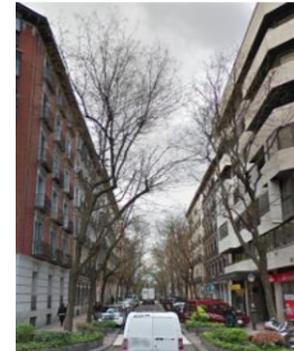


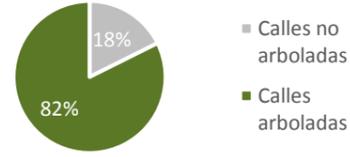
ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

DISTRITO: 04. SALAMANCA

BARRIO: RECOLETOS



Nº calles arboladas: 28
 Nº calles no arboladas: 6
 Nº posiciones arboladas: 2.718

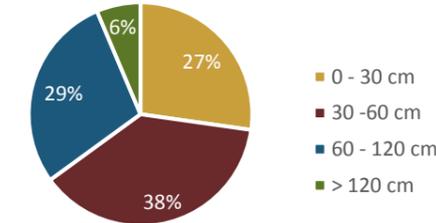


CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DEL ARBOLADO VIARIO

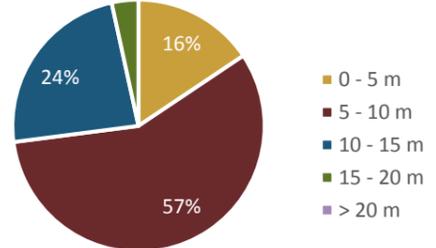
-COMPOSICIÓN-

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%	
Especie	Nº especies distintas presentes	35	17,07%	
	Especie más abundante	<i>Sophora japonica</i>		
	1.133	43,71%		
	10 especies más abundantes	2.310	89,12%	
Características dendrométricas	Total árboles	2.592	95,36%	
	Perímetro tronco a 1,30 m	0 - 30 cm	706	
		30 - 60 cm	978	
		60 - 120 cm	742	
		> 120 cm	165	
	Altura total	0 - 5 m	351	
		5 - 10 m	1289	
		10 - 15 m	531	
		15 - 20 m	77	
		> 20 m	0	
	Diámetro de copa medio	0 - 5 m	1069	
		5 - 10 m	1072	
		> 10 m	450	
Edad fenológica	Recién plantado-no consolidado	275	10,61%	
	Joven	1.018	39,27%	
	Maduro	1.278	49,31%	
	Viejo	20	0,77%	
	Muerto y decrépto	0	0,00%	
Disposición	Alineación en acera	2.685	98,79%	
	Alineación en calzada	11	0,40%	
	Grupo	0	0,00%	
	Individual	13	0,48%	
	Mediana	6	0,22%	
Tipo de superficie	Arbusto	1	0,04%	
	Césped	6	0,22%	
	Pavimento	0	0,00%	
	Tierra	2.710	99,71%	

PERÍMETRO DE TRONCO

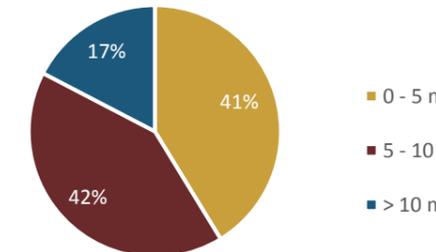


ALTURA

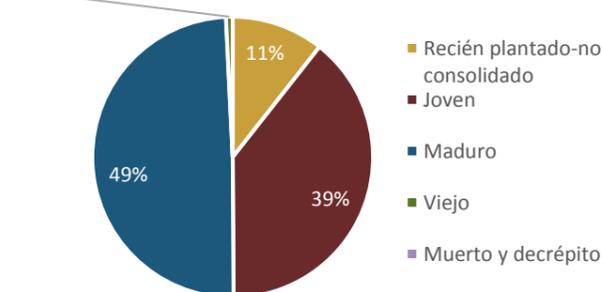


Superficie cubierta por copa (m2) 92.537

DIÁMETRO DE COPA



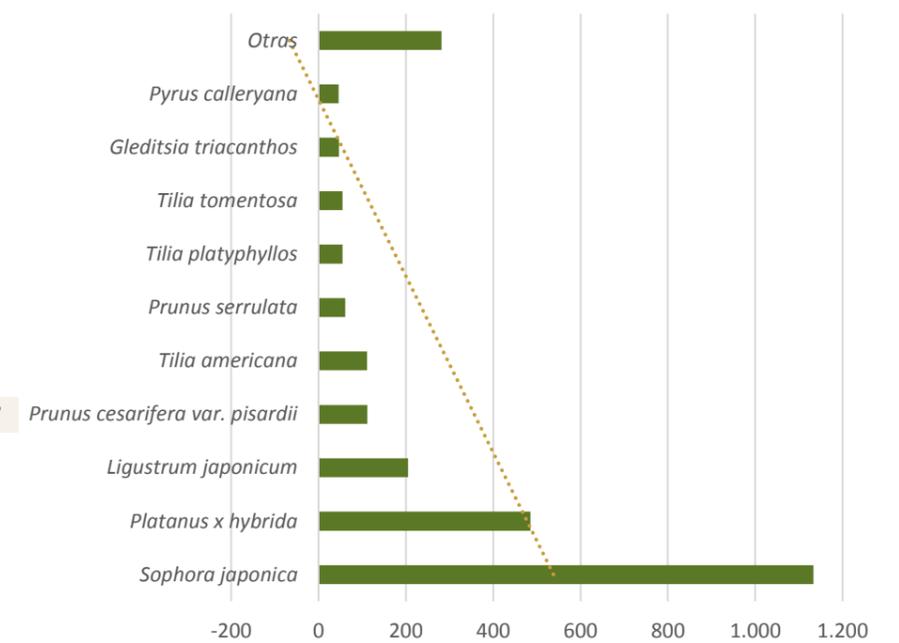
EDAD FENOLÓGICA



ESPECIES ARBÓREAS MÁS ABUNDANTES

Categoría	Unidades	%
<i>Sophora japonica</i>	1.133	43,71%
<i>Platanus x hybrida</i>	485	18,71%
<i>Ligustrum japonicum</i>	205	7,91%
<i>Prunus cesarifera var. pisardii</i>	112	4,32%
<i>Tilia americana</i>	111	4,28%
<i>Prunus serrulata</i>	61	2,35%
<i>Tilia platyphyllos</i>	55	2,12%
<i>Tilia tomentosa</i>	55	2,12%
<i>Gleditsia triacanthos</i>	47	1,81%
<i>Pyrus calleryana</i>	46	1,77%
Otras	282	10,88%
TOTAL	2.592	100,00%

ESPECIES



DISPOSICIÓN



T	S	Tierra	2.710	99,71%
I	U	Pavimento	0	0,00%
P	P	Césped	6	0,22%
O	.	Arbusto	1	0,04%

ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

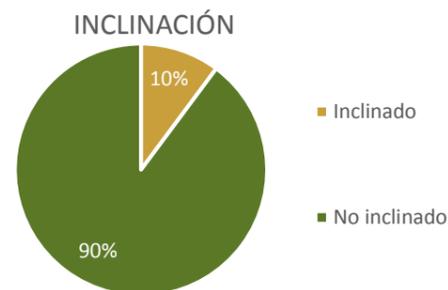
DISTRITO: 04. SALAMANCA

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DEL ARBOLADO VIARIO

BARRIO: RECOLETOS

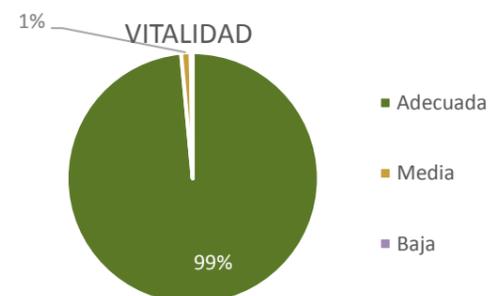
-ESTADO DEL ARBOLADO-

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Estructura	Estructurado	2.590	99,92%
	Desestructurado	1	0,04%
	Muy desestructurado	0	0,00%
Inclinación	0-10 °	2.328	89,81%
	11-20 °	264	10,19%
	21-45 °	0	0,00%
	> 45 °	0	0,00%



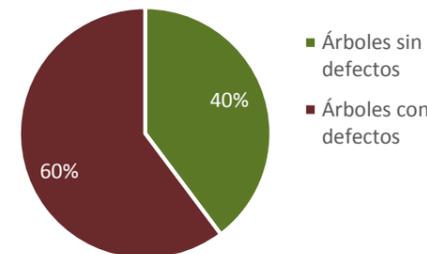
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Presencia de copa	Baja 0 - 25 %	4	0,15%
	Media 25 - 60 %	20	0,77%
	Alta 60 - 100 %	1.537	59,30%
Transparencia de copa	Baja 0 - 25 %	1.537	59,30%
	Media 25 - 60 %	20	0,77%
	Alta 60 - 100 %	4	0,15%

Valoración global Vitalidad			
Presencia de copa	Transparencia de copa		
	Baja 0 - 25 %	Media 25 - 60 %	Alta 60 - 100 %
Baja 0 - 25 %	0	1	3
Media 25 - 60 %	1	18	1
Alta 60 - 100 %	1.536	1	0

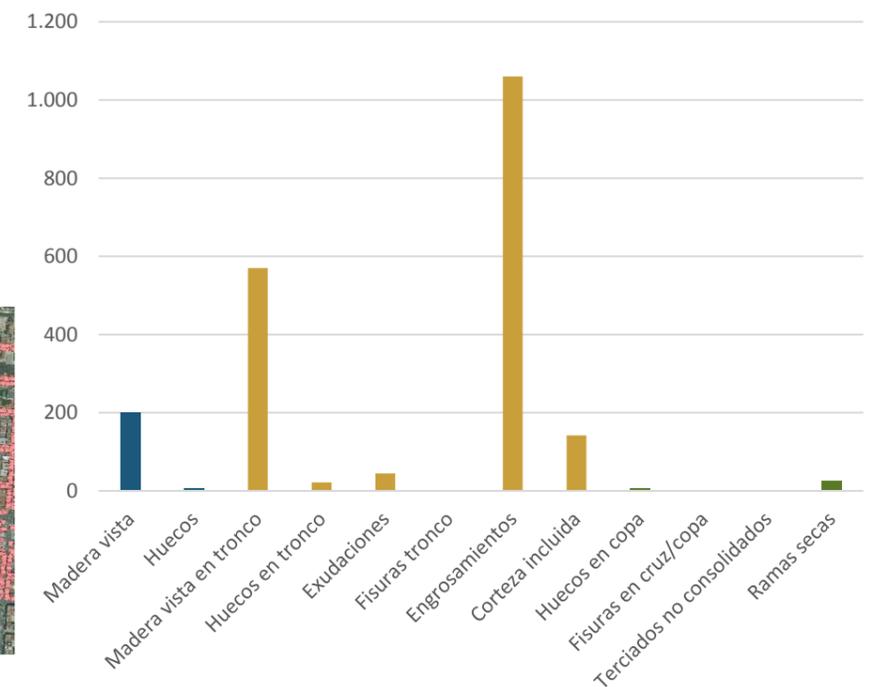


Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Defectos en base	Madera vista	200	7,72%
	Huecos	7	0,27%
	Nº árboles con defectos en base	207	7,99%
Defectos en tronco	Madera vista en tronco	570	21,99%
	Huecos en tronco	22	0,85%
	Exudaciones	45	1,74%
	Fisuras tronco	0	0,00%
	Engrosamientos	1.060	40,90%
	Corteza incluida	142	5,48%
	Nº árboles con defectos en tronco	1.404	54,17%
Defectos en copa	Huecos en copa	5	0,19%
	Fisuras en cruz/copa	0	0,00%
	Terciados no consolidados	1	0,04%
	Ramas secas	24	0,93%
	Nº árboles con defectos en copa	30	1,16%
Buen estado	Nº de árboles sin defectos significativos:	1.083	41,78%

ARBOLADO EN BUEN ESTADO



CUANTIFICACIÓN DE DEFECTOS EN EL ARBOLADO



Localización de arbolado con defectos

ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

DISTRITO: 04. SALAMANCA

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DEL ARBOLADO VIARIO

BARRIO: RECOLETOS

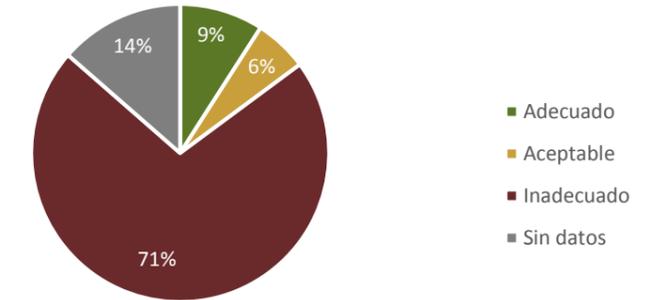
- DESCRIPCIÓN DEL ENTORNO ARBOLADO -

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Tipología de Vial	Tipo A	2.536	93,30%
	Tipo B	156	5,74%
	Tipo C	19	0,70%
	Tipo D	0	0,00%
	Tipo E	0	0,00%
	Tipo F	6	0,22%
Tipología de entorno de calzada	Aparcamiento en línea	1.227	45,14%
	Aparcamiento en batería	618	22,74%
	Carril Bus con aleta de tiburón	176	6,48%
	Carril Bus sin aleta de tiburón	119	4,38%
	Sin banda aparcamiento ni carril bus	577	21,23%
Distancia a fachada	Muy pequeña (< 3 m)	1.659	61,04%
	Pequeña (3 - 5 m)	608	22,37%
	Mediana (5 - 6 m)	57	2,10%
	Grande (6 - 8 m)	123	4,53%
	Muy grande (> 8 m)	265	9,75%
Ancho de acera	Menor de 3 m	343	12,62%
	De 3 a 4 m	1.169	43,01%
	De 4 a 6 m	665	24,47%
	Mayor de 6 m	534	19,65%
Interferencias	Farolas	7	0,26%
	Edificios	5	0,18%
	Señales y semáforos	6	0,22%
	Invasión de calzada o acera	3	0,11%
	Cables No Alta Tensión	0	0,00%
	Cables Alta tensión	0	0,00%
Marco de plantación	Inadmisible: <=3	15	0,55%
	Muy Pequeño: 3-5	942	34,66%
	Pequeño: 5-6	973	35,80%
	Mediano: 6-8	724	26,64%
	Grande >8	53	1,95%
Distancia entre ejes de alineación	Muy pequeña (< 9 m)	373	13,72%
	Pequeña (9 - 11 m)	1.543	56,77%
	Mediana (11 -16 m)	29	1,07%
	Grande (16 - 25 m)	604	22,22%
	Muy grande (> 25 m)	168	6,18%
Adecuación del arbolado	Adecuado	247	9,09%
	Aceptable	157	5,78%
	Inadecuado	1.945	71,56%



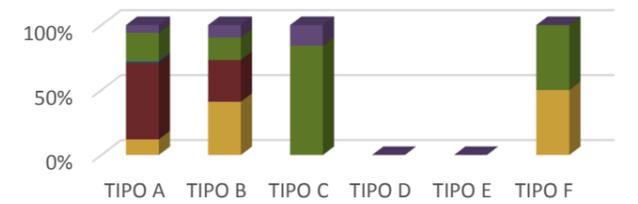
Adecuación del arbolado

ADECUACIÓN DEL ARBOLADO AL ENTORNO



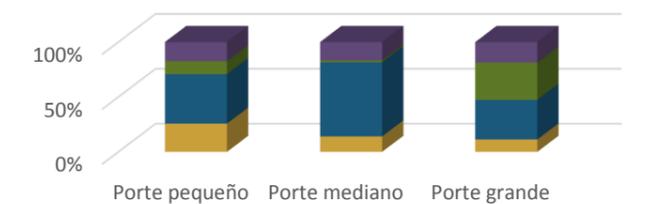
Ancho de acera	Porte de la especie		
	Porte pequeño	Porte mediano	Porte grande
Menor de 3 m	43	86	177
De 3 a 4 m	75	412	566
De 4 a 6 m	20	11	534
Mayor de 6 m	29	102	293

RELACIÓN ENTRE EJES DE ALINEACIÓN Y TIPO DE VIAL



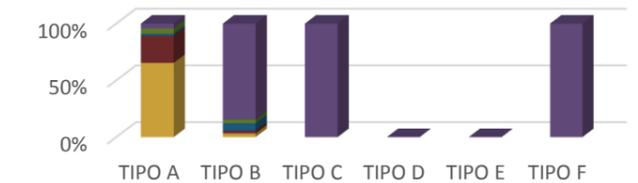
■ Muy pequeña ■ Pequeña ■ Mediana ■ Grande ■ Muy grande

RELACIÓN ENTRE ANCHO DE ACERA Y PORTE DE LA ESPECIE



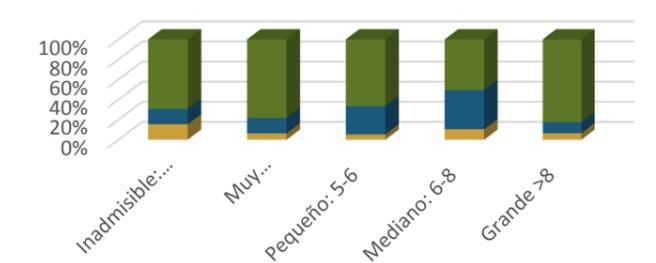
■ Menor de 3 m ■ De 3 a 4 m ■ De 4 a 6 m ■ Mayor de 6 m

RELACIÓN ENTRE DISTANCIA A FACHADA Y TIPO DE VIAL



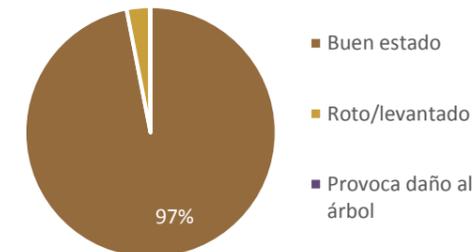
■ Muy pequeña (< 3 m) ■ Pequeña (3 - 5 m) ■ Mediana (5 - 6 m) ■ Grande (6 - 8 m) ■ Muy grande (> 8 m)

RELACIÓN ENTRE MARCO DE PLANTACIÓN Y PORTE DE LA ESPECIE



■ Porte pequeño ■ Porte mediano ■ Porte grande

ADECUACIÓN DE ALCORQUES



Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Adecuación de alcorques	Buen estado	2.597	96,94%
	Roto/levantado	80	2,99%
	Provoca daño al árbol	2	0,07%
Adecuación de tutores /protectores	Buen estado	365	86,90%
	Provoca daño	55	13,10%

ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

DISTRITO: 04. SALAMANCA

PARÁMETROS DE REFERENCIA

BARRIO: RECOLETOS

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Barrio	Distrito	Ciudad
Cantidad	nº árboles viario/ 100 habit.	17,55	8,94	8,05
	nº árboles /superficie UG (ha)	99,18	72,50	44,27
Diversidad	nº especies distintas presentes	35	63	226
	Especie más abundante	SJA	SJA	PHY
	% especie más abundante	44%	40%	23%
	% 10 especies más abundante	89%	86%	75%
Dimensiones	Clase diam. más abundante	30-60cm	30-60cm	60-120cm
	% en clase diam más abundan.	38%	43%	33%
	Rango altura más abundante	5-10m	5-10m	5-10m
	% en rango altura más abun.	50%	56%	49%
Edad fenológica	Edad fenologica más abundan.	Maduro	Maduro	Maduro
	% en edad fenol. Más abundan.	49%	51%	51%
Estado	% arbolado defectos copa	1%	3%	9%
	% arbolado defectos tronco	54%	44%	28%
	% arbolado defectos en base	8%	10%	7%
	% arbolado vitalidad baja	0%	0%	2%

ARBOLADO Y ENTORNO

Categoría	Parámetro	Barrio	Distrito	Ciudad	
Entorno	FCC sobre Unidades Gestión	24%	17%	8%	
	Cobertura vegetal	Km calles arboladas	16	102	2.612
		Km calles sin arboladas	2	20	1.120
Tipología vial	Tipología de vial más abundan.	Tipo A	Tipo A	Tipo A	
	% arbolado en tipología abund.	93%	84%	39%	
Adecuación del arbolado	% arbolado adecuado	9%	11%	37%	
	% arbolado aceptable	6%	12%	24%	
	% arbolado inadecuado	72%	70%	29%	

GESTIÓN DE ARBOLADO

Categoría	Parámetro	Barrio	Distrito	Ciudad
Gestión arbolado	% arbolado con índice riesgo aparente > 6	1%	1%	1%
	% arbolado eliminado en el Plan Especial	-	1%	1%
	% arbolado reducido de copa en el Plan Especial	-	2%	3%
	% arbolado con especie con mayor probabilidad de producir accidentes	43%	46%	33%
Valoración fitosanitaria	% arbolado susceptible de plagas	23%	25%	36%
	% arbolado susceptible de enfermedades	16%	19%	32%
Valoración alérgenos	% arbolado de especies alérgicas	14%	14%	25%
Riego	% posiciones arboladas con riego automático/goteo	14%	9%	20%
	% posiciones arboladas con riego de agua regenerada	0%	0%	3%