

PÉRDIDAS DE SUELO Y SUPERFICIE SEGÚN NIVELES EROSIVOS

Nivel erosivo ($t \cdot ha^{-1} \cdot año^{-1}$)		Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias ($t \cdot ha^{-1} \cdot año^{-1}$)
		ha	%	$t \cdot año^{-1}$	%	
1	0-5	200.476,17	33,91	447.064,85	3,67	2,23
2	5-10	108.687,58	18,39	789.533,55	6,47	7,26
3	10-25	137.649,20	23,29	2.201.477,91	18,05	15,99
4	25-50	65.474,32	11,08	2.272.842,85	18,64	34,71
5	50-100	29.703,19	5,03	2.029.178,76	16,64	68,32
6	100-200	12.619,39	2,14	1.738.561,07	14,26	137,77
7	>200	7.422,17	1,26	2.716.227,44	22,27	365,96
SUPERFICIE EROSIONABLE		562.032,02	95,10	12.194.886,41	100,00	21,70
8	Láminas de agua superficiales y humedales	2.419,54	0,41			
9	Superficies artificiales	26.537,33	4,49			
TOTAL		590.988,89	100,00			

Notas: Los porcentajes de superficie están referidos a la superficie geográfica de la provincia

El nivel erosivo 1 ($<5 t \cdot ha^{-1} \cdot año^{-1}$) incluye las superficies de desiertos y semidesiertos de vegetación con predominio de afloramientos rocosos

SUPERFICIES SEGÚN CUALIFICACIÓN DE LA EROSIÓN

Cualificación de la erosión	Superficie geográfica	
	ha	%
Nula	3.841,50	0,65
Muy leve	68.392,30	11,57
Leve	91.444,47	15,47
Moderada-leve	53.278,88	9,02
Moderada-grave	97.174,96	16,44
Grave	71.646,66	12,12
Muy grave	176.253,25	29,83
SUPERFICIE EROSIONABLE	562.032,02	95,10
Láminas de agua superficiales y humedales	2.419,54	0,41
Superficies artificiales	26.537,33	4,49
TOTAL	590.988,89	100,00

EROSIÓN POTENCIAL (LAMINAR Y EN REGUEROS)

Nivel erosivo (t ha ⁻¹ año ⁻¹)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
	Baja		Media		Alta			
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
0-5	0,00	0,00	13.020,50	2,20	7453,23	1,26	20.473,73	3,46
5-10	0,00	0,00	2.987,80	0,51	2503,97	0,42	5.491,77	0,93
10-25	0,00	0,00	10.687,54	1,81	16671,71	2,82	27.359,25	4,63
25-50	0,00	0,00	8.936,69	1,51	22494,18	3,81	31.430,87	5,32
50-100	0,00	0,00	8.838,61	1,50	28207,94	4,77	37.046,55	6,27
100-200	0,00	0,00	11.761,60	1,99	41736,29	7,06	53.497,89	9,05
>200	0,00	0,00	45.372,12	7,68	341359,84	57,76	386.731,96	65,44
SUPERFICIE EROSIONABLE	0,00	0,00	101.604,86	17,20	460.427,16	77,90	562.032,02	95,10
Láminas de agua superficiales y humedales	0,00	0,00	902,39	0,15	1517,15	0,26	2.419,54	0,41
Superficies artificiales	0,00	0,00	9.200,53	1,56	17336,80	2,93	26.537,33	4,49
TOTAL	0,00	0,00	111.707,78	18,91	479.281,11	81,09	590.988,89	100,00

*SUPERFICIES DE ZONAS DE EROSIÓN EN CÁRCAVAS Y BARRANCOS
SEGÚN NIVELES DE EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS*

Nivel erosivo		Superficie erosionable (ha)	Superficie de erosión en cárcavas y barrancos	
Código	Pérdidas de suelo (t·ha ⁻¹ ·año ⁻¹)		ha	%*
1	0-5	200.476,17	3.114,19	1,55
2	5-10	108.687,58	2.129,13	1,96
3	10-25	137.649,20	1.125,19	0,82
4	25-50	65.474,32	183,75	0,28
5	50-100	29.703,19	39,06	0,13
6	100-200	12.619,39	2,56	0,02
7	>200	7.422,17	5,06	0,07
TOTAL		562.032,02	6.598,94	1,17

*Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo

TABLA 5.5. SUPERFICIES SEGÚN POTENCIALIDAD Y TIPOLOGÍA PREDOMINANTE DE MOVIMIENTOS EN MASA

Tipología predominante	Potencialidad										Superficie geográfica	
	Nula o muy baja		Baja o moderada		Media		Alta		Muy alta			
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Derrumbes en general	0,00	0,00	0,00	0,00	147.855,12	25,02	73.061,80	12,36	98,39	0,02	221.015,31	37,40
Derrumbes en general y deslizamientos	0,00	0,00	0,00	0,00	10.831,15	1,83	232.583,27	39,36	3.509,24	0,59	246.923,66	41,78
Deslizamientos	0,00	0,00	0,00	0,00	3.225,52	0,55	469,30	0,08	0,00	0,00	3.694,82	0,63
Deslizamientos y flujos	0,00	0,00	0,00	0,00	131,41	0,02	19.115,47	3,23	8.427,19	1,43	27.674,07	4,68
Complejos o mixtos	0,00	0,00	0,00	0,00	131,60	0,02	45.683,90	7,73	16.404,59	2,78	62.220,09	10,53
Movimientos en masa poco probables	0,00	0,00	483,93	0,08	20,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	504,07	0,08
SUPERFICIE EROSIONABLE	0,00	0,00	483,93	0,08	162.194,94	27,44	370.913,74	62,76	28.439,41	4,82	562.032,02	95,10
Láminas de agua superficiales y humedales											2.419,54	0,41
Superficies artificiales											26.537,33	4,49
TOTAL											590.988,89	100,00

Notas: Los porcentajes están referidos a la superficie geográfica de la provincia

Sólo se estudia la tipología predominante de movimientos en masa en zonas de potencialidad media, alta y muy alta

RIESGO DE EROSIÓN EN CAUCES

Riesgo de erosión en cauces	Superficie geográfica	
	ha	%
Bajo	0,00	0,00
Medio	66.440,12	11,24
Alto	520.469,09	88,07
Muy alto	4.079,68	0,69
TOTAL	590.988,89	100,00

SUPERFICIES SEGÚN RIESGO DE EROSIÓN EÓLICA

Riesgo de erosión eólica	Superficie geográfica	
	ha	%
Muy bajo	536.830,20	90,83
Bajo	23.910,83	4,05
Medio	1.290,99	0,22
Alto	0,00	0,00
Muy alto	0,00	0,00
SUPERFICIE EROSIONABLE	562.032,02	95,10
Láminas de agua superficiales y humedales	2.419,54	0,41
Superficies artificiales	26.537,33	4,49
TOTAL	590.988,89	100,00