

CUENTAS AMBIENTALES. CUENTA DE BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES. 2021

Esta nota ha sido revisada debido a los errores detectados en los procesos de agregación sectorial

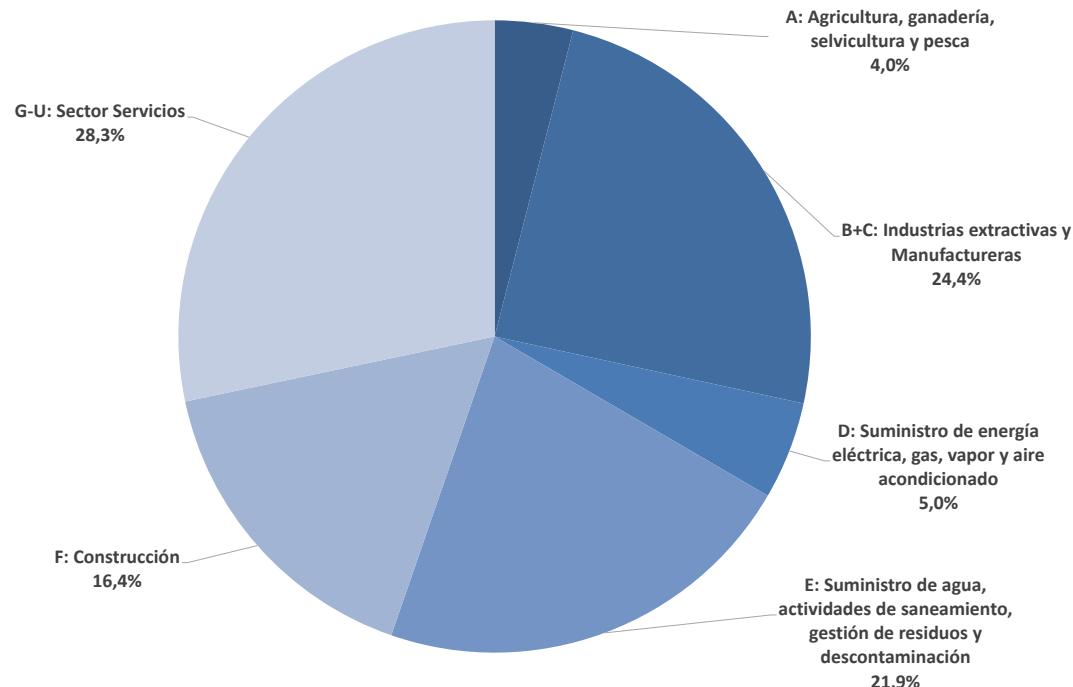
El Valor Añadido Bruto de la economía ambiental de la C.A. de Euskadi se incrementó en un 7,5% en 2021

En términos de empleo, la economía ambiental generó 21.384 empleos, el 2,3% del total de la economía

La economía ambiental de la C.A. de Euskadi generó un **Valor Añadido Bruto (VAB)** de 1.519 millones de euros en 2021, lo que supuso el 1,95% del PIB, según los datos elaborados por Eustat. En relación al año 2020, la tasa interanual del VAB ambiental experimentó un incremento del 7,5%, inferior al incremento del Producto Interior Bruto para el total de la economía, que aumentó en un 8,6% para el mismo periodo.

La Cuenta de Bienes y Servicios Ambientales (CBSA) forma parte del sistema de cuentas ambientales que se elabora siguiendo la metodología de Eurostat. Estas cuentas permiten la integración de los aspectos económico y medioambiental de manera coherente con el Sistema de Contabilidad Nacional. El subsector de bienes y servicios ambientales (economía ambiental) está constituido por la parte de la economía que se dedica a producir bienes y servicios con fines de **protección ambiental**, y las actividades de **gestión de los recursos naturales** para reducir o eliminar las presiones sobre el medio ambiente.

Valor Añadido Bruto ambiental de la C.A. de Euskadi por actividades económicas (p). 2021



(p) Datos provisionales

Fuente: Eustat. Cuentas ambientales. Cuenta de bienes y servicios ambientales

Por sectores económicos y con relación al VAB, en 2021, destaca la aportación de los Servicios, con el 28,3%; seguido de las Industrias extractivas y Manufactureras, con el 24,4%; de las actividades de Suministro de agua, saneamiento y gestión de residuos, con el 21,9%; de la Construcción, con el 16,4%; y, finalmente, del Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire, y el sector de la Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca, con un 5,0% y 4,0%, respectivamente.

Valor añadido bruto del sector de bienes y servicios ambientales de la C.A. de Euskadi por grupos de actividad (datos provisionales). 2019-2021

	2019	2020	2021	% sobre VAB ambiental			Tasa variación anual (%)	
	(miles de euros)	(miles de euros)	(miles de euros)	2019	2020	2021	2020/2019	2021/2020
TOTAL VAB ambiental	1.476.373	1.413.132	1.518.981	100,0	100,0	100,0	-4,3	7,5
A: Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	50.307	39.171	60.383	3,4	2,8	4,0	-22,1	54,2
B+C: Industrias extractivas y manufacturera	383.397	361.634	371.443	26,0	25,5	24,4	-5,7	2,7
D: Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	86.684	79.329	75.473	5,9	5,6	5,0	-8,5	-4,9
E: Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	315.992	296.470	332.538	21,4	21,0	21,9	-6,2	12,2
F: Construcción	260.151	228.587	249.470	17,6	16,2	16,4	-12,1	9,1
G-U: Sector Servicios	379.842	407.941	429.674	25,7	28,9	28,3	7,4	5,3
PIB p/m	79.537.107	71.828.616	78.038.814				-9,7	8,6

Fecha 31 de Octubre de 2023

Fuente: Eustat. Cuentas ambientales. Cuenta de bienes y servicios ambientales

Respecto a la evolución temporal, se observa que en algunos de los sectores aún no se acerca el **VAB ambiental** de 2021 a los valores previos a la pandemia. Este es el caso de las *Industrias extractivas y Manufactureras* que, a pesar de reflejar una tasa interanual de crecimiento del VAB ambiental del 2,7%, aún está por debajo de los valores estimados para 2019. Asimismo, el sector de *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado*, con una tasa de variación anual del -4,9%, y el de la *Construcción*, con un incremento del 9,1%, tampoco recuperan los citados niveles. A su vez, los sectores que ya se encuentran en niveles previos e incluso superiores a la pandemia son el de la *Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca*, con una tasa de variación interanual del 54,2%; el del *Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación*, con el 12,2%; y, finalmente, los *Servicios*, con el 5,3%.

Puestos de trabajo equivalente a tiempo completo (ETC) del sector de bienes y servicios ambientales de la C.A. de Euskadi por grupos de actividad (datos provisionales). 2019-2021

	2019	2020	2021	% sobre empleo ambiental			Tasa variación anual (%)	
				2019	2020	2021	2020/2019	2021/2020
Total ETC ambiental	21.336	20.939	21.384	100,0	100,0	100,0	-1,9	2,1
A: Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	738	758	714	3,5	3,6	3,3	2,7	-5,8
B+C: Industrias extractivas y manufacturera	5.557	4.985	4.791	26,0	23,8	22,4	-10,3	-3,9
D: Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	48	58	56	0,2	0,3	0,3	20,8	-3,4
E: Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	4.305	4.194	4.343	20,2	20,0	20,3	-2,6	3,6
F: Construcción	4.475	4.141	4.494	21,0	19,8	21,0	-7,5	8,5
G-U: Sector Servicios	6.213	6.803	6.986	29,1	32,5	32,7	9,5	2,7
ETC del total de la economía	974.811	914.369	939.512				-6,2	2,7

Fecha 31 de Octubre de 2023

Fuente: Eustat. Cuentas ambientales. Cuenta de bienes y servicios ambientales

Por sectores económicos, y en orden de importancia, el **empleo ambiental** del sector *Servicios* representa el 32,7% del empleo ambiental total; le sigue la *Industria extractiva y Manufacturera*, con un 22,4%; la *Construcción* con el 21,0%; y las actividades de *Suministro de agua, saneamiento y gestión de residuos* con un 20,3%. A su vez, los sectores con menos aportación al empleo ambiental total son la *Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca*, y el *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire*, con el 3,3% y 0,3%, respectivamente.

Indicadores del sector de bienes y servicios ambientales de la C.A. de Euskadi por grupos de actividad (datos provisionales). 2019-2021

	VAB ambiental sobre % PIB			Empleo (ETC) ambiental sobre Empleo (ETC) total		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Total ambiental	1,86	1,96	1,95	2,19	2,29	2,28
A: Agricultura, ganadería, selvicultura y pesca	0,06	0,05	0,08	0,08	0,08	0,08
B+C: Industrias extractivas y manufacturera	0,48	0,50	0,48	0,57	0,55	0,51
D: Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0,11	0,11	0,10	0,00	0,01	0,01
E: Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,40	0,41	0,43	0,44	0,46	0,46
F: Construcción	0,33	0,32	0,32	0,46	0,45	0,48
G-U: Sector Servicios	0,48	0,57	0,54	0,64	0,74	0,74

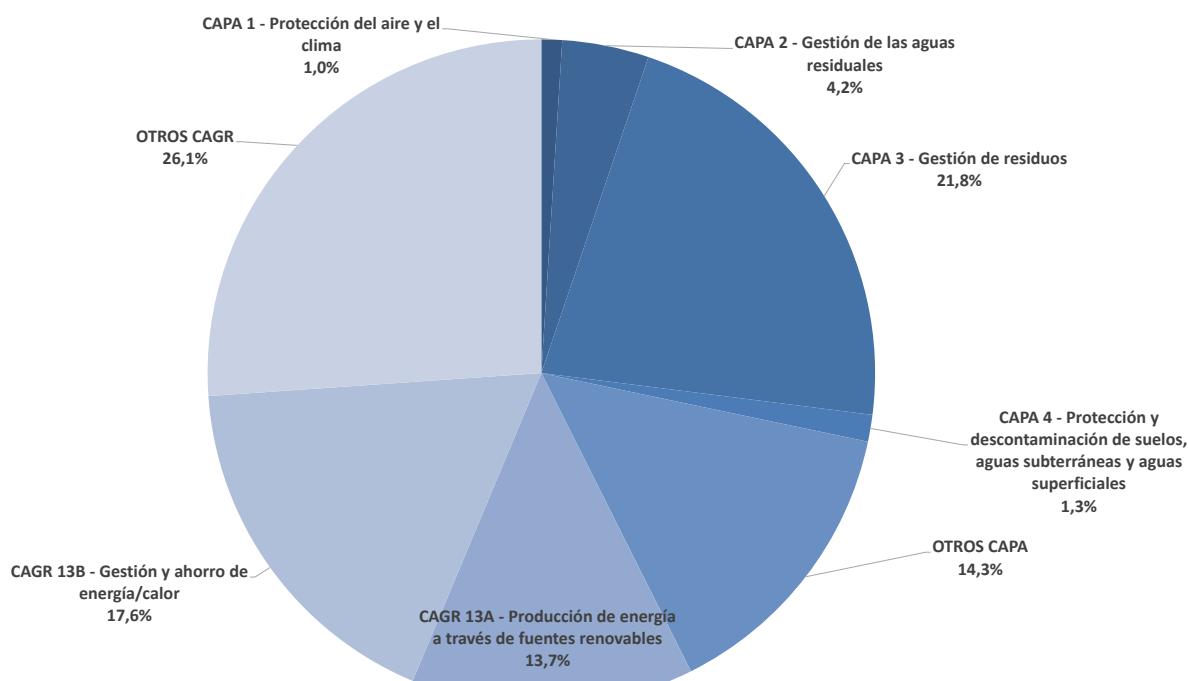
Fecha 31 de Octubre de 2023

Fuente: Eustat. Cuentas ambientales. Cuenta de bienes y servicios ambientales

Atendiendo a los **principales indicadores** que relacionan las cifras ambientales con el total de la economía, el VAB ambiental representa el 1,95% del PIB de 2021; y el empleo ambiental, medido en términos de puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo (ETC), representa el 2,28% del total del empleo ETC de 2021.

Para la **comparación** con el resto de Europa, se analizan los últimos datos publicados por Eurostat en 2020. El indicador del VAB ambiental sobre el PIB en la C.A. de Euskadi se estima en 1,96%, porcentaje superior al de países como Bélgica (1,67%) o Irlanda (0,98%); y, similar al de países del entorno como Francia (2,00%) e inferior a Alemania (2,39%). Estos datos sitúan la C.A. de Euskadi por debajo de la media de la EU-27 (2,53%), donde países como Finlandia (6,24%), Estonia (4,97%) o Austria (4,38%) lideran la producción ambiental en la UE.

Valor Añadido Bruto ambiental de la C.A. de Euskadi por ámbitos ambientales (p). 2021



(p) Datos provisionales

Fuente: Eustat. Cuentas ambientales. Cuenta de bienes y servicios ambientales

Siguiendo la reglamentación europea, se distinguen dos grandes ámbitos en función de su finalidad medioambiental: las **actividades de protección ambiental** y las **actividades de gestión de recursos**, las cuales son mutuamente excluyentes. Las actividades de protección ambiental se describen en la Clasificación de Actividades de Protección Ambiental (**CAPA**); y, las actividades de protección ambiental de gestión de recursos se describen en la Clasificación de Actividades de Gestión de Recursos (**CAGR**).

El ámbito que destaca por su mayor peso sobre el VAB ambiental en 2021 es Otros CAGR con el 26,1%, es decir, las actividades y productos relacionados con la gestión del agua, de recursos forestales, fósiles y minerales; el I+D destinado a la gestión ambiental; la educación en gestión de recursos; y, el apoyo a la dirección ambiental. Destacan también las actividades y productos relacionados con la Gestión de residuos (CAPA 3), que representa el 21,8% del VAB ambiental; la Gestión y ahorro de energía y calor (CAGR 13B), el 17,6%; y, la producción de energía de fuentes renovables (CAGR 13A), el 13,7%.

Indicadores del sector de bienes y servicios ambientales de la C.A. de Euskadi por ámbito ambiental (datos provisionales). 2019-2021

	VAB ambiental sobre % PIB			Empleo (ETC) ambiental sobre Empleo (ETC) total		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
TOTAL (TOTAL CAPA + TOTAL CAGR)	1,86	1,96	1,95	2,19	2,29	2,28
TOTAL CAPA	0,83	0,87	0,83	1,08	1,10	1,08
CAPA 1 - Protección del aire y el clima	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02
CAPA 2 - Gestión de las aguas residuales	0,10	0,10	0,08	0,09	0,09	0,08
CAPA 3 - Gestión de residuos	0,42	0,43	0,43	0,57	0,56	0,56
CAPA 4 - Protección y descontaminación de suelos, aguas subterráneas y aguas superficiales	0,03	0,03	0,02	0,05	0,05	0,04
OTROS CAPA	0,26	0,29	0,28	0,34	0,38	0,38
TOTAL CAGR	1,03	1,09	1,12	1,11	1,19	1,20
CAGR 13A - Producción de energía a través de fuentes renovables	0,23	0,27	0,27	0,15	0,15	0,15
CAGR 13B - Gestión y ahorro de energía/calor	0,34	0,33	0,34	0,45	0,45	0,49
OTROS CAGR	0,46	0,49	0,51	0,51	0,59	0,56

Fecha 31 de Octubre de 2023

Fuente: Eustat. Cuentas ambientales. Cuenta de bienes y servicios ambientales

En términos de aportación del VAB ambiental al PIB, las actividades de gestión de recursos (CAGR) aportan el 1,12%; mientras que las de protección ambiental (CAPA) aportan el 0,83% en 2021. Analizando el empleo ambiental, las actividades ligadas a la gestión de recursos CAGR son las que pesan más sobre el total: el 1,20% frente al 1,08% de las actividades de protección ambiental CAPA. En concreto, los ámbitos ambientales que aportaron más al empleo fueron Otros CAGR y CAPA 3 -Gestión de residuos-, ambos con un 0,56%; y, CAGR13B -Gestión y ahorro de energía/calor-, con un 0,49%.

Para más información:

Eustat - Euskal Estatistika Erakundea / Instituto Vasco de Estadística
 C/ Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz Servicio de
 Prensa: servicioprensa@eustat.eus Tf: 945 01 75 62