

Gastos en protección ambiental del sector público por tipo de actividad de protección y gasto
(Millones de pesos a precios corrientes)

Actividad de protección	Tipo de gasto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Protección del aire y clima	Corriente	369	226	278	78	1,511	198	462	312	7,516	7,769	8,382	16,023	15,516	17,575	18,004	23,873	19,688
	Capital (Inversión)	481	1,496	1,975	2,080	1,541	1,631	1,681	2,543	7,404	7,642	7,690	9,654	16,093	28,409	36,880	32,016	20,251
	Total	850	1,722	2,253	2,158	3,052	1,829	2,143	2,856	14,920	15,411	16,072	25,677	31,609	45,983	54,883	55,890	39,939
Gestión de las aguas residuales	Corriente	652	242	560	1,978	2,171	1,757	2,871	2,594	1,341	5,955	10,024	4,265	5,858	6,438	10,165	9,731	10,388
	Capital (Inversión)	2,535	1,947	6,353	8,457	16,853	16,237	19,173	21,504	21,650	14,879	11,938	19,053	14,363	15,285	12,999	15,260	10,971
	Total	3,188	2,189	6,913	10,435	19,024	17,994	22,044	24,098	22,991	20,834	21,962	23,318	20,221	21,723	23,164	24,990	21,359
Gestión de los residuos	Corriente	2,738	4,042	3,791	4,118	4,231	7,436	6,940	7,233	6,269	10,497	9,131	8,169	9,802	11,794	12,105	8,707	9,519
	Capital (Inversión)	1,989	1,367	1,489	1,593	1,601	1,706	2,669	1,810	981	1,992	2,852	1,398	1,897	1,551	1,542	1,186	1,548
	Total	4,728	5,409	5,280	5,711	5,833	9,142	9,610	9,043	7,250	12,489	11,984	9,568	11,699	13,344	13,648	9,893	11,068
Protección y remediación de suelos, aguas subterráneas y superficiales	Corriente	661	750	935	1,749	688	2,196	466	332	276	436	474	1,399	1,320	114	162	614	103
	Capital (Inversión)	973	661	1,419	1,231	2,007	1,676	1,889	8,302	7,765	6,433	1,759	1,742	1,584	645	540	530	735
	Total	1,634	1,411	2,355	2,980	2,695	3,871	2,356	8,634	8,041	759	2,233	3,141	2,904	703	1,145	838	
Protección de la biodiversidad y paisajes	Corriente	1,808	2,033	2,195	2,628	2,822	2,550	4,093	5,166	4,777	5,649	8,329	5,944	5,415	5,374	6,151	6,307	5,691
	Capital (Inversión)	1,334	1,665	1,372	3,946	6,140	5,346	5,211	5,604	6,809	6,713	7,547	6,219	5,038	5,894	3,063	3,199	1,852
	Total	3,142	3,698	3,567	6,574	8,962	7,896	9,304	10,770	11,586	12,362	15,876	12,163	10,453	11,268	9,214	9,506	7,543
Protección contra la radiación (excluye seguridad externa)	Corriente	40	72	71	37	95	105	104	121	99	135	132	2	153	142	132	140	123
	Capital (Inversión)	2	0	7	59	1	1	8	0	19	5	0	0	28	15	46	0	0
	Total	42	72	78	96	96	106	113	121	119	140	133	2	181	157	178	140	123
Investigación y desarrollo para la protección del medio ambiente	Corriente	9,464	8,944	11,495	11,669	12,898	16,537	14,099	12,258	12,787	14,060	15,041	12,485	9,227	8,949	9,572	9,058	9,446
	Capital (Inversión)	758	666	697	892	555	955	2,013	1,069	1,105	725	601	272	597	356	234	449	115
	Total	10,222	9,609	12,192	12,561	13,453	17,492	16,112	13,327	13,892	14,785	15,642	12,758	9,824	9,306	9,806	9,507	9,562
Actividades de administración de la protección ambiental	Corriente	6,545	7,809	8,549	8,245	9,109	10,695	11,247	9,345	14,335	11,319	9,789	7,246	7,359	5,822	7,152	7,597	7,213
	Capital (Inversión)	3,400	4,204	4,372	4,026	3,615	3,136	6,523	3,491	10,148	12,262	4,613	6,768	5,807	4,393	1,374	1,314	887
	Total	9,945	12,013	12,921	12,271	12,724	13,831	17,770	12,837	24,483	23,581	14,402	14,014	13,166	10,215	8,526	8,911	8,100
Otras actividades de protección ambiental	Corriente	11,043	12,814	15,270	14,423	17,351	26,476	25,784	27,109	29,139	21,660	18,269	13,947	12,517	12,279	11,183	11,412	12,326
	Capital (Inversión)	5,162	6,697	5,066	6,445	5,552	6,005	11,067	12,042	21,693	21,480	15,058	21,775	17,391	18,254	5,764	3,693	1,655
	Total	16,205	19,510	20,336	20,868	22,903	32,481	36,851	39,150	50,832	43,140	33,327	35,723	29,909	30,532	16,947	15,105	13,981
Educación	Corriente	1,564	1,700	2,053	2,008	2,173	1,669	1,687	3,037	2,355	1,200	1,549	279	269	244	164	356	292
	Capital (Inversión)	6	20	26	58	59	107	249	330	378	233	262	14	9	18	187	3	11
	Total	1,570	1,720	2,079	2,066	2,233	1,777	1,937	3,367	2,733	1,433	1,811	293	278	262	352	359	303
Otros	Corriente	2,935	3,305	4,668	4,170	6,069	14,112	12,850	14,726	12,449	9,141	6,931	6,422	4,890	6,213	3,867	3,458	4,821
	Capital (Inversión)	1,755	2,473	669	2,361	1,877	2,762	4,295	8,221	11,167	8,985	10,183	14,993	11,575	13,842	4,203	2,376	756
	Total	4,690	5,778	5,337	6,531	7,945	16,873	17,145	22,947	23,616	18,126	17,114	21,415	16,465	20,055	8,069	5,834	5,577
Total	Corriente	26,776	29,122	34,595	36,680	41,767	57,254	54,819	55,125	62,204	66,160	69,782	62,234	59,810	62,665	67,475	69,842	67,284
	Capital (Inversión)	13,233	14,498	18,378	24,703	34,251	33,555	43,712	52,875	67,427	59,869	47,446	60,115	56,990	70,408	61,068	56,333	37,149
	Total	40,010	43,620	52,973	61,383	76,018	90,810	98,531	108,000	129,631	126,029	117,228	122,349	116,799	133,073	128,543	126,176	104,433

NOTAS

Variable	Notas
Gastos en protección ambiental del sector público por actividad ambiental, año base 2013	Se refiere a los gastos del gobierno federal, empresas paraestatales de control directo e indirecto y los gobiernos estatales, así como a los gastos efectuados por los hogares en la recolección de basura. Para la identificación de las actividades y gastos de protección ambiental realizados se usaron diversos elementos programáticos presupuestales de la Cuenta Pública (SCHP). Gastos de protección ambiental, corrientes: Erogaciones, que se realizan a favor del ambiente contemplado en el clasificador por objeto del gasto; relacionado con los servicios personales, materiales y suministros, y servicios generales. Gastos de protección ambiental, de capital: Erogaciones, que se realizan a favor del ambiente, contempladas en el clasificador por objeto del gasto, tales como: bienes muebles e inmuebles. La fuente señala que los Gastos en Protección Ambiental que ejerce el Gobierno en sus diferentes niveles pueden ser mayores a los aquí reportados, sin embargo no se tiene un registro sistematizado en términos monetarios de todas las acciones emprendidas a favor del medio ambiente por dicho sector, tales como las hipotecas verdes, los servicios de las casas ecológicas, la promoción y uso de focos ahorradores de energía en los hogares, entre otras. Estimaciones del Sistema de Cuentas Económicas y Ecológicas de México, el cual se basa en el Sistema de Contabilidad Económica y Ambiental elaborado por ONU, OCDE, BM y EUROSTAT. Los resultados de las Cuentas económicas y ecológicas de México, edición 2020, incorporan el ajuste al cálculo anual de las Cuentas de Bienes y Servicios 2019 preliminar y la última información estadística disponible de las encuestas económicas y los registros administrativos de los últimos dos años. 2018 y 2019, información preliminar.

FUENTES

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, PIB y Cuentas Nacionales, Cuentas Económicas y Ecológicas, consultado en <https://www.inegi.org.mx/programas/ee/2013/>, 02-03-2021.