

PÉRDIDAS DE SUELO Y SUPERFICIE SEGÚN NIVELES EROSIVOS

Nivel erosivo (t·ha ⁻¹ ·año ⁻¹)		Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t·ha ⁻¹ ·año ⁻¹)
		ha	%	t·año ⁻¹	%	
1	0-5	602.841,23	74,88	722.669,06	15,95	1,20
2	5-10	88.634,60	11,00	629.848,08	13,90	7,11
3	10-25	70.066,87	8,70	1.077.707,03	23,79	15,38
4	25-50	19.281,31	2,40	650.081,48	14,35	33,72
5	50-100	6.322,74	0,79	432.086,94	9,54	68,34
6	100-200	2.970,51	0,37	414.711,84	9,16	139,61
7	> 200	1.816,19	0,23	602.765,93	13,31	331,88
SUPERFICIE EROSIONABLE		791.933,45	98,37	4.529.870,36	100,00	5,72
8	Láminas de agua superficiales y humedales	4.389,03	0,55			
9	Superficies artificiales	8.692,49	1,08			
TOTAL		805.014,97	100,00			

Notas: Véase la definición de superficie erosionable en la introducción del punto 3.4.

Los porcentajes de superficie están referidos a la superficie geográfica de la provincia.

El nivel erosivo 1 (< 5 t·ha⁻¹·año⁻¹) incluye las superficies de desiertos y semidesiertos de vegetación con predominio de afloramientos rocosos (51005,39 ha).

SUPERFICIES SEGÚN CUALIFICACIÓN DE LA EROSIÓN

Cualificación de la erosión	Superficie geográfica	
	ha	%
Nula	49.286,33	6,12
Muy leve	104.615,81	13,00
Leve	200.468,69	24,90
Moderada-leve	204.965,31	25,46
Moderada-grave	113.820,42	14,14
Grave	61.208,92	7,60
Muy grave	57.567,97	7,15
SUPERFICIE EROSIONABLE	791.933,45	98,37
Láminas de agua superficiales y humedales	4.389,03	0,55
Superficies artificiales	8.692,49	1,08
TOTAL	805.014,97	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	134.101,97	16,66	82.231,73	10,21	0,00	0,00	216.333,70	26,87
5-10	37.105,59	4,61	38.726,70	4,81	0,00	0,00	75.832,29	9,42
10-25	38.041,07	4,73	79.475,38	9,87	0,00	0,00	117.516,45	14,60
25-50	17.038,70	2,12	69.608,19	8,65	0,00	0,00	86.646,89	10,77
50-100	10.737,27	1,33	68.721,41	8,54	0,00	0,00	79.458,68	9,87
100-200	7.472,99	0,93	65.706,65	8,16	0,00	0,00	73.179,64	9,09
> 200	6.538,39	0,81	136.427,41	16,94	0,00	0,00	142.965,80	17,75
SUPERFICIE EROSIONABLE	251.035,98	31,19	540.897,47	67,18	0,00	0,00	791.933,45	98,37
Láminas de agua superficiales y humedales	1.880,58	0,23	2.508,45	0,32	0,00	0,00	4.389,03	0,55
Superficies artificiales	3.885,10	0,48	4.807,39	0,60	0,00	0,00	8.692,49	1,08
TOTAL	256.801,66	31,90	548.213,31	68,10	0,00	0,00	805.014,97	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	602.841,23	2.025,31	0,34
2	5-10	88.634,60	102,19	0,12
3	10-25	70.066,87	75,63	0,11
4	25-50	19.281,31	12,00	0,06
5	50-100	6.322,74	0,69	0,01
6	100-200	2.970,51	0,06	0,00
7	> 200	1.816,19	0,00	0,00
TOTAL		791.933,45	2.215,88	0,28

* Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo.

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	176.636,95	21,93	6.915,24	0,86	5.834,44	0,72	189.386,63	23,51
Deslizamientos	0,00	0,00	0,00	0,00	1.092,62	0,14	163,14	0,02	1,56	0,00	1.257,32	0,16
Derrumbes en general y deslizamientos	0,00	0,00	0,00	0,00	20.493,70	2,55	11.139,62	1,39	1.240,07	0,15	32.873,39	4,09
Deslizamientos y flujos	0,00	0,00	0,00	0,00	2.090,10	0,26	91,70	0,01	533,12	0,07	2.714,92	0,34
Complejos o mixtos	0,00	0,00	0,00	0,00	24.764,64	3,08	2.585,53	0,32	2.465,89	0,31	29.816,06	3,71
Movimientos en masa poco probables	92.928,06	11,54	442.957,07	55,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	535.885,13	66,56
SUPERFICIE EROSIONABLE	92.928,06	11,54	442.957,07	55,02	225.078,01	27,96	20.895,23	2,60	10.075,08	1,25	791.933,45	98,37
Láminas de agua superficiales y humedales											4.389,03	0,55
Superficies artificiales											8.692,49	1,08
TOTAL											805.014,97	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	145.050,94	18,02
Medio	624.785,77	77,61
Alto	35.178,26	4,37
Muy alto	0,00	0,00
TOTAL	805.014,97	100,00

SUPERFICIES SEGÚN RIESGO DE EROSIÓN EÓLICA

Riesgo de erosión eólica	Superficie geográfica	
	ha	%
Muy bajo	510.511,79	63,41
Bajo	153.686,12	19,09
Medio	127.735,54	15,87
Alto	0,00	0,00
Muy alto	0,00	0,00
SUPERFICIE EROSIONABLE	791.933,45	98,37
Láminas de agua superficiales y humedales	4.389,03	0,55
Superficies artificiales	8.692,49	1,08
TOTAL	805.014,97	100,00