

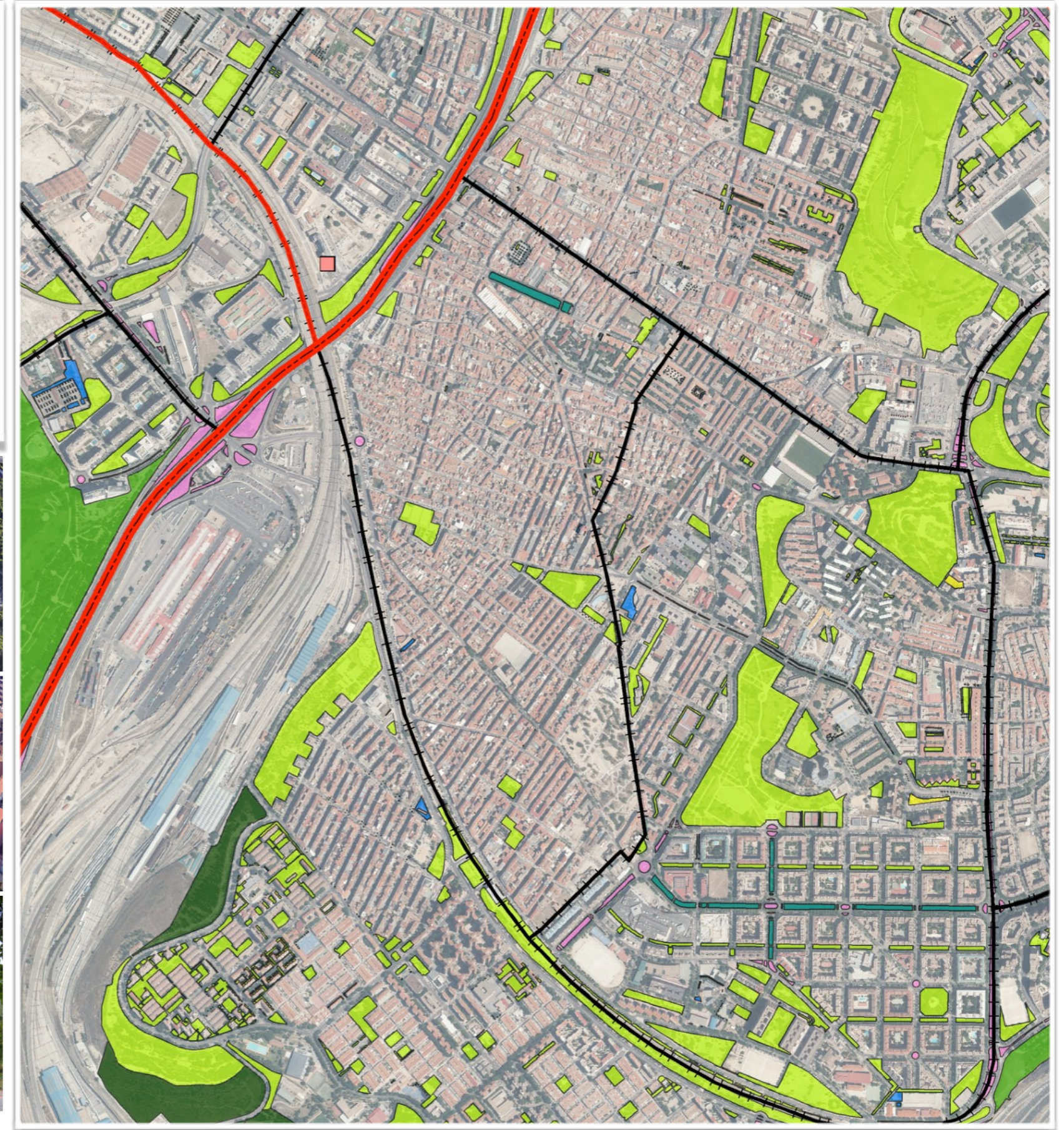
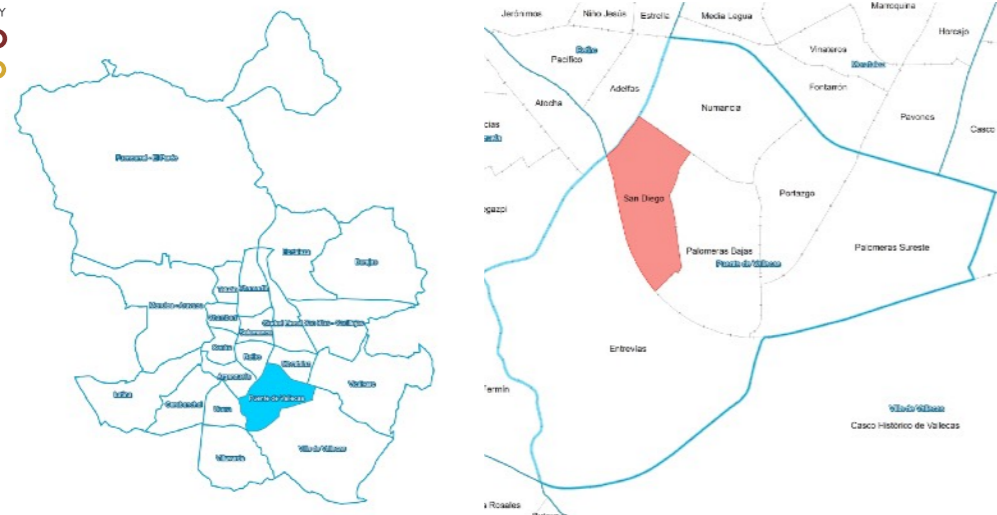


PLAN ESTRATÉGICO DE ZONAS VERDES ARBOLADO Y BIODIVERSIDAD DE LA CIUDAD DE MADRID

ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO PUENTE DE VALLECAS

BARRIO SAN DIEGO

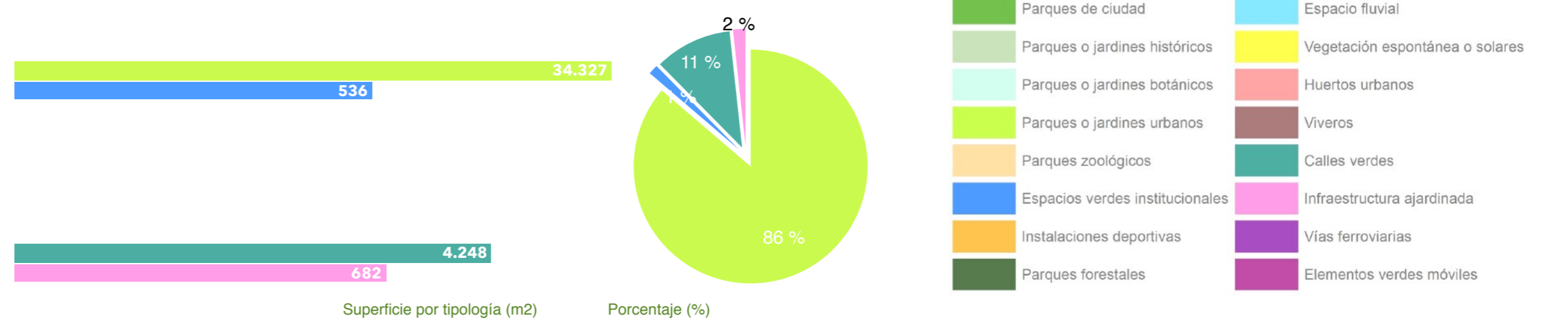


TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad	34.863		0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		34.327	86 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales		536	1 %
	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	4.930		0 %
	Calles verdes		4.248	11 %
	Infraestructura ajardinada		682	2 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles			0 %
Total		39.793	39.793	100 %



TIPOLOGÍA DE ZONAS VERDES



- Parques de ciudad
- Parques o jardines históricos
- Parques o jardines botánicos
- Parques o jardines urbanos
- Parques zoológicos
- Espacios verdes institucionales
- Instalaciones deportivas
- Parques forestales
- Espacio fluvial
- Vegetación espontánea o solares
- Huertos urbanos
- Viveros
- Calles verdes
- Infraestructura ajardinada
- Vías ferroviarias
- Elementos verdes móviles



ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO PUENTE DE VALLECAS

BARRIO SAN DIEGO

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -

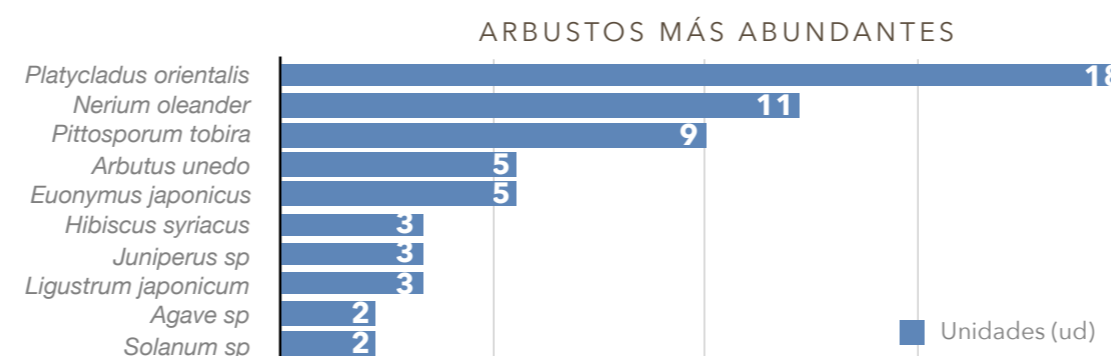


MASAS ARBÓREAS

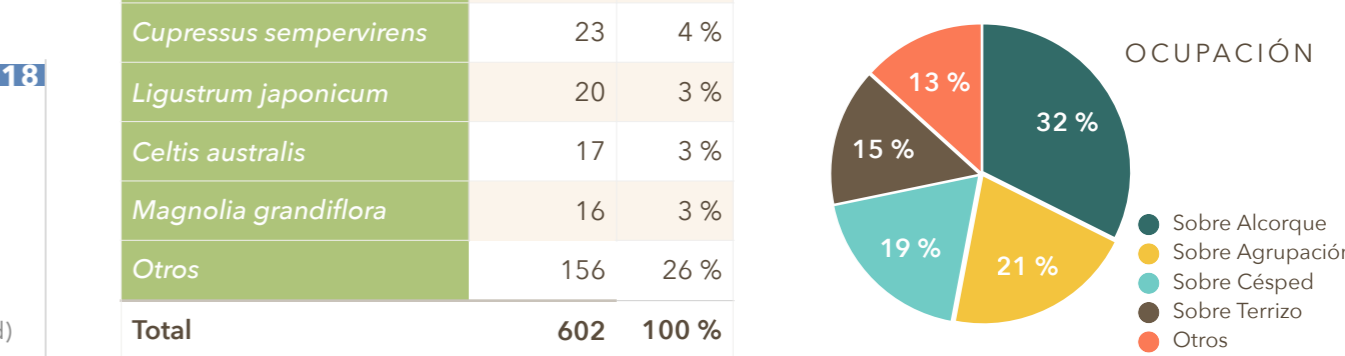
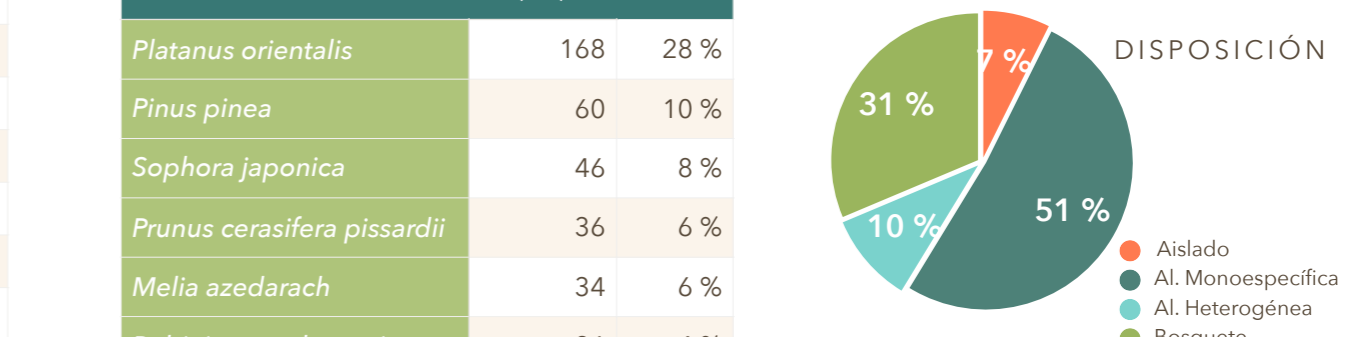
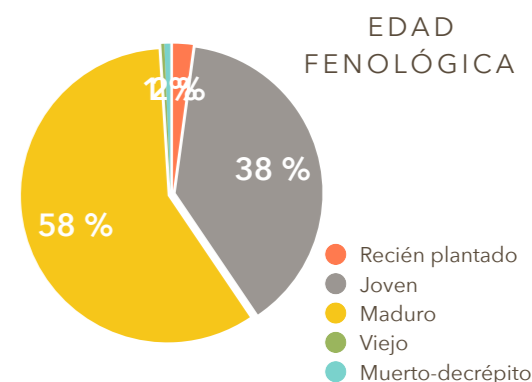
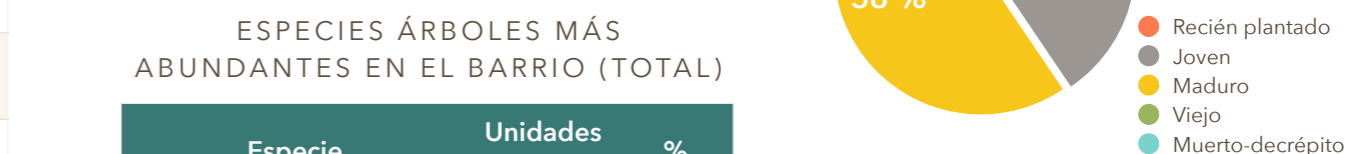
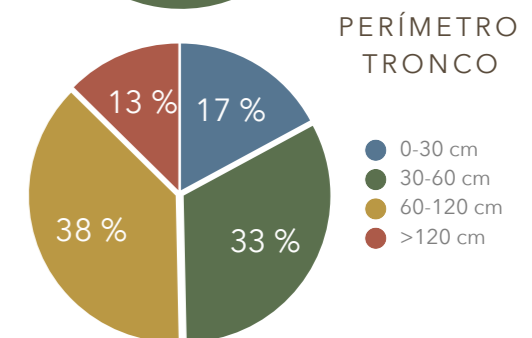
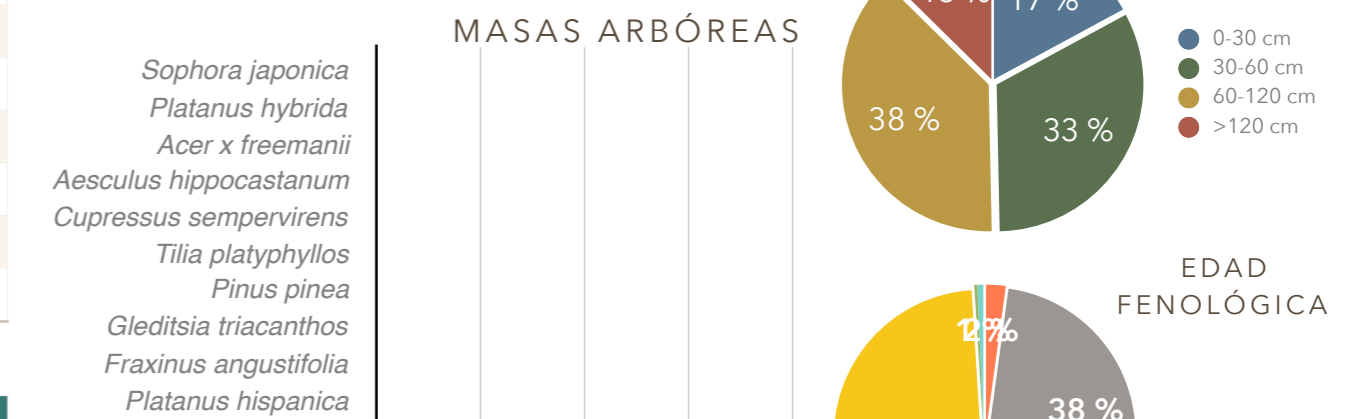
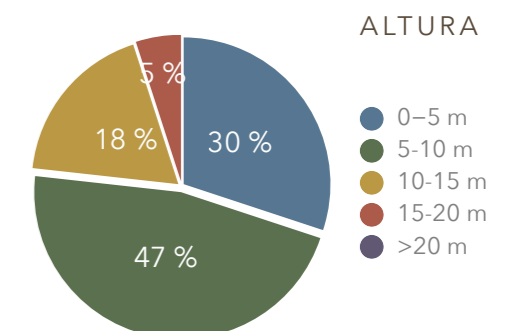
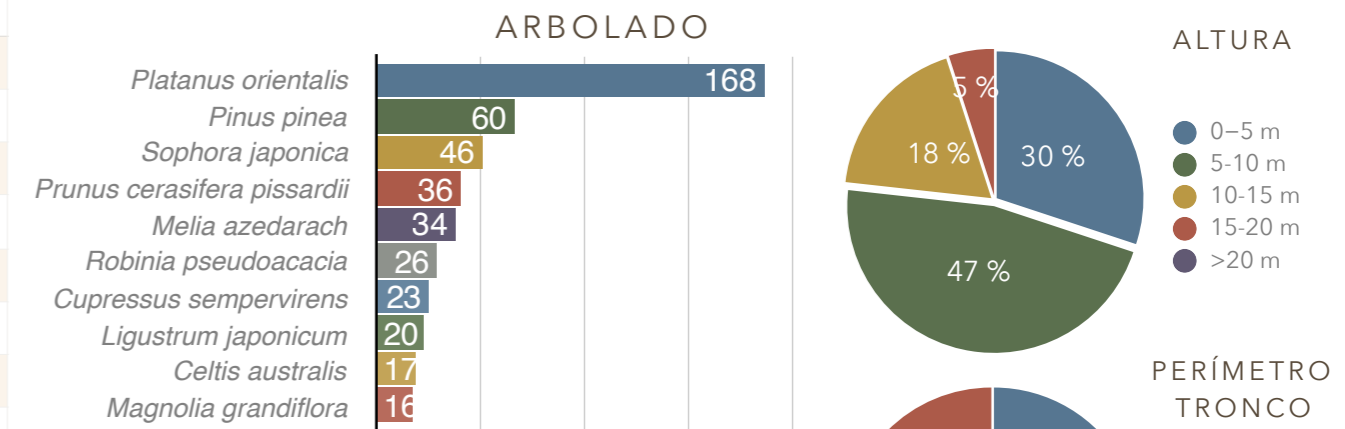
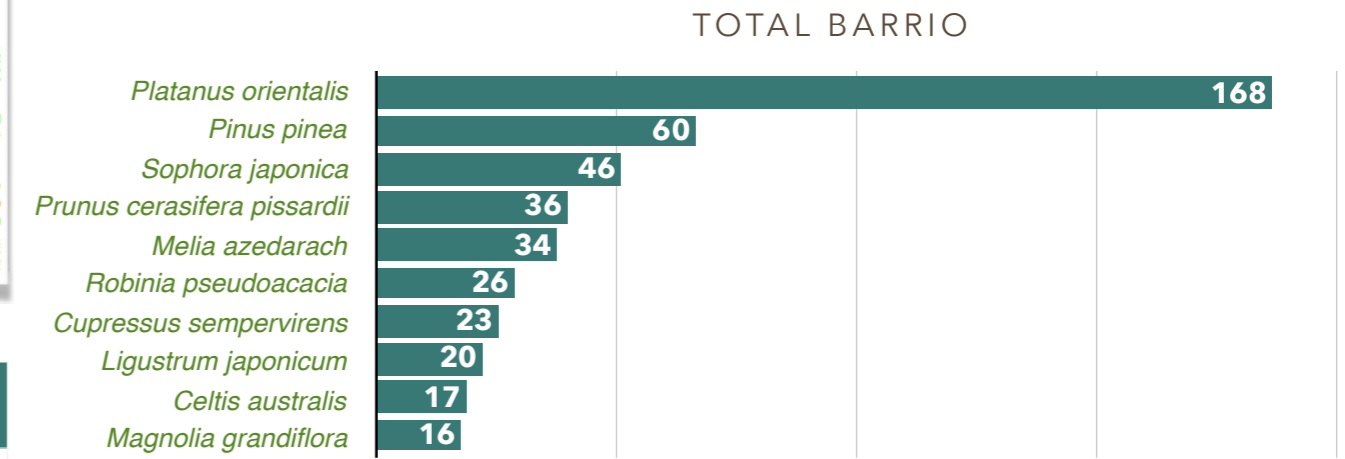
ARBOLADO			
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Especie	Nº especies distintas presentes	52	11 %
	Especie más abundante	Platanus orientalis	
	Porcentaje especie más abundante	168	28 %
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	446	74 %
	Total árboles	602	0,11 %
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	52 %
		5-10 m	38 %
		>10 m	11 %
	Altura total (%)	0-5 m	30 %
		5-10 m	47 %
		10-15 m	18 %
		15-20 m	5 %
		>20 m	0 %
	Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm	17 %
		30-60 cm	33 %
60-120 cm		38 %	
>120 cm		13 %	
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	13	2 %
	Joven	231	38 %
	Maduro	352	58 %
	Viejo	2	0 %
	Muerto-decrépito	4	1 %
Disposición	Aislado	43	7 %
	Alineación Monoespecífica	300	51 %
	Alineación Heterogénea	58	10 %
Ocupación	Ocupaciones más abundantes	Sobre Alcorque	32 %
		Sobre Agrupación Arbustiva	21 %
		Sobre Césped	19 %
		Sobre Terrizo	15 %
		Otros	13 %

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	21	
		Especie más abundante	Platycladus orientalis	
		Porcentaje especie más abundante	25 %	
		Total arbusto	74	
		Características dendrométricas	Altura media (m)	2,2
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)	Envergadura media (m)	1,4	
		Especie	Nº especies distintas presentes	51
		Densidad media	1,9	



ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO





ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO PUENTE DE VALLECAS

BARRIO SAN DIEGO

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

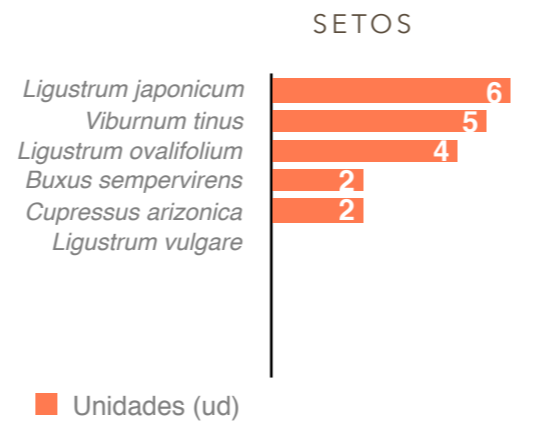
- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

USOS Y FUNCIONALIDAD

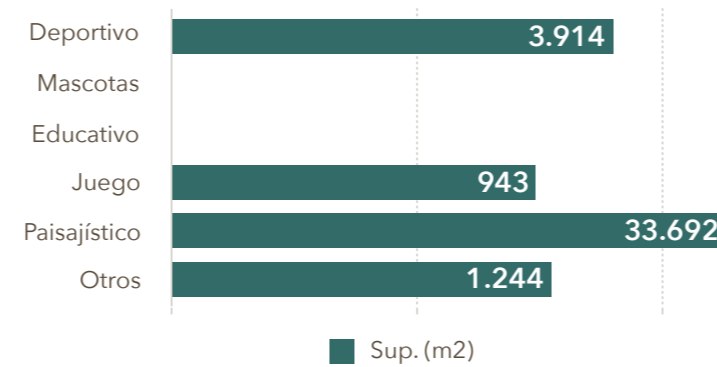
Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud				
Deportivo	3.914	9,8 %	Instalaciones deportivas	Campo de fútbol	0				
				Baloncesto	0				
				Cancha de tenis	0				
				Pista de padel	0				
				Pista de frontón	0				
				Pista de patinaje	0				
				Petanca	0				
				Uso polideportivo	0				
				Otros	5				
				Carril bici	286		Elementos deportivos aislados	Longitud (km)	0,16
								Canasta	0
								Espaldera	0
								Escalera	0
								Barras paralelas	0
								Mesa Ping Pong	2
								Portería fútbol	0
								Circuito	0
Bancos	0								
Otros	6								
Mascotas	0	0,0 %	Áreas caninas	Pipican	0				
				Sanecan	0				
				Esparcimiento canino	0				
Educativo	0	0,0 %	Educación ambiental		0				
				Huertos urbanos	0				
Juego	943	2,4 %	Elmtos recreativos	Mesa de ajedrez	0				
				Castillo	0				
				Columpio	0				
				Tobogán	0				
				Balancín	1				
				Barco	0				
				Muelles	0				
				Escala cuerda	0				
				Multifuncional	1				
				Otros	16				
				Áreas de mayores				Rueda hombro	0
								Juego muñeca	0
								Pedales	0
								Escalera	0
								Otros	0
				Paisajístico	33.692	84,7 %	Estancial, paseo, ornamental		33.692
								kioskos, auditorios	1.244
Otros	1.244	3,1 %	Viveros		0				
					0				
Total	39.793	100 %	Total	39.793					

SETOS

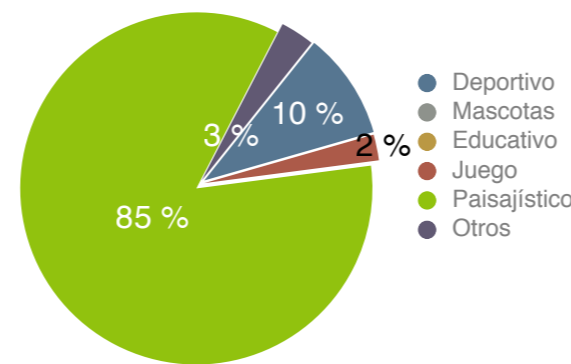
Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	282
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Ligustrum japonicum</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	100 %
Altura media	1,3
Densidad media	1,5



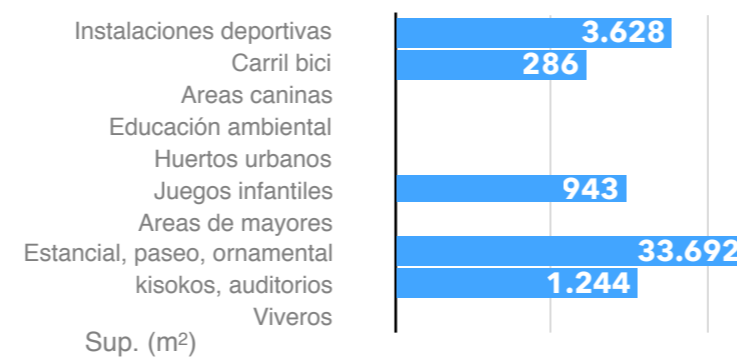
USOS Y FUNCIONALIDAD



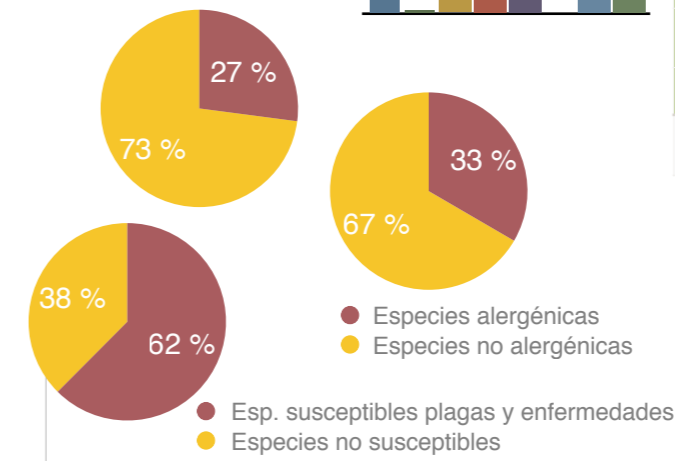
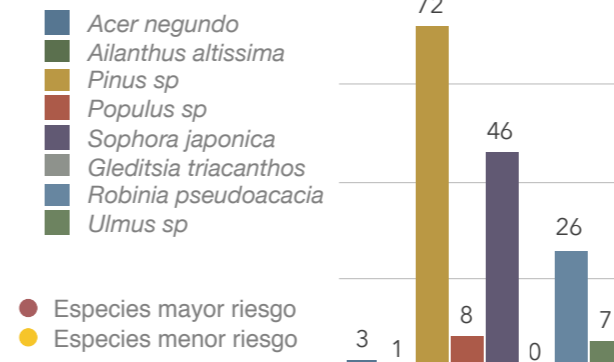
USOS Y FUNCIONALIDAD



DOTACIONES



ESPECIES RIESGO



CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	0,57
Superficie praderas naturales (ha)	0,02

EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	146
Papeleras	84
Mesas	12
Cartelería	15

INSTALACIONES

INSTALACIONES	Valores
Fuentes beber	Nº fuentes de beber
	8
Ornamental	Nº fuentes ornamentales
	3
Alumbrado	Superficie (ha)
	0,02
	Nº farolas
	122
Láminas de agua	Nº láminas de agua
	0
	Superficie (ha)
	0,00

VIALES Y TERRIZOS

VIALES Y TERRIZOS	Valores
Viales	Superficie (ha)
	0,02
	Longitud (km)
	0,1
	Tipo sustrato más abundante
	ZAHORRA
Terrizos	Superficie (ha)
	0,28

MONUMENTOS

MONUMENTOS	Valores
Monumentos	Nº monumentos
	3
	Superficie (ha)
	0,00

ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce (<i>Acer negundo</i>)	3	0,5 %
Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	1	0,2 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	72	12,0 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	8	1,3 %
Acacia Japón (<i>Sophora japonica</i>)	46	7,6 %
Acacia tres púas (<i>Gleditsia triacanthos</i>)	0	0,0 %
Falsa acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	26	4,3 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	7	1,2 %
Total	163	27 %

ESPECIES ALERGÉNICAS

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Olivo (<i>Olea europaea</i>)	4	0,7 %
Fresno (<i>Fraxinus excelsior</i>)	0	0,0 %
Abedul (<i>Betula pubescens</i>)	0	0,0 %
Ciprés (<i>Cupressus sempervirens</i>)	23	3,8 %
Arizónica (<i>Cupressus arizonica</i>)	2	0,3 %
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	172	28,6 %
Encina (<i>Quercus ilex</i>)	0	0,0 %
Total	201	33,4 %

ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	172	28,6 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	7	1,2 %
Castaño Indias (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	6	1,0 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	72	12,0 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	8	1,3 %
Frutales (<i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i>)	49	8,1 %
<i>Quercus sp.</i>	0	0,0 %
Falsa Acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	26	4,3 %
Arce (<i>Acer sp</i>)	3	0,5 %
Catalpa (<i>Catalpa bignonioides</i>)	0	0,0 %
Arbol Júpiter (<i>Cercis siliquastrum</i>)	2	0,3 %
Ciprés (<i>Cupressus sp</i>)	25	4,2 %
Fresno (<i>Fraxinus sp</i>)	0	0,0 %
Laurel (<i>Laurus nobilis</i>)	2	0,3 %
Tilo (<i>Tilia sp</i>)	4	0,7 %
Total	376	62,5 %

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO PUENTE DE VALLECAS

BARRIO SAN DIEGO

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	1,3 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	3,7 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Parques o jardines urbanos	86,3 %
	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m ² /hab)	1,02
Usos y funcionalidad	n° instalaciones deportivas/1.000 habitantes	0,13
	% Superficie uso deportivo/superficie parques y zonas verdes	9,8 %
	% Superficie uso paisajístico/superficie parques y zonas verdes	84,7 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	2,4 %
Dotaciones	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/1.000 habitantes (m ² /1.000 habitantes)	93,13
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/población 25-64 años (m ² /habitantes)	0,16
	Superficie áreas caninas/perros censados (m ² /perro)	0,00
	Superficie huertos urbanos/ 1.000 habitantes (m ² /1.000 hab.)	0,00
	Superficie áreas juego infantil/población menor de 9 años (m ² /niño)	0,2

COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	32,1 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	25,6 %
Cobertura arbórea/habitante (m ² /habitante)	0,33

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro		Valor	
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante	0,02	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha)	151,28	
Arbolado individual	Cantidad	n° árboles/habitante	0,02	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha)	151,28	
	Diversidad	n° especies distintas presentes	52	
		Especie más abundante	<i>Platanus orientalis</i>	
		% Especie más abundante	27,9 %	
		% Arbolado 10 especies más abundantes	74,1 %	
	Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante	60-120 cm	
		% Árboles en intervalo perímetro más abundante	37,7 %	
		Rango de altura más abundante	5-10 m	
		% Árboles en rango altura más abundante	46,7 %	
Edad fenológica	Edad fenológica más abundante	Maduro		
	% Árboles con edad fenológica más abundante	58,5 %		
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)	18,60
			% Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV	9,6 %
Diversidad		n° especies distintas presentes	21	
		Especie más abundante	<i>Platycladus orientalis</i>	
		% Especie más abundante	24,7 %	
		% 10 especies más abundantes	83,6 %	
Setos	Cantidad	% Superficie setos/superficie parques y zonas verdes	0,7 %	
		n° especies distintas presentes	6	
	Diversidad	Especie más abundante	<i>Ligustrum japonicum</i>	
		% Especie más abundante	30,0 %	

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro		Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes		14,4 %
		n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	2,01
		n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,75
Instalaciones	n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)		30,66
		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)	0,21
Equipamientos	n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)		36,69
		n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	21,11
		n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	3,02
		n° bancos/1.000 habitantes	3,75
		n° papeleras/1.000 habitantes	2,16
		n° mesas/1.000 habitantes	0,31

GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	27,1 %
	% Especie más abundante/total árboles	12,0 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	62,5 %
	% Especie más abundante/total árboles	28,6 %
Valoración alérgenos	% de especies alérgicas/total árboles	33,4 %
	% de la especie más abundante/total árboles	28,6 %
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 ²	
Personal mantenimiento y gestión (personas/m ²)	