

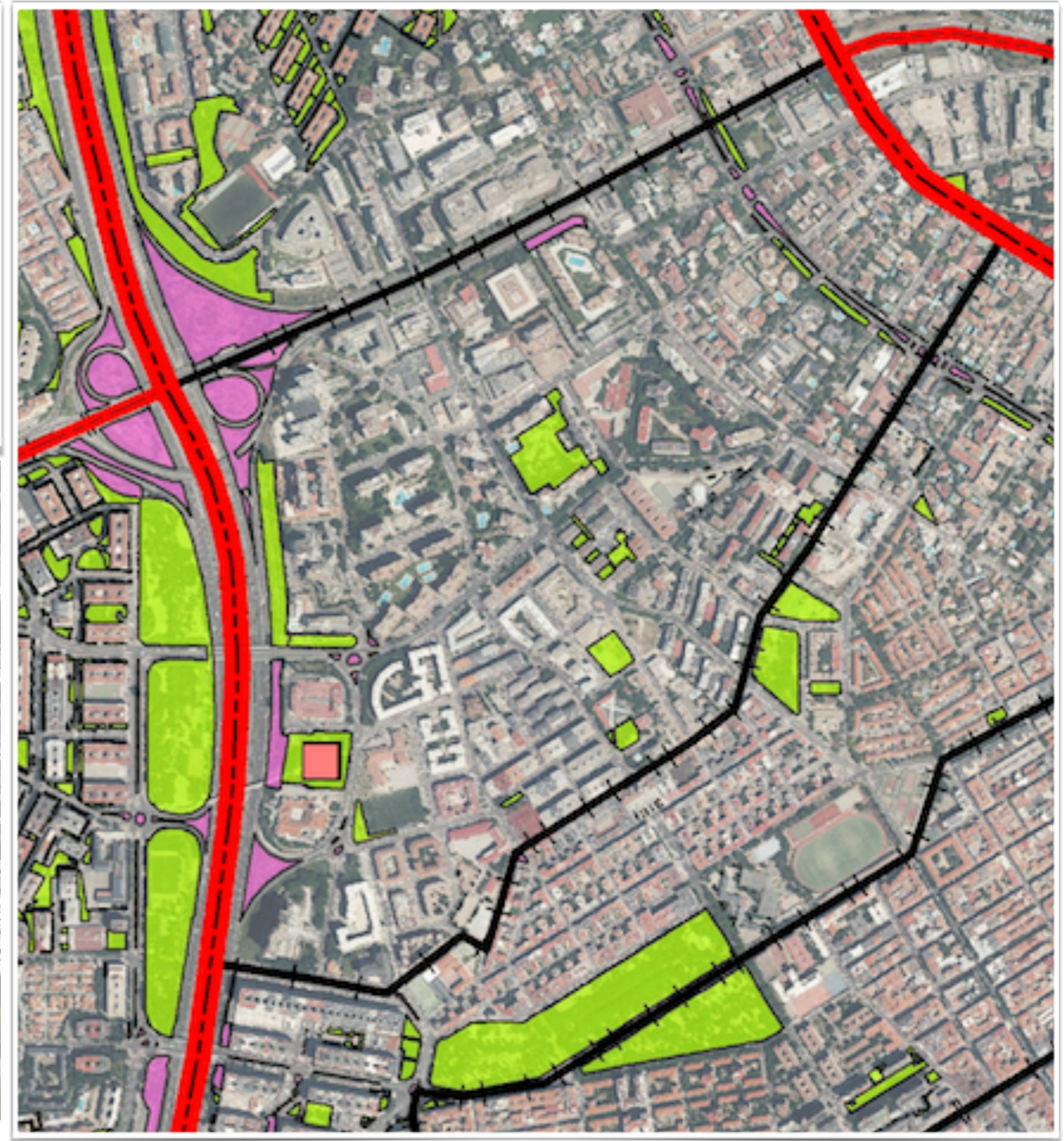
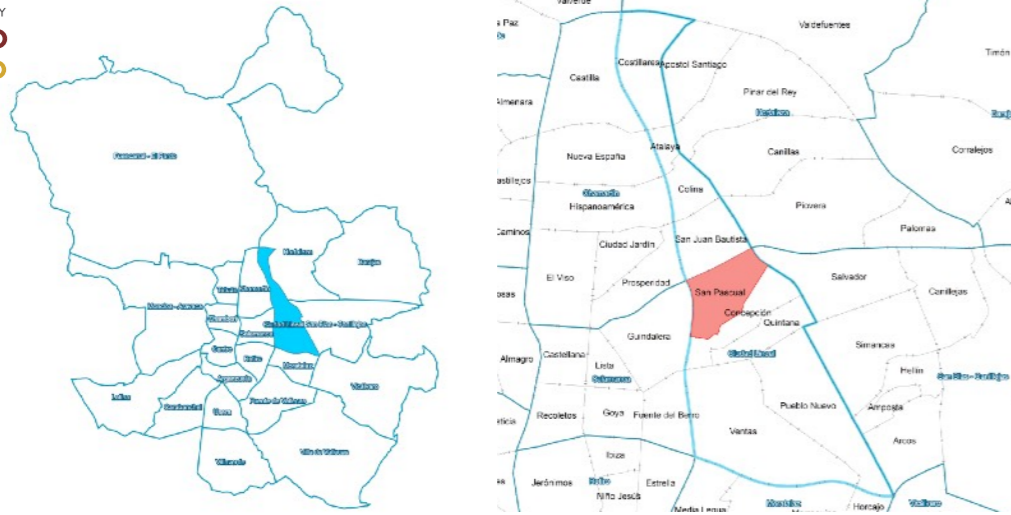


PLAN ESTRATÉGICO DE ZONAS VERDES ARBOLADO Y BIODIVERSIDAD DE LA CIUDAD DE MADRID

ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO CIUDAD LINEAL

BARRIO SAN PASCUAL

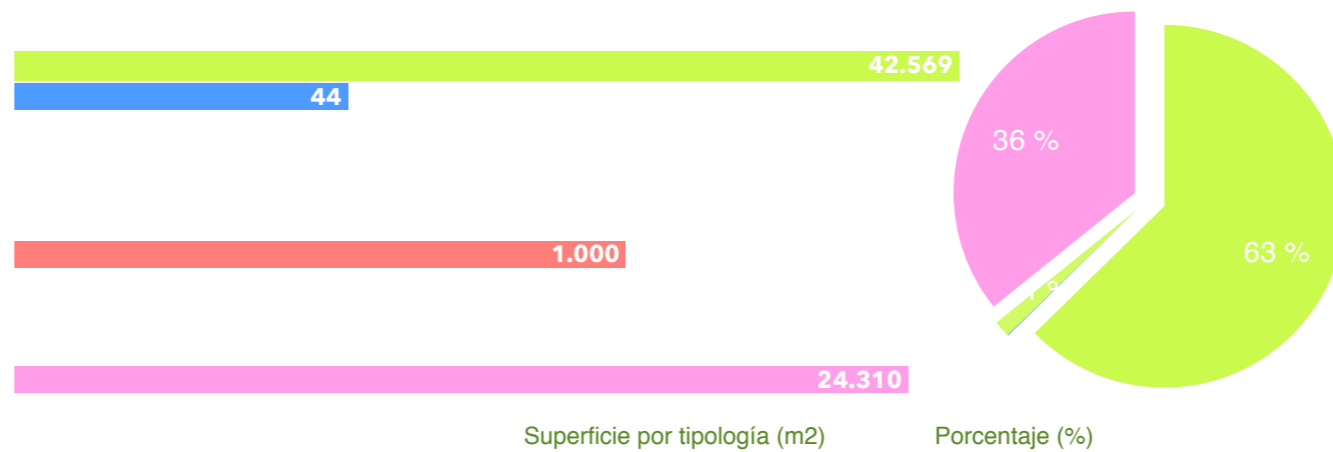


TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad			0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		42.569	63 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales	42.613	44	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 %
	Jardines verticales			0 %
	Cubiertas vegetales		0	0 %
	Atrium			0 %
Huertos urbanos y viveros	Huertos urbanos		1.000	1 %
	Viveros	1.000		0 %
Calles e infraestructuras	Arbolado viario			0 %
	Calles verdes			0 %
	Infraestructura ajardinada	24.310	24.310	36 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles			0 %
Total		67.924	67.924	100 %



TIPOLOGÍA DE ZONAS VERDES





ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO CIUDAD LINEAL

BARRIO SAN PASCUAL

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -

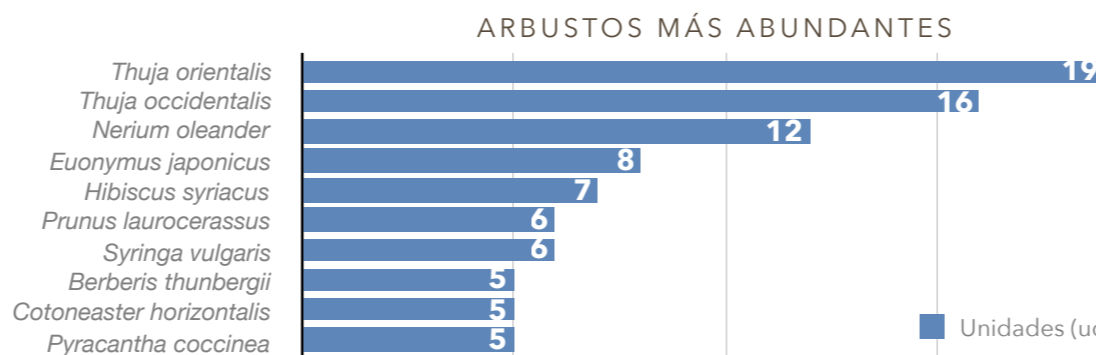


MASAS ARBÓREAS

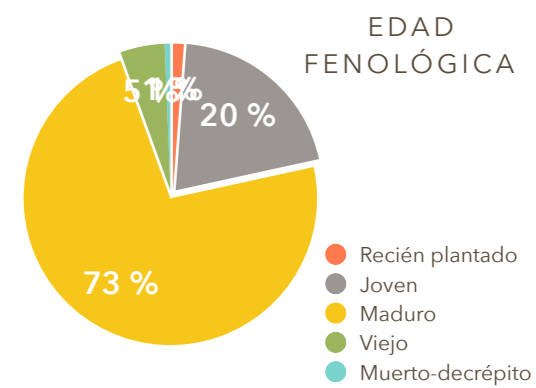
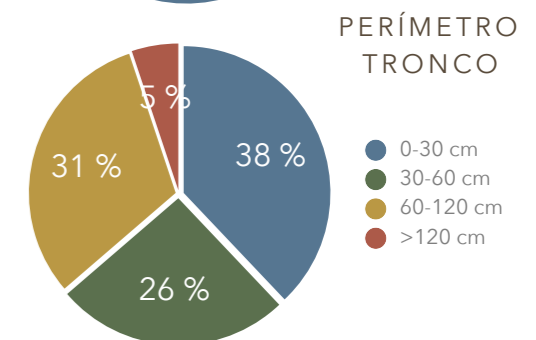
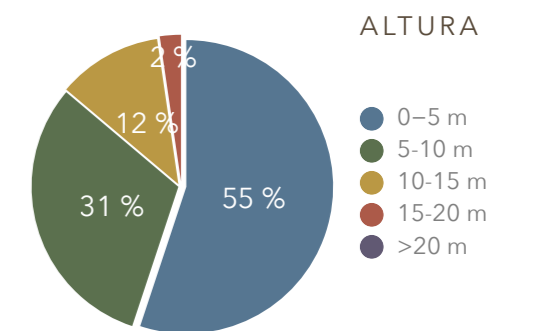
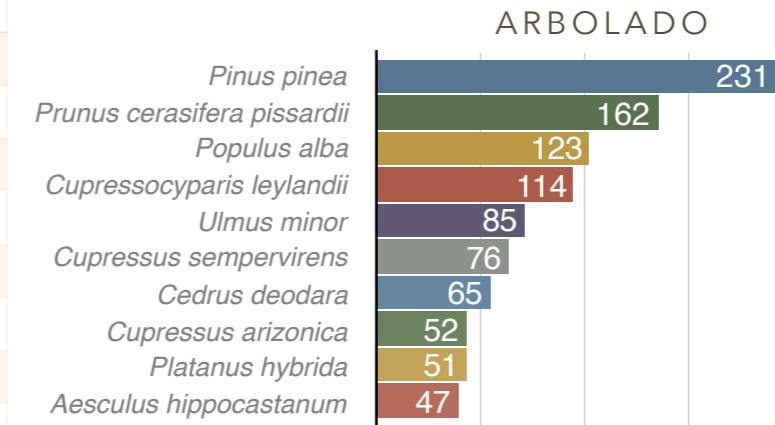
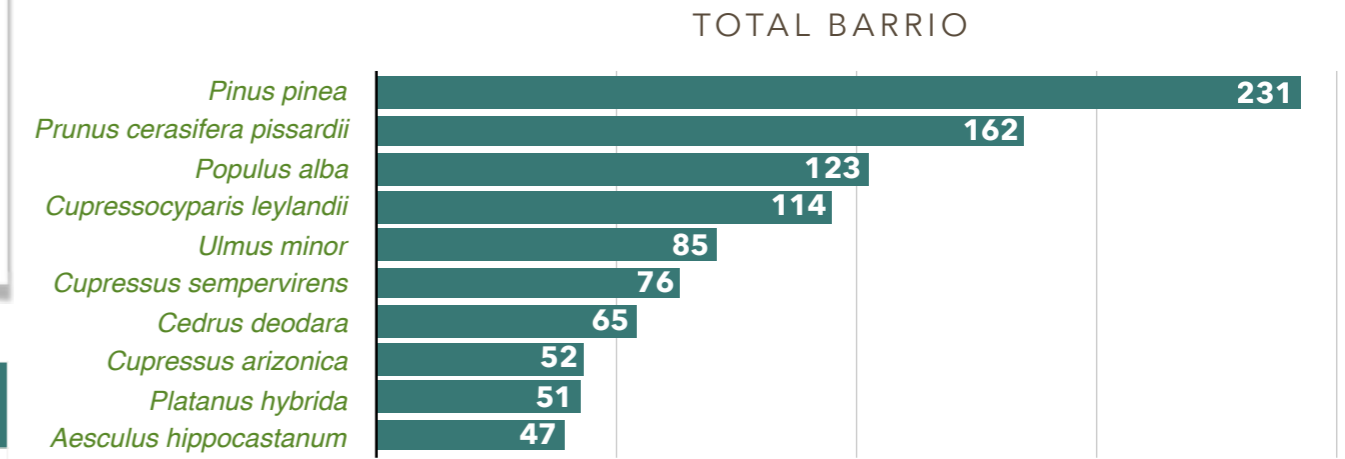
ARBOLADO				
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%	
Especie	Nº especies distintas presentes	59	12 %	
	Especie más abundante	Pinus pinea		
	Porcentaje especie más abundante	231	16 %	
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	1.006	70 %	
	Total árboles	1.432	0,27 %	
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	79 %	
		5-10 m	20 %	
		>10 m	1 %	
	Altura total (%)	0-5 m	55 %	
		5-10 m	31 %	
		10-15 m	12 %	
		15-20 m	2 %	
		>20 m	0 %	
	Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm	38 %	
		30-60 cm	26 %	
60-120 cm		31 %		
>120 cm		5 %		
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	17	1 %	
	Joven	292	20 %	
	Maduro	1.044	73 %	
	Viejo	70	5 %	
	Muerto-decrépito	9	1 %	
Disposición	Aislado	38	3 %	
	Alineación Monoespecífica	308	22 %	
	Alineación Heterogénea	28	2 %	
Ocupación	Ocupaciones más abundantes	Bosquete	1.048	74 %
		Sobre Pradera	40 %	
		Sobre Terrizo	20 %	
		Sobre Agrupación Arbustiva	19 %	
		Sobre Césped	16 %	
		Otros	5 %	

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 %
	Joven	0	0 %
	Maduro	0	0 %
Edad fenológica	Viejo	0	0 %
	Muerto y decrépito	0	0 %
	Disposición	Agrupación Monoespecífica	0
	Agrupación Heterogénea	0	0 %

ARBUSTOS			
Tipo	Categoría	Parámetro de estudio	Unidades
Arbustos aislados	Especie	Nº especies distintas presentes	26
		Especie más abundante	<i>Thuja orientalis</i>
		Porcentaje especie más abundante	16 %
		Total arbusto	120
		Características dendrométricas	Altura media (m)
	Envergadura media (m)	0,9	
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)		16.410,0
	Especie	Nº especies distintas presentes	42
	Densidad media		2,7

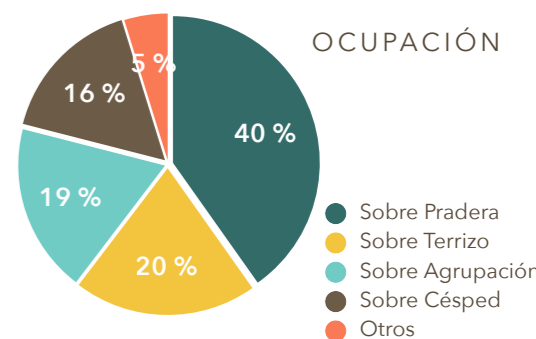
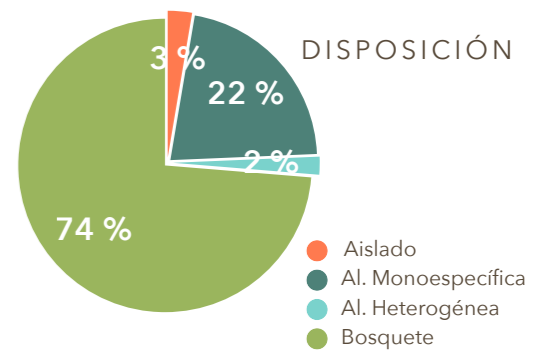


ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO



ESPECIES ÁRBOLES MÁS ABUNDANTES EN EL BARRIO (TOTAL)

Especie	Unidades (ud)	%
<i>Pinus pinea</i>	231	16 %
<i>Prunus cerasifera pissardii</i>	162	11 %
<i>Populus alba</i>	123	9 %
<i>Cupressocyparis leylandii</i>	114	8 %
<i>Ulmus minor</i>	85	6 %
<i>Cupressus sempervirens</i>	76	5 %
<i>Cedrus deodara</i>	65	5 %
<i>Cupressus arizonica</i>	52	4 %
<i>Platanus hybrida</i>	51	4 %
<i>Aesculus hippocastanum</i>	47	3 %
Otros	426	30 %
Total	1.432	100 %





ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO CIUDAD LINEAL

BARRIO SAN PASCUAL

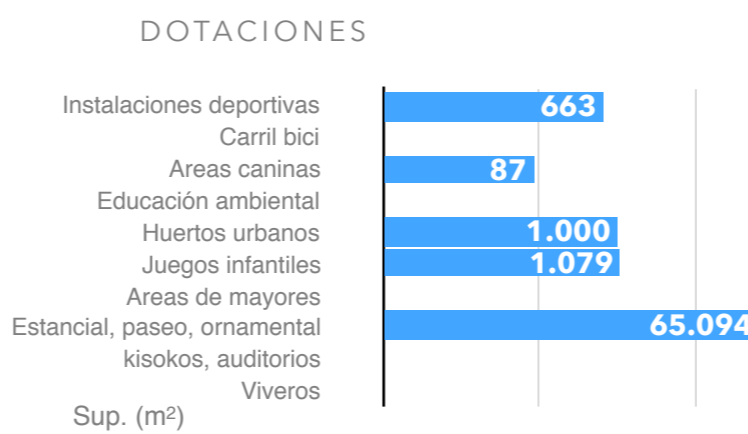
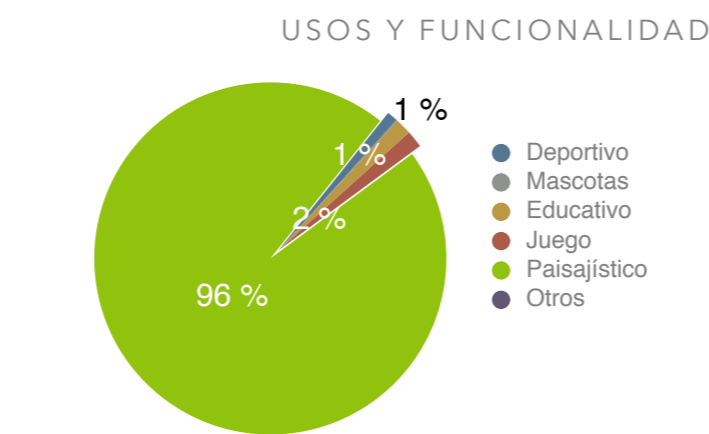
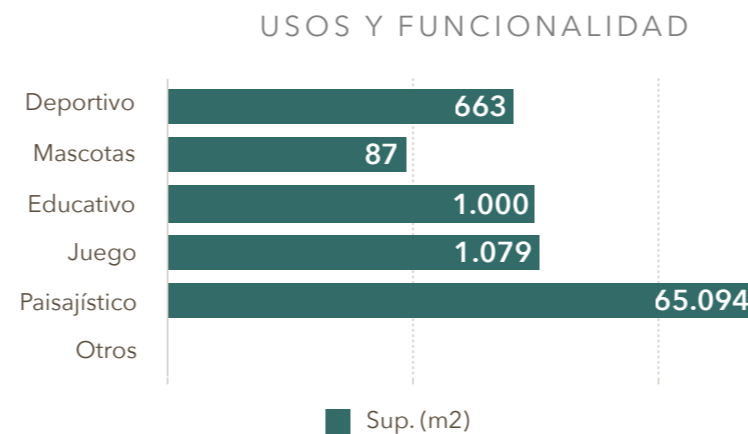
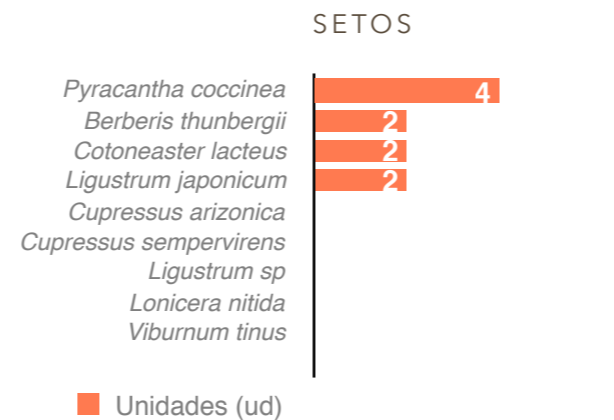
CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

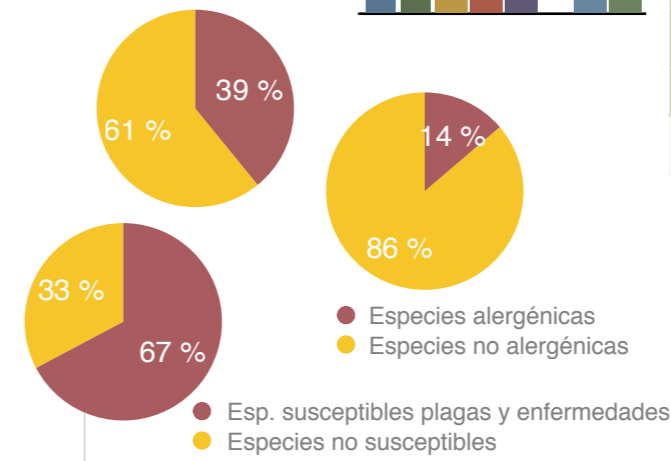
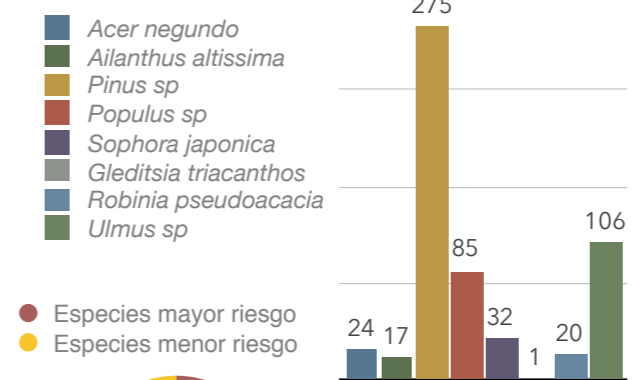
USOS Y FUNCIONALIDAD			DOTACIONES						
Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud				
Deportivo	663	1,0 %	Instalaciones deportivas	Campo de fútbol	1				
				Baloncesto	0				
				Cancha de tenis	0				
				Pista de padel	0				
				Pista de frontón	0				
				Pista de patinaje	0				
				Petanca	0				
				Uso polideportivo	0				
				Otros	0				
				Carril bici	0	0,00	Elementos deportivos aislados	Longitud (km)	0,00
								Canasta	2
								Espaldera	0
								Escalera	0
								Barras paralelas	0
								Mesa Ping Pong	0
Portería fútbol	2								
Circuito	0								
Bancos	0								
Otros	0								
Mascotas	87	0,1 %	Areas caninas					Pipican	1
								Sanecan	0
								Esparcimiento canino	0
Educativo	1.000	1,5 %	Educación ambiental					No definido	0
								Huertos urbanos	1.000
Juego	1.079	1,6 %	Elmtos recreativos	Mesa de ajedrez	1				
				Castillo	0				
				Colupio	4				
				Tobogán	4				
				Balancín	5				
				Barco	0				
				Muelles	12				
				Escala cuerda	0				
				Multifuncional	3				
				Otros	5				
				Areas de mayores	0	0	Areas de mayores	Rueda hombro	0
								Juego muñeca	0
								Pedales	0
								Escalera	0
								Otros	0
Paisajístico	65.094	95,8 %	Estancial, paseo, ornamental	Estancial, paseo, ornamental	65.094				
				kioskos, auditorios	0				
					Viveros	0			
Otros	0	0,0 %							
Total	67.924	100 %	Total	67.924					

SETOS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	344
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Pyracantha coccinea</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	100 %
Altura media	1,8
Densidad media	2,5



ESPECIES RIESGO



CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	0,88
Superficie praderas naturales (ha)	1,68

EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	75
Papeleras	81
Mesas	2
Cartelería	21

INSTALACIONES

INSTALACIONES		Valores
Fuentes beber	Nº fuentes de beber	6
Ornamental	Nº fuentes ornamentales	1
Alumbrado	Superficie (ha)	0,01
Láminas de agua	Nº farolas	82
	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)	1,53

MONUMENTOS

MONUMENTOS		Valores
Monumentos	Nº monumentos	2
	Superficie (ha)	0,00

ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce (<i>Acer negundo</i>)	24	1,7 %
Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	17	1,2 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	275	19,2 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	85	5,9 %
Acacia Japón (<i>Sophora japonica</i>)	32	2,2 %
Acacia tres púas (<i>Gleditsia triacanthos</i>)	1	0,1 %
Falsa acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	20	1,4 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	106	7,4 %
Total	560	39 %

ESPECIES ALERGÉNICAS

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Olivo (<i>Olea europaea</i>)	18	1,3 %
Fresno (<i>Fraxinus excelsior</i>)	0	0,0 %
Abedul (<i>Betula pubescens</i>)	0	0,0 %
Ciprés (<i>Cupressus sempervirens</i>)	76	5,3 %
Arizónica (<i>Cupressus arizonica</i>)	52	3,6 %
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	51	3,6 %
Encina (<i>Quercus ilex</i>)	0	0,0 %
Total	197	13,8 %

ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	51	3,6 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	106	7,4 %
Castaño Indias (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	47	3,3 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	275	19,2 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	85	5,9 %
Frutales (<i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i>)	197	13,8 %
<i>Quercus sp.</i>	4	0,3 %
Falsa Acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	20	1,4 %
Arce (<i>Acer sp</i>)	32	2,2 %
Catalpa (<i>Catalpa bignonioides</i>)	11	0,8 %
Arbol Júpiter (<i>Cercis siliquastrum</i>)	2	0,1 %
Ciprés (<i>Cupressus sp</i>)	128	8,9 %
Fresno (<i>Fraxinus sp</i>)	1	0,1 %
Laurel (<i>Laurus nobilis</i>)	0	0,0 %
Tilo (<i>Tilia sp</i>)	4	0,3 %
Total	963	67,2 %

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO CIUDAD LINEAL

BARRIO SAN PASCUAL

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	5,1 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	6,5 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Parques o jardines urbanos	62,7 %
Usos y funcionalidad	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m ² /hab)	3,76
	n° instalaciones deportivas/1.000 habitantes	0,06
	% Superficie uso deportivo/superficie parques y zonas verdes	1,0 %
	% Superficie uso paisajístico/superficie parques y zonas verdes	95,8 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	1,5 %
Dotaciones	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	1,6 %
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/1.000 habitantes (m ² /1.000 habitantes)	36,67
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/población 25-64 años (m ² /habitantes)	0,07
	Superficie áreas caninas/perros censados (m ² /perro)	0,06
	Superficie huertos urbanos/ 1.000 habitantes (m ² /1.000 hab.)	55,29
	Superficie áreas juego infantil/población menor de 9 años (m ² /niño)	0,8

COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	29,7 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	62,5 %
Cobertura arbórea/habitante (m ² /habitante)	1,12

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor	
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante: 0,08 n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha): 210,83	
	Cantidad	n° árboles/habitante: 0,08 n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha): 210,83	
Arbolado individual	Diversidad	n° especies distintas presentes: 59 Especie más abundante: <i>Pinus pinea</i> % Especie más abundante: 16,1 % % Arbolado 10 especies más abundantes: 70,3 %	
		Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante: 0-30 cm % Árboles en intervalo perímetro más abundante: 37,9 % Rango de altura más abundante: 0-5 m % Árboles en rango altura más abundante: 55,1 %
			Edad fenológica
	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): 17,67 % Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV: 24,2 %
Diversidad			n° especies distintas presentes: 26 Especie más abundante: <i>Thuja orientalis</i> % Especie más abundante: 15,8 % % 10 especies más abundantes: 74,2 %
		Setos	Cantidad: % Superficie setos/superficie parques y zonas verdes: 0,5 % Diversidad: n° especies distintas presentes: 9 Especie más abundante: <i>Pyracantha coccinea</i> % Especie más abundante: 26,7 %

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro	Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes	13,0 %
	n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,88
	n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,15
Instalaciones	n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	12,07
	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)	0,33
Equipamientos	n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	11,04
	n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	11,93
	n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,29
	n° bancos/1.000 habitantes	4,15
	n° papeleras/1.000 habitantes	4,48
	n° mesas/1.000 habitantes	0,11

GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	39,1 %
	% Especie más abundante/total árboles	19,2 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	67,2 %
	% Especie más abundante/total árboles	19,2 %
Valoración alérgenos	% de especies alérgicas/total árboles	13,8 %
	% de la especie más abundante/total árboles	5,3 %
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)