

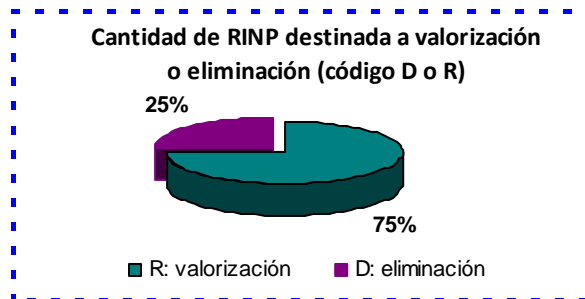


Operación: 741016 Valorización de residuos industriales
Plan: 2011 – 2016
Programa: 2011

La cantidad de residuos industriales (no peligrosos y peligrosos) que se destinan a eliminación (D) o valorización (R) es la siguiente:

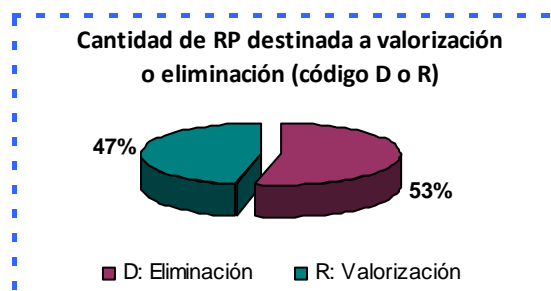
Residuos industriales no peligrosos:

CÓDIGO D/R	CANTIDAD (t)	%
D: Eliminación	178.521	25
R: Valorización	548.739	75
TOTAL	727.521	



Residuos industriales peligrosos:

CÓDIGO D/R	CANTIDAD (t)	%
D: Eliminación	20.678	53
R: Valorización	18.070	47
TOTAL	38.748	

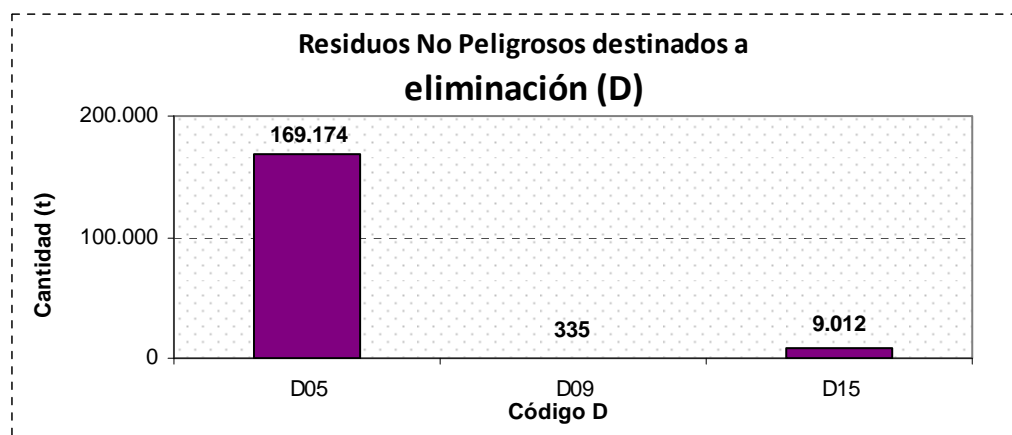


La distribución de la cantidad de residuos industriales (peligrosos y no peligrosos) destinados a eliminación según código D es la siguiente:



Residuos industriales no peligrosos

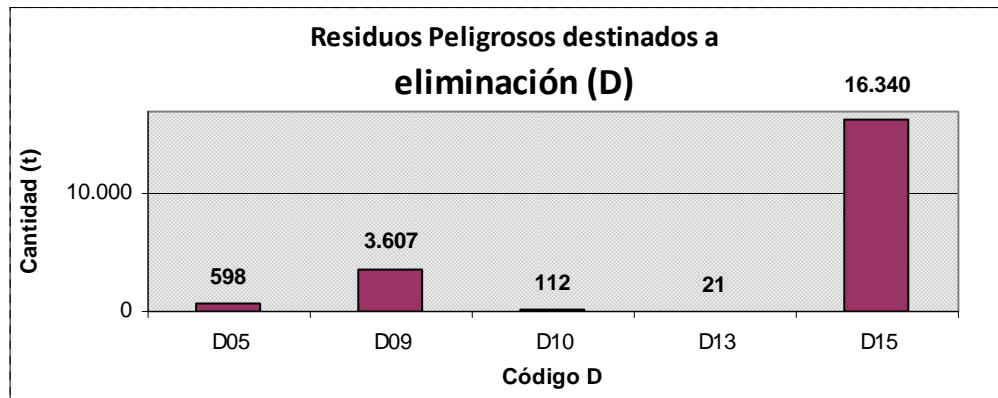
CODIGO D	DESCRIPCION	CANTIDAD (t)	%
D5	Depósito sobre o en el suelo, especialmente acondicionados, o depósitos y balsas de seguridad	169.174	94,8
D9	Tratamiento físico-químico previo a otra operación	335	0,2
D15	Almacenamiento temporal previo a otras operaciones	9.012	5,0
	TOTAL	178.521	



Respecto al tipo de operaciones de eliminación (D) realizadas a los residuos gestionados, el 95% son enviados directamente a vertedero (D5). Se tratan principalmente de machos y moldes de fundición, residuos de arenas de desmoldeo, y en menor proporción, basura industrial.

Residuos industriales peligrosos

CODIGO D	DESCRIPCION	CANTIDAD (t)	%
D5	Depósito en vertedero	598	2,9
D9	Tratamiento físico-químico previo a otra operación	3.607	17,4
D10	Incineración en tierra	112	0,5
D13	Agrupamiento previo a otras operaciones	21	0,1
D15	Almacenamiento temporal previo a otras operaciones	16.340	79,0
	TOTAL	20.678	

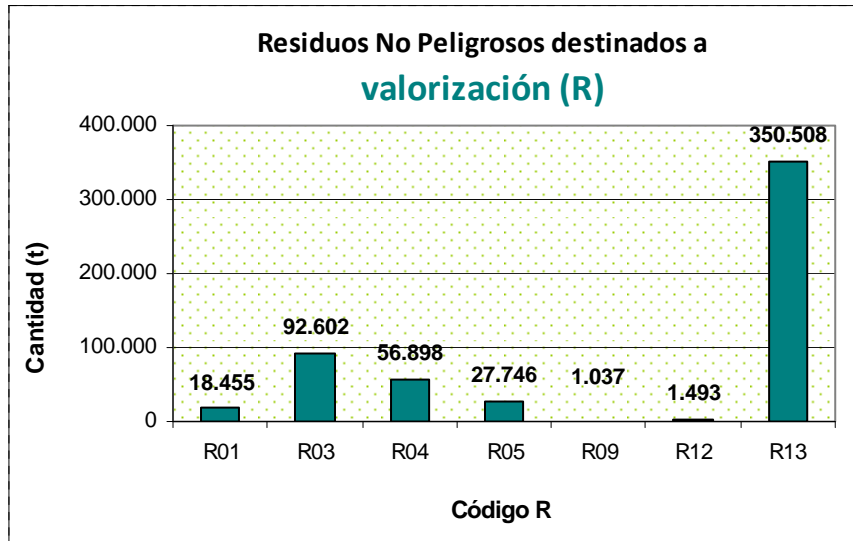


El 79% de los residuos se someten a un almacenamiento temporal (D15) en los centros de los gestores para continuar con la operación de eliminación en otros centros.

Por otro lado, la distribución de la cantidad de residuos industriales (peligrosos y no peligrosos) sometidos a operaciones de valorización según código R es la siguiente:

Residuos industriales no peligrosos

CODIGO R	DESCRIPCION	CANTIDAD (t)	%
R1	Utilización como combustible o cualquier otro medio de producir energía	18.455	3,4
R3	Recuperación o regeneración de sustancias orgánicas que no son utilizadas como disolventes	92.602	16,9
R4	Recuperación de metales o de compuestos metálicos	56.898	10,4
R5	Recuperación o regeneración de materias inorgánicas	27.746	5,1
R9	Regeneración u otro nuevo empleo de aceites.	1.037	0,2
R12	Intercambio de residuos para someterlos a cualquiera de las operaciones enumeradas entre R1 y R11.	1.493	0,3
R13	Almacenamiento temporal con objeto de someterlos a alguna de las operaciones que figuran en la tabla 2.B	350.508	63,9
TOTAL		548.739	

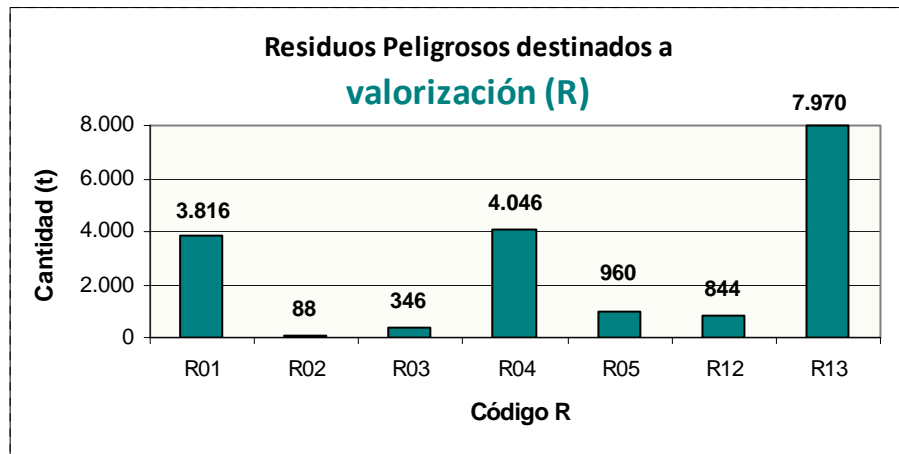


En cuanto al tipo de operaciones de valorización (R) realizadas, la operación R13 de almacenamiento temporal es la operación que más se realiza en Navarra en una primera transferencia.

Residuos industriales peligrosos

CODIGO R	DESCRIPCION	CANTIDAD (t)	%
R1	Utilización como combustible o cualquier otro medio de producir energía	3.816	21,1
R2	Recuperación o regeneración de disolventes	88	0,5
R3	Recuperación o regeneración de sustancias orgánicas que no son utilizadas como disolventes	346	1,9
R4	Recuperación de metales o de compuestos metálicos	4.046	22,4
R5	Recuperación o regeneración de materias inorgánicas	960	5,3
R12	Intercambio de residuos para someterlos a cualquier operación R1-R11	844	4,7
R13	Almacenamiento temporal con objeto de someterlos a alguna de las operaciones que figuran en la tabla 2.B	7.970	44,1
TOTAL		18.070	

De las 18.070 toneladas de residuos peligrosos destinados a valorización, al 44% de los mismos se les realiza un almacenamiento (R13) para posteriormente enviarlos a valorización a otro centro gestor.

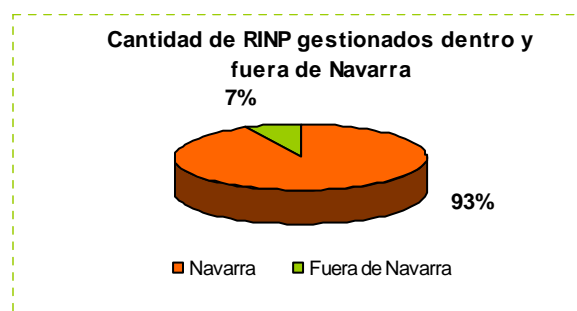


Los residuos industriales generados en Navarra pueden ser gestionados por gestores de Navarra o bien por gestores de fuera de la Comunidad Foral, que efectúan operaciones de recogida y transporte en la comunidad, y que posteriormente los llevan a sus centros de tratamiento en otra Comunidad Autónoma.

Residuos industriales no peligrosos:

La distribución de la cantidad de residuos industriales no peligrosos gestionados dentro y fuera de Navarra ha sido la siguiente:

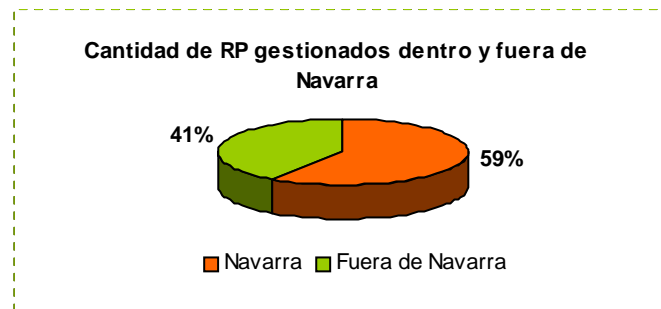
CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANT PROD (t)	%
F	Fuera de Navarra	53.229	7
N	Navarra	674.031	93
TOTAL		727.260	



Residuos industriales peligrosos:

La cantidad de residuos industriales peligrosos producidos en Navarra, gestionados dentro y fuera de Navarra se distribuye de la siguiente forma:

GESTOR	CANTIDAD (t)	%
Navarra	22.993	59
Fuera de Navarra	15.756	41
TOTAL	38.748	



Nombre de archivo: 741016 Valorizacion residuos industriales 2011.doc
Directorio: T:\TemSian\Indicadores\plan de estadística\2012
Plantilla: C:\Documents and Settings\D446955\Datos de programa\Microsoft\Plantillas\Normal.dot
Título: A partir de los datos aportados, se ha obtenido que la cantidad de Residuos Peligrosos producidos en Navarra en 2011 asciende
Asunto:
Autor: Maria A
Palabras clave:
Comentarios:
Fecha de creación: 05/12/2012 14:02:00
Cambio número: 2
Guardado el: 05/12/2012 14:02:00
Guardado por: D446955
Tiempo de edición: 2 minutos
Impreso el: 21/12/2012 13:21:00
Última impresión completa
Número de páginas: 6
Número de palabras: 701 (aprox.)
Número de caracteres: 3.945 (aprox.)