CÁLCULO DE IOL

Paciente	**AVILA CHAN, MARIANA**
Fecha de nacimie...	03/mar./1955
Sexo	Femenino
ID paciente	20788
Médico	Surgeon

Clinica MEDYTEC

! Compruebe las advertencias en todas las páginas.

Fecha de la medición **06/jun./2026** Fecha verif. calibración: **06/jun./2026** de **Surgeon** Resultado **Aceptar**

OD derecho — Estatus del ojo — izquierdo OS

OD derecho				OS izquierdo			
LS	Fáquica	LVC	No tratado	LS	Fáquica	LVC	No tratado
VS	Humor vítreo	Modo LVC	-	VS	Humor vítreo	Modo LVC	-
Refr. dest.	**+0.00 D**	SIA	0.35 D Inc 135°	**Refr. dest.**	**+0.00 D**	SIA	0.35 D Inc 135°

(n=1.3375) VALORES BIOMÉTRICOS ! Valor límite * valor editado manualmente

OD derecho					OS izquierdo				
AL	**22.97 mm**	**(*)**	WTW	11.6 mm	**AL**	**22.51 mm**		WTW	11.7 mm
ACD	2.88 mm		Pupila	2.7 mm	ACD	2.85 mm		Pupila	2.6 mm
LT	4.42 mm	(!)	Ix / Iy	+0.5 mm /+0.2 mm	LT	4.36 mm	(!)	Ix / Iy	-0.5 mm /+0.2 mm
CCT	554 µm		Kappa	0.5 mm @ 203°	CCT	551 µm		Kappa	0.4 mm @ 335°
Ast. K	**-0.77 D**	**@ 88°**	**Ast. TK**	**-1.17 D @ 88°**	**Ast. K**	**-0.58 D**	**@ 31°**	**Ast. TK**	**—**
Avg. K	44.25 D		Avg. TK	44.14 D (!)	Avg. K	44.28 D		Avg. TK	---
K1	43.87 D	@ 88°	TK1	43.56 D @ 88°	K1	43.99 D	@ 31°	TK1	---
K2	44.63 D	@ 178°	TK2	44.73 D @ 178°	K2	44.57 D	@ 121°	TK2	---

CÁLCULO DE IOL

⟲ Rotación del eje

CT ASPHINA 509MP

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+22.00	-0.89
+21.50	-0.51
+21.00	**-0.13**
+20.50	+0.25
+20.83	0.00

LF +1.27 DF +0.0

AT LISA tri 839MP

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.00	-0.79
+22.50	-0.42
+22.00	**-0.06**
+21.50	+0.30
+21.92	0.00

LF +1.83 DF +0.0

AcrySof SN60WF

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.00	-0.71
+22.50	-0.34
+22.00	**+0.02**
+21.50	+0.37
+22.03	0.00

LF +1.88 DF +5.0

CT ASPHINA 509MP

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.50	-0.93
+23.00	-0.55
+22.50	**-0.16**
+22.00	+0.22
+22.29	0.00

LF +1.27 DF +0.0

AT LISA tri 839MP

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+24.50	-0.77
+24.00	-0.39
+23.50	**-0.03**
+23.00	+0.34
+23.46	0.00

LF +1.83 DF +0.0

AcrySof SN60WF

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+24.50	-0.68
+24.00	-0.31
+23.50	**+0.05**
+23.00	+0.41
+23.58	0.00

LF +1.88 DF +5.0

CT LUCIA 621P

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+24.00	-0.83
+23.50	-0.48
+23.00	**-0.12**
+22.50	+0.22
+22.82	0.00

LF +2.26 DF +3.5

Clareon CNA0T0

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.50	-0.79
+23.00	-0.43
+22.50	**-0.07**
+22.00	+0.28
+22.40	0.00

LF +2.06 DF +5.0

enVista

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.00	-0.61
+22.50	-0.25
+22.00	**+0.11**
+21.50	+0.46
+22.15	0.00

LF +1.94 DF +0.0

CT LUCIA 621P

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+25.50	-0.77
+25.00	-0.41
+24.50	**-0.05**
+24.00	+0.30
+24.43	0.00

LF +2.26 DF +3.5

Clareon CNA0T0

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+25.00	-0.75
+24.50	-0.38
+24.00	**-0.02**
+23.50	+0.34
+23.97	0.00

LF +2.06 DF +5.0

enVista

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+24.50	-0.58
+24.00	-0.21
+23.50	**+0.15**
+23.00	+0.51
+23.71	0.00

LF +1.94 DF +0.0

Micro F

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.00	-0.86
+22.50	-0.49
+22.00	**-0.13**
+21.50	+0.23
+21.82	0.00

LF +1.78 DF +1.0

250

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+22.50	-0.74
+22.00	-0.36
+21.50	**+0.00**
+21.00	+0.37
+21.51	0.00

LF +1.62 DF +5.0

ISOPURE 123

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.50	-0.74
+23.00	-0.38
+22.50	**-0.03**
+22.00	+0.32
+22.46	0.00

LF +2.09 DF +1.0

Micro F

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+24.50	-0.85
+24.00	-0.48
+23.50	**-0.11**
+23.00	+0.26
+23.35	0.00

LF +1.78 DF +1.0

250

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+24.00	-0.74
+23.50	-0.36
+23.00	**+0.01**
+22.50	+0.38
+23.01	0.00

LF +1.62 DF +5.0

ISOPURE 123

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+25.00	-0.69
+24.50	-0.33
+24.00	**+0.03**
+23.50	+0.38
+24.04	0.00

LF +2.09 DF +1.0

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

CÁLCULO DE IOL

Paciente	**AVILA CHAN, MARIANA**
Fecha de nacimie...	03/mar./1955
Sexo	Femenino
ID paciente	20788
Médico	Surgeon

Clinica MEDYTEC

! Compruebe las advertencias en todas las páginas.

Fecha de la medición **06/jun./2026** Fecha verif. calibración: **06/jun./2026** de **Surgeon** Resultado **Aceptar**

OD derecho

CÁLCULO DE IOL

izquierdo OS

Clareon PanOptix CNW
TT0

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+23.00	-0.61
+22.50	-0.25
+22.00	**+0.11**
+21.50	+0.46
+22.15	0.00

LF +1.94 DF +5.0

Clareon PanOptix CNW
TT0

Barrett Universal II | K

IOL	Res. SE
+24.50	-0.58
+24.00	-0.21
+23.50	**+0.15**
+23.00	+0.51
+23.71	0.00

LF +1.94 DF +5.0

AT TORBI 709MP

Barrett Toric | K

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+22.00	-0.92	135° 7° T N	1.50	-0.23 @ 97°
+21.50	-0.55			
+21.00	**-0.18**			
+20.50	+0.18			
---	0.00	7°	1.75	0.00

LF +1.62 DF +0.0

AT TORBI 709MP

Barrett Toric | K

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
n/a		135° --- N T	n/a	
n/a				
n/a				
n/a				
---	0.00	169°	0.42	0.00

LF +1.62 DF +0.0

AT LISA tri toric 939M/MP

Barrett Toric | K

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+22.00	-0.92	135° 7° T N	1.50	-0.23 @ 97°
+21.50	-0.55			
+21.00	**-0.18**			
+20.50	+0.18			
---	0.00	7°	1.75	0.00

LF +1.62 DF +0.0

AT LISA tri toric 939M/MP

Barrett Toric | K

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
n/a		135° --- N T	n/a	
n/a				
n/a				
n/a				
---	0.00	169°	0.42	0.00

LF +1.62 DF +0.0

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

MEDICIONES

Paciente	**AVILA CHAN, MARIANA**
Fecha de nacimie...	03/mar./1955
Sexo	Femenino
ID paciente	20788
Médico	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com

Fecha de la medición **06/jun./2026** Fecha verif. calibración: **06/jun./2026** de **Surgeon** Resultado **Aceptar**

!

OD derecho — Estatus del ojo — izquierdo OS

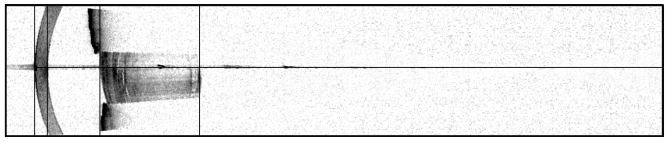
OD derecho				OS izquierdo			
LS	Fáquica	LVC	No tratado	LS	Fáquica	LVC	No tratado
VS	Humor vítreo	Modo LVC	-	VS	Humor vítreo	Modo LVC	-
Refr. dest.	**+0.00 D**	SIA +0.35 D	Inc 1...	**Refr. dest.**	**+0.00 D**	SIA +0.35 D	Inc 1...

(n=1.3375) VALORES BIOMÉTRICOS ! Valor límite * valor editado manualmente

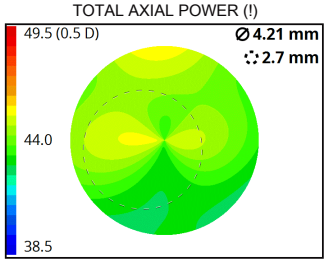
OD derecho					OS izquierdo				
AL	---		WTW	11.6 mm	**AL**	**22.51 mm**	SD 13 µm	WTW	11.7 mm
ACD	2.88 mm	SD 7 µm	Pupila	2.7 mm	ACD	2.85 mm	SD 6 µm	Pupila	2.6 mm
LT	4.42 mm (!)	SD 53 µm	Ix / Iy	+0.5 mm / +0.2 mm	LT	4.36 mm (!)	SD 47 µm	Ix / Iy	-0.5 mm / +0.2 mm
CCT	554 µm	SD 3 µm	Kappa	0.5 mm @ 203 °	CCT	551 µm	SD 4 µm	Kappa	0.4 mm @ 335 °
Ast. K	**-0.77 D @ 88°**				**Ast. K**	**-0.58 D @ 31°**			
Avg. K	44.25 D	SD 0.01 D			Avg. K	44.28 D	SD 0.02 D		
K1	43.87 D @ 88°	SD 0.01 D			K1	43.99 D @ 31°	SD 0.02 D		
K2	44.63 D @ 178°	SD 0.02 D			K2	44.57 D @ 121°	SD 0.03 D		
Ast. TK	**-1.17 D @ 88°**				**Ast. TK**	**---**			
Avg. TK	44.14 D (!)	SD 0.04 D			Avg. TK	---			
TK1	43.56 D @ 88°	SD 0.02 D			TK1	---			
TK2	44.73 D @ 178°	SD 0.10 D			TK2	---			

MEDICIONES

ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA

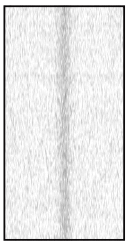


TOTAL AXIAL POWER (!)

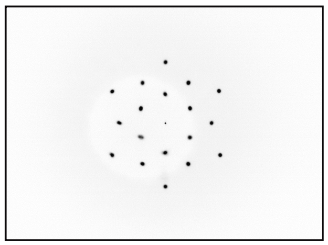


Ast. TK
-1.17 D @ 88°

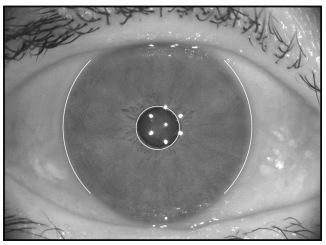
FIJACIÓN



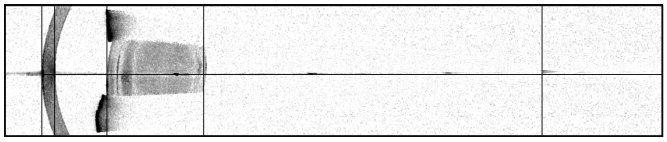
QUERATOMETRÍA



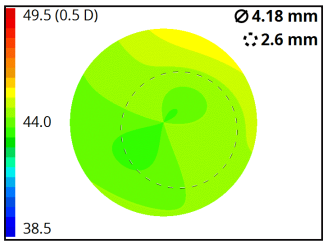
BLANCO-A-BLANCO



ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA

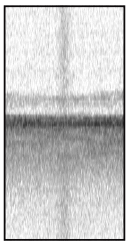


ANTERIOR AXIAL POWER

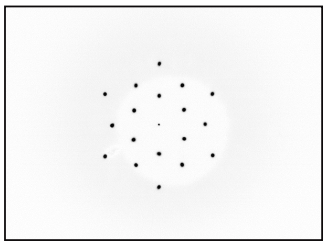


Ast. K
-0.58 D @ 31°

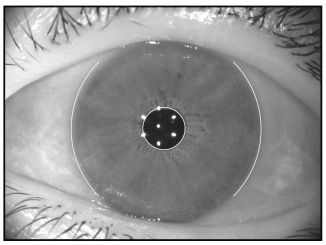
FIJACIÓN



QUERATOMETRÍA



BLANCO-A-BLANCO



Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Para este cálculo de IOL se han editado valores manualmente.

Cálculo de IOL

OD derecho	OS izquierdo
Estatus del ojo	
LS: Fáquica	LS: Fáquica
VS: Humor vítreo	VS: Humor vítreo
Ref: ---	Ref: ---
VA: ---	VA: ---
LVC: No tratado	LVC: No tratado
Modo LVC: -	Modo LVC: -
Refr. dest.: +0.00 D	Refr. dest.: +0.00 D
SIA: +0.35 D @ 135°	SIA: +0.35 D @ 135°
Valores biométricos	
AL: 22.97 mm (*)	AL: 22.51 mm SD: 13 µm
ACD: 2.88 mm SD: 7 µm	ACD: 2.85 mm SD: 6 µm
LT: 4.42 mm (!) SD: 53 µm	LT: 4.36 mm (!) SD: 47 µm
WTW: 11.6 mm	WTW: 11.7 mm
SE: 44.25 D SD: 0.01 D	SE: 44.28 D SD: 0.02 D
K1: 43.87 D @ 88°	K1: 43.99 D @ 31°
ΔK: -0.77 D @ 88°	ΔK: -0.58 D @ 31°
K2: 44.63 D @178°	K2: 44.57 D @121°
TSE: 44.14 D (!) SD: 0.04 D	TSE: ---
TK1: 43.56 D @ 88°	TK1: ---
ΔTK: -1.17 D @ 88°	ΔTK: ---
TK2: 44.73 D @178°	TK2: ---

K ZEISS CT ASPHINA 509MP — OD

- Barrett Universal II -
LF: +1.27 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+22.00	-0.89
+21.50	-0.51
+21.00	**-0.13**
+20.50	+0.25
+20.00	+0.62
+20.83	Emetropía

K ZEISS AT LISA tri 839MP — OD

- Barrett Universal II -
LF: +1.83 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.79
+22.50	-0.42
+22.00	**-0.06**
+21.50	+0.30
+21.00	+0.66
+21.92	Emetropía

K ZEISS CT ASPHINA 509MP — OS

- Barrett Universal II -
LF: +1.27 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.93
+23.00	-0.55
+22.50	**-0.16**
+22.00	+0.22
+21.50	+0.59
+22.29	Emetropía

K ZEISS AT LISA tri 839MP — OS

- Barrett Universal II -
LF: +1.83 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.77
+24.00	-0.39
+23.50	**-0.03**
+23.00	+0.34
+22.50	+0.69
+23.46	Emetropía

K Alcon AcrySof SN60WF — OD

- Barrett Universal II -
LF: +1.88 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.71
+22.50	-0.34
+22.00	**+0.02**
+21.50	+0.37
+21.00	+0.73
+22.03	Emetropía

K ZEISS CT LUCIA 621P — OD

- Barrett Universal II -
LF: +2.26 DF: +3.5

IOL (D)	Ref (D)
+24.00	-0.83
+23.50	-0.48
+23.00	**-0.12**
+22.50	+0.22
+22.00	+0.57
+22.82	Emetropía

K Alcon AcrySof SN60WF — OS

- Barrett Universal II -
LF: +1.88 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.68
+24.00	-0.31
+23.50	**+0.05**
+23.00	+0.41
+22.50	+0.77
+23.58	Emetropía

K ZEISS CT LUCIA 621P — OS

- Barrett Universal II -
LF: +2.26 DF: +3.5

IOL (D)	Ref (D)
+25.50	-0.77
+25.00	-0.41
+24.50	**-0.05**
+24.00	+0.30
+23.50	+0.65
+24.43	Emetropía

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Para este cálculo de IOL se han editado valores manualmente.

OD derecho — Cálculo de IOL — OS izquierdo

Estatus del ojo

OD		OS	
LS:	Fáquica	LS:	Fáquica
VS:	Humor vítreo	VS:	Humor vítreo
Ref:	---	Ref:	---
VA:	---	VA:	---
LVC:	No tratado	LVC:	No tratado
Modo LVC:	-	Modo LVC:	-
Refr. dest.:	+0.00 D	Refr. dest.:	+0.00 D
SIA:	+0.35 D @ 135°	SIA:	+0.35 D @ 135°

Valores biométricos

OD			OS		
AL:	22.97 mm (*)		AL:	22.51 mm	SD: 13 µm
ACD:	2.88 mm	SD: 7 µm	ACD:	2.85 mm	SD: 6 µm
LT:	4.42 mm (!)	SD: 53 µm	LT:	4.36 mm (!)	SD: 47 µm
WTW:	11.6 mm		WTW:	11.7 mm	
SE:	44.25 D	SD: 0.01 D	SE:	44.28 D	SD: 0.02 D
K1:	43.87 D @ 88°		K1:	43.99 D @ 31°	
ΔK:	-0.77 D @ 88°		ΔK:	-0.58 D @ 31°	
K2:	44.63 D @178°		K2:	44.57 D @121°	
TSE:	44.14 D (!)	SD: 0.04 D	TSE:	---	
TK1:	43.56 D @ 88°		TK1:	---	
ΔTK:	-1.17 D @ 88°		ΔTK:	---	
TK2:	44.73 D @178°		TK2:	---	

OD

K — Alcon Clareon CNA0T0 — **- Barrett Universal II -** LF: +2.06 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.79
+23.00	-0.43
+22.50	**-0.07**
+22.00	+0.28
+21.50	+0.63
+22.40	Emetropía

K — Bausch + Lomb enVista — **- Barrett Universal II -** LF: +1.94 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.61
+22.50	-0.25
+22.00	**+0.11**
+21.50	+0.46
+21.00	+0.81
+22.15	Emetropía

K — PhysIOL Micro F — **- Barrett Universal II -** LF: +1.78 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.86
+22.50	-0.49
+22.00	**-0.13**
+21.50	+0.23
+21.00	+0.59
+21.82	Emetropía

K — HOYA 250 — **- Barrett Universal II -** LF: +1.62 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+22.50	-0.74
+22.00	-0.36
+21.50	**+0.00**
+21.00	+0.37
+20.50	+0.72
+21.51	Emetropía

OS

K — Alcon Clareon CNA0T0 — **- Barrett Universal II -** LF: +2.06 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+25.00	-0.75
+24.50	-0.38
+24.00	**-0.02**
+23.50	+0.34
+23.00	+0.69
+23.97	Emetropía

K — Bausch + Lomb enVista — **- Barrett Universal II -** LF: +1.94 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.58
+24.00	-0.21
+23.50	**+0.15**
+23.00	+0.51
+22.50	+0.86
+23.71	Emetropía

K — PhysIOL Micro F — **- Barrett Universal II -** LF: +1.78 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.85
+24.00	-0.48
+23.50	**-0.11**
+23.00	+0.26
+22.50	+0.62
+23.35	Emetropía

K — HOYA 250 — **- Barrett Universal II -** LF: +1.62 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.00	-0.74
+23.50	-0.36
+23.00	**+0.01**
+22.50	+0.38
+22.00	+0.74
+23.01	Emetropía

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Para este cálculo de IOL se han editado valores manualmente.

OD derecho — Cálculo de IOL — OS izquierdo

Estatus del ojo

OD		OS	
LS:	Fáquica	LS:	Fáquica
VS:	Humor vítreo	VS:	Humor vítreo
Ref:	---	Ref:	---
VA:	---	VA:	---
LVC:	No tratado	LVC:	No tratado
Modo LVC:	-	Modo LVC:	-
Refr. dest.:	+0.00 D	Refr. dest.:	+0.00 D
SIA:	+0.35 D @ 135°	SIA:	+0.35 D @ 135°

Valores biométricos

OD			OS		
AL:	22.97 mm (*)		AL:	22.51 mm	SD: 13 µm
ACD:	2.88 mm	SD: 7 µm	ACD:	2.85 mm	SD: 6 µm
LT:	4.42 mm (!)	SD: 53 µm	LT:	4.36 mm (!)	SD: 47 µm
WTW:	11.6 mm		WTW:	11.7 mm	
SE:	44.25 D	SD: 0.01 D	SE:	44.28 D	SD: 0.02 D
K1:	43.87 D @ 88°		K1:	43.99 D @ 31°	
ΔK:	-0.77 D @ 88°		ΔK:	-0.58 D @ 31°	
K2:	44.63 D @178°		K2:	44.57 D @121°	
TSE:	44.14 D (!)	SD: 0.04 D	TSE:	---	
TK1:	43.56 D @ 88°		TK1:	---	
ΔTK:	-1.17 D @ 88°		ΔTK:	---	
TK2:	44.73 D @178°		TK2:	---	

OD

K — PhysIOL ISOPURE 123
- Barrett Universal II -
LF: +2.09 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.74
+23.00	-0.38
+22.50	**-0.03**
+22.00	+0.32
+21.50	+0.67
+22.46	Emetropía

K — Alcon Clareon PanOptix CNW TT0
- Barrett Universal II -
LF: +1.94 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.61
+22.50	-0.25
+22.00	**+0.11**
+21.50	+0.46
+21.00	+0.81
+22.15	Emetropía

K — ZEISS AT TORBI 709MP
- Barrett Toric -
LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+22.75	+1.50	7°	-0.92	-0.81	-0.22	97°
+22.25	+1.50	7°	-0.55	-0.44	-0.22	97°
+21.75	**+1.50**	**7°**	**-0.18**	**-0.07**	**-0.23**	**97°**
+21.25	+1.50	7°	+0.18	+0.30	-0.23	97°
+20.75	+1.50	7°	+0.55	+0.66	-0.23	97°
---	+1.75	7°	Emetropía			

OS

K — PhysIOL ISOPURE 123
- Barrett Universal II -
LF: +2.09 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+25.00	-0.69
+24.50	-0.33
+24.00	**+0.03**
+23.50	+0.38
+23.00	+0.73
+24.04	Emetropía

K — Alcon Clareon PanOptix CNW TT0
- Barrett Universal II -
LF: +1.94 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.58
+24.00	-0.21
+23.50	**+0.15**
+23.00	+0.51
+22.50	+0.86
+23.71	Emetropía

K — ZEISS AT TORBI 709MP
- Barrett Toric -
LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---
---	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---
---	+0.42	169°	Emetropía			

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

Para este cálculo de IOL se han editado valores manualmente.

Cálculo de IOL

OD derecho

Estatus del ojo

LS: Fáquica VS: Humor vítreo
Ref: --- VA: ---
LVC: No tratado Modo LVC: -
Refr. dest.: +0.00 D SIA: +0.35 D @ 135°

Valores biométricos

AL: 22.97 mm (*)
ACD: 2.88 mm SD: 7 µm
LT: 4.42 mm (!) SD: 53 µm
WTW: 11.6 mm
SE: 44.25 D SD: 0.01 D K1: 43.87 D @ 88°
ΔK: -0.77 D @ 88° K2: 44.63 D @178°
TSE: 44.14 D (!) SD: 0.04 D TK1: 43.56 D @ 88°
ΔTK: -1.17 D @ 88° TK2: 44.73 D @178°

K ZEISS AT LISA tri toric 939M/MP

- Barrett Toric -
LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+22.75	+1.50	7°	-0.92	-0.81	-0.22	97°
+22.25	+1.50	7°	-0.55	-0.44	-0.22	97°
+21.75	**+1.50**	**7°**	**-0.18**	**-0.07**	**-0.23**	**97°**
+21.25	+1.50	7°	+0.18	+0.30	-0.23	97°
+20.75	+1.50	7°	+0.55	+0.66	-0.23	97°
---	+1.75	7°	Emetropía			

OS izquierdo

Estatus del ojo

LS: Fáquica VS: Humor vítreo
Ref: --- VA: ---
LVC: No tratado Modo LVC: -
Refr. dest.: +0.00 D SIA: +0.35 D @ 135°

Valores biométricos

AL: 22.51 mm SD: 13 µm
ACD: 2.85 mm SD: 6 µm
LT: 4.36 mm (!) SD: 47 µm
WTW: 11.7 mm
SE: 44.28 D SD: 0.02 D K1: 43.99 D @ 31°
ΔK: -0.58 D @ 31° K2: 44.57 D @121°
TSE: --- TK1: ---
ΔTK: --- TK2: ---

K ZEISS AT LISA tri toric 939M/MP

- Barrett Toric -
LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---
---	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---
---	+0.42	169°	Emetropía			

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

!

OD derecho

Análisis

Estatus del ojo

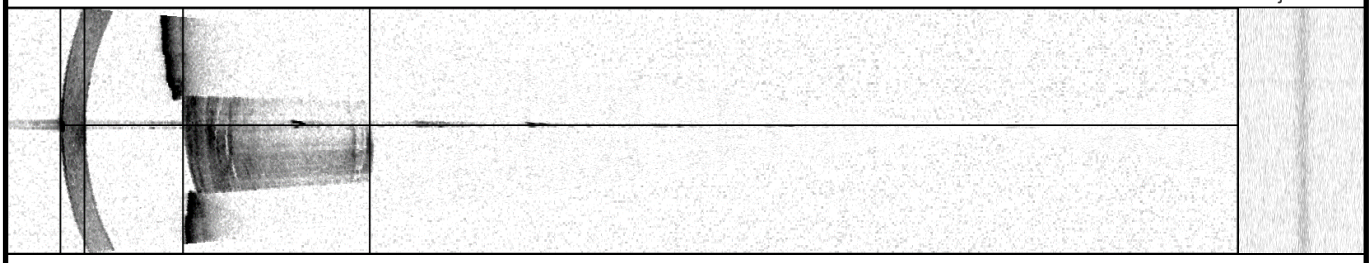
LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

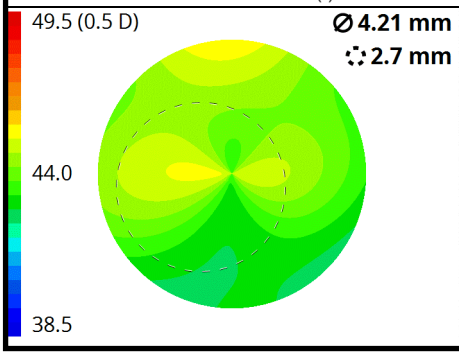
AL:	---			WTW:	11.6 mm	Ix:	+0.5 mm Iy: +0.2 mm
CCT:	554 µm	SD:	3 µm	P:	2.7 mm	CW-chord:	0.5 mm @ 203°
ACD:	2.88 mm	SD:	7 µm				
LT:	4.42 mm (!)	SD:	53 µm				

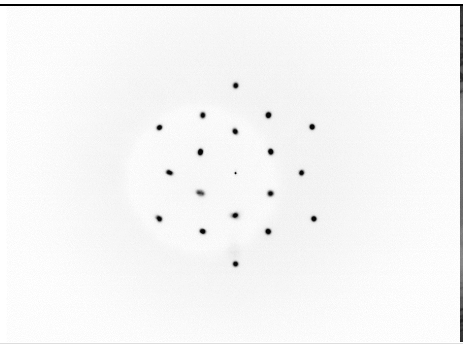
SE:	44.25 D		SD: 0.01 D	TSE:	44.14 D	(!)	SD:	0.04 D
K1:	43.87 D	@ 88°	SD: 0.01 D	TK1:	43.56 D	@ 88°	SD:	0.02 D
K2:	44.63 D	@ 178°	SD: 0.02 D	TK2:	44.73 D	@ 178°	SD:	0.10 D
ΔK:	-0.77 D	@ 88°		ΔTK:	-1.17 D	@ 88°		

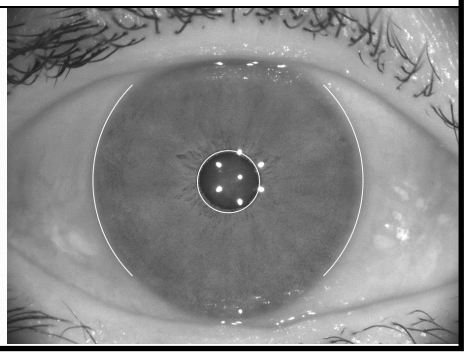
Scan B | Fijación



Total Axial Power (!) | Queratometría | Blanco a blanco







(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

!

Análisis

OS izquierdo

Estatus del ojo

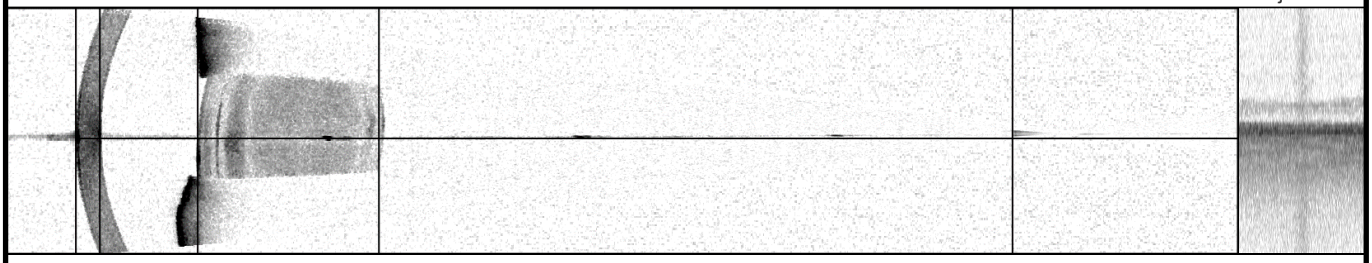
LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

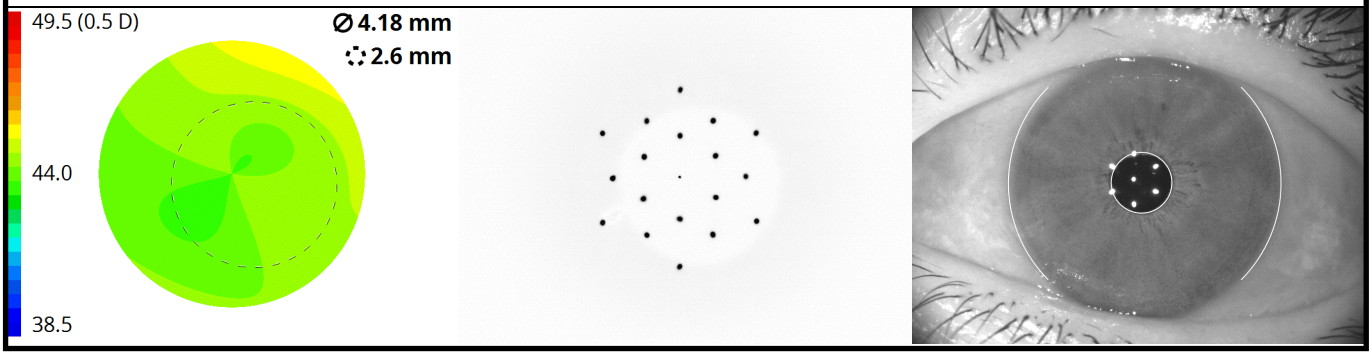
AL:	22.51 mm	SD:	13 µm	WTW:	11.7 mm	Ix:	-0.5 mm Iy: +0.2 mm
CCT:	551 µm	SD:	4 µm	P:	2.6 mm	CW-chord:	0.4 mm @ 335°
ACD:	2.85 mm	SD:	6 µm				
LT:	4.36 mm (!)	SD:	47 µm				

SE:	44.28 D			SD:	0.02 D	TSE:	---
K1:	43.99 D	@	31°	SD:	0.02 D	TK1:	---
K2:	44.57 D	@	121°	SD:	0.03 D	TK2:	---
ΔK:	-0.58 D	@	31°			ΔTK:	---

Scan B — Fijación



Anterior Axial Power — Queratometría — Blanco a blanco



(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

!

Valores biométricos

OD derecho

Estatus del ojo

LS: Fáquica VS: Humor vítreo
Ref: --- VA: ---
LVC: No tratado

Valores biométricos

AL: **---**
CCT: **554** µm SD: 3 µm
ACD: **2.88** mm SD: 7 µm
LT: **4.42** mm (!) SD: 53 µm

AL	CCT	ACD	LT
---	553 µm	2.88 mm	---
---	553 µm	2.87 mm	4.40 mm
---	554 µm	2.87 mm	---
---	554 µm	2.88 mm	4.44 mm
---	554 µm	2.88 mm	4.45 mm
---	554 µm	2.88 mm	4.40 mm

Valores de la córnea

SE: **44.25** D SD: 0.01 D
K1: **43.87** D @ **88**° SD: 0.01 D
K2: **44.63** D @ **178**° SD: 0.02 D
ΔK: **-0.77** D @ **88**°

SE:	44.25 D	ΔK:	-0.77 D	@ 89°
SE:	44.24 D	ΔK:	-0.77 D	@ 88°
SE:	44.35 D	ΔK:	-0.98 D	@ 105°

TSE: **44.14** D (!) SD: 0.04 D
TK1: **43.56** D @ **88**° SD: 0.02 D
TK2: **44.73** D @ **178**° SD: 0.10 D
ΔTK: **-1.17** D @ **88**°

TSE:	44.17 D	ΔTK:	-1.18 D	@ 89°
TSE:	44.14 D	ΔTK:	-1.14 D	@ 87°
TSE:	44.22 D	ΔTK:	-1.35 D	@ 99°

Valores de blanco a blanco y de pupila

WTW: 11.6 mm lx: +0.5 mm ly: +0.2 mm
P: 2.7 mm CW-chord: 0.5 mm @ 203°

Se ha guardado la imagen

OS izquierdo

Estatus del ojo

LS: Fáquica VS: Humor vítreo
Ref: --- VA: ---
LVC: No tratado

Valores biométricos

AL: **22.51** mm SD: 13 µm
CCT: **551** µm SD: 4 µm
ACD: **2.85** mm SD: 6 µm
LT: **4.36** mm (!) SD: 47 µm

AL	CCT	ACD	LT
22.50 mm	552 µm	2.85 mm	4.32 mm
22.50 mm	550 µm	2.85 mm	4.38 mm
22.51 mm	549 µm	2.85 mm	4.38 mm
22.51 mm	548 µm	2.85 mm	4.37 mm
22.53 mm	552 µm	2.85 mm	4.38 mm
22.51 mm	553 µm	2.85 mm	4.36 mm

Valores de la córnea

SE: **44.28** D SD: 0.02 D
K1: **43.99** D @ **31**° SD: 0.02 D
K2: **44.57** D @ **121**° SD: 0.03 D
ΔK: **-0.58** D @ **31**°

SE:	44.30 D	ΔK:	-0.58 D	@ 33°
SE:	44.26 D	ΔK:	-0.58 D	@ 29°
SE:	44.24 D	ΔK:	-0.43 D	@ 47°

TSE: **---**
TK1: **---**
TK2: **---**
ΔTK: **---**

TSE:	---	ΔTK:	---	
TSE:	---	ΔTK:	---	
TSE:	---	ΔTK:	---	

Valores de blanco a blanco y de pupila

WTW: 11.7 mm lx: -0.5 mm ly: +0.2 mm
P: 2.6 mm CW-chord: 0.4 mm @ 335°

Se ha guardado la imagen

Reference Image

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Para este cálculo de IOL se han editado valores manualmente.

OD
derecho

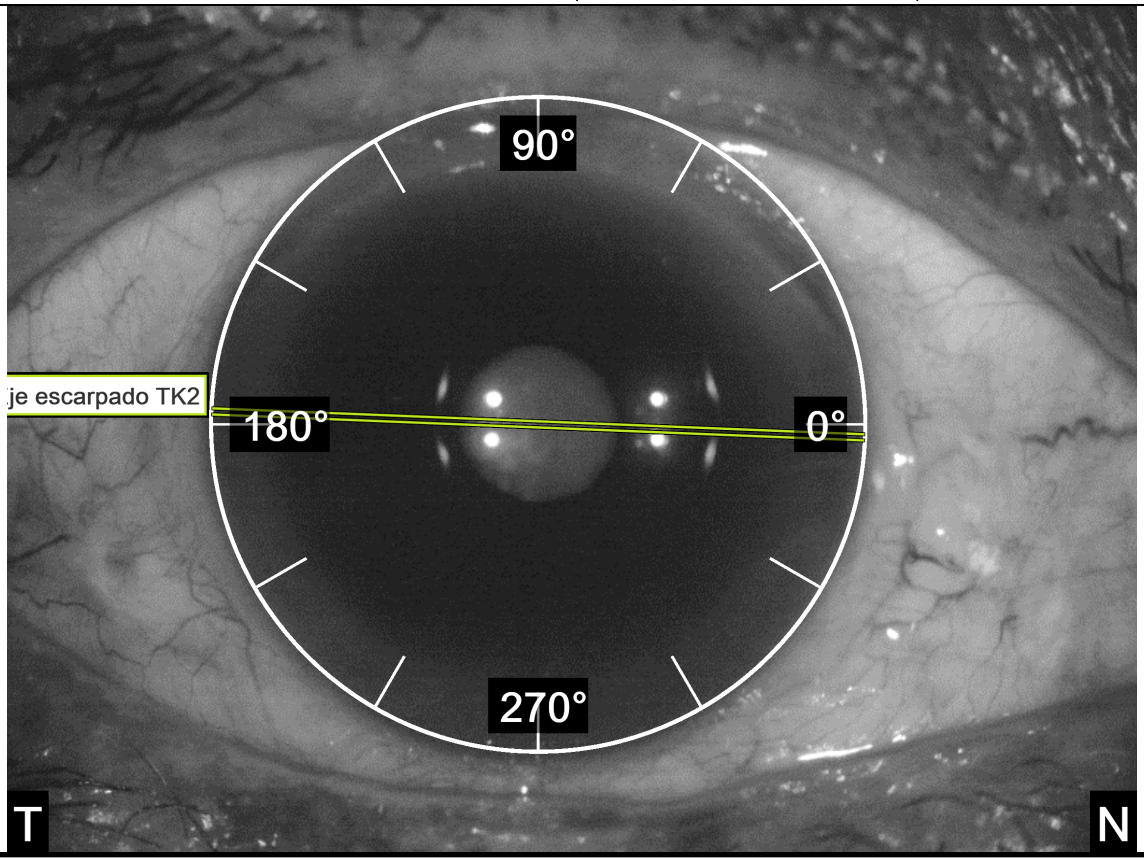
Reference Image

Estatus del ojo

LS: Fáquica	VS: Humor vítreo	LVC: No tratado
Ref: ---	VA: ---	

Valores biométricos

AL:	22.97 mm	(*)					
ACD:	2.88 mm						
LT:	4.42 mm	(!)					
WTW:	11.6 mm	lx: +0.5 mm	ly: +0.2 mm				
P:	2.7 mm	CW-chord:	0.5 mm @ 203°				
SE:	44.25 D			TSE:	44.14 D	(!)	
K1:	43.87 D	@	88°	TK1:	43.56 D	@	88°
K2:	44.63 D	@	178°	TK2:	44.73 D	@	178°
ΔK:	-0.77 D	@	88°	ΔTK:	-1.17 D	@	88°



(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	AVILA CHAN, MARIANA		
Fecha de nacim.	03/mar./1955	Sexo	Femenino
ID del paciente	20788		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	06/jun./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	06/jun./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

!

Reference Image

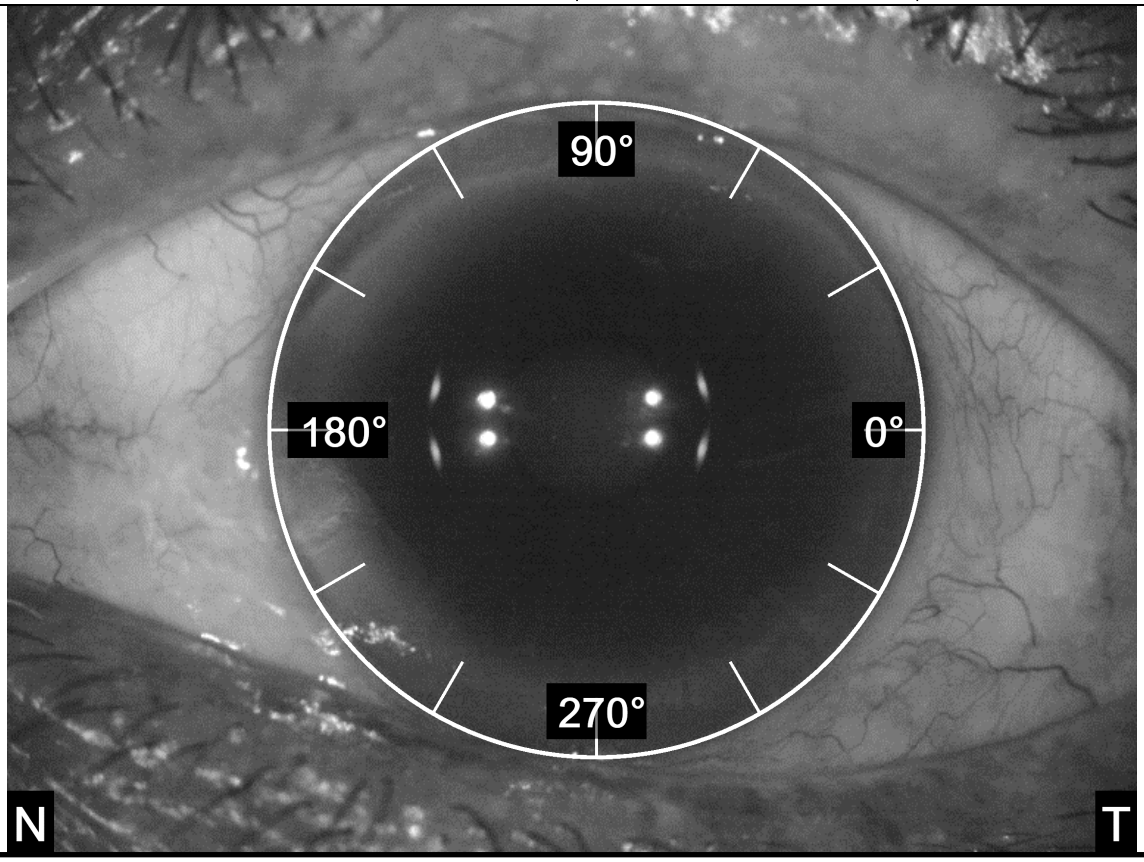
OS izquierdo

Estatus del ojo

LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

AL:	22.51 mm			SE:	44.28 D	TSE:	---
ACD:	2.85 mm			K1:	43.99 D @ 31°	TK1:	---
LT:	4.36 mm (!)			K2:	44.57 D @ 121°	TK2:	---
WTW:	11.7 mm	Ix:	-0.5 mm Iy: +0.2 mm	ΔK:	-0.58 D @ 31°	ΔTK:	---
P:	2.6 mm	CW-chord:	0.4 mm @ 335°				



(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,HTAS,DM.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved