

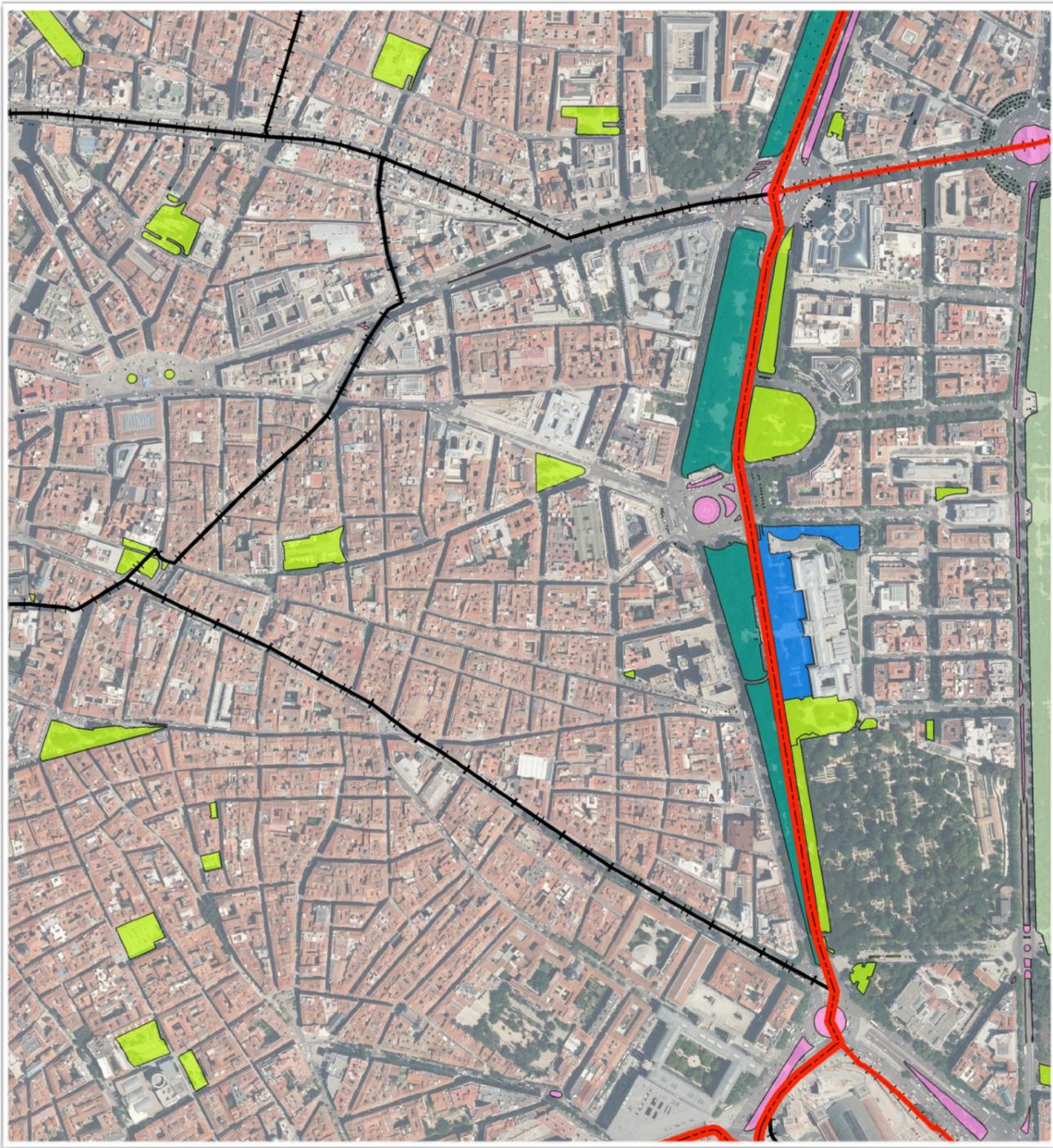
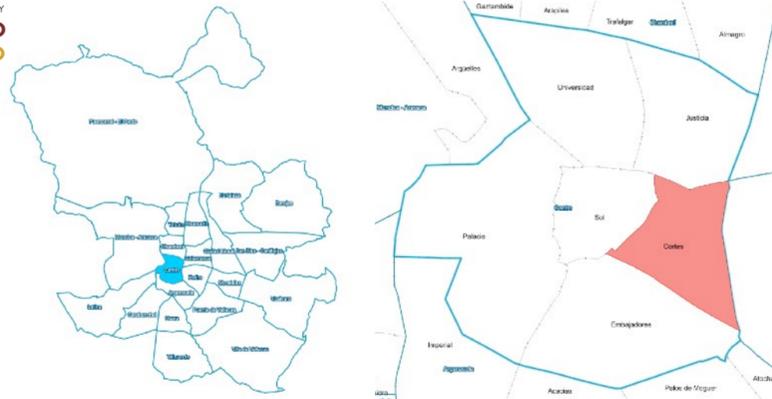


PLAN ESTRATÉGICO DE ZONAS VERDES ARBOLADO Y BIODIVERSIDAD DE LA CIUDAD DE MADRID

# ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

## DISTRITO CENTRO

### BARRIO CORTES

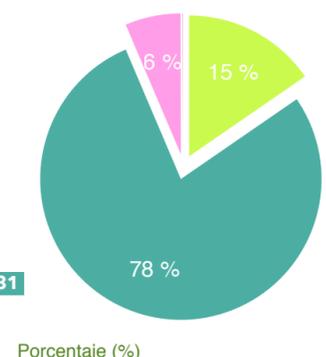
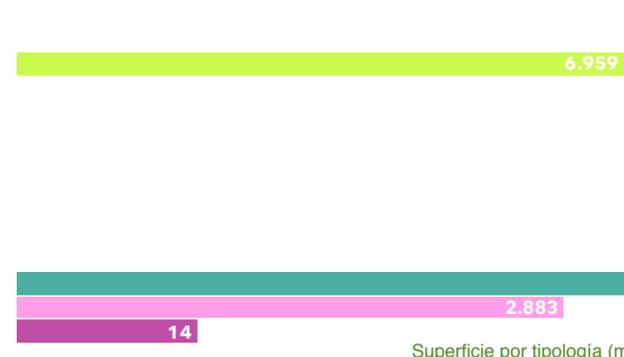


### TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad	6.959		0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		6.959	15 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales			0 %
	Jardines privados			0 %
	Cementerios			0 %
	Instalaciones deportivas			0 %
	Parques forestales			0 %
	Espacio fluvial			0 %
Solares	Vegetación espontánea o solares	0	0 %	
Edificios verdes	Balcones verdes	0		0 %
	Jardines verticales			0 %
	Cubiertas vegetales			0 %
	Atrium			0 %
Huertos urbanos y viveros	Huertos urbanos	0		0 %
	Viveros			0 %
Calles e infraestructuras	Arbolado viario	38.228		0 %
	Calles verdes		35.331	78 %
	Infraestructura ajardinada		2.883	6 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles		14	0 %
<b>Total</b>		<b>45.187</b>	<b>45.187</b>	<b>100 %</b>



### TIPOLOGÍA DE ZONAS VERDES



Superficie por tipología (m2)      Porcentaje (%)



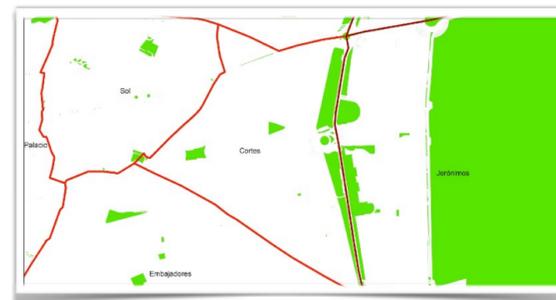
# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO CENTRO

BARRIO CORTES

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -

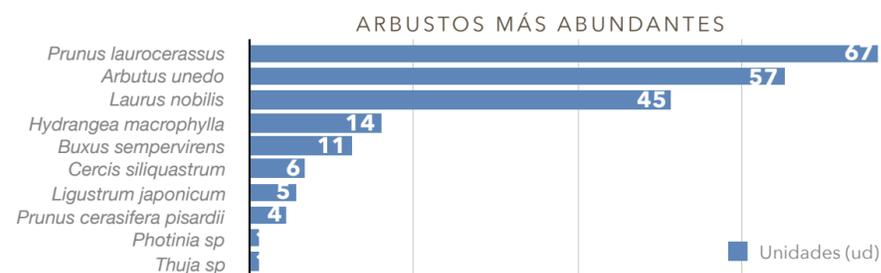


MASAS ARBÓREAS

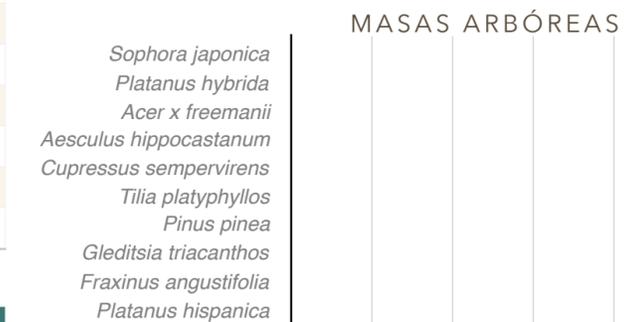
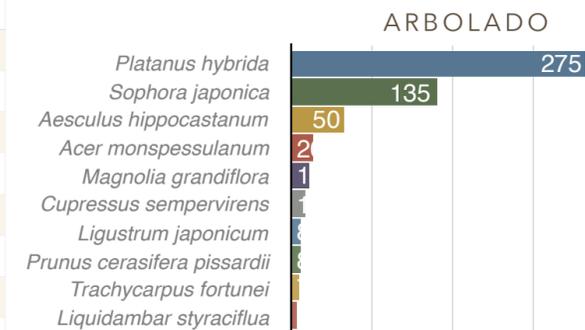
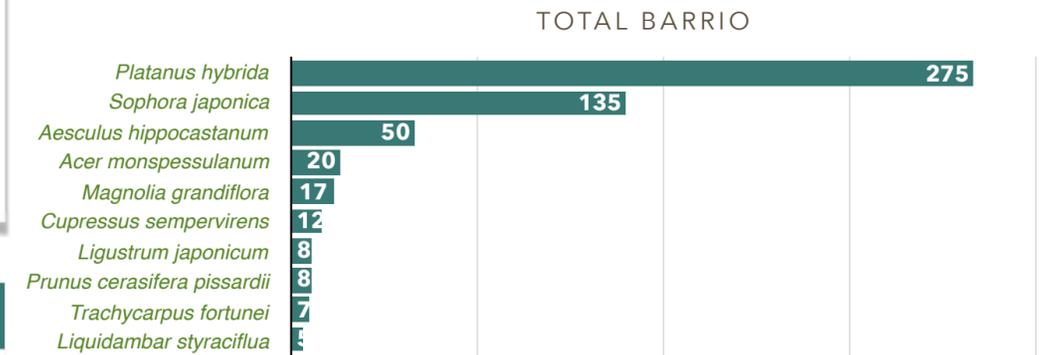
ARBOLADO			
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Especie	Nº especies distintas presentes	23	5 %
	Especie más abundante	Platanus x hybrida	
	Porcentaje especie más abundante	275	49 %
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	537	95 %
	Total árboles	564	0,11 %
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	48 %
		5-10 m	35 %
		>10 m	16 %
	Altura total (%)	0-5 m	16 %
		5-10 m	37 %
		10-15 m	7 %
		15-20 m	28 %
		>20 m	12 %
	Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm	18 %
		30-60 cm	26 %
60-120 cm		21 %	
>120 cm		35 %	
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	59	10 %
	Joven	49	9 %
	Maduro	442	78 %
	Viejo	14	2 %
	Muerto-decrépito	0	0 %
Disposición	Aislado	81	14 %
	Alineación Monoespecífica	195	35 %
	Alineación Heterogénea	233	41 %
	Bosquete	55	10 %
Ocupación	Ocupaciones más abundantes	Sobre Césped	57 %
		Sobre Alcorque	22 %
		Sobre Agrupación Arbustiva	9 %
		Sobre Terrizo	5 %
		Otros	7 %

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Superficie	Superficie (ha)	0	
Especie	Nº especies distintas presentes	0	
	Especie más abundante		
	Porcentaje especie más abundante	0	0 %
	Porcentaje 10 especies más abundantes	0	0 %
	Total árboles	0	
Características dendrométricas	Altura media	0	
	Perímetro medio tronco a 1,30 m	0	
	Recién plantado y no consolidado	0	0 %
Edad fenológica	Joven	0	0 %
	Maduro	0	0 %
	Viejo	0	0 %
	Muerto y decrépito	0	0 %
Disposición	Agrupación Monoespecífica	0	0 %
	Agrupación Heterogénea	0	0 %

Tipo	Categoría	Parámetro de estudio	Unidades	
Arbustos aislados	Especie	Nº especies distintas presentes	10	
		Especie más abundante	<i>Prunus laurocerasus</i>	
		Porcentaje especie más abundante	32 %	
		Total arbusto	211	
		Características dendrométricas	Altura media (m)	1,8
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)	Envergadura media (m)	1,6	
		Especie	Nº especies distintas presentes	9
		Densidad media	5,1	

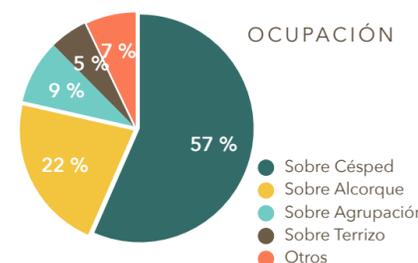
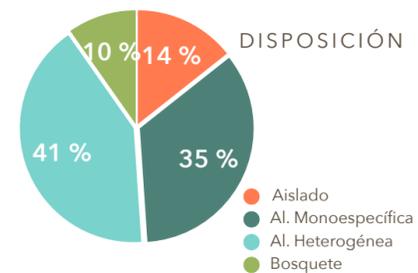
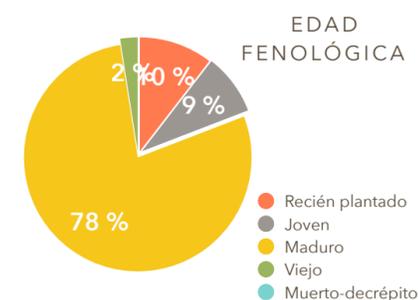
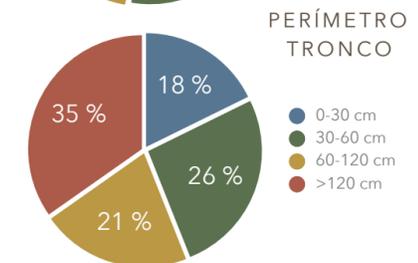
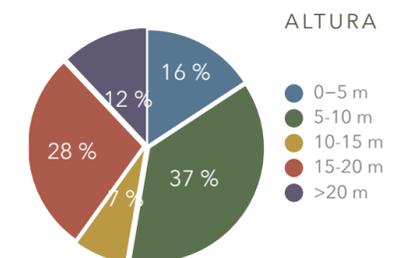


## ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO



## ESPECIES ÁRBOLES MÁS ABUNDANTES EN EL BARRIO (TOTAL)

Especie	Unidades (ud)	%
<i>Platanus hybrida</i>	275	49 %
<i>Sophora japonica</i>	135	24 %
<i>Aesculus hippocastanum</i>	50	9 %
<i>Acer monspessulanum</i>	20	4 %
<i>Magnolia grandiflora</i>	17	3 %
<i>Cupressus sempervirens</i>	12	2 %
<i>Ligustrum japonicum</i>	8	1 %
<i>Prunus cerasifera pissardii</i>	8	1 %
<i>Trachycarpus fortunei</i>	7	1 %
<i>Liquidambar styraciflua</i>	5	1 %
Otros	27	5 %
<b>Total</b>	<b>564</b>	<b>100 %</b>





# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO CENTRO

BARRIO CORTES

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

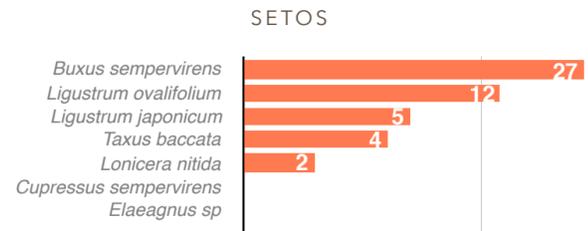
- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

### USOS Y FUNCIONALIDAD

Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud								
Deportivo	0	0,0 %	Instalaciones deportivas	Campo de fútbol	0								
				Baloncesto	0								
				Cancha de tenis	0								
				Pista de padel	0								
				Pista de frontón	0								
				Pista de patinaje	0								
				Petanca	0								
				Uso polideportivo	0								
				Otros	0								
				Carril bici	0	0,0 %	Elementos deportivos aislados	Longitud (km)	0,00				
								Canasta	0				
								Espaldera	0				
								Escalera	0				
								Barras paralelas	0				
								Mesa Ping Pong	0				
Portería fútbol	0												
Circuito	0												
Bancos	0												
Otros	0												
Mascotas	0	0,0 %	Areas caninas					Pipican	0				
								Sanecan	0				
								Esparcimiento canino	0				
								No definido					
								Educativo	0	0,0 %	Educación ambiental	Huertos urbanos	0
				Elmtos recreativos	Mesa de ajedrez	0							
					Castillo	1							
					Columpio	1							
					Tobogán	0							
					Balancín	0							
					Barco	0							
					Muelles	7							
					Escala cuerda	2							
					Multifuncional	3							
					Otros	3							
Juego	1.132	2,5 %	Areas de juego infantil		Rueda hombro	0							
					Juego muñeca	0							
					Pedales	0							
					Escalera	0							
					Otros	0							
				Paisajístico	43.996	97,4 %	Areas de mayores	Estancial, paseo, ornamental	43.996				
								Otros	kioskos, auditorios	60			
									Viveros	0			
									<b>Total</b>	<b>45.187</b>	<b>100 %</b>	<b>Total</b>	<b>45.187</b>

### SETOS

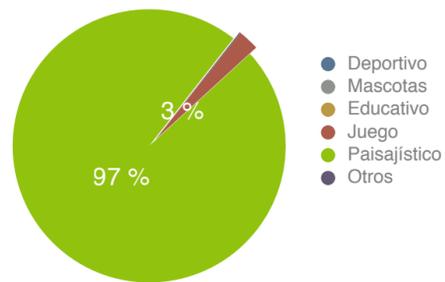
Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	717
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Buxus sempervirens</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	100 %
Altura media	0,7
Densidad media	4,6



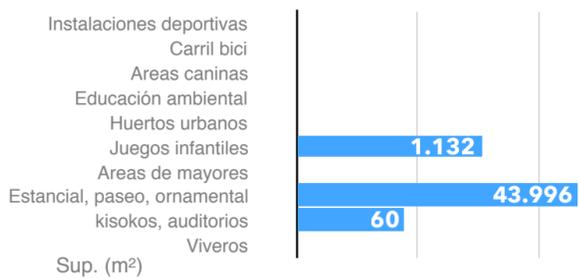
### USOS Y FUNCIONALIDAD



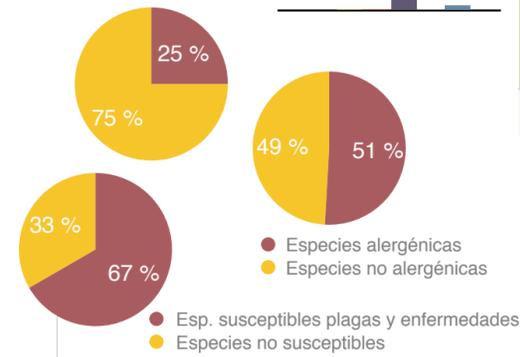
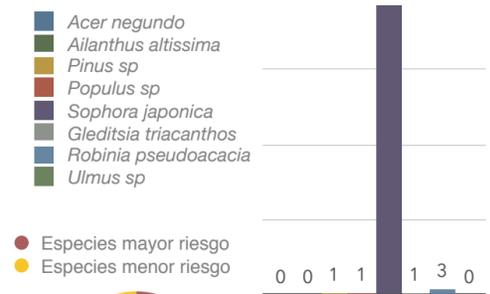
### USOS Y FUNCIONALIDAD



### DOTACIONES



### ESPECIES RIESGO



### CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	1,47
Superficie praderas naturales (ha)	0,00

### EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	148
Papeleras	39
Mesas	0
Cartelería	16

### INSTALACIONES

INSTALACIONES	Valores
Fuentes beber	Nº fuentes de beber: 2
Ornamental	Nº fuentes ornamentales: 9
Alumbrado	Superficie (ha): 0,13
Láminas de agua	Nº farolas: 259
	Nº láminas de agua: 0
	Superficie (ha): 0,00

### VIALES Y TERRIZOS

VIALES Y TERRIZOS	Valores
Viales	Superficie (ha): 0,00
	Longitud (km): 0,0
	Tipo sustrato más abundante:
Terrizos	Superficie (ha): 0,16

### MONUMENTOS

MONUMENTOS	Valores
Monumentos	Nº monumentos: 34
	Superficie (ha): 0,01

### ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce ( <i>Acer negundo</i> )	0	0,0 %
Ailanto ( <i>Ailanthus altissima</i> )	0	0,0 %
Pino ( <i>Pinus sp</i> )	1	0,2 %
Chopo ( <i>Populus sp</i> )	1	0,2 %
Acacia Japón ( <i>Sophora japonica</i> )	135	23,9 %
Acacia tres púas ( <i>Gleditsia triacanthos</i> )	1	0,2 %
Falsa acacia ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )	3	0,5 %
Olmo ( <i>Ulmus sp</i> )	0	0,0 %
<b>Total</b>	<b>141</b>	<b>25 %</b>

### ESPECIES ALERGÉNICAS

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Olivo ( <i>Olea europaea</i> )	0	0,0 %
Fresno ( <i>Fraxinus excelsior</i> )	0	0,0 %
Abedul ( <i>Betula pubescens</i> )	0	0,0 %
Ciprés ( <i>Cupressus sempervirens</i> )	12	2,1 %
Arizónica ( <i>Cupressus arizonica</i> )	0	0,0 %
Plátano de sombra ( <i>Platanus sp</i> )	275	48,8 %
Encina ( <i>Quercus ilex</i> )	0	0,0 %
<b>Total</b>	<b>287</b>	<b>50,9 %</b>

### ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra ( <i>Platanus sp</i> )	275	48,8 %
Olmo ( <i>Ulmus sp</i> )	0	0,0 %
Castaño Indias ( <i>Aesculus hippocastanum</i> )	50	8,9 %
Pino ( <i>Pinus sp</i> )	1	0,2 %
Chopo ( <i>Populus sp</i> )	1	0,2 %
Frutales ( <i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i> )	13	2,3 %
<i>Quercus sp.</i>	0	0,0 %
Falsa Acacia ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )	3	0,5 %
Arce ( <i>Acer sp</i> )	20	3,5 %
Catalpa ( <i>Catalpa bignonioides</i> )	0	0,0 %
Arbol Júpiter ( <i>Cercis siliquastrum</i> )	0	0,0 %
Ciprés ( <i>Cupressus sp</i> )	12	2,1 %
Fresno ( <i>Fraxinus sp</i> )	0	0,0 %
Laurel ( <i>Laurus nobilis</i> )	1	0,2 %
Tilo ( <i>Tilia sp</i> )	0	0,0 %
<b>Total</b>	<b>376</b>	<b>66,7 %</b>

# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO CENTRO

BARRIO CORTES

## PARÁMETROS DE REFERENCIA

### USOS, DOTACIONES Y FUNCIONALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor
Tipología	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Ciudad de Madrid	0,1 %
	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Distrito	10,1 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	7,6 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Calles verdes	78,2 %
	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m <sup>2</sup> /hab)	4,25
Usos y funcionalidad	n° instalaciones deportivas/1.000 habitantes	0,00
	% Superficie uso deportivo/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
	% Superficie uso paisajístico/superficie parques y zonas verdes	97,4 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	2,5 %
Dotaciones	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/1.000 habitantes (m <sup>2</sup> /1.000 habitantes)	0,00
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/población 25-64 años (m <sup>2</sup> /habitantes)	0,00
	Superficie áreas caninas/perros censados (m <sup>2</sup> /perro)	0,00
	Superficie huertos urbanos/ 1.000 habitantes (m <sup>2</sup> /1.000 hab.)	0,00
	Superficie áreas juego infantil/población menor de 9 años (m <sup>2</sup> /niño)	2,1

### COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	59,1 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	40,1 %
Cobertura arbórea/habitante (m <sup>2</sup> /habitante)	2,52

### CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor	
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante 0,05	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha) 124,81	
Arbolado individual	Cantidad	n° árboles/habitante 0,05	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha) 124,81	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 23	
		Especie más abundante <i>Platanus x hybrida</i>	
		% Especie más abundante 48,8 %	
		% Arbolado 10 especies más abundantes 95,2 %	
	Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante >120 cm	
		% Árboles en intervalo perímetro más abundante 34,8 %	
		Rango de altura más abundante 5-10 m	
		% Árboles en rango altura más abundante 36,9 %	
Edad fenológica	Edad fenológica más abundante Maduro		
	% Árboles con edad fenológica más abundante 78,4 %		
Masas arboladas	Cantidad	% Superficie masa arbolada/superficie parques y zonas verdes 0,0 %	
	Densidad	n° pies/superficie masa arbolada (pies/ha) 0,00	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 0	
		Especie más abundante	
		% Especie más abundante 0,0 %	
% Arbolado 10 especies más abundantes 0,0 %			
Arbustos	Cantidad	n° arbustos aislados/superficie parques y zonas verdes (arbustos/ha) 46,69	
		% Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV 4,2 %	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 10	
		Especie más abundante <i>Prunus laurocerasus</i>	
		% Especie más abundante 31,8 %	
		% 10 especies más abundantes 100,0 %	
Setos	Cantidad	% Superficie setos/superficie parques y zonas verdes 1,6 %	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 7	
		Especie más abundante <i>Buxus sempervirens</i>	
% Especie más abundante 51,9 %			

### CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro	Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes	32,5 %
	n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,44
	n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	1,99
Instalaciones	n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	57,32
	n° láminas de agua/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,00
	% Superficie láminas de agua/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
	n° fuentes beber/1.000 habitantes (ud/1.000 habitantes)	0,19
Equipamientos	n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	32,75
	n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	8,63
	n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,00
	n° bancos/1.000 habitantes	13,93
	n° papeleras/1.000 habitantes	3,67
	n° mesas/1.000 habitantes	0,00

### GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	25,0 %
	% Especie más abundante/total árboles	23,9 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	66,7 %
	% Especie más abundante/total árboles	48,8 %
Valoración alérgenos	% de especies alérgicas/total árboles	50,9 %
	% de la especie más abundante/total árboles	48,8 %
Riesgo de incendios	% de superficie con riesgo de incendios alto	0,0 %

### ZONAS VERDES VACANTES

Zonas Verdes vacantes	Superficie (ha)
Superficie ZV en PGOU sin uso	

### GESTIÓN ZONAS VERDES

Ratios
Presupuesto/m <sup>2</sup>
Personal mantenimiento y gestión (personas/m <sup>2</sup> )