

INFORME DE GESTIÓN 2019

La cantidad de **residuos generados** en 2019 ha sido 150.751 toneladas, lo que supone una disminución de un 0,5 % con respecto al año 2018, rompiendo la tendencia de incremento de los últimos años.

En cuanto a la **recogida separada** cabe destacar el incremento del 7,96 % en las cantidades recogidas de materia orgánica en 5º contenedor, mientras que la fracción resto disminuye un 2,25 %.

El incremento de las cantidades de recogidas separadas para su recuperación, se refleja en todas las fracciones; un 5,6 % en envases, un 2,6 % en papel-cartón y un 4,2 % en vidrio. Este incremento continuo de las cantidades recogidas de manera separada se traduce en una mayor recuperación de los residuos generados y, por tanto, en una disminución de los vertidos.

La cantidad de **residuos recuperados** en 2019 asciende a 58.967 toneladas, lo que supone un incremento del 2,3 % respecto a las del pasado año. El porcentaje de recuperación de 2019 es del 39,12 % de los residuos generados, frente al 38,07 % de 2018.

Por otra parte, la cantidad depositada en el vertedero del CTRU ha sido de 113.968 toneladas, mínimo histórico de vertido desde el inicio de funcionamiento del CTRU en 1992. Supone un ligero descenso del 1,64 % frente al pasado año, a pesar de que los residuos industriales recibidos han aumentado un 31,5 %, hasta alcanzar las 6.223 toneladas en 2019 frente de a las 4.731 toneladas de 2018.

La **recogida separada de materia orgánica** ha supuesto 9.367 toneladas, lo que supone un 17,6 % del total de la materia orgánica generada. Debe destacarse que, en las zonas en las que se ha trabajado con contenedores con sistema de control de acceso, este porcentaje es del 55 %.

Respecto a la **extensión del sistema de contenedores con control de accesos**, a la vista de los resultados obtenidos en la prueba piloto llevada a cabo en Azpilagaña y Nuevo Artica, el Consejo de Administración del 2 de julio aprobó iniciar el despliegue general de dicho sistema en el conjunto de la zona urbana y semiurbana de la Comarca de Pamplona, con la realización de los trámites necesarios para su inicio en el segundo semestre de 2019 y con el objetivo de finalizar el despliegue antes del 31 de diciembre de 2022". Por tanto, se trabaja para conseguir el citado objetivo, destacando la aprobación inicial de la modificación de la ordenanza reguladora de la gestión de residuos en la Asamblea General de la Mancomunidad de la Comarca de Pamplona celebrada el día 19 de diciembre, que dará cobertura al sistema.

En cuanto al **Plan de tratamiento de residuos**, cabe señalar que en febrero se licitó la redacción del anteproyecto del Centro de Tratamiento de Residuos de la Comarca de Pamplona (CTRCP), siendo adjudicado en el Consejo de Administración del 2 de julio. Este anteproyecto se encuentra en fase de redacción, estando previsto licitar el proyecto y ejecución en el primer semestre de 2020. Por otra parte, el 27 de diciembre el Gobierno de Navarra aprobó el PSIS de la ampliación de la Ciudad del Transporte de Pamplona (CTP), lo que posibilita la adquisición de la parcela en la que está prevista la instalación del nuevo centro.

Producción

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Cantidad total resid. generado (Tn.)	139.399	142.214	143.352	145.779	151.570	150.751
Kg/habitante/año	387,85	394,37	396,02	399,61	411,20	403,61

Composición

	2016		2017		2018		2019	
Papel-cartón	23.493	16,4 %	23.796	16,3 %	24.995	16,5 %	25.554	17,0 %
Briks	1.936	1,4 %	1.847	1,3 %	1.930	1,3 %	1.986	1,3 %
Plástico	11.718	8,2 %	12.252	8,4 %	12.598	8,3 %	13.039	8,6 %
Vidrio	12.798	8,9 %	13.320	9,1 %	13.645	9,0 %	14.025	9,3 %
Metales	3.276	2,3 %	3.428	2,4 %	3.464	2,3 %	3.425	2,3 %
Textiles	4.127	2,9 %	4.628	3,2 %	5.164	3,4 %	4.989	3,3 %
Objetos voluminosos	2.794	1,9 %	2.624	1,8 %	3.398	2,2 %	2.870	1,9 %
Madera	3.596	2,5 %	3.757	2,6 %	3.881	2,6 %	3.790	2,5 %
RAEEs	916	0,6 %	937	0,6 %	978	0,6 %	1.060	0,7 %
Pilas	33	0,0 %	28	0,0 %	30	0,0 %	34	0,0 %
Aceites	122	0,1 %	111	0,1 %	113	0,1 %	117	0,1 %
Otros productos	6.169	4,3 %	5.149	3,5 %	11.664	7,7 %	11.406	7,6 %
Papel sucio, pañales, etc.	9.337	6,5 %	9.864	6,8 %	4.776	3,2 %	5.183	3,4 %
Poda domiciliaria + Municipal	9.774	6,8 %	9.774	6,7 %	11.044	7,3 %	10.248	6,8 %
Materia orgánica	53.263	37,2 %	54.264	37,2 %	53.888	35,6 %	53.026	35,2 %
Total	143.352	100,00 %	145.779	100,00 %	151.570	100,00 %	150.751	100,00 %

Residuos generados según tipos de recogida (T)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
En contenedores de orgánica y resto	85.282	50.528	0	0	0	0
En contenedores de resto	**6.487	**38.157	***86.423	87.686	87.476	85.510
En contenedores de orgánica (5ª cont)	*1.041	**4.766	***7.931	7.748	8.676	9.367
En contenedores de envases	7.435	7.740	7.882	8.135	8.710	9.197
Compostaje doméstico y comunitario	1.699	1.760	2.110	2.812	3.092	3.033
Otras recogidas + puntos limpios	37.455	39.263	39.006	39.397	43.618	43.644

Inicio de recogida separada de materia orgánica en Barañáin (noviembre de 2013)

* 2ª fase recogida separada de materia orgánica

** 3ª fase recogida separada de materia orgánica

*** 4ª fase recogida separada de materia orgánica

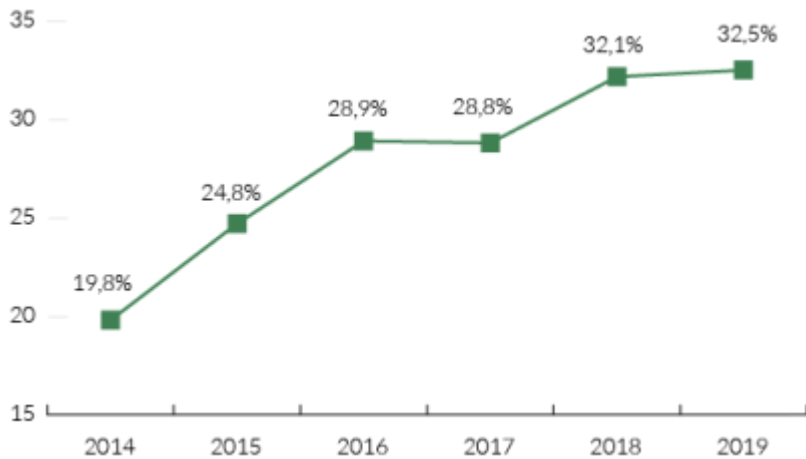
Evolución índice de recuperación total de RU

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
RU recuperables (t) según análisis	117.024	118.894	119.412	122.076	125.968	126.058
RU recuperados (t)	42.968	48.035	51.460	52.312	57.736	58.968
Índice recuperación total RU	36,7 %	40,4 %	43,1 %	42,9 %	45,8 %	46,8 %

Índice de recuperación de biorresiduos (T) (Materia orgánica, poda y compostaje)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Biorresiduos en los residuos (t)	63.194	62.774	63.037	64.039	65.030	63.274
Biorresiduos recuperados	12.523	15.522	18.243	18.466	20.915	20.537
Índice de recuperación de biorresiduos	19,8 %	24,7 %	28,9 %	28,8 %	32,1 %	32,5 %

Porcentaje recuperación biorresiduos



Recuperación por producto (T)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Voluminosos	495	516	480	493	824	931
Total papel/cartón recuperado	14.144	16.436	16.182	16.384	17.576	18.036
Total vidrio	8.430	8.470	8.705	8.712	9.514	9.940
Total metales	970	934	947	899	976	1.038
Total plástico	2.744	2.596	3.121	3.236	3.242	3.555
Total brik	675	632	662	612	649	665
Textil	550	440	426	591	884	927
RAEEs	822	857	916	937	978	1.060
Madera	1.480	1.476	1.623	1.842	2.035	2.128
Pilas	29	29	33	28	30	34
Aceite	107	126	122	111	113	117
Poda domiciliaria	5.847	5.581	5.513	5.468	6.321	5.997
Poda municipal	3.974	3.560	3.055	2.670	2.989	2.543
Materia Orgánica	1.004	4.621	7.565	7.516	8.415	8.964
Compostaje doméstico y comunitario	1.699	1.760	2.110	2.812	3.092	3.033
Total productos recuperados	42.968	48.035	51.460	52.312	57.638	58.968
Kg recuperados/hab./año	119,55	133,21	142,16	143,40	156,63	157,87
Índice recup. Total envases %	51,30 %	51,40 %	53,00 %	51,70 %	52,90 %	53,8 %

Evolución índice de recuperación total de papel y cartón

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Papel y cartón presente en los RU (t)	21.880	23.650	23.493	23.796	24.995	25.554
Papel y cartón recuperado (t)	14.144	16.436	16.182	16.384	17.576	18.036
Índice recuperación total papel y cartón	64,6 %	69,5 %	68,9 %	68,9 %	70,30 %	70,6 %

Desvío de vertedero

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
% Desvío de vertedero (% del total basura recogida que no va a vertedero)	44,87	47,75	49,39	49,63	53,32%	54,24