



Operación 2200132 - Usos del Suelo

Plan 2021 - 2024

Programa 2022

Indice de tablas

Usos del suelo en Has según el SIGPAC

[1. Metodología](#)

[2. Resultados](#)

[3. Gráficos](#)

Fuente: Sección de Inspecciones

Metodología

Los datos de la operación estadística “**2200132: Usos del Suelo**” procedían hasta el año 2012 de la cartografía del Mapa de Cultivos y Aprovechamientos (MCA). A partir del año 2013 los resultados los obtuvimos también utilizando como fuente de información el Sistema de Información Geográfica de Parcelas Agrícolas (SIGPAC). Esta cartografía está realizada a escala 1:5000 en lugar de 1:25000 del MCA. A partir del 2015 se decide obtener los datos para las estadísticas de ocupación del suelo directamente del SIGPAC como única fuente de información.

El SIGPAC es la base de datos de referencia para la identificación de las parcelas agrícolas en el marco de la política agrícola común. Se mantiene actualizada principalmente en todos aquellos recintos que han sido declarados en la campaña de la PAC, utilizando las propias declaraciones, mediante fotointerpretación con las ortofotos existentes, inspecciones de campo, alegaciones, coordinación con el Registro vitícola y cambios catastrales entre otros.

Los usos SIGPAC se agregan de la siguiente manera para el análisis estadístico:

Usos estadística			Usos SIGPAC
Superficie agrícola	Superficie agrícola	Herbáceos	TA. Tierras arables
			TH. Huertas
			IV. Invernaderos
		Leñosos	FF. Mezcla de frutales y Frutos Secos
			FL. Frutos secos y olivar
			FS. Frutos Secos
			FV. Frutos Secos y viñedo
			FY. Frutales
			OF. Mezcla de olivar y frutales
			OV. Olivar
			VF. Mezcla de viña y frutal
			VI. Mezcla de viña
			VO. Mezcla de viña y olivar
Superficie forestal	Arbolado	Arbolado	PA. Pasto arbolado
		FO. Forestal	
	No arbolado	Matorrales	PR. Pasto arbustivo
		Pastizales	PS. Pasto pastizal (incluye praderas naturales y artificiales)
Improductivas	Sin vegetación, construidas o alteradas	Sin vegetación, construidas o alteradas	IM. Improductivos
			ED. Edificaciones
			ZU. Zona urbana
			CA. VIALES
	Agua	Agua	AG. Corrientes y superficies de agua

Los resultados se van a presentar en forma de tabla, mostrando de manera conjunta los resultados correspondientes a las siete Comarcas Agrarias más el total para Navarra. Este formato resulta más compacto y permite comparar visualmente los resultados para cada Comarca.

Debido a esta variación en el procedimiento de elaboración, los datos a partir del año 2015 no son comparables con los años anteriores porque ambas técnicas utilizan distintos niveles de desagregación así como distintas composiciones de grupos en sus clasificaciones. En este año 2022, al igual que en los años anteriores y como variación a tener en cuenta respecto a los datos del 2015, se han considerado las “Praderas naturales y artificiales” dentro de los “Pastizales” ya que no tenemos datos fiables para poderlos diferenciar y tratarlos como superficie agrícola.

● Correcciones

Prados Naturales y Artificiales → La superficie catalogada como praderas naturales que en SIGPAC figuran como pastizales se añade a la superficie de PASTIZAL.

Diferencia de contorno → La suma de superficie de SIGPAC difiere de la suma de la superficie del MCA, porque se han resuelto solapes con otras comunidades autónomas.

Uso improductivo → El uso improductivo de SIGPAC lo consideramos como superficie sin vegetación, pero también se asigna el uso improductivo a muchas superficies que no se sabía que uso asignarle (tierras abandonadas, pastos sin vegetación, edificaciones, canteras...)

Pastizales → Todos los usos de Pastizal se incluyen en terreno forestal. Los Pastizales que declaran de cultivos forrajeros y se observa que ha habido una rotación del terreno antes de 5 años se cambia a Tierra Arable en SIGPAC

Operación 2200132: USOS DEL SUELO

La superficie no declarada es de 477.174 has (46% del total de Navarra), en cambio en la parte agrícola el porcentaje es de apenas un 5%. Los datos de las superficies no declaradas son los siguientes:

Clasificación	USO_SIGPAC	Total SIGPAC (ha)	Sup_ha_Declarado	Sup_ha_No Declarado	%
Herbaceos	IV	437,38	342,72	94,66	22%
	TA	301750,53	289329,11	12421,43	4%
	TH	493,31	199,27	294,04	60%
		302.681,22	289.871,09	12.810,13	4%
Leñosos	FF	5,79	4,57	1,22	21%
	FL	23,66	17,39	6,26	26%
	FS	5439,40	4094,49	1344,90	25%
	FV	0,61	0,03	0,58	96%
	FY	4469,34	2472,12	1997,23	45%
	OF	24,44	9,67	14,77	60%
	OV	8428,51	7123,10	1305,41	15%
	VF	21,32	11,19	10,13	48%
	VI	17881,11	17146,60	734,51	4%
	VO	23,07	17,45	5,62	24%
	36.317,24	30.896,60	5.420,64	15%	
Pastos	PA	38797,01	24060,59	14736,42	38%
	PR	153766,91	113366,38	40400,53	26%
	PS	77954,56	69407,06	8547,50	11%
		270.518,48	206.834,03	63.684,45	24%
Improductivos-Forestal	FO	346869,51	29477,55	317391,96	92%
	IM	18245,46	3074,11	15171,34	83%
	AG	11368,26	213,50	11154,76	98%
	CA	28784,86	681,66	28103,20	98%
	ED	5437,74	106,80	5330,94	98%
	ZU	18157,44	50,78	18106,66	100%
	ZV	0,00	0,00	0,00	0%
	428.863,26	33.604,40	395.258,86	92%	
Total		1.038.380,21	561.206,12	477.174,09	46%

Usos del suelo en Has según el SIGPAC

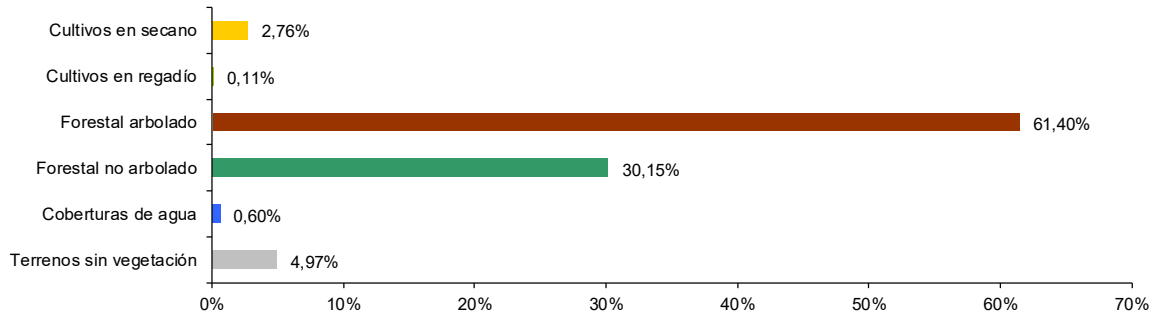
	Com. I	Com. II	Com. III	Com. IV	Com. V	Com. VI	Com. VII	NAVARRA
SUPERFICIES AGRICOLAS	5.457,9	21.905,2	32.339,1	60.792,7	60.118,1	80.199,5	78.186,0	338.998,5
Cultivos en secano	5.246,3	21.395,5	29.669,7	56.432,7	37.945,0	40.563,3	38.948,7	230.201,2
<i>Cultivos herbáceos</i>	4.959,2	21.224,5	29.011,6	50.301,9	35.423,0	36.300,0	37.362,8	214.582,9
Tierras arables	4.905,1	21.211,1	28.977,6	50.267,6	35.403,7	36.277,4	37.354,0	214.396,6
Invernaderos	4,3	0,8	9,9	4,3	5,5	18,5	2,4	45,7
Huertas	49,7	12,6	24,1	29,9	13,8	4,1	6,3	140,7
<i>Cultivos leñosos</i>	287,1	171,0	658,1	6.130,8	2.522,1	4.263,3	1.585,9	15.618,3
Frutales	261,4	76,3	296,1	516,7	164,2	118,6	118,4	1.551,6
Frutos secos	19,2	23,2	55,1	719,1	512,7	429,9	895,4	2.654,6
Olivar	1,7	10,7	73,0	1.909,9	676,0	706,6	236,5	3.614,4
Viñedo	4,9	60,9	233,9	2.985,1	1.169,1	3.008,3	335,5	7.797,7
Cultivos en regadío	211,6	509,7	2.669,4	4.360,1	22.173,1	39.636,2	39.237,3	108.797,3
<i>Cultivos herbáceos</i>	174,5	463,0	2.183,1	3.366,5	19.404,8	32.013,3	30.493,1	88.098,3
Tierras arables	167,5	455,0	2.161,1	3.330,1	19.317,8	31.604,9	30.317,7	87.354,0
Invernaderos	1,2	0,5	4,9	7,4	19,0	298,6	60,2	391,7
Huertas	5,9	7,5	17,2	29,0	68,1	109,8	115,3	352,7
<i>Cultivos leñosos</i>	37,1	46,7	486,2	993,6	2.768,2	7.622,9	8.744,2	20.698,9
Frutales	37,1	21,3	36,7	59,2	160,3	1.375,7	1.233,1	2.923,5
Frutos secos	0,0	0,4	4,2	40,9	348,2	596,9	1.818,4	2.809,1
Olivar	0,0	1,1	192,5	250,9	437,2	897,6	3.059,2	4.838,6
Viñedo	0,0	23,8	252,9	642,6	1.822,5	4.752,6	2.633,4	10.127,8
SUPERFICIES FORESTALES	173.712,7	196.723,8	33.946,6	83.815,0	60.501,6	29.839,3	38.848,9	617.388,0
Forestal arbolado	116.496,2	144.668,5	20.205,1	51.681,7	31.843,5	11.029,2	9.742,3	385.666,5
Arbolado	116.496,2	144.668,5	20.205,1	51.681,7	31.843,5	11.029,2	9.742,3	385.666,5
Forestal no arbolado	57.216,5	52.055,4	13.741,5	32.133,3	28.658,0	18.810,1	29.106,6	231.721,5
Pastizales	43.735,4	21.978,7	2.325,8	8.189,4	780,2	700,9	244,2	77.954,6
Matorrales	13.481,1	30.076,7	11.415,7	23.943,9	27.877,9	18.109,2	28.862,4	153.766,9
SUPERFICIES IMPRODUCTIVAS	10.572,4	12.825,8	11.495,4	9.406,0	9.520,9	12.381,3	15.792,0	81.993,7
Sin vegetación, construidas o alteradas	9.431,2	10.321,4	10.686,2	8.043,5	7.980,1	10.477,4	13.685,7	70.625,5
Sin vegetación, construidas o alteradas	9.431,2	10.321,4	10.686,2	8.043,5	7.980,1	10.477,4	13.685,7	70.625,5
Superficies de agua	1.141,2	2.504,4	809,2	1.362,5	1.540,8	1.903,9	2.106,2	11.368,3
Superficies de agua	1.141,2	2.504,4	809,2	1.362,5	1.540,8	1.903,9	2.106,2	11.368,3
TOTAL	189.742,9	231.454,8	77.781,1	154.013,8	130.140,6	122.420,2	132.826,8	1.038.380,2

Operación n° 2200132: USOS DEL SUELO

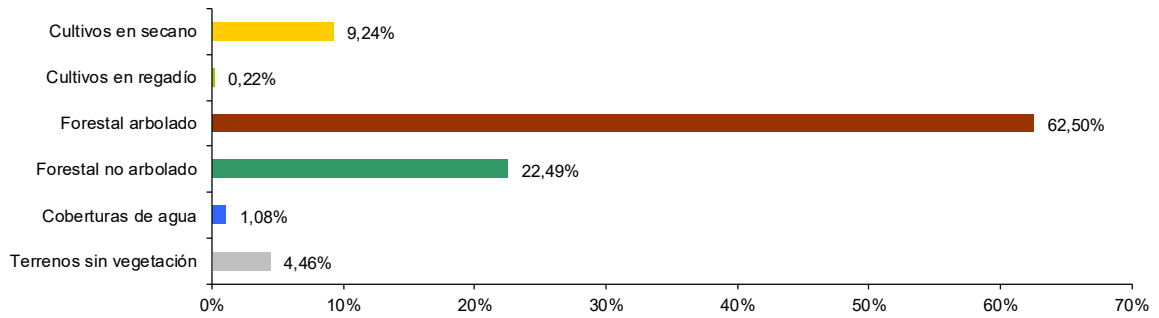
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE SUPERFICIES DE USOS DEL SUELO POR COMARCA

Secano Regadío Arbolado No arbolado Agua Sin vegetación

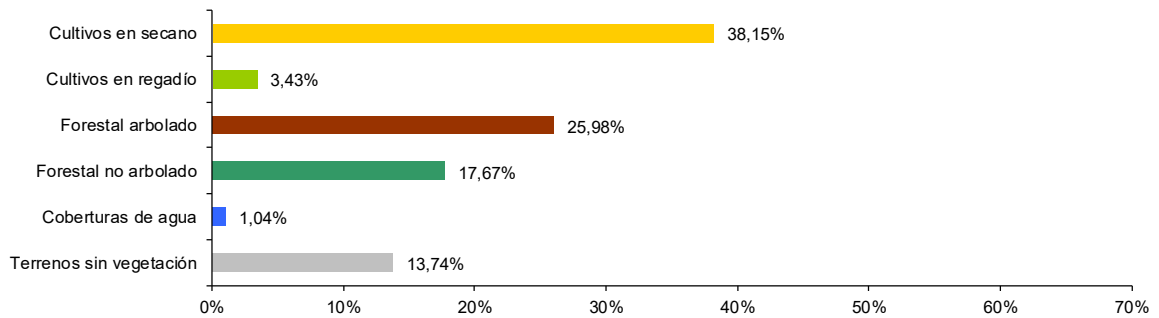
COMARCA I



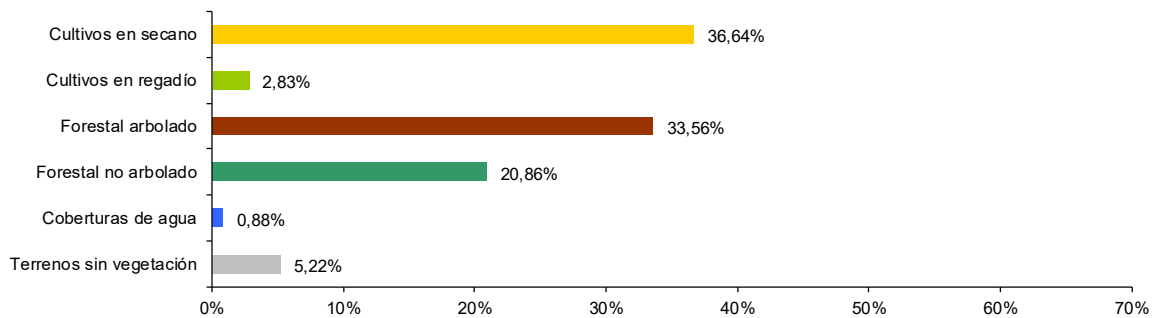
COMARCA II



COMARCA III

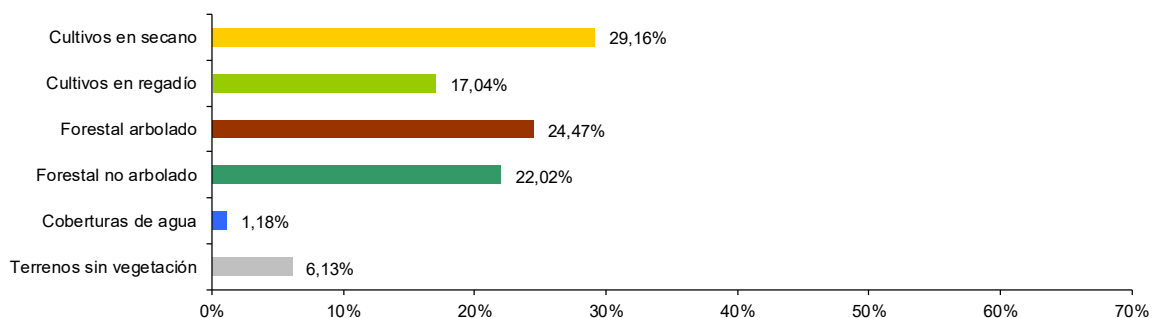


COMARCA IV

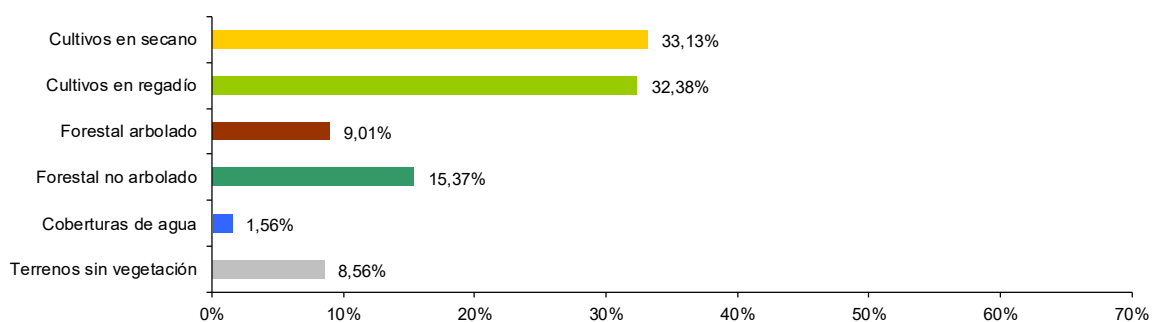


Operación nº 2200132: USOS DEL SUELO

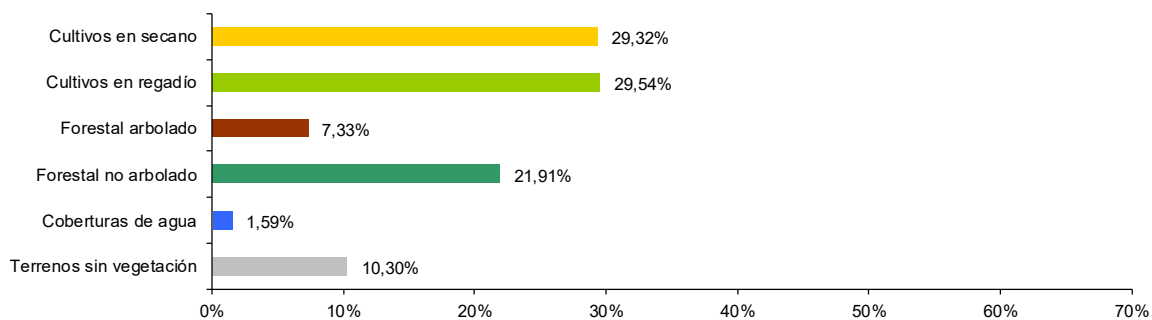
COMARCA V



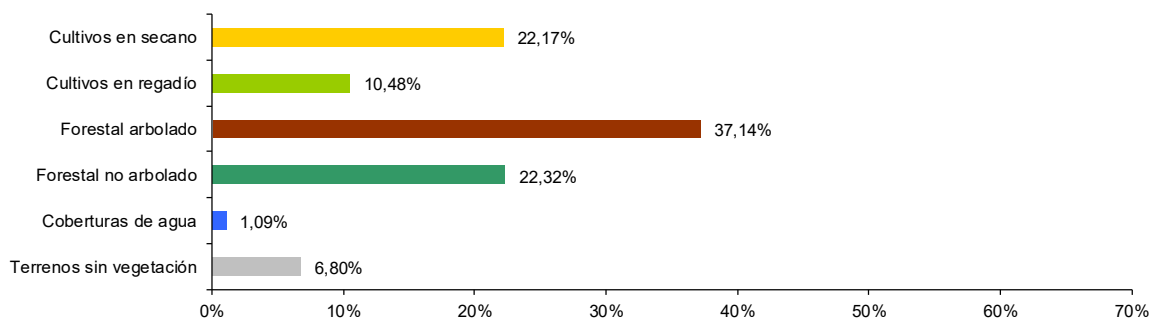
COMARCA VI



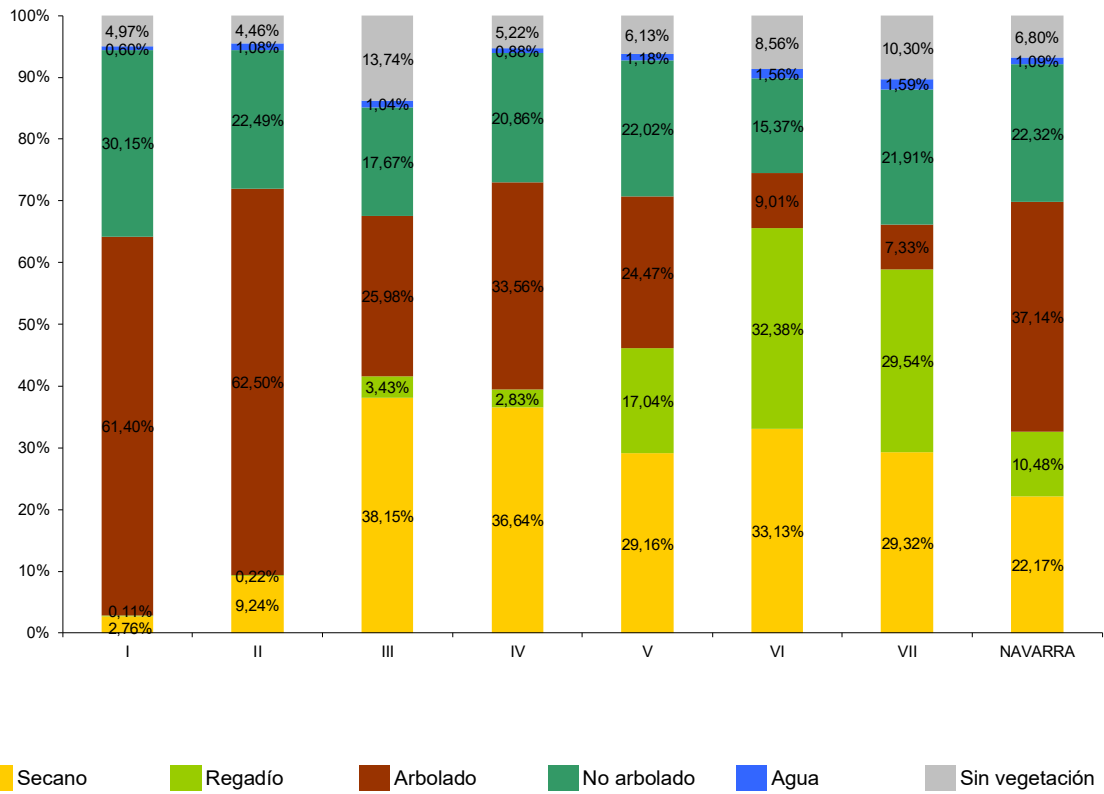
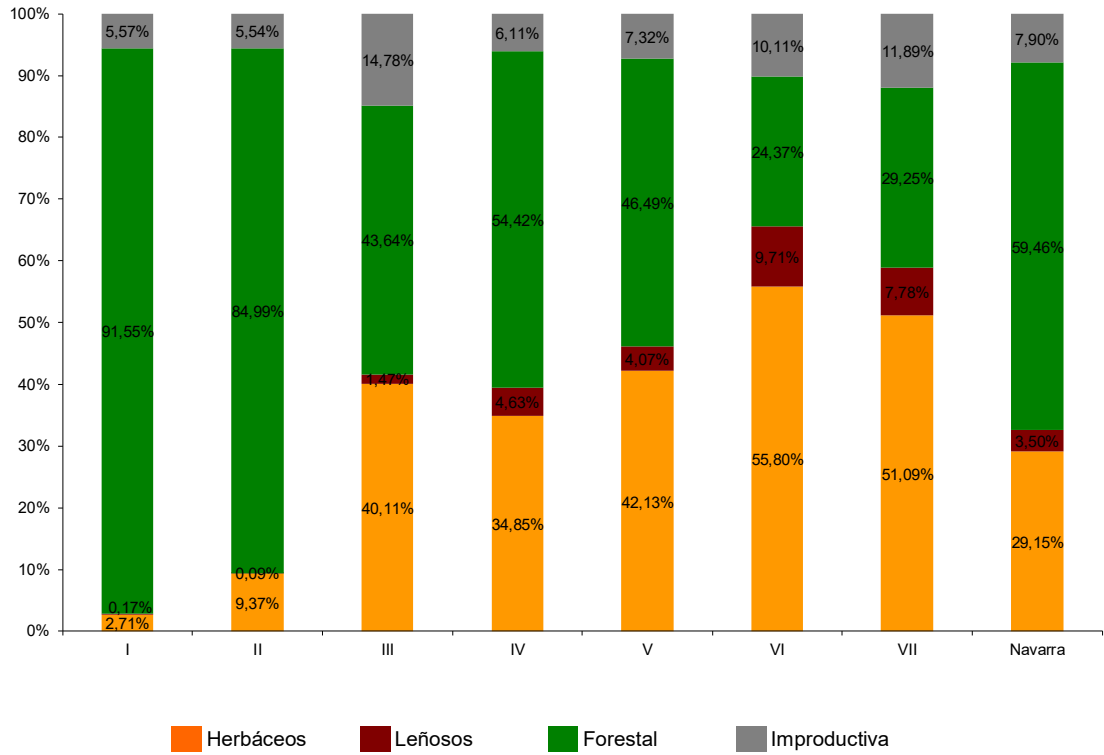
COMARCA VII



TOTAL NAVARRA



Operación nº 2200132: USOS DEL SUELO



Operación nº 2200132: USOS DEL SUELO

DISTRIBUCION PORCENTUAL DE SUPERFICIES DE USOS DEL SUELO

