Cuadro 7. DAÑOS AL AMBIENTE EN LA REPÚBLICA POR RECURSO AFECTADO, SEGÚN PROVINCIA, COMARCA INDÍGENA Y DAÑO REPORTADO: AÑOS 2015-19

Provincia, comarca indígena y daño reportado	Total	Recurso afectado						
		Forestal y áreas protegidas	Agua	Suelo	Atmósfera	Costas y lecho marino	Asentamientos humanos	Fauna y flora
Veraguas	74	70	-	2	1	-	-	1
Contaminación por agroquímicos	1	-	-	-	-	-	-	1
Contaminación por productos químicos varios	3	-	-	2	1	-	-	-
Incendios	70	70	-	-	-	-	-	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	1	-	-	-	-	-
Comarca Ngäbe Buglé	8	8	-	-	-	-	-	-
Incendios	8	8	-	-	-	-	-	-
2019 (P)	606	118	12	101	143	-	2	230
Bocas del Toro	10	7	1	2	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	1	-	-	-	-	-
Incendios	8	7	-	1	-	-	-	-
Movimiento de tierra	1	-	-	1	-	-	-	-
Coclé	51	3	-	5	-	-	1	42
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	-	2	-	-	-	-
Contaminación por productos químicos varios	1	-	-	1	-	-	-	-
Incendios	45	3	-	-	-	-	-	42
Inundaciones	1	-	-	-	-	-	1	-
Movimiento de tierra	2	-	-	2	-	-	-	-
Colón	35	1	1	1	-	-	-	32
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	1	-	-	-	-	-
Incendios	33	1	-	-	-	-	-	32
Manejo inadecuado de desechos sólidos	1	-	-	1	-	-	-	-
Chiriquí	33	-	4	2	-	-	-	27
Contaminación por derrame de hidrocarburos	2	-	-	2	-	-	-	-
Incendios	27	-	-	-	-	-	-	27
Manejo inadecuado de desechos sólidos	4	-	4	-	-	-	-	-
Darién	39	39	-	-	-	-	-	-
Incendios	39	39	-	-	-	-	-	-
Herrera	68	64	-	-	-	-	-	4
Contaminación por aguas residuales	1	-	-	-	-	-	-	1
Contaminación por productos químicos varios	1	-	-	-	-	-	-	1
Manejo inadecuado de desechos sólidos	2	-	-	-	-	-	-	2
Incendios	64	64	-	-	-	-	-	-
Los Santos	93	-	1	-	92	-	-	-
Mortandad de peces	1	-	1	-	-	-	-	-
Incendios	92	-	-	-	92	-	-	-
Panamá	232	-	3	72	51	-	1	105
Contaminación por aguas residuales	1	-	1	-	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	6	-	-	-	-	-	-	6
Contaminación por productos químicos varios	3	-	2	1	-	-	-	-
Incendios	216	-	-	71	49	-	-	96
Inundaciones	1	-	-	-	-	-	1	-
Manejo inadecuado de desechos sólidos	3	-	-	-	2	-	-	1
Mortandad de peces	2	-	-	-	-	-	-	2
Panamá Oeste	22	1	2	19	-	-	-	-
Contaminación por aguas residuales	2	-	2	-	-	-	-	-
Contaminación por derrame de hidrocarburos	3	-	-	3	-	-	-	-
Incendios	17	1	-	16	-	-	-	-
Veraguas	23	3	-	-	-	-	-	20
Contaminación por derrame de hidrocarburos	1	-	-	-	-	-	-	1
Incendios	22	3	-	-	-	-	-	19

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Dirección de Protección de la Calidad Ambiental. Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE).