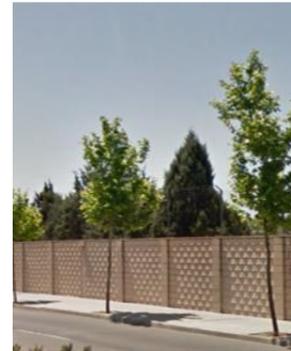


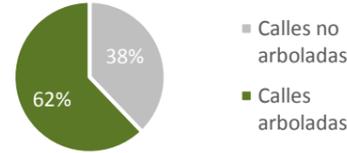
# ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

DISTRITO: 10. LATINA

BARRIO: CUATRO VIENTOS



Nº calles arboladas: 23  
 Nº calles no arboladas: 14  
 Nº posiciones arboladas: 956

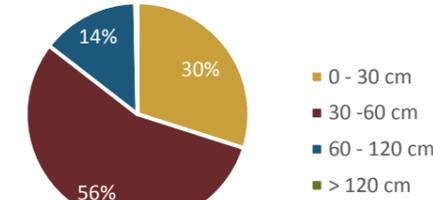


## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DEL ARBOLADO VIARIO

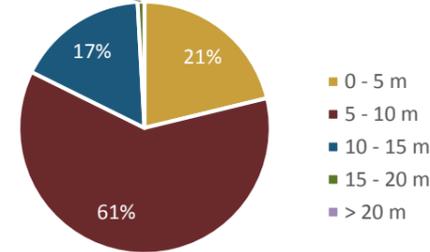
-COMPOSICIÓN-

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Especie	Nº especies distintas presentes	23	11,22%
	Especie más abundante	<i>Platanus x hybrida</i>	
	10 especies más abundantes	829	90,50%
	Total árboles	916	95,82%
Características dendrométricas	Perímetro tronco a 1,30 m	0 - 30 cm	274
		30 - 60 cm	509
		60 - 120 cm	130
		> 120 cm	3
	Altura total	0 - 5 m	193
		5 - 10 m	556
		10 - 15 m	153
		15 - 20 m	8
		> 20 m	0
	Diámetro de copa medio	0 - 5 m	570
5 - 10 m		304	
> 10 m		36	
Edad fenológica	Recién plantado-no consolidado	79	8,62%
	Joven	502	54,80%
	Maduro	329	35,92%
	Viejo	0	0,00%
	Muerto y decrépito	0	0,00%
Disposición	Alineación en acera	947	99,06%
	Alineación en calzada	0	0,00%
	Grupo	0	0,00%
	Individual	2	0,21%
	Mediana	0	0,00%
Tipo de superficie	Arbusto	0	0,00%
	Césped	0	0,00%
	Pavimento	0	0,00%
	Tierra	956	100,00%

### PERÍMETRO DE TRONCO

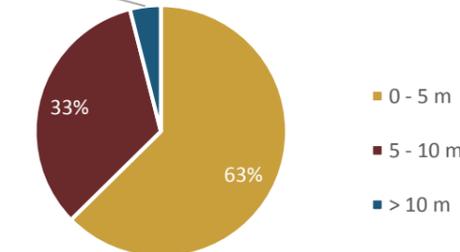


### ALTURA

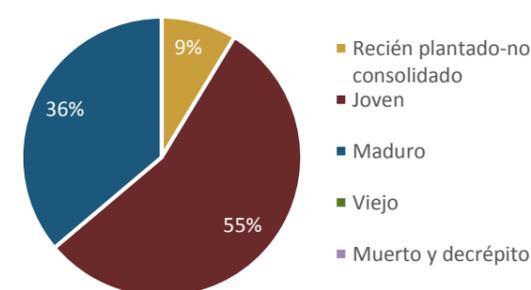


Superficie cubierta por copa (m2) 16.092

### DIÁMETRO DE COPA



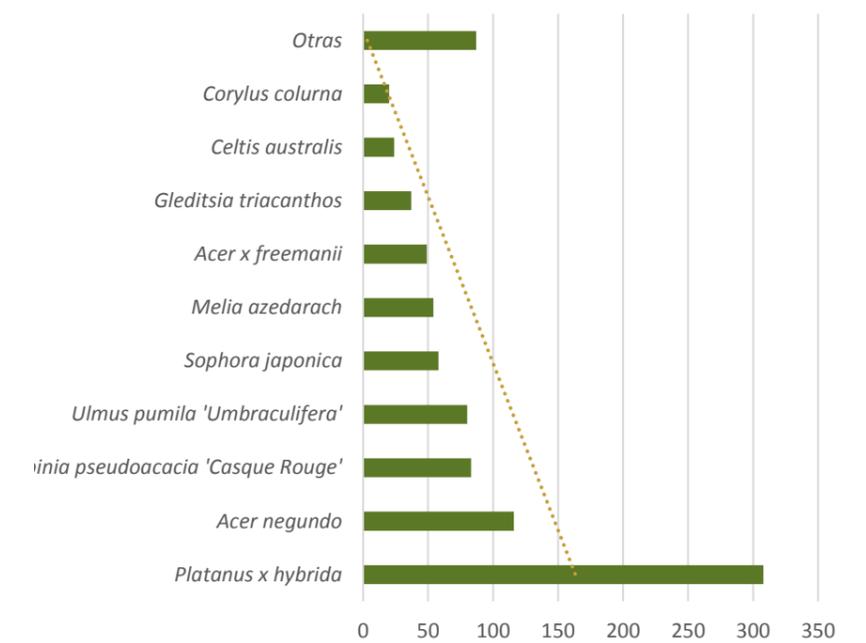
### EDAD FENOLÓGICA



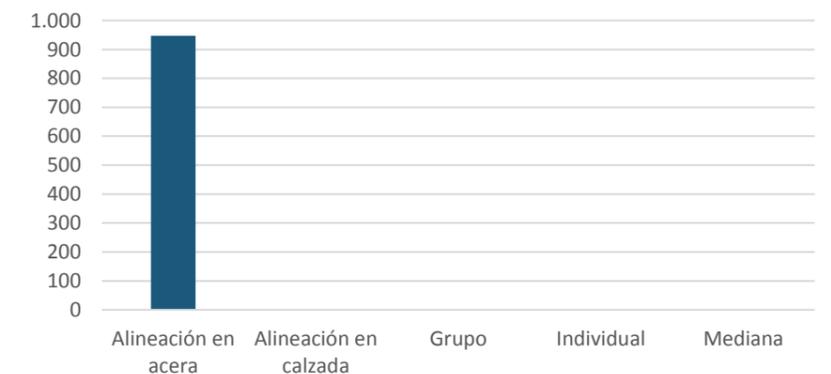
## ESPECIES ARBÓREAS MÁS ABUNDANTES

Categoría	Unidades	%
<i>Platanus x hybrida</i>	308	33,62%
<i>Acer negundo</i>	116	12,66%
<i>Robinia pseudoacacia 'Casque Rouge'</i>	83	9,06%
<i>Ulmus pumila 'Umbraculifera'</i>	80	8,73%
<i>Sophora japonica</i>	58	6,33%
<i>Melia azedarach</i>	54	5,90%
<i>Acer x freemanii</i>	49	5,35%
<i>Gleditsia triacanthos</i>	37	4,04%
<i>Celtis australis</i>	24	2,62%
<i>Corylus colurna</i>	20	2,18%
Otras	87	9,50%
<b>TOTAL</b>	<b>916</b>	<b>100,00%</b>

### ESPECIES



### DISPOSICIÓN



T S Tierra  
 I U Pavimento  
 P P Césped  
 O . Arbusto

# ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

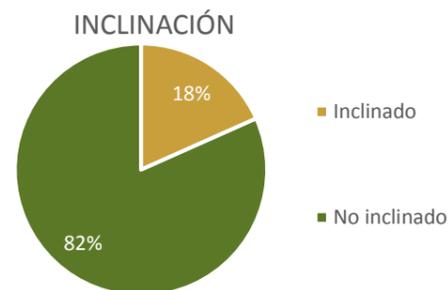
DISTRITO: 10. LATINA

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DEL ARBOLADO VIARIO

BARRIO: CUATRO VIENTOS

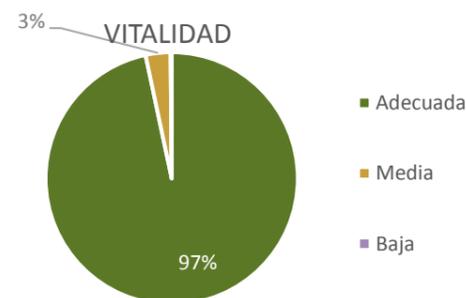
-ESTADO DEL ARBOLADO-

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Estructura	Estructurado	916	100,00%
	Desestructurado	0	0,00%
	Muy desestructurado	0	0,00%
Inclinación	0-10 °	748	81,66%
	11-20 °	168	18,34%
	21-45 °	0	0,00%
	> 45 °	0	0,00%



Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Presencia de copa	Baja 0 - 25 %	2	0,22%
	Media 25 - 60 %	30	3,28%
	Alta 60 - 100 %	840	91,70%
Transparencia de copa	Baja 0 - 25 %	1	0,11%
	Media 25 - 60 %	693	75,66%
	Alta 60 - 100 %	0	0,00%

Valoración global Vitalidad			
Presencia de copa	Transparencia de copa		
	Baja 0 - 25 %	Media 25 - 60 %	Alta 60 - 100 %
Baja 0 - 25 %	0	1	0
Media 25 - 60 %	0	22	0
Alta 60 - 100 %	1	667	0

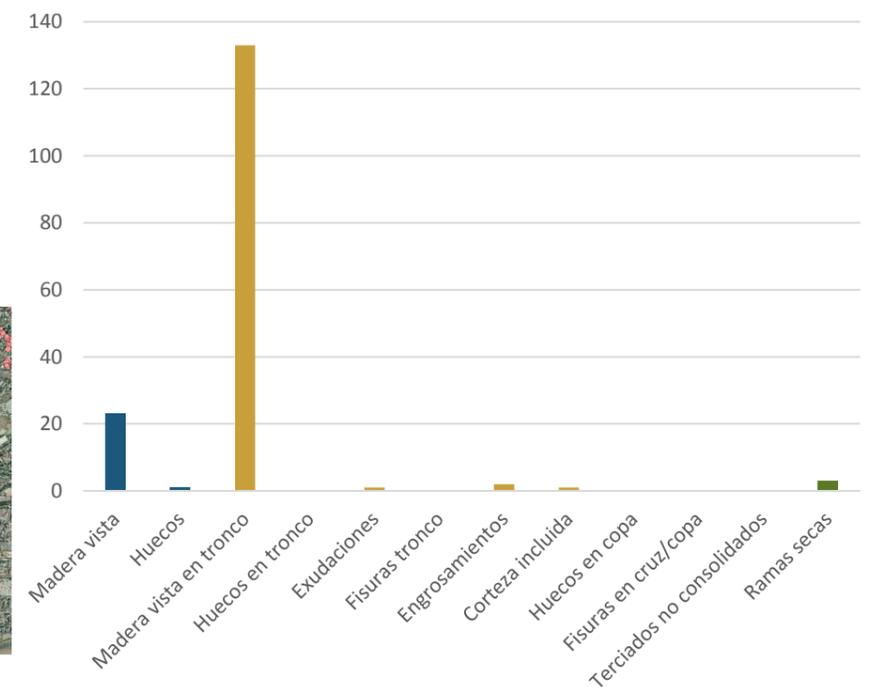


Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Defectos en base	Madera vista	23	2,51%
	Huecos	1	0,11%
	Nº árboles con defectos en base	<b>24</b>	<b>2,62%</b>
Defectos en tronco	Madera vista en tronco	133	14,52%
	Huecos en tronco	0	0,00%
	Exudaciones	1	0,11%
	Fisuras tronco	0	0,00%
	Engrosamientos	2	0,22%
	Corteza incluida	1	0,11%
	Nº árboles con defectos en tronco	<b>137</b>	<b>14,96%</b>
Defectos en copa	Huecos en copa	0	0,00%
	Fisuras en cruz/copa	0	0,00%
	Terciados no consolidados	0	0,00%
	Ramas secas	3	0,33%
	Nº árboles con defectos en copa	<b>3</b>	<b>0,33%</b>
Buen estado	Nº de árboles sin defectos significativos:	<b>768</b>	<b>83,84%</b>



Localización de arbolado con defectos

CUANTIFICACIÓN DE DEFECTOS EN EL ARBOLADO



# ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

DISTRITO: 10. LATINA

BARRIO: CUATRO VIENTOS

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DEL ARBOLADO VIARIO

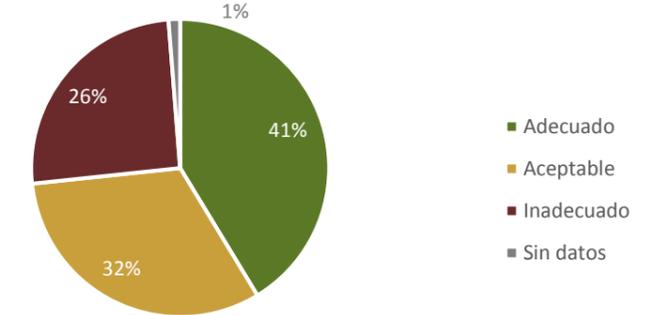
### - DESCRIPCIÓN DEL ENTORNO ARBOLADO -

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades	%
Tipología de Vial	Tipo A	299	31,28%
	Tipo B	216	22,59%
	Tipo C	441	46,13%
	Tipo D	0	0,00%
	Tipo E	0	0,00%
	Tipo F	0	0,00%
Tipología de entorno de calzada	Aparcamiento en línea	682	71,34%
	Aparcamiento en batería	4	0,42%
	Carril Bus con aleta de tiburón	0	0,00%
	Carril Bus sin aleta de tiburón	0	0,00%
	Sin banda aparcamiento ni carril bus	270	28,24%
Distancia a fachada	Muy pequeña (< 3 m)	170	17,78%
	Pequeña (3 - 5 m)	86	9,00%
	Mediana (5 - 6 m)	17	1,78%
	Grande (6 - 8 m)	50	5,23%
	Muy grande (> 8 m)	632	66,11%
Ancho de acera	Menor de 3 m	204	21,34%
	De 3 a 4 m	399	41,74%
	De 4 a 6 m	239	25,00%
	Mayor de 6 m	114	11,92%
Interferencias	Farolas	9	0,94%
	Edificios	0	0,00%
	Señales y semáforos	0	0,00%
	Invasión de calzada o acera	0	0,00%
	Cables No Alta Tensión	0	0,00%
	Cables Alta tensión	0	0,00%
Marco de plantación	Inadmisible: <=3	0	0,00%
	Muy Pequeño: 3-5	0	0,00%
	Pequeño: 5-6	72	7,53%
	Mediano: 6-8	735	76,88%
Distancia entre ejes de alineación	Grande >8	147	15,38%
	Muy pequeña (< 9 m)	79	8,26%
	Pequeña (9 - 11 m)	134	14,02%
	Mediana (11 -16 m)	460	48,12%
Adecuación del arbolado	Grande (16 - 25 m)	156	16,32%
	Muy grande (> 25 m)	127	13,28%
	Adecuado	395	41,32%
Adecuación del arbolado	Aceptable	306	32,01%
	Inadecuado	243	25,42%



Adecuación del arbolado

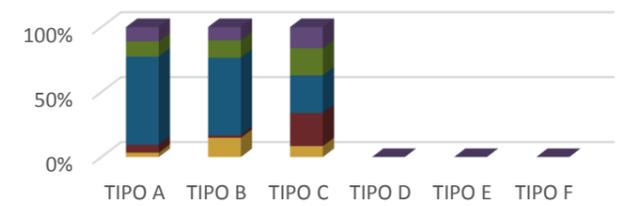
### ADECUACIÓN DEL ARBOLADO AL ENTORNO



### Relación entre el ancho de acera y el porte de la especie

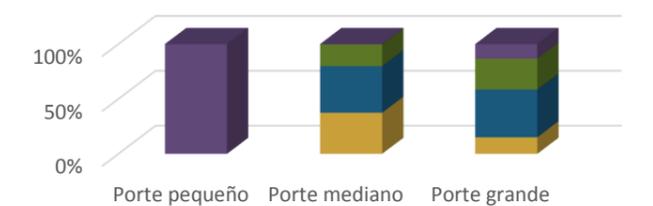
Ancho de acera	Porte de la especie		
	Porte pequeño	Porte mediano	Porte grande
Menor de 3 m	0	106	97
De 3 a 4 m	0	120	279
De 4 a 6 m	0	56	181
Mayor de 6 m	20	1	85

### RELACIÓN ENTRE EJES DE ALINEACIÓN Y TIPO DE VIAL



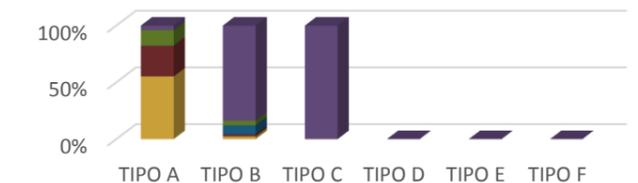
■ Muy pequeña ■ Pequeña ■ Mediana ■ Grande ■ Muy grande

### RELACIÓN ENTRE ANCHO DE ACERA Y PORTE DE LA ESPECIE



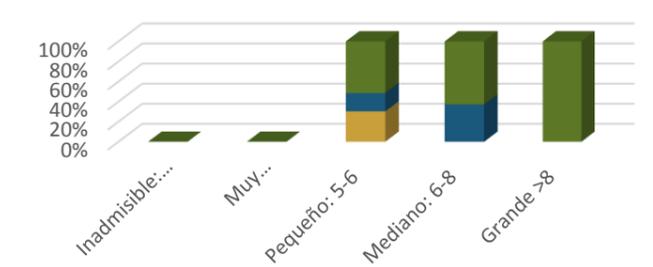
■ Menor de 3 m ■ De 3 a 4 m ■ De 4 a 6 m ■ Mayor de 6 m

### RELACIÓN ENTRE DISTANCIA A FACHADA Y TIPO DE VIAL



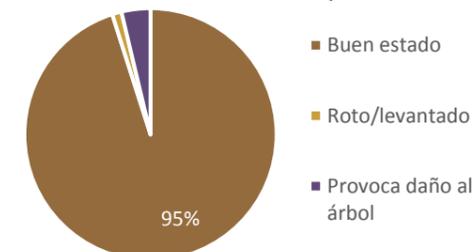
■ Muy pequeña (< 3 m) ■ Pequeña (3 - 5 m) ■ Mediana (5 - 6 m) ■ Grande (6 - 8 m) ■ Muy grande (> 8 m)

### 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	871	95,09%
	Roto/levantado	11	1,20%
Adecuación de tutores /protectores	Provoca daño al árbol	34	3,71%
	Buen estado	82	94,25%
	Provoca daño	5	5,75%

# ANÁLISIS DEL ARBOLADO VIARIO

DISTRITO: 10. LATINA

PARÁMETROS DE REFERENCIA

BARRIO: CUATRO VIENTOS

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Barrio	Distrito	Ciudad	
Arbolado	Cantidad	nº árboles viario/ 100 habit.	18,17	4,69	8,05
		nº árboles /superficie UG (ha)	36,90	31,66	44,27
	Diversidad	nº especies distintas presentes	23	95	226
		Especie más abundante	PHY	PHY	PHY
		% especie más abundante	34%	27%	23%
		% 10 especies más abundante	91%	80%	75%
	Dimensiones	Clase diam. más abundante	30-60cm	60-120cm	60-120cm
		% en clase diam más abundan.	56%	38%	33%
		Rango altura más abundante	5-10m	5-10m	5-10m
		% en rango altura más abun.	61%	42%	49%
Edad fenológica	Edad fenologica más abundan.	Joven	Maduro	Maduro	
	% en edad fenol. Más abundan.	55%	61%	51%	
Estado	% arbolado defectos copa	0%	4%	9%	
	% arbolado defectos tronco	15%	26%	28%	
	% arbolado defectos en base	3%	6%	7%	
	% arbolado vitalidad baja	0%	1%	2%	

## ARBOLADO Y ENTORNO

Categoría	Parámetro	Barrio	Distrito	Ciudad	
Entorno	Cobertura vegetal	FCC sobre Unidades Gestión	6%	7%	8%
		Km calles arboladas	12	166	2.612
		Km calles sin arboladas	3	63	1.120
	Tipología vial	Tipología de vial más abundan.	Tipo C	Tipo B	Tipo A
		% arbolado en tipología abund.	46%	39%	39%
	Adecuación del arbolado	% arbolado adecuado	41%	51%	37%
		% arbolado aceptable	32%	22%	24%
		% arbolado inadecuado	25%	25%	29%

## GESTIÓN DE ARBOLADO

Categoría	Parámetro	Barrio	Distrito	Ciudad	
Gestión arbolado	Riesgo	% arbolado con índice riesgo aparente > 6	0%	1%	1%
		% arbolado eliminado en el Plan Especial	-	2%	1%
		% arbolado reducido de copa en el Plan Especial	-	5%	3%
		% arbolado con especie con mayor probabilidad de producir accidentes	31%	40%	33%
	Valoración fitosanitaria	% arbolado susceptible de plagas	44%	39%	36%
		% arbolado susceptible de enfermedades	53%	32%	32%
	Valoración alérgenos	% arbolado de especies alérgicas	36%	27%	25%
	Riego	% posiciones arboladas con riego automático/goteo	47%	13%	20%
		% posiciones arboladas con riego de agua regenerada	22%	7%	3%