

**Estudio sobre la ocupación de suelo  
por usos urbano-industriales,  
aplicado a la Comunidad de Madrid**

JOSÉ MANUEL NAREDO  
RICARDO GARCÍA ZALDÍVAR  
(coordinadores)

Convenio de colaboración:  
*Universidad Politécnica de Madrid*  
*Ministerio de Medio Ambiente*

**Informe final**  
Junio de 2008

## ANEXO ESTADÍSTICO 4. MATRICES Y CUADROS PARA CM, ZM Y ZNM

NOTA. Estas tablas están realizadas por suma de los valores municipales ajustados por superficie y pueden no coincidir con los valores globales de la Comunidad. Pueden usarse para establecer comparaciones, pero no para extraer valores espaciales. Véase la memoria para la discusión.

**Matriz 1.** Matriz principal de las transformaciones del suelo 1956-1980-2005

**Matriz 2.** Matriz detallada de las transformaciones del suelo 1980-2005

**Cuadro 1:** Evolución de la ocupación de suelo por usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-2005)

**Cuadro 2:** Intensidad de la ocupación. Superficie ocupada por habitante y por vivienda (1956-1980-2005)

**Cuadro 3:** Cultivos y aprovechamientos afectados por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1980-2005)

**Cuadro 3.1.** Superficies (ha)

**Cuadro 3.2.** Porcentajes por ocupación

**Cuadro 3.3.** Porcentajes por cultivos y aprovechamientos

**Cuadro 4:** Clases agrológicas afectadas por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1980-2005)

**Cuadro 4.1.** Superficies (ha)

**Cuadro 4.2.** Porcentajes por ocupación

**Cuadro 4.3.** Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

**Cuadro 5:** Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-1980-2005)

**Cuadro 5.1.** Stock suelo ocupado 1956

**Cuadro 5.1.1.** Superficies (ha)

**Cuadro 5.1.2.** Porcentajes por ocupación

**Cuadro 5.1.3.** Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

**Cuadro 5.2.** Stock suelo ocupado 1980

**Cuadro 5.2.1.** Superficies (ha)

**Cuadro 5.2.2.** Porcentajes por ocupación

**Cuadro 5.2.3.** Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

**Cuadro 5.3.** Stock suelo ocupado 2005

**Cuadro 5.3.1.** Superficies (ha)

**Cuadro 5.3.2.** Porcentajes por ocupación

**Cuadro 5.3.3.** Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

**Cuadro 6:** Formación, consumo y turnover de suelo por clases de ocupación

Matriz principal de las transformaciones del suelo 1956-1980-2005 (ha), Comunidad de Madrid

		USOS 1980									Ocupado	No ocupado	Total	Consumo de suelo total
		Residencial	Industrial y comercial	Verde y deportivo	Equipamientos y servicios	Actividades extractivas (minas y canteras)	Vertederos (de escombros y basuras)	Terrenos en transformación	Embalses					
		10	30	40	50	60	70	80	90					
USOS 1956	Residencial	1+2	13135,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13135,3	0,0	13135,3	0,0
	Industrial	3	0,0	1136,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1136,3	0,0	1136,3	0,0
	Verde y deportivo	4	0,0	0,0	2259,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2259,1	0,0	2259,1	0,0
	Equipamientos e instituciones	5	0,0	0,0	0,0	6620,7	0,0	0,0	0,0	0,0	6620,7	0,0	6620,7	0,0
	Canteras y extractivas	6	0,0	0,0	0,0	0,0	182,8	0,0	0,0	0,0	182,8	0,0	182,8	0,0
	Escombreras y basureros	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	227,0	0,0	0,0	227,0	0,0	227,0	0,0
	Terrenos en promoción	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6	0,0	13,6	0,0	13,6	0,0
	Embalses	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2381,1	2381,1	0,0	2381,1	0,0
	<b>Ocupado</b>			<b>13135,3</b>	<b>1136,3</b>	<b>2259,1</b>	<b>6620,7</b>	<b>182,8</b>	<b>227,0</b>	<b>13,6</b>	<b>2381,1</b>	<b>25956,0</b>	<b>0,0</b>	<b>25956,0</b>
CLASES 1956	Clase I	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Clase II	2	332,5	119,7	0,3	7,4	516,0	8,2	24,4	3,0	1011,7	22066,9	23078,6	1011,7
	Clase III	3	13897,5	6396,9	867,5	2368,7	3033,4	1516,0	2657,6	91,7	30829,5	266030,0	296859,5	30829,5
	Clase IV	4	4463,6	625,9	164,9	460,2	1156,6	44,0	241,5	36,2	7193,0	98826,1	106019,0	7193,0
	Clase V	5	189,2	84,0	14,6	7,0	726,2	25,4	2,1	6,3	1054,8	6115,4	7170,1	1054,8
	Clase VI	6	8459,0	548,0	215,0	993,9	1954,2	175,1	1825,5	148,8	14319,4	204926,0	219245,4	14319,4
	Clase VII	7	1080,3	69,7	18,7	70,8	392,9	21,9	379,4	31,1	2064,9	100917,0	102981,8	2064,9
	Clase VIII	8	11,8	0,4	0,0	0,0	49,3	0,0	0,7	7,8	70,0	5146,2	5216,2	70,0
	No definida	0	5432,0	252,0	398,9	1161,1	480,4	898,0	334,0	3133,3	12089,7	3957,1	16046,8	12089,7
<b>No ocupado</b>			<b>33865,8</b>	<b>8096,8</b>	<b>1680,1</b>	<b>5069,2</b>	<b>8309,0</b>	<b>2688,7</b>	<b>5465,1</b>	<b>3458,2</b>	<b>68632,9</b>	<b>707984,6</b>	<b>776617,4</b>	<b>68632,9</b>
<b>Total</b>			<b>47001,2</b>	<b>9233,1</b>	<b>3939,2</b>	<b>11689,9</b>	<b>8491,8</b>	<b>2915,7</b>	<b>5478,7</b>	<b>5839,3</b>	<b>94588,9</b>	<b>707984,6</b>	<b>802573,4</b>	<b>68632,9</b>
<b>S T O C K 1 9 8 0</b>														
<b>Formación de suelo total</b>			<b>33865,8</b>	<b>8096,8</b>	<b>1680,1</b>	<b>5069,2</b>	<b>8309,0</b>	<b>2688,7</b>	<b>5465,1</b>	<b>3458,2</b>	<b>68632,9</b>	<b>0,0</b>	<b>68632,9</b>	<b>68632,9</b>

		USOS 2005									Ocupado	No ocupado	Total	Consumo de suelo total
		Residencial	Industrial y comercial	Verde y deportivo	Equipamientos y servicios	Actividades extractivas (minas y canteras)	Vertederos (de escombros y basuras)	Terrenos en transformación	Embalses					
		10	30	40	50	60	70	80	90					
USOS 1980	Residencial	1+2	46511,1	31,4	50,8	339,6	14,6	12,0	42,5	0,0	47001,9	0,0	47001,9	490,8
	Industrial	3	395,2	8678,8	32,9	94,1	11,6	17,3	3,1	0,0	9232,9	0,0	9232,9	554,2
	Verde y deportivo	4	43,8	13,3	3842,5	29,7	0,0	0,0	10,0	0,0	3939,3	0,0	3939,3	96,8
	Equipamientos e instituciones	5	103,5	190,0	547,1	10824,7	0,0	24,5	0,0	0,0	11689,9	0,0	11689,9	865,2
	Canteras y extractivas	6	443,6	186,9	173,6	196,0	6882,1	322,5	273,7	13,4	8491,7	0,0	8491,7	1609,6
	Escombreras y basureros	7	738,8	309,3	423,3	309,1	44,5	739,9	350,9	0,0	2915,7	0,0	2915,7	2175,9
	Terrenos en promoción	8	2722,2	503,3	98,9	528,5	0,0	0,0	1625,3	0,0	5478,1	0,0	5478,1	3852,8
	Embalses	9	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5836,3	5839,4	0,0	5839,4	3,1
	<b>Ocupado</b>			<b>50958,2</b>	<b>9916,0</b>	<b>5169,1</b>	<b>12321,8</b>	<b>6952,8</b>	<b>1116,1</b>	<b>2305,3</b>	<b>5849,7</b>	<b>94588,9</b>	<b>0,0</b>	<b>94588,9</b>
CLASES 1980	Clase I	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Clase II	2	628,7	75,2	19,7	149,1	645,5	10,9	21,8	43,1	1593,9	20472,9	22066,8	1593,9
	Clase III	3	11193,5	5233,1	1356,1	7580,3	3042,8	852,9	10242,5	12,0	39513,3	226517,0	266030,3	39513,3
	Clase IV	4	2080,7	713,4	119,1	917,9	1100,7	241,9	1847,9	3,0	7024,7	91801,1	98825,8	7024,7
	Clase V	5	62,7	27,8	11,0	77,1	226,3	17,4	102,4	1,0	525,7	5589,7	6115,3	525,7
	Clase VI	6	3037,5	554,0	99,5	1410,4	1472,7	314,1	2595,8	24,3	9508,4	195417,0	204925,4	9508,4
	Clase VII	7	264,8	69,7	239,7	103,2	113,7	13,1	191,8	5,6	1001,8	99914,9	100916,7	1001,8
	Clase VIII	8	1,8	0,0	0,0	0,0	68,2	0,0	0,0	0,0	70,0	5076,2	5146,2	70,0
	No definida	0	1505,1	289,5	432,3	370,1	12,5	7,8	396,3	44,9	3058,3	899,7	3958,0	3058,3
<b>No ocupado</b>			<b>18774,9</b>	<b>6962,6</b>	<b>2277,4</b>	<b>10608,1</b>	<b>6682,5</b>	<b>1458,2</b>	<b>15398,5</b>	<b>133,9</b>	<b>62296,0</b>	<b>645688,5</b>	<b>707984,6</b>	<b>62296,0</b>
<b>Total</b>			<b>69733,1</b>	<b>16878,6</b>	<b>7446,5</b>	<b>22929,9</b>	<b>13635,3</b>	<b>2574,3</b>	<b>17703,8</b>	<b>5983,6</b>	<b>156884,9</b>	<b>645688,5</b>	<b>802573,4</b>	<b>71944,3</b>
<b>S T O C K 2 0 0 5</b>														
<b>Formación de suelo total</b>			<b>23222,0</b>	<b>8199,8</b>	<b>3604,0</b>	<b>12105,1</b>	<b>6753,2</b>	<b>1834,4</b>	<b>16078,5</b>	<b>147,3</b>	<b>71944,3</b>	<b>0,0</b>	<b>71944,3</b>	<b>71944,3</b>

Matriz principal de las transformaciones del suelo 1956-1980-2005 (ha), Zona metropolitana

		USOS 1980									Ocupado	No ocupado	Total	Consumo de suelo total
		Residencial	Industrial y comercial	Verde y deportivo	Equipamientos y servicios	Actividades extractivas (minas y canteras)	Vertederos (de escombros y basuras)	Terrenos en transformación	Embalses					
		10	30	40	50	60	70	80	90					
USOS 1956	Residencial	1+2	9739,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9739,7	0,0	9739,7	0,0
	Industrial	3	0,0	1007,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1007,4	0,0	1007,4	0,0
	Verde y deportivo	4	0,0	0,0	1955,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1955,7	0,0	1955,7	0,0
	Equipamientos e instituciones	5	0,0	0,0	0,0	6436,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6436,0	0,0	6436,0	0,0
	Canteras y extractivas	6	0,0	0,0	0,0	0,0	179,3	0,0	0,0	0,0	179,3	0,0	179,3	0,0
	Escombreras y basureros	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	227,1	0,0	0,0	227,1	0,0	227,1	0,0
	Terrenos en promoción	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6	0,0	13,6	0,0	13,6	0,0
	Embalses	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>Ocupado</b>		<b>9739,7</b>	<b>1007,4</b>	<b>1955,7</b>	<b>6436,0</b>	<b>179,3</b>	<b>227,1</b>	<b>13,6</b>	<b>0,0</b>	<b>19558,8</b>	<b>0,0</b>	<b>19558,8</b>	<b>0,0</b>
CLASES 1956	Clase I	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Clase II	2	74,1	58,8	0,3	4,5	448,8	0,0	1,8	3,0	591,3	6301,8	6893,0	591,3
	Clase III	3	9664,6	5671,2	718,3	2160,0	2248,9	1501,5	1771,8	48,6	23784,9	128507,6	152292,5	23784,9
	Clase IV	4	263,8	508,1	27,2	140,6	614,9	44,1	147,1	0,8	1746,6	18435,9	20182,5	1746,6
	Clase V	5	52,3	78,2	10,2	6,8	487,8	25,4	2,0	5,0	667,7	2358,7	3026,4	667,7
	Clase VI	6	3035,5	463,2	136,2	913,2	876,1	171,7	944,2	53,1	6593,2	51937,7	58530,9	6593,2
	Clase VII	7	83,8	63,2	2,6	6,7	191,3	21,9	3,0	0,2	372,7	5900,8	6273,4	372,7
	Clase VIII	8	0,0	0,1	0,0	0,0	35,7	0,0	0,0	0,0	35,8	284,0	319,8	35,8
	No definida	0	5425,7	251,9	399,1	1161,2	479,0	898,3	333,8	548,2	9497,3	3384,5	12881,7	9497,3
	<b>No ocupado</b>		<b>18599,7</b>	<b>7094,6</b>	<b>1293,9</b>	<b>4392,9</b>	<b>5382,6</b>	<b>2663,0</b>	<b>3203,8</b>	<b>658,8</b>	<b>43289,3</b>	<b>217110,9</b>	<b>260400,2</b>	<b>43289,3</b>
<b>Total</b>		<b>28339,5</b>	<b>8102,0</b>	<b>3249,6</b>	<b>10828,9</b>	<b>5561,9</b>	<b>2890,1</b>	<b>3217,4</b>	<b>658,8</b>	<b>62848,1</b>	<b>217110,9</b>	<b>279959,0</b>	<b>43289,3</b>	
<b>S T O C K 1 9 8 0</b>														
<b>Formación de suelo total</b>		<b>18599,7</b>	<b>7094,6</b>	<b>1293,9</b>	<b>4392,9</b>	<b>5382,6</b>	<b>2663,0</b>	<b>3203,8</b>	<b>658,8</b>	<b>43289,3</b>	<b>0,0</b>	<b>43289,3</b>	<b>43289,3</b>	

		USOS 2005									Ocupado	No ocupado	Total	Consumo de suelo total
		Residencial	Industrial y comercial	Verde y deportivo	Equipamientos y servicios	Actividades extractivas (minas y canteras)	Vertederos (de escombros y basuras)	Terrenos en transformación	Embalses					
		10	30	40	50	60	70	80	90					
USOS 1980	Residencial	1+2	27900,4	16,3	50,8	335,1	0,0	12,0	25,4	0,0	28340,0	0,0	28340,0	439,6
	Industrial	3	353,3	7589,4	32,9	94,2	11,6	17,3	3,1	0,0	8101,8	0,0	8101,8	512,4
	Verde y deportivo	4	41,3	6,0	3162,6	29,7	0,0	0,0	10,0	0,0	3249,6	0,0	3249,6	87,0
	Equipamientos e instituciones	5	98,8	190,1	544,2	9971,3	0,0	24,6	0,0	0,0	10829,0	0,0	10829,0	857,7
	Canteras y extractivas	6	396,5	144,8	173,7	190,6	4135,7	292,1	228,4	0,0	5561,7	0,0	5561,7	1426,0
	Escombreras y basureros	7	738,5	309,2	423,3	309,0	44,5	715,6	350,2	0,0	2890,3	0,0	2890,3	2174,7
	Terrenos en promoción	8	1323,2	499,0	99,0	528,7	0,0	0,0	766,8	0,0	3216,7	0,0	3216,7	2450,0
	Embalses	9	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	655,8	658,9	0,0	658,9	3,1
	<b>Ocupado</b>		<b>30852,0</b>	<b>8757,8</b>	<b>4486,6</b>	<b>11458,7</b>	<b>4191,9</b>	<b>1061,5</b>	<b>1383,8</b>	<b>655,8</b>	<b>62848,1</b>	<b>0,0</b>	<b>62848,1</b>	<b>7950,4</b>
CLASES 1980	Clase I	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Clase II	2	187,9	28,1	2,6	38,3	608,6	6,0	2,4	43,1	917,0	5384,8	6301,8	917,0
	Clase III	3	7511,7	4280,9	1166,5	7082,9	2188,3	753,6	8669,0	0,0	31652,9	96854,7	128507,6	31652,9
	Clase IV	4	675,8	315,1	77,0	506,4	431,1	187,9	773,8	0,0	2967,2	15468,6	18435,8	2967,2
	Clase V	5	21,2	15,6	5,2	53,2	125,4	17,4	26,8	0,0	264,8	2093,9	2358,7	264,8
	Clase VI	6	1371,2	432,0	42,7	1081,9	672,4	270,8	1745,6	0,0	5616,6	46320,5	51937,1	5616,6
	Clase VII	7	40,6	39,4	6,4	40,6	48,9	9,1	96,9	0,0	281,9	5618,9	5900,8	281,9
	Clase VIII	8	0,0	0,0	0,0	0,0	68,2	0,0	0,0	0,0	68,2	215,8	284,0	68,2
	No definida	0	1503,2	289,6	432,4	366,9	6,8	7,8	395,4	0,0	3002,1	383,2	3385,2	3002,1
	<b>No ocupado</b>		<b>11311,7</b>	<b>5400,8</b>	<b>1732,7</b>	<b>9170,2</b>	<b>4149,6</b>	<b>1252,6</b>	<b>11709,9</b>	<b>43,1</b>	<b>44770,7</b>	<b>172340,2</b>	<b>217110,9</b>	<b>44770,7</b>
<b>Total</b>		<b>42163,7</b>	<b>14158,6</b>	<b>6219,3</b>	<b>20629,0</b>	<b>8341,5</b>	<b>2314,1</b>	<b>13093,7</b>	<b>698,9</b>	<b>107618,8</b>	<b>172340,2</b>	<b>279959,0</b>	<b>52721,1</b>	
<b>S T O C K 2 0 0 5</b>														
<b>Formación de suelo total</b>		<b>14263,4</b>	<b>6569,2</b>	<b>3056,6</b>	<b>10657,6</b>	<b>4205,8</b>	<b>1598,5</b>	<b>12327,0</b>	<b>43,1</b>	<b>52721,1</b>	<b>0,0</b>	<b>52721,1</b>	<b>52721,1</b>	

Matriz principal de las transformaciones del suelo 1956-1980-2005 (ha), Zona no metropolitana

		USOS 1980									Ocupado	No ocupado	Total	Consumo de suelo total
		Residencial	Industrial y comercial	Verde y deportivo	Equipamientos y servicios	Actividades extractivas (minas y canteras)	Vertederos (de escombros y basuras)	Terrenos en transformación	Embalses					
		10	30	40	50	60	70	80	90					
USOS 1956	Residencial	1+2	3389,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3389,6	0,0	3389,6	0,0
	Industrial	3	0,0	129,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	129,5	0,0	129,5	0,0
	Verde y deportivo	4	0,0	0,0	304,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	304,6	0,0	304,6	0,0
	Equipamientos e instituciones	5	0,0	0,0	0,0	187,2	0,0	0,0	0,0	0,0	187,2	0,0	187,2	0,0
	Canteras y extractivas	6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	3,6	0,0
	Escombreras y basureros	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Terrenos en promoción	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Embalses	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2382,3	2382,3	0,0	2382,3	0,0
	<b>Ocupado</b>		<b>3389,6</b>	<b>129,5</b>	<b>304,6</b>	<b>187,2</b>	<b>3,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2382,3</b>	<b>6396,7</b>	<b>0,0</b>	<b>6396,7</b>	<b>0,0</b>
CLASES 1956	Clase I	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Clase II	2	258,6	61,0	0,0	3,0	67,5	8,2	22,6	0,0	420,9	15776,1	16197,0	420,9
	Clase III	3	4159,3	727,5	149,7	202,4	784,3	11,8	878,0	43,1	6956,2	137388,0	144344,2	6956,2
	Clase IV	4	4200,7	118,2	137,8	319,9	542,2	0,0	94,5	35,4	5448,8	80430,9	85879,7	5448,8
	Clase V	5	136,8	5,9	4,4	0,2	238,8	0,0	0,0	1,1	387,2	3756,4	4143,6	387,2
	Clase VI	6	5427,7	85,1	78,9	81,2	1079,0	3,5	882,2	95,8	7733,4	153090,0	160823,4	7733,4
	Clase VII	7	997,0	6,6	16,2	64,2	201,8	0,0	376,6	31,0	1693,3	95066,3	96759,6	1693,3
	Clase VIII	8	11,8	0,3	0,0	0,0	13,7	0,0	0,7	7,8	34,2	4864,8	4899,0	34,2
	No definida	0	8,2	0,2	0,0	0,4	1,6	0,0	0,4	2586,7	2597,4	573,9	3171,3	2597,4
	<b>No ocupado</b>		<b>15200,1</b>	<b>1004,8</b>	<b>387,0</b>	<b>671,3</b>	<b>2928,8</b>	<b>23,6</b>	<b>2255,0</b>	<b>2800,8</b>	<b>25271,4</b>	<b>490946,3</b>	<b>516217,7</b>	<b>25271,4</b>
<b>Total</b>		<b>18589,7</b>	<b>1134,3</b>	<b>691,6</b>	<b>858,5</b>	<b>2932,4</b>	<b>23,6</b>	<b>2255,0</b>	<b>5183,1</b>	<b>31668,1</b>	<b>490946,3</b>	<b>522614,4</b>	<b>25271,4</b>	
		<b>S T O C K 1 9 8 0</b>												
<b>Formación de suelo total</b>		<b>15200,1</b>	<b>1004,8</b>	<b>387,0</b>	<b>671,3</b>	<b>2928,8</b>	<b>23,6</b>	<b>2255,0</b>	<b>2800,8</b>	<b>25271,4</b>	<b>0,0</b>	<b>25271,4</b>	<b>25271,4</b>	

		USOS 2005									Ocupado	No ocupado	Total	Consumo de suelo total
		Residencial	Industrial y comercial	Verde y deportivo	Equipamientos y servicios	Actividades extractivas (minas y canteras)	Vertederos (de escombros y basuras)	Terrenos en transformación	Embalses					
		10	30	40	50	60	70	80	90					
USOS 1980	Residencial	1+2	18538,5	15,1	0,0	4,4	14,6	0,0	17,1	0,0	18589,7	0,0	18589,7	51,2
	Industrial	3	42,0	1092,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1134,3	0,0	1134,3	42,0
	Verde y deportivo	4	2,5	7,3	681,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	691,6	0,0	691,6	9,8
	Equipamientos e instituciones	5	4,8	0,0	3,2	850,5	0,0	0,0	0,0	0,0	858,5	0,0	858,5	7,9
	Canteras y extractivas	6	47,4	41,0	0,0	5,5	2749,2	30,6	45,4	13,4	2932,4	0,0	2932,4	183,2
	Escombreras y basureros	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,6	0,0	0,0	23,6	0,0	23,6	0,0
	Terrenos en promoción	8	1391,7	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	858,8	0,0	2255,0	0,0	2255,0	1396,2
	Embalses	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5183,1	5183,1	0,0	5183,1	0,0
	<b>Ocupado</b>		<b>20026,8</b>	<b>1160,1</b>	<b>685,0</b>	<b>860,5</b>	<b>2763,8</b>	<b>54,1</b>	<b>921,3</b>	<b>5196,5</b>	<b>31668,1</b>	<b>0,0</b>	<b>31668,1</b>	<b>1690,4</b>
CLASES 1980	Clase I	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Clase II	2	441,1	47,1	17,0	110,9	37,3	5,0	19,4	0,0	677,8	15098,3	15776,1	677,8
	Clase III	3	3643,4	949,6	184,4	494,7	855,1	99,3	1556,2	12,0	7794,7	129593,2	137387,9	7794,7
	Clase IV	4	1403,6	398,6	42,2	411,9	670,2	54,1	1074,9	3,0	4058,6	76372,3	80430,9	4058,6
	Clase V	5	40,9	12,2	5,8	23,9	100,8	0,0	75,2	1,0	259,9	3496,5	3756,4	259,9
	Clase VI	6	1667,8	122,3	56,9	329,2	801,0	43,5	851,5	24,3	3896,5	149193,5	153090,0	3896,5
	Clase VII	7	224,3	30,3	233,4	62,6	64,9	4,0	95,1	5,6	720,4	94346,0	95066,3	720,4
	Clase VIII	8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	4862,9	4864,8	1,9
	No definida	0	2,2	0,0	0,1	3,0	5,7	0,0	1,1	44,9	57,1	516,8	573,9	57,1
	<b>No ocupado</b>		<b>7425,3</b>	<b>1560,2</b>	<b>539,9</b>	<b>1436,3</b>	<b>2535,0</b>	<b>205,8</b>	<b>3673,4</b>	<b>90,9</b>	<b>17466,8</b>	<b>473479,5</b>	<b>490946,3</b>	<b>17466,8</b>
<b>Total</b>		<b>27452,1</b>	<b>2720,3</b>	<b>1224,9</b>	<b>2296,8</b>	<b>5298,9</b>	<b>259,9</b>	<b>4594,6</b>	<b>5287,4</b>	<b>49134,9</b>	<b>473479,5</b>	<b>522614,4</b>	<b>19157,2</b>	
		<b>S T O C K 2 0 0 5</b>												
<b>Formación de suelo total</b>		<b>8913,6</b>	<b>1628,0</b>	<b>543,1</b>	<b>1446,3</b>	<b>2549,7</b>	<b>236,4</b>	<b>3735,8</b>	<b>104,3</b>	<b>19157,2</b>	<b>0,0</b>	<b>19157,2</b>	<b>19157,2</b>	









Comunidad de Madrid

Cuadro 1.1: Evolución de la ocupación de suelo por usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-2005)

	1956		1980		2005		△ 1956 - 1980		△ 1980 - 2005		△ 1956-2005	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	ratio 80/56	ha	ratio 05/80	ha	ratio 05/56
1-2 Residencial	13135	50,6	47002	49,7	69733	44,4	33867	3,6	22731	1,5	56598	5,3
3 Industrial	1136	4,4	9233	9,8	16879	10,8	8097	8,1	7646	1,8	15742	14,9
4 Verde y deportivo	2259	8,7	3939	4,2	7446	4,7	1680	1,7	3507	1,9	5187	3,3
5 Equipamientos	6621	25,5	11690	12,4	22930	14,6	5069	1,8	11240	2,0	16309	3,5
6 Canteras	183	0,7	8492	9,0	13635	8,7	8309	46,4	5144	1,6	13452	74,6
7 Escombreras	227	0,9	2916	3,1	2574	1,6	2689	12,8	-341	0,9	2347	11,3
8 Promoción	14	0,1	5478	5,8	17704	11,3	5465	403,1	12226	3,2	17690	1302,9
9 Embalses	2381	9,2	5839	6,2	5984	3,8	3458	2,5	144	1,0	3602	2,5
<b>Ocupado</b>	<b>25956</b>	<b>100,0</b>	<b>94589</b>	<b>100,0</b>	<b>156885</b>	<b>100,0</b>	<b>68633</b>	<b>3,6</b>	<b>62296</b>	<b>1,7</b>	<b>130929</b>	<b>6,0</b>
<b>Población</b>	<b>2321747</b>		<b>4726986</b>		<b>5964143</b>		<b>2405239</b>	<b>2,0</b>	<b>1237157</b>	<b>1,3</b>	<b>3642396</b>	<b>2,6</b>
<b>Viviendas</b>	<b>522912</b>		<b>1710371</b>		<b>2701628</b>		<b>1187459</b>	<b>3,3</b>	<b>991257</b>	<b>1,6</b>	<b>2178716</b>	<b>5,2</b>

Cuadro 1.2. Evolución de la ocupación del suelo por usos urbano-industriales, agregación

	1956		1980		2005	
	ha	%	ha	%	ha	%
Ocupación directa	23151	89,2	71864	76,0	116988	74,6
Ocupación indirecta	2805	10,8	22725	24,0	39897	25,4
<b>Ocupación total</b>	<b>25956</b>	<b>100,0</b>	<b>94589</b>	<b>100,0</b>	<b>156885</b>	<b>100,0</b>
Ocupado	25956	3,2	94589	11,8	156885	19,5
No ocupado	776617	96,8	707985	88,2	645689	80,5
<b>Superficie total</b>	<b>802573</b>	<b>100,0</b>	<b>802573</b>	<b>100,0</b>	<b>802573</b>	<b>100,0</b>

Cuadro 2: Intensidad de la ocupación. Superficie ocupada por habitante y por vivienda (1956-1980-2005)

	m <sup>2</sup> per capita			Ratios m <sup>2</sup> per capita			m <sup>2</sup> por vivienda			Ratios m <sup>2</sup> por vivienda		
	1956	1980	2005	1980/1956	2005/1980	2005/1956	1956	1980	2005	1980/1956	2005/1980	2005/1956
1-2 Residencial	56,6	99,4	116,9	1,8	1,2	2,1	251,2	274,8	258,1	1,1	0,9	1,0
3 Industrial	4,9	19,5	28,3	4,0	1,4	5,8	21,7	54,0	62,5	2,5	1,2	2,9
4 Verde y deportivo	9,7	8,3	12,5	0,9	1,5	1,3	43,2	23,0	27,6	0,5	1,2	0,6
5 Equipamientos	28,5	24,7	38,4	0,9	1,6	1,3	126,6	68,3	84,9	0,5	1,2	0,7
6 Canteras	0,8	18,0	22,9	22,8	1,3	29,0	3,5	49,6	50,5	14,2	1,0	14,4
7 Escombreras	1,0	6,2	4,3	6,3	0,7	4,4	4,3	17,0	9,5	3,9	0,6	2,2
8 Promoción	0,1	11,6	29,7	198,0	2,6	507,2	0,3	32,0	65,5	123,3	2,0	252,2
9 Embalses	10,3	12,4	10,0	1,2	0,8	1,0	45,5	34,1	22,1	0,7	0,6	0,5
<b>Ocupado</b>	<b>111,8</b>	<b>200,1</b>	<b>263,0</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>2,4</b>	<b>496,4</b>	<b>553,0</b>	<b>580,7</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>
<b>Ocupación directa</b>	<b>99,7</b>	<b>152,0</b>	<b>196,2</b>	<b>1,5</b>	<b>1,3</b>	<b>2,0</b>	<b>442,7</b>	<b>420,2</b>	<b>433,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
<b>Ocupación indirecta</b>	<b>12,1</b>	<b>48,1</b>	<b>66,9</b>	<b>4,0</b>	<b>1,4</b>	<b>5,5</b>	<b>53,6</b>	<b>132,9</b>	<b>147,7</b>	<b>2,5</b>	<b>1,1</b>	<b>2,8</b>

## Zona metropolitana

Cuadro 1.1: Evolución de la ocupación de suelo por usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-2005)

	1956		1980		2005		△ 1956 - 1980		△ 1980 - 2005		△ 1956-2005	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	ratio 80/56	ha	ratio 05/80	ha	ratio 05/56
1-2 Residencial	9740	49,8	28340	45,1	42164	39,2	18600	2,9	13824	1,5	32424	4,3
3 Industrial	1007	5,2	8102	12,9	14159	13,2	7094	8,0	6057	1,7	13151	14,1
4 Verde y deportivo	1956	10,0	3250	5,2	6219	5,8	1294	1,7	2970	1,9	4264	3,2
5 Equipamientos	6436	32,9	10829	17,2	20629	19,2	4393	1,7	9800	1,9	14193	3,2
6 Canteras	179	0,9	5562	8,8	8341	7,8	5382	31,0	2780	1,5	8162	46,5
7 Escombreras	227	1,2	2890	4,6	2314	2,2	2663	12,7	-576	0,8	2087	10,2
8 Promoción	14	0,1	3217	5,1	13094	12,2	3203	236,6	9877	4,1	13080	963,1
9 Embalses	0	0,0	659	1,0	699	0,6	659	nc	40	1,1	699	#¡DIV/0!
<b>Ocupado</b>	<b>19559</b>	<b>100,0</b>	<b>62848</b>	<b>100,0</b>	<b>107619</b>	<b>100,0</b>	<b>43289</b>	<b>3,2</b>	<b>44771</b>	<b>1,7</b>	<b>88060</b>	<b>5,5</b>
<b>Población</b>	<b>2159926</b>		<b>4528351</b>		<b>5522473</b>		<b>2368425</b>	<b>2,1</b>	<b>994122</b>	<b>1,2</b>	<b>3362547</b>	<b>2,6</b>
<b>Viviendas</b>	<b>482713</b>		<b>1569329</b>		<b>2392897</b>		<b>1086616</b>	<b>3,3</b>	<b>823568</b>	<b>1,5</b>	<b>1910184</b>	<b>5,0</b>

Cuadro 1.2. Evolución de la ocupación del suelo por usos urbano-industriales, agregación

	1956		1980		2005	
	ha	%	ha	%	ha	%
Ocupación directa	19139	97,9	50520	80,4	83171	77,3
Ocupación indirecta	420	2,1	12328	19,6	24448	22,7
<b>Ocupación total</b>	<b>19559</b>	<b>100,0</b>	<b>62848</b>	<b>100,0</b>	<b>107619</b>	<b>100,0</b>
<b>Ocupado</b>	<b>19559</b>	<b>7,0</b>	<b>62848</b>	<b>22,4</b>	<b>107619</b>	<b>38,4</b>
<b>No ocupado</b>	<b>260400</b>	<b>93,0</b>	<b>217111</b>	<b>77,6</b>	<b>172340</b>	<b>61,6</b>
<b>Superficie total</b>	<b>279959</b>	<b>100,0</b>	<b>279959</b>	<b>100,0</b>	<b>279959</b>	<b>100,0</b>

Cuadro 2: Intensidad de la ocupación. Superficie ocupada por habitante y por vivienda (1956-1980-2005)

	m <sup>2</sup> per capita			Ratios m <sup>2</sup> per capita			m <sup>2</sup> por vivienda			Ratios m <sup>2</sup> por vivienda		
	1956	1980	2005	1980/1956	2005/1980	2005/1956	1956	1980	2005	1980/1956	2005/1980	2005/1956
1-2 Residencial	45,1	62,6	76,3	1,4	1,2	1,7	201,8	180,6	176,2	0,9	1,0	0,9
3 Industrial	4,7	17,9	25,6	3,8	1,4	5,5	20,9	51,6	59,2	2,5	1,1	2,8
4 Verde y deportivo	9,1	7,2	11,3	0,8	1,6	1,2	40,5	20,7	26,0	0,5	1,3	0,6
5 Equipamientos	29,8	23,9	37,4	0,8	1,6	1,3	133,3	69,0	86,2	0,5	1,2	0,6
6 Canteras	0,8	12,3	15,1	14,8	1,2	18,2	3,7	35,4	34,9	9,5	1,0	9,4
7 Escombreras	1,1	6,4	4,2	6,1	0,7	4,0	4,7	18,4	9,7	3,9	0,5	2,1
8 Promoción	0,1	7,1	23,7	112,9	3,3	376,7	0,3	20,5	54,7	72,8	2,7	194,3
9 Embalses	0,0	1,5	1,3	nc	0,9	nc	0,0	4,2	2,9	nc	0,7	nc
<b>Ocupado</b>	<b>90,6</b>	<b>138,8</b>	<b>194,9</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>	<b>2,2</b>	<b>405,2</b>	<b>400,5</b>	<b>449,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>
<b>Ocupación directa</b>	<b>88,6</b>	<b>111,6</b>	<b>150,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,7</b>	<b>396,5</b>	<b>321,9</b>	<b>347,6</b>	<b>0,8</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>
<b>Ocupación indirecta</b>	<b>1,9</b>	<b>27,2</b>	<b>44,3</b>	<b>14,0</b>	<b>1,6</b>	<b>22,8</b>	<b>8,7</b>	<b>78,6</b>	<b>102,2</b>	<b>9,0</b>	<b>1,3</b>	<b>11,7</b>

Notas

## Zona no metropolitana

Cuadro 1.1: Evolución de la ocupación de suelo por usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-2005)

	1956		1980		2005		△ 1956 - 1980		△ 1980 - 2005		△ 1956-2005	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	ratio 80/56	ha	ratio 05/80	ha	ratio 05/56
1-2 Residencial	3390	53,0	18590	58,7	27452	55,9	15200	5,5	8862	1,5	24063	8,1
3 Industrial	129	2,0	1134	3,6	2720	5,5	1005	8,8	1586	2,4	2591	21,0
4 Verde y deportivo	305	4,8	692	2,2	1225	2,5	387	2,3	533	1,8	920	4,0
5 Equipamientos	187	2,9	858	2,7	2297	4,7	671	4,6	1438	2,7	2110	12,3
6 Canteras	4	0,1	2932	9,3	5299	10,8	2929	814,1	2366	1,8	5295	1471,0
7 Escombreras	0	0,0	24	0,1	260	0,5	24	nc	236	11,0	260	#iDIV/0!
8 Promoción	0	0,0	2255	7,1	4595	9,4	2255	nc	2340	2,0	4595	#iDIV/0!
9 Embalses	2382	37,2	5183	16,4	5287	10,8	2801	2,2	104	1,0	2905	2,2
<b>Ocupado</b>	<b>6397</b>	<b>100,0</b>	<b>31668</b>	<b>100,0</b>	<b>49135</b>	<b>100,0</b>	<b>25271</b>	<b>5,0</b>	<b>17467</b>	<b>1,6</b>	<b>42738</b>	<b>7,7</b>
<b>Población</b>	<b>161821</b>		<b>198635</b>		<b>441670</b>		<b>36814</b>	<b>1,2</b>	<b>243035</b>	<b>2,2</b>	<b>279849</b>	<b>2,7</b>
<b>Viviendas</b>	<b>40199</b>		<b>141042</b>		<b>308731</b>		<b>100843</b>	<b>3,5</b>	<b>167689</b>	<b>2,2</b>	<b>268532</b>	<b>7,7</b>

Cuadro 1.2. Evolución de la ocupación del suelo por usos urbano-industriales, agregación

	1956		1980		2005	
	ha	%	ha	%	ha	%
Ocupación directa	4011	62,7	21274	67,2	33694	68,6
Ocupación indirecta	2386	37,3	10394	32,8	15441	31,4
<b>Ocupación total</b>	<b>6397</b>	<b>100,0</b>	<b>31668</b>	<b>100,0</b>	<b>49135</b>	<b>100,0</b>
Ocupado	6397	1,2	31668	6,1	49135	9,4
No ocupado	516218	98,8	490946	93,9	473480	90,6
<b>Superficie total</b>	<b>522614</b>	<b>100,0</b>	<b>522614</b>	<b>100,0</b>	<b>522614</b>	<b>100,0</b>

Cuadro 2: Intensidad de la ocupación. Superficie ocupada por habitante y por vivienda (1956-1980-2005)

	m <sup>2</sup> per capita			Ratios m <sup>2</sup> per capita			m <sup>2</sup> por vivienda			Ratios m <sup>2</sup> por vivienda		
	1956	1980	2005	1980/1956	2005/1980	2005/1956	1956	1980	2005	1980/1956	2005/1980	2005/1956
1-2 Residencial	209,5	935,9	621,6	4,5	0,7	3,0	843,2	1318,0	889,2	1,6	0,7	1,1
3 Industrial	8,0	57,1	61,6	7,1	1,1	7,7	32,2	80,4	88,1	2,5	1,1	2,7
4 Verde y deportivo	18,8	34,8	27,7	1,8	0,8	1,5	75,8	49,0	39,7	0,6	0,8	0,5
5 Equipamientos	11,6	43,2	52,0	3,7	1,2	4,5	46,6	60,9	74,4	1,3	1,2	1,6
6 Canteras	0,2	147,6	120,0	663,2	0,8	539,0	0,9	207,9	171,6	232,0	0,8	191,5
7 Escombreras	0,0	1,2	5,9	nc	5,0	nc	0,0	1,7	8,4	nc	5,0	nc
8 Promoción	0,0	113,5	104,0	nc	0,9	nc	0,0	159,9	148,8	nc	0,9	nc
9 Embalses	147,2	260,9	119,7	1,8	0,5	0,8	592,6	367,5	171,3	0,6	0,5	0,3
<b>Ocupado</b>	<b>395,3</b>	<b>1594,3</b>	<b>1112,5</b>	<b>4,0</b>	<b>0,7</b>	<b>2,8</b>	<b>1591,3</b>	<b>2245,3</b>	<b>1591,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,7</b>	<b>1,0</b>
<b>Ocupación directa</b>	<b>247,9</b>	<b>1071,0</b>	<b>762,9</b>	<b>4,3</b>	<b>0,7</b>	<b>3,1</b>	<b>997,7</b>	<b>1508,3</b>	<b>1091,4</b>	<b>1,5</b>	<b>0,7</b>	<b>1,1</b>
<b>Ocupación indirecta</b>	<b>147,4</b>	<b>523,3</b>	<b>349,6</b>	<b>3,5</b>	<b>0,7</b>	<b>2,4</b>	<b>593,5</b>	<b>736,9</b>	<b>500,1</b>	<b>1,2</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>

Notas

## Comunidad de Madrid

## Cuadro 3: Cultivos y aprovechamientos afectados por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1980-2005)

## Cuadro 3.1. Superficies (ha)

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Fronosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	1565,6	7498,3	898,7	3874,6	1980,4	468,9	145,6	114,8	2227,9	18774,8
3 Industrial	457,0	3547,8	239,9	1368,9	419,0	47,0	60,0	13,2	809,7	6962,6
4 Verde y deportivo	60,0	686,8	69,9	600,3	448,2	61,5	58,5	16,6	275,6	2277,4
5 Equipamientos	813,5	5598,4	324,8	1366,7	901,9	231,1	117,4	4,6	1249,8	10608,2
6 Canteras	861,6	2111,5	676,4	963,7	1325,2	109,4	45,5	15,3	573,9	6682,6
7 Escombreras	73,5	610,1	90,8	203,1	372,3	12,6	0,5	2,5	92,8	1458,2
8 Promoción	567,7	7265,3	419,4	3290,3	1549,4	332,0	189,6	190,7	1594,0	15398,4
9 Embalses	0,0	12,3	0,6	10,2	19,0	3,5	21,9	1,9	64,6	133,9
<b>OCUPADO</b>	<b>4399,1</b>	<b>27330,5</b>	<b>2720,5</b>	<b>11677,7</b>	<b>7015,3</b>	<b>1265,9</b>	<b>638,9</b>	<b>359,7</b>	<b>6888,3</b>	<b>62296,0</b>

## Cuadro 3.2. Porcentajes por ocupación

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Fronosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	35,6	27,4	33,0	33,2	28,2	37,0	22,8	31,9	32,3	30,1
3 Industrial	10,4	13,0	8,8	11,7	6,0	3,7	9,4	3,7	11,8	11,2
4 Verde y deportivo	1,4	2,5	2,6	5,1	6,4	4,9	9,2	4,6	4,0	3,7
5 Equipamientos	18,5	20,5	11,9	11,7	12,9	18,3	18,4	1,3	18,1	17,0
6 Canteras	19,6	7,7	24,9	8,3	18,9	8,6	7,1	4,3	8,3	10,7
7 Escombreras	1,7	2,2	3,3	1,7	5,3	1,0	0,1	0,7	1,3	2,3
8 Promoción	12,9	26,6	15,4	28,2	22,1	26,2	29,7	53,0	23,1	24,7
9 Embalses	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	3,4	0,5	0,9	0,2
<b>OCUPADO</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 3.3. Porcentajes por cultivos y aprovechamientos

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Fronosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	8,3	39,9	4,8	20,6	10,5	2,5	0,8	0,6	11,9	100,0
3 Industrial	6,6	51,0	3,4	19,7	6,0	0,7	0,9	0,2	11,6	100,0
4 Verde y deportivo	2,6	30,2	3,1	26,4	19,7	2,7	2,6	0,7	12,1	100,0
5 Equipamientos	7,7	52,8	3,1	12,9	8,5	2,2	1,1	0,0	11,8	100,0
6 Canteras	12,9	31,6	10,1	14,4	19,8	1,6	0,7	0,2	8,6	100,0
7 Escombreras	5,0	41,8	6,2	13,9	25,5	0,9	0,0	0,2	6,4	100,0
8 Promoción	3,7	47,2	2,7	21,4	10,1	2,2	1,2	1,2	10,4	100,0
9 Embalses	0,0	9,2	0,4	7,6	14,2	2,6	16,4	1,4	48,2	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>7,1</b>	<b>43,9</b>	<b>4,4</b>	<b>18,7</b>	<b>11,3</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>	<b>11,1</b>	<b>100,0</b>

## Zona metropolitana

Cuadro 3: Cultivos y aprovechamientos afectados por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1980-2005)

Cuadro 3.1. Superficies (ha)

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Frondosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	968,1	4903,8	456,4	2249,3	969,9	205,7	90,4	49,9	1418,1	11311,5
3 Industrial	345,8	2791,6	164,9	1029,6	313,0	20,4	37,9	0,0	697,7	5400,8
4 Verde y deportivo	44,1	605,9	56,7	543,7	129,9	45,5	43,8	2,9	260,3	1732,7
5 Equipamientos	706,6	5191,0	269,1	1075,3	530,7	176,0	64,2	0,7	1156,9	9170,4
6 Canteras	750,4	1369,7	396,1	499,8	651,1	33,7	2,8	0,0	446,2	4149,7
7 Escombreras	61,2	532,1	81,9	159,9	327,7	2,9	0,3	0,0	86,7	1252,6
8 Promoción	479,7	6289,7	206,1	2215,5	918,1	145,8	154,4	21,6	1278,8	11709,9
9 Embalses	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	40,4	43,1
<b>OCUPADO</b>	<b>3355,9</b>	<b>21683,7</b>	<b>1631,2</b>	<b>7773,1</b>	<b>3843,0</b>	<b>630,0</b>	<b>393,7</b>	<b>75,1</b>	<b>5385,0</b>	<b>44770,7</b>

Cuadro 3.2. Porcentajes por ocupación

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Frondosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	28,8	22,6	28,0	28,9	25,2	32,6	23,0	66,5	26,3	25,3
3 Industrial	10,3	12,9	10,1	13,2	8,1	3,2	9,6	0,0	13,0	12,1
4 Verde y deportivo	1,3	2,8	3,5	7,0	3,4	7,2	11,1	3,8	4,8	3,9
5 Equipamientos	21,1	23,9	16,5	13,8	13,8	27,9	16,3	0,9	21,5	20,5
6 Canteras	22,4	6,3	24,3	6,4	16,9	5,3	0,7	0,0	8,3	9,3
7 Escombreras	1,8	2,5	5,0	2,1	8,5	0,5	0,1	0,0	1,6	2,8
8 Promoción	14,3	29,0	12,6	28,5	23,9	23,1	39,2	28,8	23,7	26,2
9 Embalses	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,8	0,1
<b>OCUPADO</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Cuadro 3.3. Porcentajes por cultivos y aprovechamientos

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Frondosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	8,6	43,4	4,0	19,9	8,6	1,8	0,8	0,4	12,5	100,0
3 Industrial	6,4	51,7	3,1	19,1	5,8	0,4	0,7	0,0	12,9	100,0
4 Verde y deportivo	2,5	35,0	3,3	31,4	7,5	2,6	2,5	0,2	15,0	100,0
5 Equipamientos	7,7	56,6	2,9	11,7	5,8	1,9	0,7	0,0	12,6	100,0
6 Canteras	18,1	33,0	9,5	12,0	15,7	0,8	0,1	0,0	10,8	100,0
7 Escombreras	4,9	42,5	6,5	12,8	26,2	0,2	0,0	0,0	6,9	100,0
8 Promoción	4,1	53,7	1,8	18,9	7,8	1,2	1,3	0,2	10,9	100,0
9 Embalses	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	93,8	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>7,5</b>	<b>48,4</b>	<b>3,6</b>	<b>17,4</b>	<b>8,6</b>	<b>1,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,2</b>	<b>12,0</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Zona no metropolitana

Cuadro 3: Cultivos y aprovechamientos afectados por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1980-2005)

Cuadro 3.1. Superficies (ha)

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Fronosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	598,3	2596,7	442,8	1602,0	1000,0	260,0	55,2	65,0	805,4	7425,3
3 Industrial	111,5	756,7	75,1	337,1	106,1	26,6	21,6	13,2	112,2	1560,2
4 Verde y deportivo	15,9	81,2	13,3	55,8	318,3	15,9	14,7	13,7	11,1	539,9
5 Equipamientos	107,4	408,9	55,8	289,6	371,4	54,7	53,3	3,9	91,3	1436,3
6 Canteras	111,4	742,3	280,7	464,0	674,8	75,8	42,7	15,3	127,9	2535,0
7 Escombreras	12,4	78,3	9,0	42,8	44,8	9,7	0,2	2,5	6,1	205,8
8 Promoción	88,3	978,2	213,5	1065,1	627,2	185,8	35,1	169,2	311,0	3673,4
9 Embalses	0,0	12,3	0,6	10,2	16,3	3,5	21,9	1,9	24,2	90,9
<b>OCUPADO</b>	<b>1045,2</b>	<b>5654,7</b>	<b>1090,7</b>	<b>3866,7</b>	<b>3158,9</b>	<b>632,0</b>	<b>244,7</b>	<b>284,8</b>	<b>1489,2</b>	<b>17466,8</b>

Cuadro 3.2. Porcentajes por ocupación

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Fronosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	57,2	45,9	40,6	41,4	31,7	41,1	22,6	22,8	54,1	42,5
3 Industrial	10,7	13,4	6,9	8,7	3,4	4,2	8,8	4,6	7,5	8,9
4 Verde y deportivo	1,5	1,4	1,2	1,4	10,1	2,5	6,0	4,8	0,7	3,1
5 Equipamientos	10,3	7,2	5,1	7,5	11,8	8,7	21,8	1,4	6,1	8,2
6 Canteras	10,7	13,1	25,7	12,0	21,4	12,0	17,5	5,4	8,6	14,5
7 Escombreras	1,2	1,4	0,8	1,1	1,4	1,5	0,1	0,9	0,4	1,2
8 Promoción	8,4	17,3	19,6	27,5	19,9	29,4	14,3	59,4	20,9	21,0
9 Embalses	0,0	0,2	0,1	0,3	0,5	0,5	9,0	0,7	1,6	0,5
<b>OCUPADO</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Cuadro 3.3. Porcentajes por cultivos y aprovechamientos

	Regadío	Labor secano	Leñosos secano	Prados- Pastos	Matorral- Pastizal	Fronosas	Coníferas	Mixtos	No productivo	TOTAL
1-2 Residencial	8,1	35,0	6,0	21,6	13,5	3,5	0,7	0,9	10,8	100,0
3 Industrial	7,1	48,5	4,8	21,6	6,8	1,7	1,4	0,8	7,2	100,0
4 Verde y deportivo	3,0	15,0	2,5	10,3	59,0	3,0	2,7	2,5	2,0	100,0
5 Equipamientos	7,5	28,5	3,9	20,2	25,9	3,8	3,7	0,3	6,4	100,0
6 Canteras	4,4	29,3	11,1	18,3	26,6	3,0	1,7	0,6	5,0	100,0
7 Escombreras	6,0	38,1	4,4	20,8	21,7	4,7	0,1	1,2	3,0	100,0
8 Promoción	2,4	26,6	5,8	29,0	17,1	5,1	1,0	4,6	8,5	100,0
9 Embalses	0,0	13,5	0,7	11,2	17,9	3,8	24,1	2,1	26,6	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>6,0</b>	<b>32,4</b>	<b>6,2</b>	<b>22,1</b>	<b>18,1</b>	<b>3,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>8,5</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Zona no metropolitana

## Cuadro 4: Clases agrológicas afectadas por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-1980-2005)

## Cuadro 4.1. Superficies (ha)

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	0,0	258,6	4159,3	4200,7	136,8	5427,7	997,0	11,8	8,2	15200,1	15191,9
	80-05	0,0	441,1	3643,4	1403,6	40,9	1667,8	224,3	1,8	2,2	7425,3	7423,1
3 Industrial	56-80	0,0	61,0	727,5	118,2	5,9	85,1	6,6	0,3	0,2	1004,8	1004,6
	80-05	0,0	47,1	949,6	398,6	12,2	122,3	30,3	0,0	0,0	1560,2	1560,1
4 Verde y deportivo	56-80	0,0	0,0	149,7	137,8	4,4	78,9	16,2	0,0	0,0	387,0	387,0
	80-05	0,0	17,0	184,4	42,2	5,8	56,9	233,4	0,0	0,1	539,9	539,9
5 Equipamientos	56-80	0,0	3,0	202,4	319,9	0,2	81,2	64,2	0,0	0,4	671,3	670,9
	80-05	0,0	110,9	494,7	411,9	23,9	329,2	62,6	0,0	3,0	1436,3	1433,3
6 Canteras	56-80	0,0	67,5	784,3	542,2	238,8	1079,0	201,8	13,7	1,6	2928,8	2927,2
	80-05	0,0	37,3	855,1	670,2	100,8	801,0	64,9	0,0	5,7	2535,0	2529,3
7 Escombreras	56-80	0,0	8,2	11,8	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	23,6	23,6
	80-05	0,0	5,0	99,3	54,1	0,0	43,5	4,0	0,0	0,0	205,8	205,8
8 Promoción	56-80	0,0	22,6	878,0	94,5	0,0	882,2	376,6	0,7	0,4	2255,0	2254,6
	80-05	0,0	19,4	1556,2	1074,9	75,2	851,5	95,1	0,0	1,1	3673,4	3672,3
9 Embalses	56-80	0,0	0,0	43,1	35,4	1,1	95,8	31,0	7,8	2586,7	2800,8	214,1
	80-05	0,0	0,0	12,0	3,0	1,0	24,3	5,6	0,0	44,9	90,9	46,0
OCUPADO	56-80	0,0	420,9	6956,2	5448,8	387,2	7733,4	1693,3	34,2	2597,4	25271,4	22673,9
	80-05	0,0	677,8	7794,7	4058,6	259,9	3896,5	720,4	1,9	57,1	17466,8	17409,7

## Cuadro 4.2. Porcentajes por ocupación

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	nc	61,4	59,8	77,1	35,3	70,2	58,9	34,4	0,3	60,1	67,0
	80-05	nc	65,1	46,7	34,6	15,8	42,8	31,1	98,4	3,9	42,5	87,3
3 Industrial	56-80	nc	14,5	10,5	2,2	1,5	1,1	0,4	1,0	0,0	4,0	4,4
	80-05	nc	6,9	12,2	9,8	4,7	3,1	4,2	0,0	0,0	8,9	5,8
4 Verde y deportivo	56-80	nc	0,0	2,2	2,5	1,1	1,0	1,0	0,0	0,0	1,5	1,7
	80-05	nc	2,5	2,4	1,0	2,3	1,5	32,4	0,0	0,2	3,1	2,2
5 Equipamientos	56-80	nc	0,7	2,9	5,9	0,1	1,0	3,8	0,0	0,0	2,7	3,0
	80-05	nc	16,4	6,3	10,1	9,2	8,4	8,7	0,0	5,2	8,2	3,9
6 Canteras	56-80	nc	16,0	11,3	10,0	61,7	14,0	11,9	39,9	0,1	11,6	12,9
	80-05	nc	5,5	11,0	16,5	38,8	20,6	9,0	1,6	10,0	14,5	16,8
7 Escombreras	56-80	nc	2,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	80-05	nc	0,7	1,3	1,3	0,0	1,1	0,6	0,0	0,0	1,2	0,1
8 Promoción	56-80	nc	5,4	12,6	1,7	0,0	11,4	22,2	1,9	0,0	8,9	9,9
	80-05	nc	2,9	20,0	26,5	28,9	21,9	13,2	0,0	1,9	21,0	13,0
9 Embalses	56-80	nc	0,0	0,6	0,7	0,3	1,2	1,8	22,7	99,6	11,1	0,9
	80-05	nc	0,0	0,2	0,1	0,4	0,6	0,8	0,0	78,7	0,5	1,2
OCUPADO	56-80	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	80-05	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	130,2

## Cuadro 4.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida sobre TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	0,0	1,7	27,4	27,7	0,9	35,7	6,6	0,1	0,1	100,0
	80-05	0,0	5,9	49,1	18,9	0,6	22,5	3,0	0,0	0,0	100,0
3 Industrial	56-80	0,0	6,1	72,4	11,8	0,6	8,5	0,7	0,0	0,0	100,0
	80-05	0,0	3,0	60,9	25,6	0,8	7,8	1,9	0,0	0,0	100,0
4 Verde y deportivo	56-80	0,0	0,0	38,7	35,6	1,1	20,4	4,2	0,0	0,0	100,0
	80-05	0,0	3,2	34,2	7,8	1,1	10,5	43,2	0,0	0,0	100,0
5 Equipamientos	56-80	0,0	0,4	30,2	47,7	0,0	12,1	9,6	0,0	0,1	100,0
	80-05	0,0	7,7	34,5	28,7	1,7	23,0	4,4	0,0	0,2	100,0
6 Canteras	56-80	0,0	2,3	26,8	18,5	8,2	36,9	6,9	0,5	0,1	100,0
	80-05	0,0	1,5	33,8	26,5	4,0	31,7	2,6	0,0	0,2	100,0
7 Escombreras	56-80	0,0	34,9	50,3	0,0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	100,0
	80-05	0,0	2,4	48,2	26,3	0,0	21,1	1,9	0,0	0,0	100,0
8 Promoción	56-80	0,0	1,0	38,9	4,2	0,0	39,1	16,7	0,0	0,0	100,0
	80-05	0,0	0,5	42,4	29,3	2,0	23,2	2,6	0,0	0,0	100,0
9 Embalses	56-80	0,0	0,0	20,1	16,5	0,5	44,7	14,5	3,6	92,4	100,0
	80-05	0,0	0,0	26,2	6,5	2,2	52,9	12,2	0,0	49,4	100,0
OCUPADO	56-80	0,0	1,9	30,7	24,0	1,7	34,1	7,5	0,2	10,3	100,0
	80-05	0,0	3,9	44,8	23,3	1,5	22,4	4,1	0,0	0,3	100,0

## Zona metropolitana

## Cuadro 4: Clases agrológicas afectadas por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-1980-2005)

## Cuadro 4.1. Superficies (ha)

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	0,0	74,1	9664,6	263,8	52,3	3035,5	83,8	0,0	5425,7	18599,7	13174,1
	80-05	0,0	187,9	7511,7	675,8	21,2	1371,2	40,6	0,0	1503,2	11311,7	9808,5
3 Industrial	56-80	0,0	58,8	5671,2	508,1	78,2	463,2	63,2	0,1	251,9	7094,6	6842,7
	80-05	0,0	28,1	4280,9	315,1	15,6	432,0	39,4	0,0	289,6	5400,8	5111,2
4 Verde y deportivo	56-80	0,0	0,3	718,3	27,2	10,2	136,2	2,6	0,0	399,1	1293,9	894,8
	80-05	0,0	2,6	1166,5	77,0	5,2	42,7	6,4	0,0	432,4	1732,7	1300,3
5 Equipamientos	56-80	0,0	4,5	2160,0	140,6	6,8	913,2	6,7	0,0	1161,2	4392,9	3231,7
	80-05	0,0	38,3	7082,9	506,4	53,2	1081,9	40,6	0,0	366,9	9170,2	8803,3
6 Canteras	56-80	0,0	448,8	2248,9	614,9	487,8	876,1	191,3	35,7	479,0	5382,6	4903,6
	80-05	0,0	608,6	2188,3	431,1	125,4	672,4	48,9	68,2	6,8	4149,6	4142,9
7 Escombreras	56-80	0,0	0,0	1501,5	44,1	25,4	171,7	21,9	0,0	898,3	2663,0	1764,7
	80-05	0,0	6,0	753,6	187,9	17,4	270,8	9,1	0,0	7,8	1252,6	1244,8
8 Promoción	56-80	0,0	1,8	1771,8	147,1	2,0	944,2	3,0	0,0	333,8	3203,8	2870,0
	80-05	0,0	2,4	8669,0	773,8	26,8	1745,6	96,9	0,0	395,4	11709,9	11314,5
9 Embalses	56-80	0,0	3,0	48,6	0,8	5,0	53,1	0,2	0,0	548,2	658,8	110,6
	80-05	0,0	43,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,1	43,1
OCUPADO	56-80	0,0	591,3	23784,9	1746,6	667,7	6593,2	372,7	35,8	9497,3	43289,3	33792,0
	80-05	0,0	917,0	31652,9	2967,2	264,8	5616,6	281,9	68,2	3002,1	44770,7	41768,6

## Cuadro 4.2. Porcentajes por ocupación

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	nc	12,5	40,6	15,1	7,8	46,0	22,5	0,0	57,1	43,0	39,0
	80-05	nc	20,5	23,7	22,8	8,0	24,4	14,4	0,0	50,1	25,3	31,5
3 Industrial	56-80	nc	9,9	23,8	29,1	11,7	7,0	17,0	0,2	2,7	16,4	20,2
	80-05	nc	3,1	13,5	10,6	5,9	7,7	14,0	0,0	9,6	12,1	16,4
4 Verde y deportivo	56-80	nc	0,1	3,0	1,6	1,5	2,1	0,7	0,0	4,2	3,0	2,6
	80-05	nc	0,3	3,7	2,6	2,0	0,8	2,3	0,0	14,4	3,9	2,1
5 Equipamientos	56-80	nc	0,8	9,1	8,0	1,0	13,8	1,8	0,0	12,2	10,1	9,6
	80-05	nc	4,2	22,4	17,1	20,1	19,3	14,4	0,0	12,2	20,5	7,7
6 Canteras	56-80	nc	75,9	9,5	35,2	73,1	13,3	51,3	99,8	5,0	12,4	14,5
	80-05	nc	66,4	6,9	14,5	47,4	12,0	17,3	100,0	0,2	9,3	11,7
7 Escombreras	56-80	nc	0,0	6,3	2,5	3,8	2,6	5,9	0,0	9,5	6,2	5,2
	80-05	nc	0,6	2,4	6,3	6,6	4,8	3,2	0,0	0,3	2,8	4,2
8 Promoción	56-80	nc	0,3	7,4	8,4	0,3	14,3	0,8	0,0	3,5	7,4	8,5
	80-05	nc	0,3	27,4	26,1	10,1	31,1	34,4	0,0	13,2	26,2	6,9
9 Embalses	56-80	nc	0,5	0,2	0,0	0,8	0,8	0,0	0,0	5,8	1,5	0,3
	80-05	nc	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
OCUPADO	56-80	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	80-05	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	80,9

## Cuadro 4.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida sobre TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	0,0	0,6	73,4	2,0	0,4	23,0	0,6	0,0	29,2	100,0
	80-05	0,0	1,9	76,6	6,9	0,2	14,0	0,4	0,0	13,3	100,0
3 Industrial	56-80	0,0	0,9	82,9	7,4	1,1	6,8	0,9	0,0	3,6	100,0
	80-05	0,0	0,6	83,8	6,2	0,3	8,5	0,8	0,0	5,4	100,0
4 Verde y deportivo	56-80	0,0	0,0	80,3	3,0	1,1	15,2	0,3	0,0	30,8	100,0
	80-05	0,0	0,2	89,7	5,9	0,4	3,3	0,5	0,0	25,0	100,0
5 Equipamientos	56-80	0,0	0,1	66,8	4,4	0,2	28,3	0,2	0,0	26,4	100,0
	80-05	0,0	0,4	80,5	5,8	0,6	12,3	0,5	0,0	4,0	100,0
6 Canteras	56-80	0,0	9,2	45,9	12,5	9,9	17,9	3,9	0,7	8,9	100,0
	80-05	0,0	14,7	52,8	10,4	3,0	16,2	1,2	1,6	0,2	100,0
7 Escombreras	56-80	0,0	0,0	85,1	2,5	1,4	9,7	1,2	0,0	33,7	100,0
	80-05	0,0	0,5	60,5	15,1	1,4	21,8	0,7	0,0	0,6	100,0
8 Promoción	56-80	0,0	0,1	61,7	5,1	0,1	32,9	0,1	0,0	10,4	100,0
	80-05	0,0	0,0	76,6	6,8	0,2	15,4	0,9	0,0	3,4	100,0
9 Embalses	56-80	0,0	2,7	43,9	0,7	4,5	48,0	0,2	0,0	83,2	100,0
	80-05	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
OCUPADO	56-80	0,0	1,7	70,4	5,2	2,0	19,5	1,1	0,1	21,9	100,0
	80-05	0,0	2,2	75,8	7,1	0,6	13,4	0,7	0,2	6,7	100,0



## Comunidad de Madrid

## Cuadro 4: Clases agrológicas afectadas por el aumento de los usos urbano-industriales directos e indirectos (1956-1980-2005)

## Cuadro 4.1. Superficies (ha)

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	0,0	332,5	13897,5	4463,6	189,2	8459,0	1080,3	11,8	5432,0	33865,8	28433,8
	80-05	0,0	628,7	11193,5	2080,7	62,7	3037,5	264,8	1,8	1505,1	18774,9	17269,8
3 Industrial	56-80	0,0	119,7	6396,9	625,9	84,0	548,0	69,7	0,4	252,0	8096,8	7844,8
	80-05	0,0	75,2	5233,1	713,4	27,8	554,0	69,7	0,0	289,5	6962,6	6673,1
4 Verde y deportivo	56-80	0,0	0,3	867,5	164,9	14,6	215,0	18,7	0,0	398,9	1680,1	1281,2
	80-05	0,0	19,7	1356,1	119,1	11,0	99,5	239,7	0,0	432,3	2277,4	1845,1
5 Equipamientos	56-80	0,0	7,4	2368,7	460,2	7,0	993,9	70,8	0,0	1161,1	5069,2	3908,1
	80-05	0,0	149,1	7580,3	917,9	77,1	1410,4	103,2	0,0	370,1	10608,1	10238,0
6 Canteras	56-80	0,0	516,0	3033,4	1156,6	726,2	1954,2	392,9	49,3	480,4	8309,0	7828,6
	80-05	0,0	645,5	3042,8	1100,7	226,3	1472,7	113,7	68,2	12,5	6682,5	6670,0
7 Escombreras	56-80	0,0	8,2	1516,0	44,0	25,4	175,1	21,9	0,0	898,0	2688,7	1790,7
	80-05	0,0	10,9	852,9	241,9	17,4	314,1	13,1	0,0	7,8	1458,2	1450,4
8 Promoción	56-80	0,0	24,4	2657,6	241,5	2,1	1825,5	379,4	0,7	334,0	5465,1	5131,1
	80-05	0,0	21,8	10242,5	1847,9	102,4	2595,8	191,8	0,0	396,3	15398,5	15002,2
9 Embalses	56-80	0,0	3,0	91,7	36,2	6,3	148,8	31,1	7,8	3133,3	3458,2	324,9
	80-05	0,0	43,1	12,0	3,0	1,0	24,3	5,6	0,0	44,9	133,9	89,0
OCUPADO	56-80	0,0	1011,7	30829,5	7193,0	1054,8	14319,4	2064,9	70,0	12089,7	68632,9	56543,2
	80-05	0,0	1593,9	39513,3	7024,7	525,7	9508,4	1001,8	70,0	3058,3	62296,0	59237,7

## Cuadro 4.2. Porcentajes por ocupación

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	nc	32,9	45,1	62,1	17,9	59,1	52,3	16,8	44,9	49,3	50,3
	80-05	nc	39,4	28,3	29,6	11,9	31,9	26,4	2,6	49,2	30,1	48,0
3 Industrial	56-80	nc	11,8	20,7	8,7	8,0	3,8	3,4	0,6	2,1	11,8	13,9
	80-05	nc	4,7	13,2	10,2	5,3	5,8	7,0	0,0	9,5	11,2	13,2
4 Verde y deportivo	56-80	nc	0,0	2,8	2,3	1,4	1,5	0,9	0,0	3,3	2,4	2,3
	80-05	nc	1,2	3,4	1,7	2,1	1,0	23,9	0,0	14,1	3,7	2,2
5 Equipamientos	56-80	nc	0,7	7,7	6,4	0,7	6,9	3,4	0,0	9,6	7,4	6,9
	80-05	nc	9,4	19,2	13,1	14,7	14,8	10,3	0,0	12,1	17,0	6,6
6 Canteras	56-80	nc	51,0	9,8	16,1	68,8	13,6	19,0	70,5	4,0	12,1	13,8
	80-05	nc	40,5	7,7	15,7	43,1	15,5	11,4	97,4	0,4	10,7	13,2
7 Escombreras	56-80	nc	0,8	4,9	0,6	2,4	1,2	1,1	0,0	7,4	3,9	3,2
	80-05	nc	0,7	2,2	3,4	3,3	3,3	1,3	0,0	0,3	2,3	3,0
8 Promoción	56-80	nc	2,4	8,6	3,4	0,2	12,7	18,4	0,9	2,8	8,0	9,1
	80-05	nc	1,4	25,9	26,3	19,5	27,3	19,2	0,0	13,0	24,7	8,7
9 Embalses	56-80	nc	0,3	0,3	0,5	0,6	1,0	1,5	11,1	25,9	5,0	0,6
	80-05	nc	2,7	0,0	0,0	0,2	0,3	0,6	0,0	1,5	0,2	0,5
OCUPADO	56-80	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	80-05	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	95,5

## Cuadro 4.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

		Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida sobre TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	56-80	0,0	1,2	48,9	15,7	0,7	29,7	3,8	0,0	16,0	100,0
	80-05	0,0	3,6	64,8	12,0	0,4	17,6	1,5	0,0	8,0	100,0
3 Industrial	56-80	0,0	1,5	81,5	8,0	1,1	7,0	0,9	0,0	3,1	100,0
	80-05	0,0	1,1	78,4	10,7	0,4	8,3	1,0	0,0	4,2	100,0
4 Verde y deportivo	56-80	0,0	0,0	67,7	12,9	1,1	16,8	1,5	0,0	23,7	100,0
	80-05	0,0	1,1	73,5	6,5	0,6	5,4	13,0	0,0	19,0	100,0
5 Equipamientos	56-80	0,0	0,2	60,6	11,8	0,2	25,4	1,8	0,0	22,9	100,0
	80-05	0,0	1,5	74,0	9,0	0,8	13,8	1,0	0,0	3,5	100,0
6 Canteras	56-80	0,0	6,6	38,7	14,8	9,3	25,0	5,0	0,6	5,8	100,0
	80-05	0,0	9,7	45,6	16,5	3,4	22,1	1,7	1,0	0,2	100,0
7 Escombreras	56-80	0,0	0,5	84,7	2,5	1,4	9,8	1,2	0,0	33,4	100,0
	80-05	0,0	0,8	58,8	16,7	1,2	21,7	0,9	0,0	0,5	100,0
8 Promoción	56-80	0,0	0,5	51,8	4,7	0,0	35,6	7,4	0,0	6,1	100,0
	80-05	0,0	0,1	68,3	12,3	0,7	17,3	1,3	0,0	2,6	100,0
9 Embalses	56-80	0,0	0,9	28,2	11,1	1,9	45,8	9,6	2,4	90,6	100,0
	80-05	0,0	48,4	13,5	3,3	1,1	27,3	6,3	0,0	33,5	100,0
OCUPADO	56-80	0,0	1,8	54,5	12,7	1,9	25,3	3,7	0,1	17,6	100,0
	80-05	0,0	2,7	66,7	11,9	0,9	16,1	1,7	0,1	4,9	100,0

## Comunidad de Madrid

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980.2005)

## Cuadro 5.1. Stock suelo ocupado 1956

## Cuadro 5.1.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	87,4	2857,0	1143,6	34,9	1118,0	206,6	0,0	7687,8	13135,3	5447,6
3 Industrial	0,0	39,7	573,9	10,8	4,9	31,2	3,4	0,0	472,3	1136,3	664,0
4 Verde y deportivo	0,0	213,6	1450,1	49,9	28,4	0,0	0,0	0,0	517,2	2259,1	1741,9
5 Equipamientos	0,0	39,4	3011,0	56,5	0,3	220,0	21,2	0,0	3272,4	6620,7	3348,3
6 Canteras	0,0	3,6	144,6	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	27,1	182,8	155,7
7 Escombreras	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	226,0	227,0	1,0
8 Promoción	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	13,6	13,6
9 Embalses	0,0	0,0	28,0	56,8	0,9	77,2	27,9	0,3	2190,0	2381,1	191,1
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>383,7</b>	<b>8077,8</b>	<b>1317,6</b>	<b>69,3</b>	<b>1446,5</b>	<b>268,1</b>	<b>0,4</b>	<b>14392,7</b>	<b>25956,0</b>	<b>11563,2</b>

## Cuadro 5.1.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	22,8	35,4	86,8	50,4	77,3	77,1	0,0	53,4	50,6	47,1
3 Industrial	nc	10,3	7,1	0,8	7,0	2,2	1,3	9,6	3,3	4,4	5,7
4 Verde y deportivo	nc	55,7	18,0	3,8	40,9	0,0	0,0	0,0	3,6	8,7	15,1
5 Equipamientos	nc	10,3	37,3	4,3	0,4	15,2	7,9	0,0	22,7	25,5	29,0
6 Canteras	nc	0,9	1,8	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,2	0,7	1,3
7 Escombreras	nc	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,9	0,0
8 Promoción	nc	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1
9 Embalses	nc	0,0	0,3	4,3	1,3	5,3	10,4	90,4	15,2	9,2	1,7
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.1.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	1,6	52,4	21,0	0,6	20,5	3,8	0,0	58,5	100,0
3 Industrial	0,0	6,0	86,4	1,6	0,7	4,7	0,5	0,0	41,6	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	12,3	83,2	2,9	1,6	0,0	0,0	0,0	22,9	100,0
5 Equipamientos	0,0	1,2	89,9	1,7	0,0	6,6	0,6	0,0	49,4	100,0
6 Canteras	0,0	2,3	92,8	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	14,8	100,0
7 Escombreras	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	99,5	100,0
8 Promoción	0,0	0,0	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	100,0
9 Embalses	0,0	0,0	14,7	29,7	0,5	40,4	14,6	0,2	92,0	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>3,3</b>	<b>69,9</b>	<b>11,4</b>	<b>0,6</b>	<b>12,5</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>55,5</b>	<b>100,0</b>

## Zona metropolitana

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980-2005)

## Cuadro 5.1. Stock suelo ocupado 1956

## Cuadro 5.1.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	26,7	1581,2	91,0	5,2	339,3	5,1	0,0	7691,1	9739,7	2048,6
3 Industrial	0,0	14,0	490,7	2,3	0,0	25,1	2,8	0,0	472,6	1007,4	534,8
4 Verde y deportivo	0,0	0,0	1436,9	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	517,5	1955,7	1438,2
5 Equipamientos	0,0	6,2	2974,0	3,9	0,0	168,5	9,5	0,0	3274,0	6436,0	3162,0
6 Canteras	0,0	0,0	144,6	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	27,1	179,3	152,2
7 Escombreras	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	226,1	227,1	1,0
8 Promoción	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	13,6	13,6
9 Embalses	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>46,8</b>	<b>6640,7</b>	<b>97,2</b>	<b>6,5</b>	<b>532,8</b>	<b>26,3</b>	<b>0,0</b>	<b>12208,4</b>	<b>19558,8</b>	<b>7350,4</b>

## Cuadro 5.1.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	57,1	23,8	93,6	79,8	63,7	19,4	nc	63,0	49,8	27,9
3 Industrial	nc	29,8	7,4	2,4	0,0	4,7	10,5	nc	3,9	5,2	7,3
4 Verde y deportivo	nc	0,0	21,6	0,0	20,2	0,0	0,0	nc	4,2	10,0	19,6
5 Equipamientos	nc	13,1	44,8	4,0	0,0	31,6	36,2	nc	26,8	32,9	43,0
6 Canteras	nc	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	28,7	nc	0,2	0,9	2,1
7 Escombreras	nc	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	nc	1,9	1,2	0,0
8 Promoción	nc	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	5,2	nc	0,0	0,1	0,2
9 Embalses	nc	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	nc	0,0	0,0	0,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.1.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	1,3	77,2	4,4	0,3	16,6	0,2	0,0	79,0	100,0
3 Industrial	0,0	2,6	91,8	0,4	0,0	4,7	0,5	0,0	46,9	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	0,0	99,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	26,5	100,0
5 Equipamientos	0,0	0,2	94,1	0,1	0,0	5,3	0,3	0,0	50,9	100,0
6 Canteras	0,0	0,0	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	15,1	100,0
7 Escombreras	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	99,5	100,0
8 Promoción	0,0	0,0	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	100,0
9 Embalses	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	0,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>90,3</b>	<b>1,3</b>	<b>0,1</b>	<b>7,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>62,4</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Zona no metropolitana

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980-2005)

## Cuadro 5.1. Stock suelo ocupado 1956

## Cuadro 5.1.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	60,7	1264,6	1053,1	29,7	779,3	201,6	0,0	0,5	3389,6	3389,1
3 Industrial	0,0	25,7	83,5	8,5	4,9	6,2	0,7	0,0	0,0	129,5	129,5
4 Verde y deportivo	0,0	213,7	13,9	49,9	27,0	0,0	0,0	0,0	0,0	304,6	304,6
5 Equipamientos	0,0	33,3	37,7	52,6	0,3	51,7	11,6	0,0	0,0	187,2	187,2
6 Canteras	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,6
7 Escombreras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 Promoción	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Embalses	0,0	0,0	28,0	56,8	0,9	77,3	27,9	0,3	2191,1	2382,3	191,2
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>337,0</b>	<b>1427,7</b>	<b>1221,0</b>	<b>62,8</b>	<b>914,4</b>	<b>241,9</b>	<b>0,4</b>	<b>2191,5</b>	<b>6396,7</b>	<b>4205,2</b>

## Cuadro 5.1.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	18,0	88,6	86,2	47,4	85,2	83,4	0,0	0,0	53,0	80,6
3 Industrial	nc	7,6	5,8	0,7	7,7	0,7	0,3	9,6	0,0	2,0	3,1
4 Verde y deportivo	nc	63,4	1,0	4,1	43,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	7,2
5 Equipamientos	nc	9,9	2,6	4,3	0,4	5,7	4,8	0,0	0,0	2,9	4,5
6 Canteras	nc	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
7 Escombreras	nc	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 Promoción	nc	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Embalses	nc	0,0	2,0	4,7	1,4	8,4	11,6	90,4	100,0	37,2	4,5
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.1.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	1,8	37,3	31,1	0,9	23,0	5,9	0,0	0,0	100,0
3 Industrial	0,0	19,9	64,5	6,6	3,7	4,8	0,5	0,0	0,0	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	70,2	4,6	16,4	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
5 Equipamientos	0,0	17,8	20,1	28,1	0,1	27,6	6,2	0,0	0,0	100,0
6 Canteras	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
7 Escombreras	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	0,0
8 Promoción	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	0,0
9 Embalses	0,0	0,0	14,7	29,7	0,5	40,4	14,6	0,2	92,0	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>8,0</b>	<b>34,0</b>	<b>29,0</b>	<b>1,5</b>	<b>21,7</b>	<b>5,8</b>	<b>0,0</b>	<b>34,3</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Comunidad de Madrid

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980.2005)

## Cuadro 5.2. Stock suelo ocupado 1980

## Cuadro 5.2.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	419,9	16754,6	5607,2	224,2	9577,0	1286,9	11,8	13119,6	47001,1	33881,5
3 Industrial	0,0	159,4	6970,8	636,8	88,9	579,3	73,2	0,5	724,3	9233,1	8508,8
4 Verde y deportivo	0,0	213,9	2317,6	214,8	43,0	215,0	18,7	0,0	916,2	3939,2	3023,0
5 Equipamientos	0,0	46,9	5379,7	516,7	7,3	1213,9	92,0	0,0	4433,5	11689,9	7256,4
6 Canteras	0,0	519,6	3178,0	1156,6	726,2	1954,2	400,4	49,3	507,5	8491,9	7984,4
7 Escombreras	0,0	8,2	1517,1	44,0	25,4	175,1	21,9	0,0	1123,9	2915,7	1791,8
8 Promoción	0,0	24,4	2669,8	241,5	2,1	1825,5	380,7	0,7	334,0	5478,7	5144,7
9 Embalses	0,0	3,0	119,7	92,9	7,2	226,0	59,1	8,1	5323,3	5839,3	516,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>1395,3</b>	<b>38907,3</b>	<b>8510,6</b>	<b>1124,1</b>	<b>15765,9</b>	<b>2332,9</b>	<b>70,3</b>	<b>26482,3</b>	<b>94588,9</b>	<b>68106,5</b>

## Cuadro 5.2.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	30,1	43,1	65,9	19,9	60,7	55,2	16,8	49,5	49,7	49,7
3 Industrial	nc	11,4	17,9	7,5	7,9	3,7	3,1	0,6	2,7	9,8	12,5
4 Verde y deportivo	nc	15,3	6,0	2,5	3,8	1,4	0,8	0,0	3,5	4,2	4,4
5 Equipamientos	nc	3,4	13,8	6,1	0,6	7,7	3,9	0,0	16,7	12,4	10,7
6 Canteras	nc	37,2	8,2	13,6	64,6	12,4	17,2	70,1	1,9	9,0	11,7
7 Escombreras	nc	0,6	3,9	0,5	2,3	1,1	0,9	0,0	4,2	3,1	2,6
8 Promoción	nc	1,8	6,9	2,8	0,2	11,6	16,3	0,9	1,3	5,8	7,6
9 Embalses	nc	0,2	0,3	1,1	0,6	1,4	2,5	11,5	20,1	6,2	0,8
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.2.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	1,2	49,5	16,5	0,7	28,3	3,8	0,0	27,9	100,0
3 Industrial	0,0	1,9	81,9	7,5	1,0	6,8	0,9	0,0	7,8	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	7,1	76,7	7,1	1,4	7,1	0,6	0,0	23,3	100,0
5 Equipamientos	0,0	0,6	74,1	7,1	0,1	16,7	1,3	0,0	37,9	100,0
6 Canteras	0,0	6,5	39,8	14,5	9,1	24,5	5,0	0,6	6,0	100,0
7 Escombreras	0,0	0,5	84,7	2,5	1,4	9,8	1,2	0,0	38,5	100,0
8 Promoción	0,0	0,5	51,9	4,7	0,0	35,5	7,4	0,0	6,1	100,0
9 Embalses	0,0	0,6	23,2	18,0	1,4	43,8	11,4	1,6	91,2	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>	<b>57,1</b>	<b>12,5</b>	<b>1,7</b>	<b>23,1</b>	<b>3,4</b>	<b>0,1</b>	<b>28,0</b>	<b>100,0</b>

## Zona metropolitana

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980-2005)

## Cuadro 5.2. Stock suelo ocupado 1980

## Cuadro 5.2.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	100,8	11245,8	354,9	57,5	3374,8	88,9	0,0	13116,6	28339,3	15222,7
3 Industrial	0,0	72,7	6161,9	510,4	78,2	488,2	66,0	0,1	724,5	8102,0	7377,5
4 Verde y deportivo	0,0	0,3	2155,1	27,2	11,5	136,2	2,6	0,0	916,6	3249,5	2332,9
5 Equipamientos	0,0	10,6	5134,0	144,5	6,8	1081,6	16,2	0,0	4435,1	10828,8	6393,7
6 Canteras	0,0	448,8	2393,6	614,9	487,8	876,2	198,9	35,7	506,1	5562,0	5055,8
7 Escombreras	0,0	0,0	1502,6	44,1	25,4	171,7	21,9	0,0	1124,5	2890,2	1765,7
8 Promoción	0,0	1,8	1784,0	147,1	2,0	944,2	4,4	0,0	333,8	3217,4	2883,6
9 Embalses	0,0	3,0	48,6	0,8	5,0	53,1	0,2	0,0	548,2	658,9	110,6
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>638,1</b>	<b>30425,6</b>	<b>1843,8</b>	<b>674,2</b>	<b>7126,1</b>	<b>399,0</b>	<b>35,8</b>	<b>21705,5</b>	<b>62848,1</b>	<b>41142,6</b>

## Cuadro 5.2.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	15,8	37,0	19,2	8,5	47,4	22,3	0,0	60,4	45,1	37,0
3 Industrial	nc	11,4	20,3	27,7	11,6	6,9	16,5	0,2	3,3	12,9	17,9
4 Verde y deportivo	nc	0,1	7,1	1,5	1,7	1,9	0,6	0,0	4,2	5,2	5,7
5 Equipamientos	nc	1,7	16,9	7,8	1,0	15,2	4,1	0,0	20,4	17,2	15,5
6 Canteras	nc	70,3	7,9	33,4	72,3	12,3	49,8	99,8	2,3	8,8	12,3
7 Escombreras	nc	0,0	4,9	2,4	3,8	2,4	5,5	0,0	5,2	4,6	4,3
8 Promoción	nc	0,3	5,9	8,0	0,3	13,3	1,1	0,0	1,5	5,1	7,0
9 Embalses	nc	0,5	0,2	0,0	0,7	0,7	0,0	0,0	2,5	1,0	0,3
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.2.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	0,7	73,9	2,3	0,4	22,2	0,6	0,0	46,3	100,0
3 Industrial	0,0	1,0	83,5	6,9	1,1	6,6	0,9	0,0	8,9	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	0,0	92,4	1,2	0,5	5,8	0,1	0,0	28,2	100,0
5 Equipamientos	0,0	0,2	80,3	2,3	0,1	16,9	0,3	0,0	41,0	100,0
6 Canteras	0,0	8,9	47,3	12,2	9,6	17,3	3,9	0,7	9,1	100,0
7 Escombreras	0,0	0,0	85,1	2,5	1,4	9,7	1,2	0,0	38,9	100,0
8 Promoción	0,0	0,1	61,9	5,1	0,1	32,7	0,2	0,0	10,4	100,0
9 Embalses	0,0	2,7	43,9	0,7	4,5	48,0	0,2	0,0	83,2	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>	<b>74,0</b>	<b>4,5</b>	<b>1,6</b>	<b>17,3</b>	<b>1,0</b>	<b>0,1</b>	<b>34,5</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Zona no metropolitana

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980-2005)

## Cuadro 5.2. Stock suelo ocupado 1980

## Cuadro 5.2.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	319,3	5423,9	5253,8	166,5	6207,0	1198,6	11,8	8,7	18589,7	18581,0
3 Industrial	0,0	86,7	811,0	126,7	10,8	91,3	7,2	0,4	0,2	1134,3	1134,1
4 Verde y deportivo	0,0	213,7	163,7	187,8	31,4	78,9	16,2	0,0	0,0	691,6	691,6
5 Equipamientos	0,0	36,3	240,1	372,5	0,5	132,9	75,8	0,0	0,4	858,5	858,0
6 Canteras	0,0	71,1	784,3	542,2	238,8	1079,0	201,8	13,7	1,6	2932,4	2930,8
7 Escombreras	0,0	8,2	11,8	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	23,6	23,6
8 Promoción	0,0	22,6	878,0	94,5	0,0	882,2	376,6	0,7	0,4	2255,0	2254,6
9 Embalses	0,0	0,0	71,1	92,2	2,0	173,0	58,9	8,1	4777,8	5183,1	405,3
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>758,0</b>	<b>8383,9</b>	<b>6669,8</b>	<b>450,0</b>	<b>8647,8</b>	<b>1935,1</b>	<b>34,6</b>	<b>4789,0</b>	<b>31668,1</b>	<b>26879,1</b>

## Cuadro 5.2.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	42,1	64,7	78,8	37,0	71,8	61,9	34,1	0,2	58,7	69,1
3 Industrial	nc	11,4	9,7	1,9	2,4	1,1	0,4	1,1	0,0	3,6	4,2
4 Verde y deportivo	nc	28,2	2,0	2,8	7,0	0,9	0,8	0,0	0,0	2,2	2,6
5 Equipamientos	nc	4,8	2,9	5,6	0,1	1,5	3,9	0,0	0,0	2,7	3,2
6 Canteras	nc	9,4	9,4	8,1	53,1	12,5	10,4	39,5	0,0	9,3	10,9
7 Escombreras	nc	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
8 Promoción	nc	3,0	10,5	1,4	0,0	10,2	19,5	1,9	0,0	7,1	8,4
9 Embalses	nc	0,0	0,8	1,4	0,4	2,0	3,0	23,4	99,8	16,4	1,5
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.2.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	1,7	29,2	28,3	0,9	33,4	6,5	0,1	0,0	100,0
3 Industrial	0,0	7,6	71,5	11,2	0,9	8,1	0,6	0,0	0,0	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	30,9	23,7	27,1	4,5	11,4	2,3	0,0	0,0	100,0
5 Equipamientos	0,0	4,2	28,0	43,4	0,1	15,5	8,8	0,0	0,0	100,0
6 Canteras	0,0	2,4	26,8	18,5	8,1	36,8	6,9	0,5	0,1	100,0
7 Escombreras	0,0	34,9	50,3	0,0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	100,0
8 Promoción	0,0	1,0	38,9	4,2	0,0	39,1	16,7	0,0	0,0	100,0
9 Embalses	0,0	0,0	17,5	22,8	0,5	42,7	14,5	2,0	92,2	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>2,8</b>	<b>31,2</b>	<b>24,8</b>	<b>1,7</b>	<b>32,2</b>	<b>7,2</b>	<b>0,1</b>	<b>15,1</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Comunidad de Madrid

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980.2005)

## Cuadro 5.3. Stock suelo ocupado 2005

## Cuadro 5.3.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	1064,3	29621,5	7861,8	290,5	13251,5	1796,4	14,2	15832,9	69733,0	53900,2
3 Industrial	0,0	248,9	12815,5	1372,3	119,3	1316,6	148,2	0,5	857,4	16878,7	16021,4
4 Verde y deportivo	0,0	228,4	3893,1	337,8	49,3	382,7	258,4	0,0	2296,9	7446,7	5149,7
5 Equipamientos	0,0	196,0	13470,0	1459,7	88,0	3025,3	189,8	0,0	4501,1	22929,8	18428,7
6 Canteras	0,0	1158,2	5586,6	2134,5	938,1	3175,0	495,0	117,5	30,3	13635,2	13604,9
7 Escombreras	0,0	19,1	1509,1	373,9	40,5	550,0	38,1	0,0	43,6	2574,3	2530,7
8 Promoción	0,0	28,2	11396,0	1886,1	115,8	3323,0	344,1	0,0	610,3	17703,7	17093,4
9 Embalses	0,0	46,1	128,7	109,3	8,2	250,3	64,7	8,1	5368,2	5983,5	615,3
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>2989,3</b>	<b>78420,5</b>	<b>15535,3</b>	<b>1649,8</b>	<b>25274,3</b>	<b>3334,7</b>	<b>140,3</b>	<b>29540,7</b>	<b>156884,9</b>	<b>127344,2</b>

## Cuadro 5.3.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	35,6	37,8	50,6	17,6	52,4	53,9	10,1	53,6	44,4	42,3
3 Industrial	nc	8,3	16,3	8,8	7,2	5,2	4,4	0,4	2,9	10,8	12,6
4 Verde y deportivo	nc	7,6	5,0	2,2	3,0	1,5	7,7	0,0	7,8	4,7	4,0
5 Equipamientos	nc	6,6	17,2	9,4	5,3	12,0	5,7	0,0	15,2	14,6	14,5
6 Canteras	nc	38,7	7,1	13,7	56,9	12,6	14,8	83,7	0,1	8,7	10,7
7 Escombreras	nc	0,6	1,9	2,4	2,5	2,2	1,1	0,0	0,1	1,6	2,0
8 Promoción	nc	0,9	14,5	12,1	7,0	13,1	10,3	0,0	2,1	11,3	13,4
9 Embalses	nc	1,5	0,2	0,7	0,5	1,0	1,9	5,8	18,2	3,8	0,5
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.3.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	2,0	55,0	14,6	0,5	24,6	3,3	0,0	22,7	100,0
3 Industrial	0,0	1,6	80,0	8,6	0,7	8,2	0,9	0,0	5,1	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	4,4	75,6	6,6	1,0	7,4	5,0	0,0	30,8	100,0
5 Equipamientos	0,0	1,1	73,1	7,9	0,5	16,4	1,0	0,0	19,6	100,0
6 Canteras	0,0	8,5	41,1	15,7	6,9	23,3	3,6	0,9	0,2	100,0
7 Escombreras	0,0	0,8	59,6	14,8	1,6	21,7	1,5	0,0	1,7	100,0
8 Promoción	0,0	0,2	66,7	11,0	0,7	19,4	2,0	0,0	3,4	100,0
9 Embalses	0,0	7,5	20,9	17,8	1,3	40,7	10,5	1,3	89,7	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>	<b>61,6</b>	<b>12,2</b>	<b>1,3</b>	<b>19,8</b>	<b>2,6</b>	<b>0,1</b>	<b>18,8</b>	<b>100,0</b>



## Zona metropolitana

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980-2005)

## Cuadro 5.3. Stock suelo ocupado 2005

## Cuadro 5.3.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	290,5	19736,2	1119,8	79,8	4979,0	130,0	0,0	15828,5	42163,7	26335,3
3 Industrial	0,0	100,8	11032,5	864,7	94,2	1098,1	110,7	0,1	857,7	14158,8	13301,2
4 Verde y deportivo	0,0	3,0	3540,9	104,8	16,7	247,1	9,0	0,0	2297,9	6219,4	3921,5
5 Equipamientos	0,0	48,9	12728,1	676,1	61,6	2560,3	54,1	0,0	4499,5	20628,7	16129,2
6 Canteras	0,0	1057,4	4021,2	943,4	600,8	1353,4	238,5	103,9	23,0	8341,5	8318,5
7 Escombreras	0,0	6,0	1384,5	320,0	40,5	485,4	34,1	0,0	43,6	2314,0	2270,4
8 Promoción	0,0	2,4	9589,5	781,4	40,3	1966,4	104,5	0,0	609,2	13093,7	12484,5
9 Embalses	0,0	46,1	45,5	0,8	5,0	53,1	0,2	0,0	548,2	698,9	150,6
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>1555,1</b>	<b>62078,5</b>	<b>4811,0</b>	<b>939,0</b>	<b>12742,7</b>	<b>680,9</b>	<b>103,9</b>	<b>24707,6</b>	<b>107618,8</b>	<b>82911,2</b>

## Cuadro 5.3.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	18,7	31,8	23,3	8,5	39,1	19,1	0,0	64,1	39,2	31,8
3 Industrial	nc	6,5	17,8	18,0	10,0	8,6	16,3	0,1	3,5	13,2	16,0
4 Verde y deportivo	nc	0,2	5,7	2,2	1,8	1,9	1,3	0,0	9,3	5,8	4,7
5 Equipamientos	nc	3,1	20,5	14,1	6,6	20,1	7,9	0,0	18,2	19,2	19,5
6 Canteras	nc	68,0	6,5	19,6	64,0	10,6	35,0	99,9	0,1	7,8	10,0
7 Escombreras	nc	0,4	2,2	6,7	4,3	3,8	5,0	0,0	0,2	2,2	2,7
8 Promoción	nc	0,2	15,4	16,2	4,3	15,4	15,3	0,0	2,5	12,2	15,1
9 Embalses	nc	3,0	0,1	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0	2,2	0,6	0,2
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.3.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	1,1	74,9	4,3	0,3	18,9	0,5	0,0	37,5	100,0
3 Industrial	0,0	0,8	82,9	6,5	0,7	8,3	0,8	0,0	6,1	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	0,1	90,3	2,7	0,4	6,3	0,2	0,0	36,9	100,0
5 Equipamientos	0,0	0,3	78,9	4,2	0,4	15,9	0,3	0,0	21,8	100,0
6 Canteras	0,0	12,7	48,3	11,3	7,2	16,3	2,9	1,2	0,3	100,0
7 Escombreras	0,0	0,3	61,0	14,1	1,8	21,4	1,5	0,0	1,9	100,0
8 Promoción	0,0	0,0	76,8	6,3	0,3	15,8	0,8	0,0	4,7	100,0
9 Embalses	0,0	30,6	30,2	0,5	3,3	35,2	0,1	0,0	78,4	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>1,9</b>	<b>74,9</b>	<b>5,8</b>	<b>1,1</b>	<b>15,4</b>	<b>0,8</b>	<b>0,1</b>	<b>23,0</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Zona no metropolitana

## Cuadro 5. Clases agrológicas de suelo afectadas por el stock de suelo ocupado por usos urbanos-industriales (1956-1980-2005)

## Cuadro 5.3. Stock suelo ocupado 2005

## Cuadro 5.3.1. Superficies (ha)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	774,3	9753,7	6742,3	210,1	8279,1	1667,4	14,2	11,0	27452,1	27441,1
3 Industrial	0,0	148,2	1781,4	508,3	25,2	219,2	37,6	0,5	0,1	2720,3	2720,2
4 Verde y deportivo	0,0	225,6	348,1	233,2	32,6	135,8	249,6	0,0	0,1	1224,9	1224,8
5 Equipamientos	0,0	147,2	733,4	784,3	26,4	466,4	135,8	0,0	3,4	2296,8	2293,4
6 Canteras	0,0	101,4	1566,8	1192,2	337,5	1823,2	256,8	13,7	7,3	5298,9	5291,6
7 Escombreras	0,0	13,2	123,7	54,1	0,0	64,9	4,0	0,0	0,0	259,9	259,9
8 Promoción	0,0	25,8	1788,5	1105,5	75,2	1358,4	239,8	0,0	1,4	4594,6	4593,2
9 Embalses	0,0	0,0	83,1	108,6	3,0	197,4	64,6	8,1	4822,7	5287,4	464,7
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>1435,7</b>	<b>16178,6</b>	<b>10728,4</b>	<b>709,8</b>	<b>12544,3</b>	<b>2655,5</b>	<b>36,5</b>	<b>4846,0</b>	<b>49134,9</b>	<b>44288,9</b>

## Cuadro 5.3.2. Porcentajes por ocupación

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	nc	53,9	60,3	62,8	29,6	66,0	62,8	39,0	0,2	55,9	62,0
3 Industrial	nc	10,3	11,0	4,7	3,5	1,7	1,4	1,2	0,0	5,5	6,1
4 Verde y deportivo	nc	15,7	2,2	2,2	4,6	1,1	9,4	0,0	0,0	2,5	2,8
5 Equipamientos	nc	10,3	4,5	7,3	3,7	3,7	5,1	0,0	0,1	4,7	5,2
6 Canteras	nc	7,1	9,7	11,1	47,5	14,5	9,7	37,6	0,2	10,8	11,9
7 Escombreras	nc	0,9	0,8	0,5	0,0	0,5	0,2	0,0	0,0	0,5	0,6
8 Promoción	nc	1,8	11,1	10,3	10,6	10,8	9,0	0,0	0,0	9,4	10,4
9 Embalses	nc	0,0	0,5	1,0	0,4	1,6	2,4	22,2	99,5	10,8	1,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Cuadro 5.3.3. Porcentajes por clases agrológicas (sobre definidas)

	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII	No definida	TOTAL Clases definidas
1-2 Residencial	0,0	2,8	35,5	24,6	0,8	30,2	6,1	0,1	0,0	100,0
3 Industrial	0,0	5,4	65,5	18,7	0,9	8,1	1,4	0,0	0,0	100,0
4 Verde y deportivo	0,0	18,4	28,4	19,0	2,7	11,1	20,4	0,0	0,0	100,0
5 Equipamientos	0,0	6,4	32,0	34,2	1,1	20,3	5,9	0,0	0,1	100,0
6 Canteras	0,0	1,9	29,6	22,5	6,4	34,5	4,9	0,3	0,1	100,0
7 Escombreras	0,0	5,1	47,6	20,8	0,0	25,0	1,5	0,0	0,0	100,0
8 Promoción	0,0	0,6	38,9	24,1	1,6	29,6	5,2	0,0	0,0	100,0
9 Embalses	0,0	0,0	17,9	23,4	0,6	42,5	13,9	1,7	91,2	100,0
<b>OCUPADO</b>	<b>0,0</b>	<b>3,2</b>	<b>36,5</b>	<b>24,2</b>	<b>1,6</b>	<b>28,3</b>	<b>6,0</b>	<b>0,1</b>	<b>9,9</b>	<b>100,0</b>

Nota

## Comunidad de Madrid

Cuadro 6. Formación, consumo y turnover de suelo por clases de ocupación (1980-2005)

	[1]		[2]		[3]		[4]		[5]		[6]						
	Stock usos 1956 (ha)	Stock usos 1956 (%)	Variación neta del stock (VN)	Variación porcentual del stock (%VN)	Stock usos 1980 (ha)	Stock usos 1980 (%)	Consumo de suelo (CS) 80-05	Consumo porcentual de suelo (%CS) 80-05	Formación de suelo (FS) 80-05	Formación porcentual de suelo (%FS) 80-05	Variación neta del stock (VN)	Variación porcentual del stock (%VN)	Cambios de uso totales (CU)	Cambios de uso % (%CU, turnover)	Stock usos 2005 (ha)	Stock usos 2005 (%)	
<b>USOS URB.-IND.</b>	1-2 Residencial	13135,3	50,6	33866,5	257,8	47001,9	49,7	490,8	1,0	23221,9	49,4	22731,1	48,4	23712,7	50,5	69733,0	44,4
	3 Industrial	1136,3	4,4	8096,6	712,5	9232,9	9,8	554,2	6,0	8199,8	88,8	7645,7	82,8	8754,0	94,8	16878,6	10,8
	4 Verde y deportivo	2259,1	8,7	1680,1	74,4	3939,3	4,2	96,8	2,5	3604,0	91,5	3507,2	89,0	3700,7	93,9	7446,5	4,7
	5 Equipamientos	6620,7	25,5	5069,2	76,6	11689,9	12,4	865,2	7,4	12105,2	103,6	11240,0	96,2	12970,4	111,0	22929,9	14,6
	6 Canteras	182,8	0,7	8308,9	4544,6	8491,7	9,0	1609,6	19,0	6753,3	79,5	5143,6	60,6	8362,9	98,5	13635,3	8,7
	7 Escombreras	227,0	0,9	2688,8	1184,5	2915,7	3,1	2175,9	74,6	1834,4	62,9	-341,4	-11,7	4010,3	137,5	2574,3	1,6
	8 Promoción	13,6	0,1	5464,5	40214,7	5478,1	5,8	3852,8	70,3	16078,4	293,5	12225,6	223,2	19931,2	363,8	17703,7	11,3
	9 Embalses	2381,1	9,2	3458,3	145,2	5839,4	6,2	3,1	0,1	147,3	2,5	144,2	2,5	150,4	2,6	5983,6	3,8
	<b>OCUPADO</b>	<b>25956,0</b>	<b>100,0</b>	<b>68632,9</b>	<b>264,4</b>	<b>94588,9</b>	<b>100,0</b>	<b>9648,3</b>	<b>10,2</b>	<b>71944,3</b>	<b>76,1</b>	<b>62296,0</b>	<b>65,9</b>	<b>81592,6</b>	<b>86,3</b>	<b>156884,9</b>	<b>100,0</b>
	<b>S CULTIVOS Y APROVECHAMIENTO</b>	Regadío	nc	nc	nc	nc	32413,3	4,6	15644,9	48,3	7427,9	22,9	-8217,0	-25,4	23072,8	71,2	24196,3
Labor seco		nc	nc	nc	nc	200937,3	28,4	88255,3	43,9	34451,9	17,1	-53803,4	-26,8	122707,2	61,1	147133,8	22,8
Leñosos seco		nc	nc	nc	nc	47271,9	6,7	25811,3	54,6	15385,4	32,5	-10425,9	-22,1	41196,8	87,1	36846,0	5,7
Prados-Pastos		nc	nc	nc	nc	113571,1	16,0	83370,2	73,4	26663,9	23,5	-56706,3	-49,9	110034,1	96,9	56864,8	8,8
Matorral-Pastizal		nc	nc	nc	nc	165426,2	23,4	86841,6	52,5	66429,5	40,2	-20412,1	-12,3	153271,0	92,7	145014,2	22,5
Fronosas		nc	nc	nc	nc	49062,8	6,9	20580,5	41,9	46172,0	94,1	25591,5	52,2	66752,4	136,1	74654,3	11,6
Coníferas		nc	nc	nc	nc	54993,0	7,8	25390,1	46,2	14299,0	26,0	-11091,1	-20,2	39689,0	72,2	43901,8	6,8
Mixtos		nc	nc	nc	nc	20297,5	2,9	10149,6	50,0	43968,8	216,6	33819,1	166,6	54118,4	266,6	54116,7	8,4
No productivo		nc	nc	nc	nc	24011,5	3,4	11603,0	48,3	50552,1	210,5	38949,2	162,2	62155,1	258,9	62960,7	9,8
<b>NO OCUPADO</b>		<b>776617,4</b>	<b>100,0</b>	<b>-68632,9</b>	<b>-8,8</b>	<b>707984,6</b>	<b>100,0</b>	<b>367646,4</b>	<b>51,9</b>	<b>305350,4</b>	<b>43,1</b>	<b>-62296,0</b>	<b>-8,8</b>	<b>672996,8</b>	<b>95,1</b>	<b>645688,5</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>802573,4</b>		<b>0,0</b>		<b>802573,4</b>		<b>377294,7</b>		<b>377294,7</b>		<b>0,0</b>		<b>754589,4</b>		<b>802573,4</b>		

[4]=[3]-[2]

[5]=[2]+[3]

[6]=[1]+[4]=[1]-[2]+[3]

## Zona metropolitana

Cuadro 6. Formación, consumo y turnover de suelo por clases de ocupación (1980-2005)

	[1]		[2]		[3]		[4]		[5]		[6]						
	Stock usos 1956 (ha)	Stock usos 1956 (%)	Variación neta del stock (VN)	Variación porcentual del stock (%VN)	Stock usos 1980 (ha)	Stock usos 1980 (%)	Consumo de suelo (CS) 80-05	Consumo porcentual de suelo (%CS) 80-05	Formación de suelo (FS) 80-05	Formación porcentual de suelo (%FS) 80-05	Variación neta del stock (VN)	Variación porcentual del stock (%VN)	Cambios de uso totales (CU)	Cambios de uso % (%CU, turnover)	Stock usos 2005 (ha)	Stock usos 2005 (%)	
USOS URB.-IND.	1-2 Residencial	9739,7	49,8	18600,3	191,0	28340,0	45,1	439,6	1,6	14263,2	50,3	13823,5	48,8	14702,8	51,9	42163,6	39,2
	3 Industrial	1007,4	5,2	7094,4	704,3	8101,8	12,9	512,4	6,3	6569,2	81,1	6056,8	74,8	7081,6	87,4	14158,6	13,2
	4 Verde y deportivo	1955,7	10,0	1294,0	66,2	3249,6	5,2	87,0	2,7	3056,7	94,1	2969,7	91,4	3143,6	96,7	6219,3	5,8
	5 Equipamientos	6436,0	32,9	4393,0	68,3	10829,0	17,2	857,7	7,9	10657,8	98,4	9800,1	90,5	11515,4	106,3	20629,1	19,2
	6 Canteras	179,3	0,9	5382,4	3001,6	5561,7	8,8	1426,0	25,6	4205,8	75,6	2779,8	50,0	5631,8	101,3	8341,5	7,8
	7 Escombreras	227,1	1,2	2663,2	1172,7	2890,3	4,6	2174,7	75,2	1598,5	55,3	-576,2	-19,9	3773,2	130,5	2314,1	2,2
	8 Promoción	13,6	0,1	3203,1	23560,8	3216,7	5,1	2450,0	76,2	12326,9	383,2	9876,9	307,0	14776,9	459,4	13093,7	12,2
	9 Embalses	0,0	0,0	658,9	nc	658,9	1,0	3,1	0,5	43,1	6,5	40,0	6,1	46,1	7,0	698,9	0,6
	<b>OCUPADO</b>	<b>19558,8</b>	<b>100,0</b>	<b>43289,3</b>	<b>221,3</b>	<b>62848,1</b>	<b>100,0</b>	<b>7950,4</b>	<b>12,7</b>	<b>52721,1</b>	<b>83,9</b>	<b>44770,7</b>	<b>71,2</b>	<b>60671,5</b>	<b>96,5</b>	<b>107618,8</b>	<b>100,0</b>
	S CULTIVOS Y APROVECHAMIENTO	Regadío	nc	nc	nc	nc	13584,3	6,3	8166,1	60,1	1561,6	11,5	-6604,5	-48,6	9727,7	71,6	6979,8
Labor seco		nc	nc	nc	nc	85391,6	39,3	45588,7	53,4	11544,7	13,5	-34044,0	-39,9	57133,3	66,9	51347,6	29,8
Leñosos seco		nc	nc	nc	nc	10287,9	4,7	7123,5	69,2	2566,1	24,9	-4557,4	-44,3	9689,6	94,2	5730,6	3,3
Prados-Pastos		nc	nc	nc	nc	37452,3	17,3	27993,6	74,7	8488,3	22,7	-19505,3	-52,1	36481,9	97,4	17947,0	10,4
Matorral-Pastizal		nc	nc	nc	nc	32946,3	15,2	20298,3	61,6	17524,0	53,2	-2774,3	-8,4	37822,3	114,8	30172,0	17,5
Fronosas		nc	nc	nc	nc	17033,7	7,8	8102,8	47,6	6493,6	38,1	-1609,3	-9,4	14596,4	85,7	15424,4	8,9
Coníferas		nc	nc	nc	nc	5704,9	2,6	3676,4	64,4	1363,6	23,9	-2312,8	-40,5	5040,1	88,3	3392,1	2,0
Mixtos		nc	nc	nc	nc	4013,6	1,8	1279,1	31,9	9534,5	237,6	8255,3	205,7	10813,6	269,4	12268,9	7,1
No productivo		nc	nc	nc	nc	10696,2	4,9	7050,4	65,9	25432,0	237,8	18381,6	171,9	32482,4	303,7	29077,8	16,9
<b>NO OCUPADO</b>		<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>217110,9</b>	<b>nc</b>	<b>217110,9</b>	<b>100,0</b>	<b>129279,0</b>	<b>59,5</b>	<b>84508,3</b>	<b>38,9</b>	<b>-44770,7</b>	<b>-20,6</b>	<b>213787,4</b>	<b>98,5</b>	<b>172340,2</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>19558,8</b>		<b>260400,2</b>		<b>279959,0</b>		<b>137229,4</b>		<b>137229,4</b>		<b>0,0</b>		<b>274458,8</b>		<b>279959,0</b>		

[4]=[3]-[2]

[5]=[2]+[3]

[6]=[1]+[4]=[1]-[2]+[3]

Zona no metropolitana

Cuadro 6. Formación, consumo y turnover de suelo por clases de ocupación (1980-2005)

	[1]		[2]		[3]		[4]		[5]		[6]						
	Stock usos 1956 (ha)	Stock usos 1956 (%)	Variación neta del stock (VN)	Variación porcentual del stock (%VN)	Stock usos 1980 (ha)	Stock usos 1980 (%)	Consumo de suelo (CS) 80-05	Consumo porcentual de suelo (%CS) 80-05	Formación de suelo (FS) 80-05	Formación porcentual de suelo (%FS) 80-05	Variación neta del stock (VN)	Variación porcentual del stock (%VN)	Cambios de uso totales (CU)	Cambios de uso % (%CU, turnover)	Stock usos 2005 (ha)	Stock usos 2005 (%)	
<b>USOS URB.-IND.</b>	1-2 Residencial	3389,6	53,0	15200,1	448,4	18589,7	58,7	51,2	0,3	8913,6	47,9	8862,4	47,7	8964,8	48,2	27452,1	55,9
	3 Industrial	129,5	2,0	1004,8	775,9	1134,3	3,6	42,0	3,7	1628,0	143,5	1586,0	139,8	1670,0	147,2	2720,3	5,5
	4 Verde y deportivo	304,6	4,8	387,0	127,1	691,6	2,2	9,8	1,4	543,1	78,5	533,3	77,1	552,9	80,0	1224,9	2,5
	5 Equipamientos	187,2	2,9	671,3	358,7	858,5	2,7	7,9	0,9	1446,3	168,5	1438,3	167,6	1454,2	169,4	2296,8	4,7
	6 Canteras	3,6	0,1	2928,8	81307,2	2932,4	9,3	183,2	6,2	2549,7	86,9	2366,5	80,7	2732,9	93,2	5298,9	10,8
	7 Escombreras	0,0	0,0	23,6	nc	23,6	0,1	0,0	0,0	236,4	1003,4	236,4	1003,4	236,4	1003,4	259,9	0,5
	8 Promoción	0,0	0,0	2255,0	nc	2255,0	7,1	1396,2	61,9	3735,8	165,7	2339,6	103,8	5132,0	227,6	4594,6	9,4
	9 Embalses	2382,3	37,2	2800,8	117,6	5183,1	16,4	0,0	0,0	104,3	2,0	104,3	2,0	104,3	2,0	5287,4	10,8
	<b>OCUPADO</b>	<b>6396,7</b>	<b>100,0</b>	<b>25271,4</b>	<b>395,1</b>	<b>31668,1</b>	<b>100,0</b>	<b>1690,4</b>	<b>5,3</b>	<b>19157,2</b>	<b>60,5</b>	<b>17466,8</b>	<b>55,2</b>	<b>20847,6</b>	<b>65,8</b>	<b>49134,9</b>	<b>100,0</b>
	<b>S CULTIVOS Y APROVECHAMIENTO</b>	Regadío	nc	nc	nc	nc	17243,5	3,5	6157,0	35,7	6031,7	35,0	-125,3	-0,7	12188,7	70,7	17118,2
Labor seco		nc	nc	nc	nc	108400,5	22,1	37721,7	34,8	22591,9	20,8	-15129,7	-14,0	60313,6	55,6	93270,8	19,7
Leñosos seco		nc	nc	nc	nc	39081,7	8,0	19392,9	49,6	13703,5	35,1	-5689,4	-14,6	33096,4	84,7	33392,3	7,1
Prados-Pastos		nc	nc	nc	nc	73931,2	15,1	52313,5	70,8	17910,0	24,2	-34403,5	-46,5	70223,5	95,0	39527,7	8,3
Matorral-Pastizal		nc	nc	nc	nc	139042,0	28,3	69394,8	49,9	50704,4	36,5	-18690,4	-13,4	120099,2	86,4	120351,5	25,4
Fronosas		nc	nc	nc	nc	29779,2	6,1	11489,6	38,6	42053,8	141,2	30564,2	102,6	53543,3	179,8	60343,4	12,7
Coníferas		nc	nc	nc	nc	52639,5	10,7	22980,0	43,7	14201,8	27,0	-8778,2	-16,7	37181,8	70,6	43861,3	9,3
Mixtos		nc	nc	nc	nc	17529,9	3,6	9456,4	53,9	36371,3	207,5	26914,9	153,5	45827,8	261,4	44444,8	9,4
No productivo		nc	nc	nc	nc	13298,8	2,7	7886,9	59,3	15757,6	118,5	7870,7	59,2	23644,6	177,8	21169,5	4,5
<b>NO OCUPADO</b>		<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>490946,3</b>	<b>nc</b>	<b>490946,3</b>	<b>100,0</b>	<b>236792,8</b>	<b>48,2</b>	<b>219326,0</b>	<b>44,7</b>	<b>-17466,8</b>	<b>-3,6</b>	<b>456118,9</b>	<b>92,9</b>	<b>473479,5</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>6396,7</b>		<b>516217,7</b>		<b>522614,4</b>		<b>238483,2</b>		<b>238483,2</b>		<b>0,0</b>		<b>476966,4</b>		<b>522614,4</b>		

[4]=[3]-[2]

[5]=[2]+[3]

[6]=[1]+[4]=[1]-[2]+[3]