

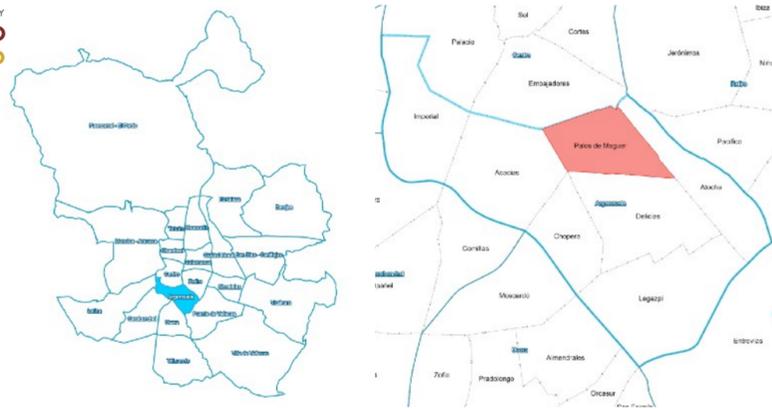


PLAN ESTRATÉGICO DE ZONAS VERDES ARBOLADO Y BIODIVERSIDAD DE LA CIUDAD DE MADRID

# ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

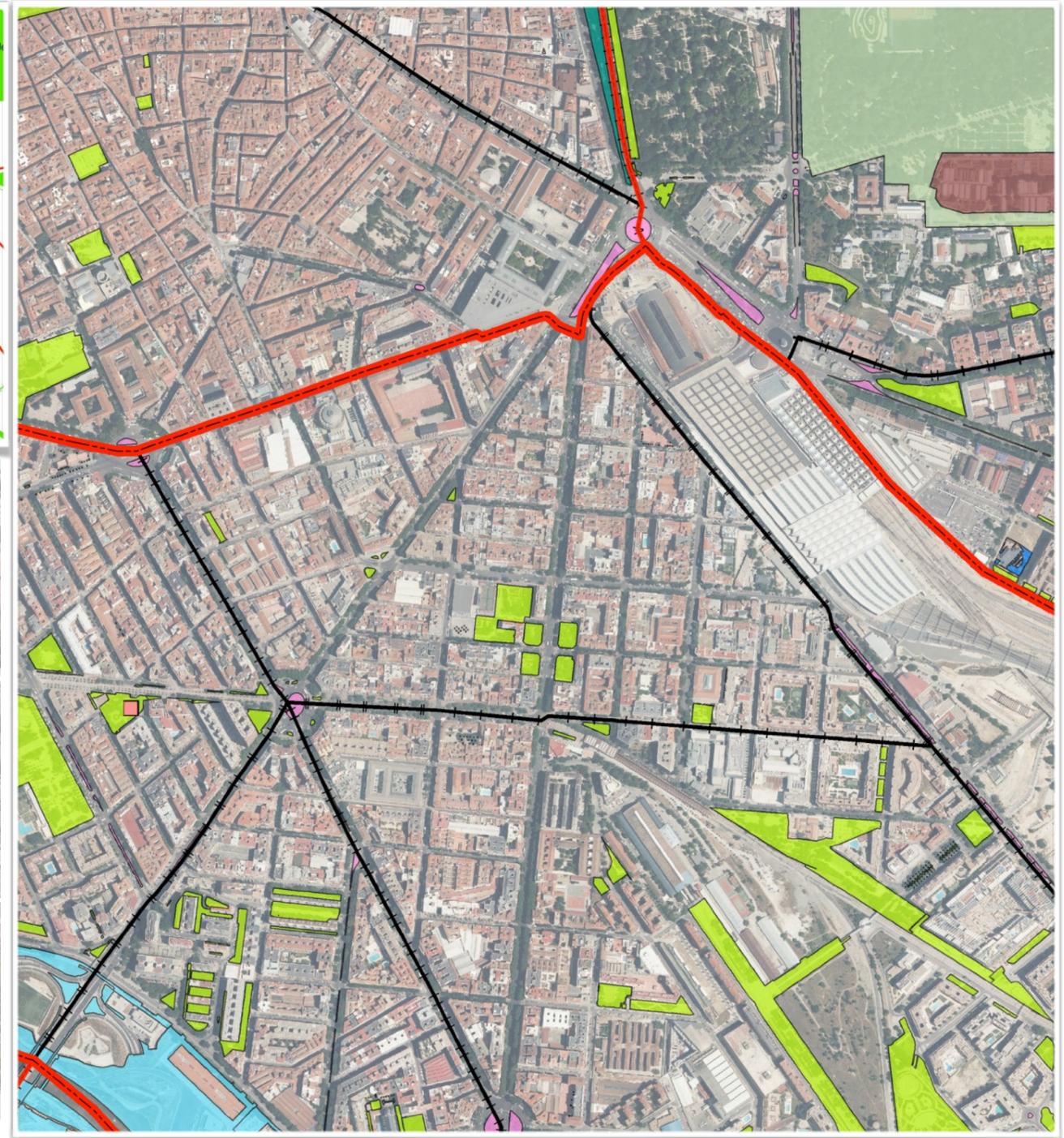
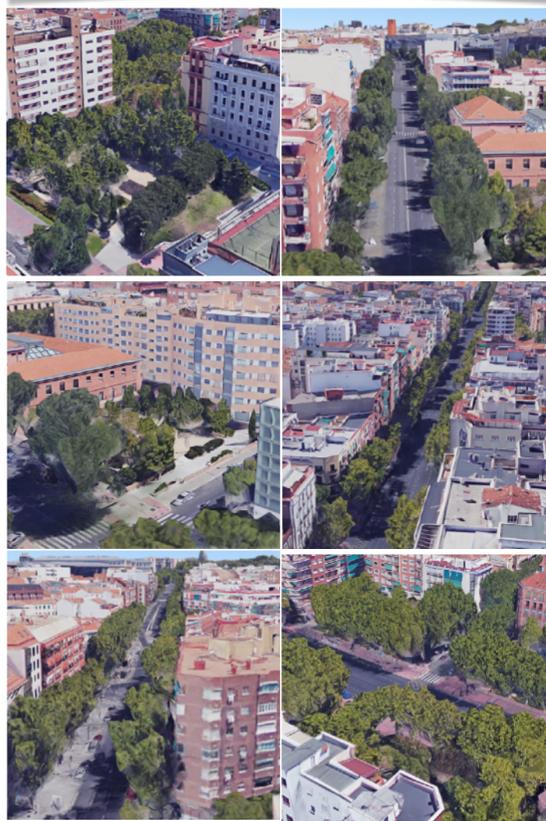
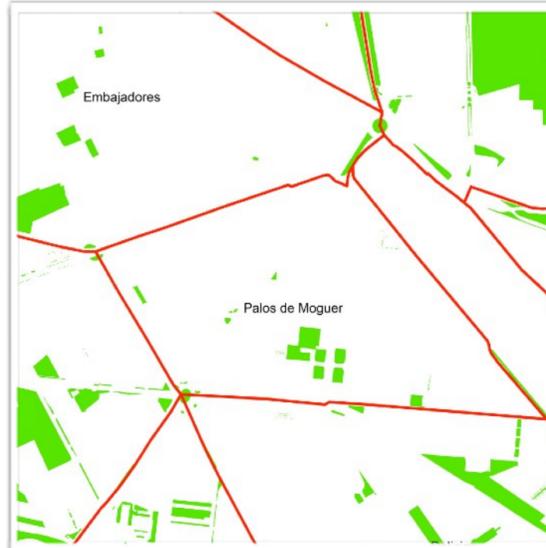
DISTRITO ARGANZUELA

BARRIO PALOS DE MOGUER



## TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad	14.451		0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		14.433	92 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales		18	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	1.279		0 %
	Calles verdes			0 %
	Infraestructura ajardinada		1.279	8 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles			0 %
<b>Total</b>		<b>15.730</b>	<b>15.730</b>	<b>100 %</b>



## TIPOLOGÍA DE ZONAS VERDES



Superficie por tipología (m2)

Porcentaje (%)





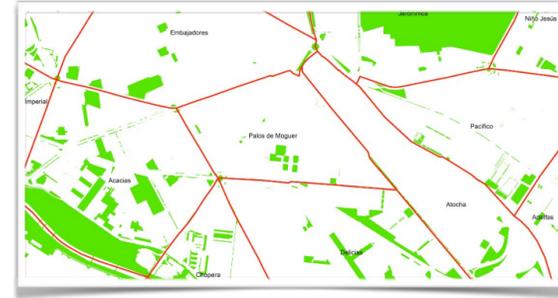
# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO ARGANZUELA

BARRIO PALOS DE MOGUER

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -



### ARBOLADO

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Especie	Nº especies distintas presentes	28	6 %
	Especie más abundante	Platanus x hybrida	
	Porcentaje especie más abundante	129	33 %
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	319	82 %
	Total árboles	389	0,07 %
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	68 %
		5-10 m	31 %
		>10 m	1 %
	Altura total (%)	0-5 m	40 %
		5-10 m	43 %
		10-15 m	14 %
		15-20 m	2 %
		>20 m	0 %
		Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm
	30-60 cm		40 %
	60-120 cm		31 %
	>120 cm		9 %
	Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	49
Joven		96	25 %
Maduro		244	63 %
Viejo		0	0 %
Muerto-decrépito		0	0 %
Disposición	Aislado	62	18 %
	Alineación Monoespecífica	127	36 %
	Alineación Heterogénea	137	39 %
	Bosquete	27	8 %
Ocupación	Ocupaciones más abundantes	Alcorque individual circular	25 %
		Sobre Jardinera	20 %
		Sobre Alcorque	18 %
		Sobre Agrupación Arbustiva	14 %
		Otros	23 %

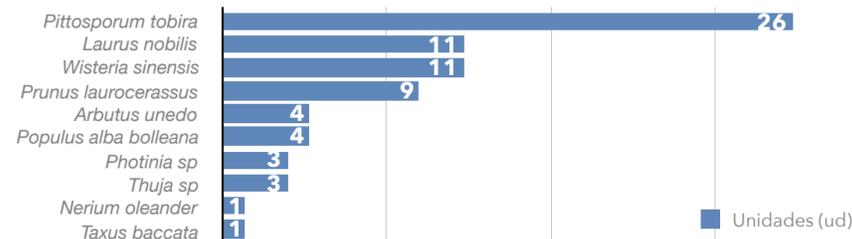
### MASAS ARBÓREAS

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	
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	0	0 %
	Joven	0	0 %
	Maduro	0	0 %
	Viejo	0	0 %
	Muerto y decrépito	0	0 %
Disposición	Agrupación Monoespecífica	0	0 %
	Agrupación Heterogénea	0	0 %

### ARBUSTOS

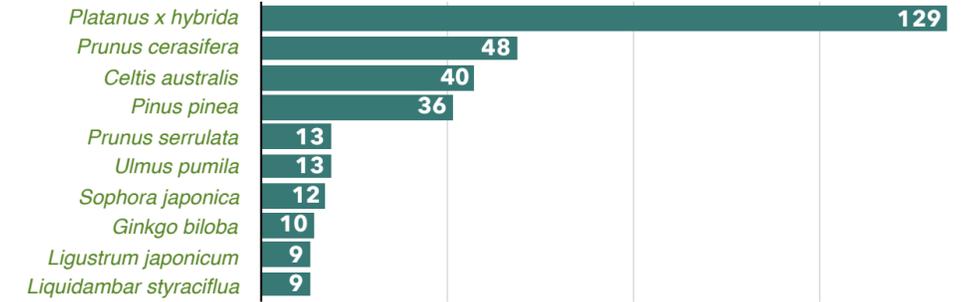
Tipo	Categoría	Parámetro de estudio	Unidades	
Arbustos aislados	Especie	Nº especies distintas presentes	10	
		Especie más abundante	<i>Pittosporum tobira</i>	
		Porcentaje especie más abundante	36 %	
		Total arbusto	73	
		Características dendrométricas	Altura media (m)	1,1
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)	Envergadura media (m)	1,1	
		Especie	Nº especies distintas presentes	33
		Densidad media	3,3	

### ARBUSTOS MÁS ABUNDANTES

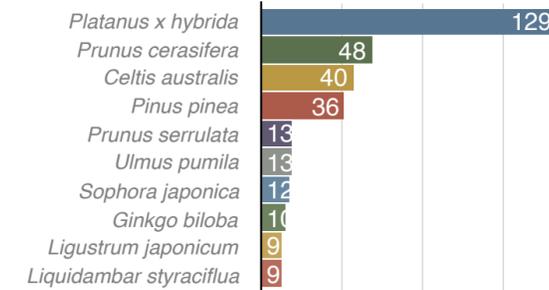


### ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO

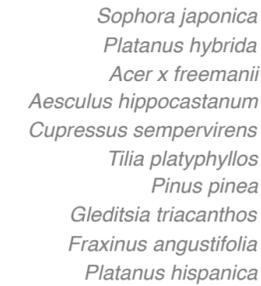
#### TOTAL BARRIO



#### ARBOLADO



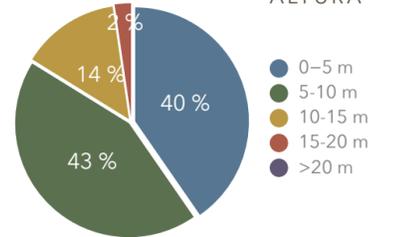
#### MASAS ARBÓREAS



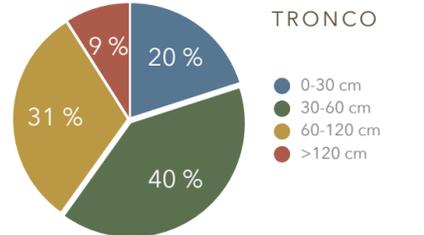
### ESPECIES ÁRBOLES MÁS ABUNDANTES EN EL BARRIO (TOTAL)

Especie	Unidades (ud)	%
<i>Platanus x hybrida</i>	129	33 %
<i>Prunus cerasifera</i>	48	12 %
<i>Celtis australis</i>	40	10 %
<i>Pinus pinea</i>	36	9 %
<i>Prunus serrulata</i>	13	3 %
<i>Ulmus pumila</i>	13	3 %
<i>Sophora japonica</i>	12	3 %
<i>Ginkgo biloba</i>	10	3 %
<i>Ligustrum japonicum</i>	9	2 %
<i>Liquidambar styraciflua</i>	9	2 %
Otros	70	18 %
<b>Total</b>	<b>389</b>	<b>100 %</b>

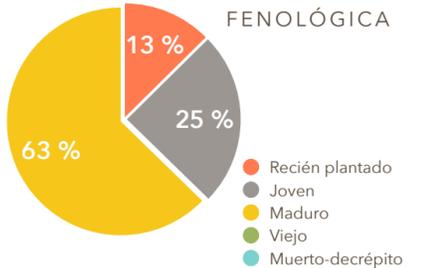
#### ALTURA



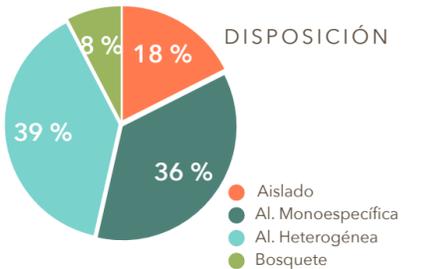
#### PERÍMETRO TRONCO



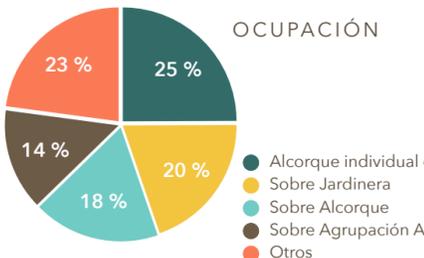
#### EDAD FENOLÓGICA



#### DISPOSICIÓN



#### OCUPACIÓN





# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

ESPECIES RIESGO

DISTRITO ARGANZUELA

BARRIO PALOS DE MOGUER

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

### USOS Y FUNCIONALIDAD

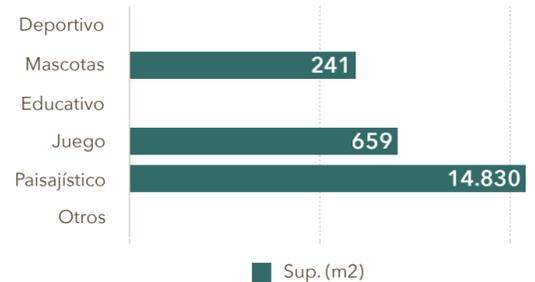
Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud													
Deportivo	0	0,0 %	Instalaciones deportivas	Campo de fútbol	0													
				Baloncesto	0													
				Cancha de tenis	0													
				Pista de padel	0													
				Pista de frontón	0													
				Pista de patinaje	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	241	1,5 %	Areas caninas					Pipican	0									
								Sanecan	0									
								Esparcimiento canino	1									
								No definido	0									
								Educativo	0	0,0 %	Educación ambiental	Huertos urbanos	0					
				Elmtos recreativos	Mesa de ajedrez	5												
					Castillo	3												
					Columpio	3												
					Tobogán	1												
					Balancín	0												
					Barco	0												
					Muelles	9												
					Escala cuerda	0												
					Multifuncional	0												
					Otros	0												
Juego	659	4,2 %	Areas de juego infantil		Rueda hombro	0												
					Juego muñeca	0												
					Pedales	0												
					Escalera	0												
					Otros	0												
				Areas de mayores	0	0,0 %	Estancial, paseo, ornamental	Estancial, paseo, ornamental	14.830									
								kioskos, auditorios	kioskos, auditorios	0								
									Viveros	Viveros	0							
										Paisajístico	14.830	94,3 %	Otros	Otros	0			
														Total	15.730	100 %	Total	15.730

### SETOS

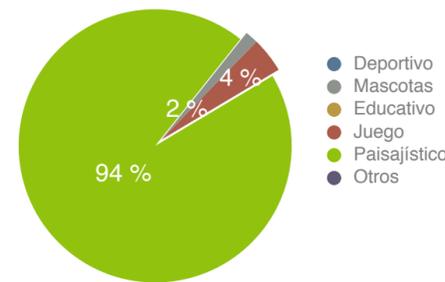
Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	68
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Berberis julianae</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	100 %
Altura media	0,5
Densidad media	4,3



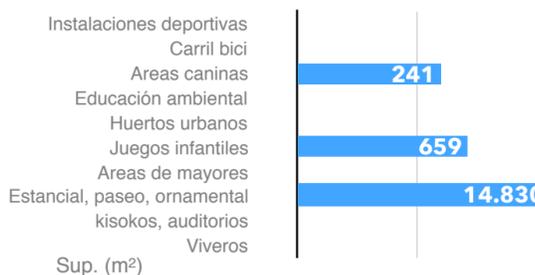
### USOS Y FUNCIONALIDAD



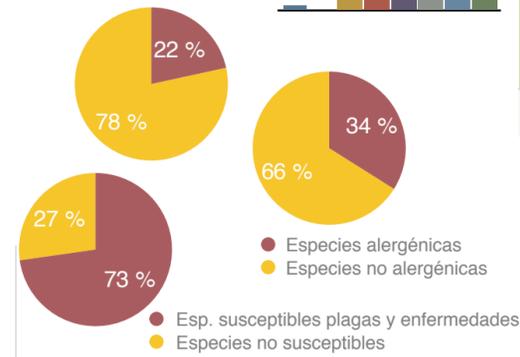
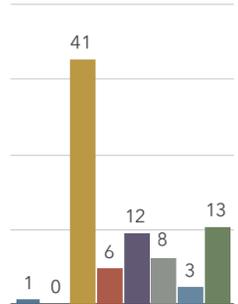
### USOS Y FUNCIONALIDAD



### DOTACIONES



- Acer negundo
- Ailanthus altissima
- Pinus sp
- Populus sp
- Sophora japonica
- Gleditsia triacanthos
- Robinia pseudoacacia
- Ulmus sp



### CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	0,22
Superficie praderas naturales (ha)	0,00

### EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	95
Papeleras	42
Mesas	0
Cartelería	14

### INSTALACIONES

INSTALACIONES	Valores
Fuentes beber	Nº fuentes de beber: 4
Ornamental	Nº fuentes ornamentales: 1
Alumbrado	Superficie (ha): 0,03
Láminas de agua	Nº láminas de agua: 63
	Superficie (ha): 0,00

### VIALES Y TERRIZOS

VIALES Y TERRIZOS	Valores
Viales	Superficie (ha): 0,02
	Longitud (km):
	Tipo sustrato más abundante: ARENA
Terrizos	Superficie (ha): 0,19

### MONUMENTOS

MONUMENTOS	Valores
Monumentos	Nº monumentos: 0
	Superficie (ha): 0,00

### ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce ( <i>Acer negundo</i> )	1	0,3 %
Ailanto ( <i>Ailanthus altissima</i> )	0	0,0 %
Pino ( <i>Pinus sp</i> )	41	10,5 %
Chopo ( <i>Populus sp</i> )	6	1,5 %
Acacia Japón ( <i>Sophora japonica</i> )	12	3,1 %
Acacia tres púas ( <i>Gleditsia triacanthos</i> )	8	2,1 %
Falsa acacia ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )	3	0,8 %
Olmo ( <i>Ulmus sp</i> )	13	3,3 %
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>22 %</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> )	3	0,8 %
Arizónica ( <i>Cupressus arizonica</i> )	0	0,0 %
Plátano de sombra ( <i>Platanus sp</i> )	129	33,2 %
Encina ( <i>Quercus ilex</i> )	0	0,0 %
<b>Total</b>	<b>132</b>	<b>33,9 %</b>

### ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra ( <i>Platanus sp</i> )	129	33,2 %
Olmo ( <i>Ulmus sp</i> )	13	3,3 %
Castaño Indias ( <i>Aesculus hippocastanum</i> )	7	1,8 %
Pino ( <i>Pinus sp</i> )	41	10,5 %
Chopo ( <i>Populus sp</i> )	6	1,5 %
Frutales ( <i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i> )	76	19,5 %
<i>Quercus sp.</i>	0	0,0 %
Falsa Acacia ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )	3	0,8 %
Arce ( <i>Acer sp</i> )	3	0,8 %
Catalpa ( <i>Catalpa bignonioides</i> )	0	0,0 %
Arbol Júpiter ( <i>Cercis siliquastrum</i> )	0	0,0 %
Ciprés ( <i>Cupressus sp</i> )	3	0,8 %
Fresno ( <i>Fraxinus sp</i> )	0	0,0 %
Laurel ( <i>Laurus nobilis</i> )	0	0,0 %
Tilo ( <i>Tilia sp</i> )	2	0,5 %
<b>Total</b>	<b>283</b>	<b>72,8 %</b>

# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO ARGANZUELA

BARRIO PALOS DE MOGUER

## 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	0,0 %
	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Distrito	1,2 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	2,4 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Parques o jardines urbanos	91,8 %
Usos y funcionalidad	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m <sup>2</sup> /hab)	0,61
	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	94,3 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
Dotaciones	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	4,2 %
	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)	0,13
	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)	0,4

### COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	45,4 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	32,6 %
Cobertura arbórea/habitante (m <sup>2</sup> /habitante)	0,28

### CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor	
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante: 0,02 n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha): 247,30	
	Cantidad	n° árboles/habitante: 0,02 n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha): 247,30	
Arbolado individual		Diversidad	n° especies distintas presentes: 28 Especie más abundante: <i>Platanus x hybrida</i> % Especie más abundante: 33,2 % % Arbolado 10 especies más abundantes: 82,0 %
	Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante: 30-60 cm % Árboles en intervalo perímetro más abundante: 39,9 % Rango de altura más abundante: 5-10 m % Árboles en rango altura más abundante: 43,4 %	
		Edad fenológica	Edad fenológica más abundante: Maduro % Árboles con edad fenológica más abundante: 62,7 %
			Masas arboladas
	Arbustos	Diversidad	
Cantidad		n° arbustos aislados/superficie parques y zonas verdes (arbustos/ha): 46,41 % Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV: 17,9 %	
		Diversidad	n° especies distintas presentes: 10 Especie más abundante: <i>Pittosporum tobira</i> % Especie más abundante: 35,6 % % 10 especies más abundantes: 100,0 %
Setos	Cantidad		% Superficie setos/superficie parques y zonas verdes: 0,4 %
	Diversidad		n° especies distintas presentes: 2 Especie más abundante: <i>Berberis julianae</i> % Especie más abundante: 66,7 %

### CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro	Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes	13,8 %
	Instalaciones	n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha): 2,54 n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha): 0,64 n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha): 40,05 n° láminas de agua/superficie parques y zonas verdes (ud/ha): 0,00 % Superficie láminas de agua/superficie parques y zonas verdes: 0,0 %
Equipamientos		n° fuentes beber/1.000 habitantes (ud/1.000 habitantes): 0,16 n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha): 60,39 n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha): 26,70 n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha): 0,00 n° bancos/1.000 habitantes: 3,70 n° papeleras/1.000 habitantes: 1,64 n° mesas/1.000 habitantes: 0,00

### GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	21,6 %
	% Especie más abundante/total árboles	10,5 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	72,8 %
	% Especie más abundante/total árboles	33,2 %
Valoración alérgenos	% de especies alergénicas/total árboles	33,9 %
	% de la especie más abundante/total árboles	33,2 %
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> )