CÁLCULO DE IOL

Paciente	**PUGA CANUL, MARIA**
Fecha de nacimie...	20/may./1969
Sexo	Femenino
ID paciente	19984
Médico	Surgeon

Clinica MEDYTEC

! Compruebe las advertencias en todas las páginas.

Fecha de la medición **25/nov./2025** Fecha verif. calibración: **25/nov./2025**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	**22.80 mm**	**(!)**		**AL**	**22.66 mm**	
ACD	2.88 mm			ACD	3.09 mm	
LT	4.92 mm			LT	4.60 mm	
CCT	598 µm			CCT	559 µm	
WTW	11.3 mm	(!)		WTW	11.7 mm	(!)
Pupila	2.8 mm			Pupila	3.0 mm	
Ix / Iy	+0.0 mm	/+0.5 mm		Ix / Iy	-0.3 mm	/+0.2 mm
Kappa	0.1 mm	@ 140°		Kappa	0.5 mm	@ 269°
Ast. K	**-7.02 D**	**@ 119°**		**Ast. K**	**-0.38 D**	**@ 137°**
Avg. K	45.17 D	(!)		Avg. K	44.98 D	(!)
K1	41.93 D	@ 119°		K1	44.80 D	@ 137°
K2	48.95 D	@ 29°		K2	45.17 D	@ 47°
Ast. TK	**-7.19 D**	**@ 119°**		**Ast. TK**	**-0.37 D**	**@ 124°**
Avg. TK	45.15 D	(!)		Avg. TK	44.92 D	(!)
TK1	41.84 D	@ 119°		TK1	44.73 D	@ 124°
TK2	49.03 D	@ 29°		TK2	45.11 D	@ 34°

CÁLCULO DE IOL

Rotación del eje

OD derecho

CT ASPHINA 509MP — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+21.00	-0.64
+20.50	-0.26
+20.00	**+0.11**
+19.50	+0.48
+20.15	0.00

a0 -0.626 a1 +0.212 a2 +0.181

AT LISA tri 839MP — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+22.00	-0.57
+21.50	-0.21
+21.00	**+0.15**
+20.50	+0.50
+21.21	0.00

a0 -1.477 a1 +0.058 a2 +0.262

AT LARA 829MP — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+21.50	-0.74
+21.00	-0.37
+20.50	**+0.00**
+20.00	+0.37
+20.50	0.00

a0 +3.280 a1 +0.386 a2 -0.004

CT LUCIA 621P — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+23.50	-0.62
+23.00	-0.28
+22.50	**+0.06**
+22.00	+0.40
+22.59	0.00

a0 -0.053 a1 +0.290 a2 +0.199

CT LUCIA 621P — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+23.50	-0.62
+23.00	-0.28
+22.50	**+0.06**
+22.00	+0.40
+22.59	0.00

a0 -0.053 a1 +0.290 a2 +0.199

CT LUCIA 202 — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+22.50	-0.60
+22.00	-0.24
+21.50	**+0.11**
+21.00	+0.46
+21.66	0.00

a0 +1.450 a1 +0.400 a2 +0.100

AcrySof SN60WF — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+22.50	-0.64
+22.00	-0.29
+21.50	**+0.07**
+21.00	+0.41
+21.59	0.00

a0 -0.769 a1 +0.234 a2 +0.217

Clareon PanOptix CNW TT0 — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+22.50	-0.71
+22.00	-0.35
+21.50	**+0.00**
+21.00	+0.35
+21.50	0.00

a0 +1.375 a1 +0.400 a2 +0.100

enVista — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+23.00	-0.75
+22.50	-0.40
+22.00	**-0.05**
+21.50	+0.30
+21.93	0.00

a0 +0.184 a1 +0.315 a2 +0.172

OS izquierdo

CT ASPHINA 509MP — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+22.00	-0.76
+21.50	-0.38
+21.00	**-0.01**
+20.50	+0.36
+20.99	0.00

a0 -0.626 a1 +0.212 a2 +0.181

AT LISA tri 839MP — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+23.00	-0.71
+22.50	-0.35
+22.00	**+0.01**
+21.50	+0.37
+22.01	0.00

a0 -1.477 a1 +0.058 a2 +0.262

AT LARA 829MP — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+22.50	-0.75
+22.00	-0.38
+21.50	**-0.01**
+21.00	+0.35
+21.49	0.00

a0 +3.280 a1 +0.386 a2 -0.004

CT LUCIA 621P — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+24.50	-0.63
+24.00	-0.29
+23.50	**+0.05**
+23.00	+0.39
+23.58	0.00

a0 -0.053 a1 +0.290 a2 +0.199

CT LUCIA 621P — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+24.50	-0.63
+24.00	-0.29
+23.50	**+0.05**
+23.00	+0.39
+23.58	0.00

a0 -0.053 a1 +0.290 a2 +0.199

CT LUCIA 202 — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+23.50	-0.58
+23.00	-0.23
+22.50	**+0.12**
+22.00	+0.47
+22.68	0.00

a0 +1.450 a1 +0.400 a2 +0.100

AcrySof SN60WF — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+23.50	-0.71
+23.00	-0.35
+22.50	**+0.00**
+22.00	+0.35
+22.50	0.00

a0 -0.769 a1 +0.234 a2 +0.217

Clareon PanOptix CNW TT0 — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+23.50	-0.70
+23.00	-0.34
+22.50	**+0.01**
+22.00	+0.36
+22.51	0.00

a0 +1.375 a1 +0.400 a2 +0.100

enVista — Haigis / TK

IOL	Res. SE
+24.00	-0.77
+23.50	-0.42
+23.00	**-0.07**
+22.50	+0.28
+22.90	0.00

a0 +0.184 a1 +0.315 a2 +0.172

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

CÁLCULO DE IOL

Paciente	**PUGA CANUL, MARIA**
Fecha de nacimie...	20/may./1969
Sexo	Femenino
ID paciente	19984
Médico	Surgeon

Clinica MEDYTEC

! Compruebe las advertencias en todas las páginas.

Fecha de la medición **25/nov./2025** Fecha verif. calibración: **25/nov./2025**de **Surgeon** Resultado **Aceptar**

OD derecho

CÁLCULO DE IOL

Micro F

Haigis TK

IOL	Res. SE
+22.50	-0.74
+22.00	-0.38
+21.50	**-0.02**
+21.00	+0.33
+21.47	0.00

a0 +1.360 a1 +0.400 a2 +0.100

AcrySof SA60AT

Haigis TK

IOL	Res. SE
+22.50	-0.90
+22.00	-0.53
+21.50	**-0.17**
+21.00	+0.18
+21.26	0.00

a0 -0.111 a1 +0.249 a2 +0.179

ISOPURE 123

Haigis TK

IOL	Res. SE
+23.00	-0.57
+22.50	-0.22
+22.00	**+0.13**
+21.50	+0.47
+22.18	0.00

a0 +1.700 a1 +0.400 a2 +0.100

izquierdo OS

Micro F

Haigis TK

IOL	Res. SE
+23.50	-0.73
+23.00	-0.37
+22.50	**-0.01**
+22.00	+0.34
+22.48	0.00

a0 +1.360 a1 +0.400 a2 +0.100

AcrySof SA60AT

Haigis TK

IOL	Res. SE
+23.00	-0.60
+22.50	-0.24
+22.00	**+0.12**
+21.50	+0.47
+22.17	0.00

a0 -0.111 a1 +0.249 a2 +0.179

ISOPURE 123

Haigis TK

IOL	Res. SE
+24.00	-0.53
+23.50	-0.19
+23.00	**+0.16**
+22.50	+0.50
+23.23	0.00

a0 +1.700 a1 +0.400 a2 +0.100

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

MEDICIONES

Paciente	**PUGA CANUL, MARIA**
Fecha de nacimie...	20/may./1969
Sexo	Femenino
ID paciente	19984
Médico	Surgeon

Clinica MEDYTEC

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

Fecha de la medición **25/nov./2025** Fecha verif. calibración: **25/nov./2025**de **Surgeon** Resultado **Aceptar**

! OD: Cilindro: -7.02 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

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...

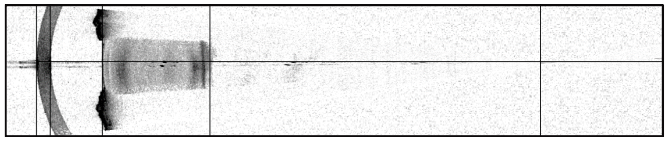
(n=1.3375) — VALORES BIOMÉTRICOS — ! Valor límite * valor editado manualmente

OD derecho					OS izquierdo				
AL	**22.80 mm (!)**	SD 23 µm	WTW	11.3 mm (!)	**AL**	**22.66 mm**	SD 13 µm	WTW	11.7 mm (!)
ACD	2.88 mm	SD 10 µm	Pupila	2.8 mm	ACD	3.09 mm	SD 5 µm	Pupila	3.0 mm
LT	4.92 mm	SD 39 µm	Ix / Iy	+0.0 mm / +0.5 mm	LT	4.60 mm	SD 6 µm	Ix / Iy	-0.3 mm / +0.2 mm
CCT	598 µm	SD 2 µm	Kappa	0.1 mm @ 140 °	CCT	559 µm	SD 4 µm	Kappa	0.5 mm @ 269 °

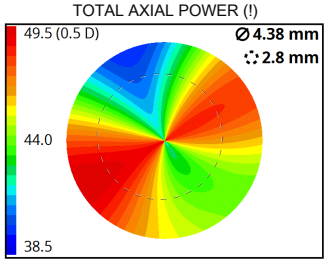
OD derecho				OS izquierdo			
Ast. K	**-7.02 D**	**@ 119°**		**Ast. K**	**-0.38 D**	**@ 137°**	
Avg. K	45.17 D	(!)	SD 0.02 D	Avg. K	44.98 D	(!)	SD 0.01 D
K1	41.93 D	@ 119°	SD 0.03 D	K1	44.80 D	@ 137°	SD 0.01 D
K2	48.95 D	@ 29°	SD 0.03 D	K2	45.17 D	@ 47°	SD 0.02 D
Ast. TK	**-7.19 D**	**@ 119°**		**Ast. TK**	**-0.37 D**	**@ 124°**	
Avg. TK	45.15 D	(!)	SD 0.06 D	Avg. TK	44.92 D	(!)	SD 0.02 D
TK1	41.84 D	@ 119°	SD 0.03 D	TK1	44.73 D	@ 124°	SD 0.01 D
TK2	49.03 D	@ 29°	SD 0.09 D	TK2	45.11 D	@ 34°	SD 0.03 D

MEDICIONES

ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA

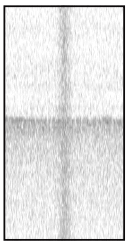


TOTAL AXIAL POWER (!)

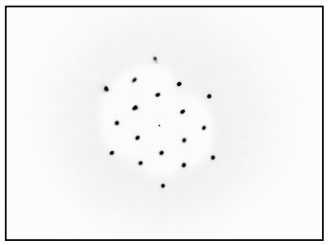


Ast. TK
-7.19 D @ 119°

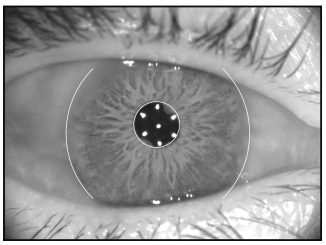
FIJACIÓN



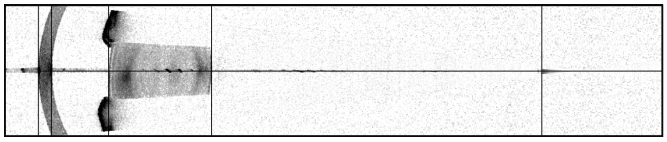
QUERATOMETRÍA



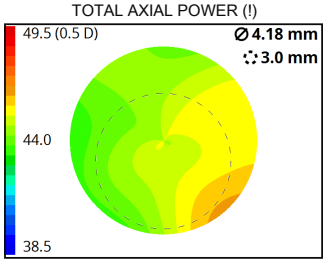
BLANCO-A-BLANCO



ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA

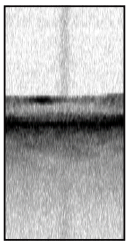


TOTAL AXIAL POWER (!)

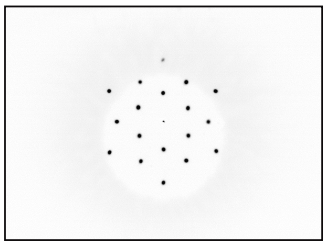


Ast. TK
-0.37 D @ 124°

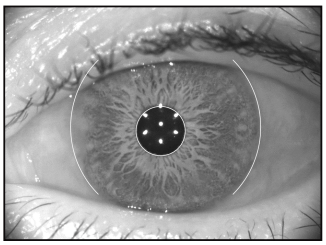
FIJACIÓN



QUERATOMETRÍA



BLANCO-A-BLANCO



Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

Paciente	PUGA CANUL, MARIA		
Fecha de nacim.	20/may./1969	Sexo	Femenino
ID del paciente	19984		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	25/nov./2025	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/nov./2025	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: Cilindro: -7.02 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

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: 22.80 mm (!) SD: 23 µm	AL: 22.66 mm SD: 13 µm
ACD: 2.88 mm SD: 10 µm	ACD: 3.09 mm SD: 5 µm
LT: 4.92 mm SD: 39 µm	LT: 4.60 mm SD: 6 µm
WTW: 11.3 mm (!)	WTW: 11.7 mm (!)
SE: 45.17 D (!) SD: 0.02 D	SE: 44.98 D (!) SD: 0.01 D
K1: 41.93 D @119°	K1: 44.80 D @137°
ΔK: -7.02 D @119°	ΔK: -0.38 D @137°
K2: 48.95 D @ 29°	K2: 45.17 D @ 47°
TSE: 45.15 D (!) SD: 0.06 D	TSE: 44.92 D (!) SD: 0.02 D
TK1: 41.84 D @119°	TK1: 44.73 D @124°
ΔTK: -7.19 D @119°	ΔTK: -0.37 D @124°
TK2: 49.03 D @ 29°	TK2: 45.11 D @ 34°

TK ZEISS CT ASPHINA 509MP

- Haigis -
a0: -0.626 a1: +0.212 a2: +0.181

IOL (D)	Ref (D)
+21.00	-0.64
+20.50	-0.26
+20.00	**+0.11**
+19.50	+0.48
+19.00	+0.84
+20.15	Emetropía

TK ZEISS AT LISA tri 839MP

- Haigis -
a0: -1.477 a1: +0.058 a2: +0.262

IOL (D)	Ref (D)
+22.00	-0.57
+21.50	-0.21
+21.00	**+0.15**
+20.50	+0.50
+20.00	+0.85
+21.21	Emetropía

TK ZEISS CT ASPHINA 509MP

- Haigis -
a0: -0.626 a1: +0.212 a2: +0.181

IOL (D)	Ref (D)
+22.00	-0.76
+21.50	-0.38
+21.00	**-0.01**
+20.50	+0.36
+20.00	+0.73
+20.99	Emetropía

TK ZEISS AT LISA tri 839MP

- Haigis -
a0: -1.477 a1: +0.058 a2: +0.262

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.71
+22.50	-0.35
+22.00	**+0.01**
+21.50	+0.37
+21.00	+0.72
+22.01	Emetropía

TK ZEISS AT LARA 829MP

- Haigis -
a0: +3.280 a1: +0.386 a2: -0.004

IOL (D)	Ref (D)
+21.50	-0.74
+21.00	-0.37
+20.50	**+0.00**
+20.00	+0.37
+19.50	+0.73
+20.50	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 621P

- Haigis -
a0: -0.053 a1: +0.290 a2: +0.199

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.62
+23.00	-0.28
+22.50	**+0.06**
+22.00	+0.40
+21.50	+0.73
+22.59	Emetropía

TK ZEISS AT LARA 829MP

- Haigis -
a0: +3.280 a1: +0.386 a2: -0.004

IOL (D)	Ref (D)
+22.50	-0.75
+22.00	-0.38
+21.50	**-0.01**
+21.00	+0.35
+20.50	+0.71
+21.49	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 621P

- Haigis -
a0: -0.053 a1: +0.290 a2: +0.199

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.63
+24.00	-0.29
+23.50	**+0.05**
+23.00	+0.39
+22.50	+0.72
+23.58	Emetropía

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

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

Paciente	PUGA CANUL, MARIA		
Fecha de nacim.	20/may./1969	Sexo	Femenino
ID del paciente	19984		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	25/nov./2025	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/nov./2025	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: Cilindro: -7.02 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

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:	22.80 mm (!)	SD:	23 µm	AL:	22.66 mm	SD:	13 µm
ACD:	2.88 mm	SD:	10 µm	ACD:	3.09 mm	SD:	5 µm
LT:	4.92 mm	SD:	39 µm	LT:	4.60 mm	SD:	6 µm
WTW:	11.3 mm (!)			WTW:	11.7 mm (!)		
SE:	45.17 D (!)	SD:	0.02 D	SE:	44.98 D (!)	SD:	0.01 D
K1:	41.93 D @119°			K1:	44.80 D @137°		
ΔK:	-7.02 D @119°			ΔK:	-0.38 D @137°		
K2:	48.95 D @ 29°			K2:	45.17 D @ 47°		
TSE:	45.15 D (!)	SD:	0.06 D	TSE:	44.92 D (!)	SD:	0.02 D
TK1:	41.84 D @119°			TK1:	44.73 D @124°		
ΔTK:	-7.19 D @119°			ΔTK:	-0.37 D @124°		
TK2:	49.03 D @ 29°			TK2:	45.11 D @ 34°		

TK ZEISS CT LUCIA 202 (OD)

- Haigis -
a0: +1.450 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+22.50	-0.60
+22.00	-0.24
+21.50	**+0.11**
+21.00	+0.46
+20.50	+0.80
+21.66	Emetropía

TK Alcon AcrySof SN60WF (OD)

- Haigis -
a0: -0.769 a1: +0.234 a2: +0.217

IOL (D)	Ref (D)
+22.50	-0.64
+22.00	-0.29
+21.50	**+0.07**
+21.00	+0.41
+20.50	+0.76
+21.59	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 202 (OS)

- Haigis -
a0: +1.450 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.58
+23.00	-0.23
+22.50	**+0.12**
+22.00	+0.47
+21.50	+0.81
+22.68	Emetropía

TK Alcon AcrySof SN60WF (OS)

- Haigis -
a0: -0.769 a1: +0.234 a2: +0.217

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.71
+23.00	-0.35
+22.50	**+0.00**
+22.00	+0.35
+21.50	+0.70
+22.50	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 621P (OD)

- Haigis -
a0: -0.053 a1: +0.290 a2: +0.199

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.62
+23.00	-0.28
+22.50	**+0.06**
+22.00	+0.40
+21.50	+0.73
+22.59	Emetropía

TK Alcon Clareon PanOptix CNW TT0 (OD)

- Haigis -
a0: +1.375 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+22.50	-0.71
+22.00	-0.35
+21.50	**+0.00**
+21.00	+0.35
+20.50	+0.70
+21.50	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 621P (OS)

- Haigis -
a0: -0.053 a1: +0.290 a2: +0.199

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.63
+24.00	-0.29
+23.50	**+0.05**
+23.00	+0.39
+22.50	+0.72
+23.58	Emetropía

TK Alcon Clareon PanOptix CNW TT0 (OS)

- Haigis -
a0: +1.375 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.70
+23.00	-0.34
+22.50	**+0.01**
+22.00	+0.36
+21.50	+0.71
+22.51	Emetropía

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

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

Paciente	PUGA CANUL, MARIA		
Fecha de nacim.	20/may./1969	Sexo	Femenino
ID del paciente	19984		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	25/nov./2025	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/nov./2025	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

OD: Cilindro: -7.02 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

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:	22.80 mm (!)	SD:	23 µm				
ACD:	2.88 mm	SD:	10 µm				
LT:	4.92 mm	SD:	39 µm				
WTW:	11.3 mm (!)						
SE:	45.17 D (!)	SD:	0.02 D	K1:	41.93 D	@119°
ΔK:	-7.02 D @119°			K2:	48.95 D	@ 29°
TSE:	45.15 D (!)	SD:	0.06 D	TK1:	41.84 D	@119°
ΔTK:	-7.19 D @119°			TK2:	49.03 D	@ 29°

TK Bausch + Lomb enVista

- Haigis -
a0: +0.184 a1: +0.315 a2: +0.172

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.75
+22.50	-0.40
+22.00	**-0.05**
+21.50	+0.30
+21.00	+0.64
+21.93	Emetropía

TK PhysIOL Micro F

- Haigis -
a0: +1.360 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+22.50	-0.74
+22.00	-0.38
+21.50	**-0.02**
+21.00	+0.33
+20.50	+0.68
+21.47	Emetropía

TK Alcon AcrySof SA60AT

- Haigis -
a0: -0.111 a1: +0.249 a2: +0.179

IOL (D)	Ref (D)
+22.50	-0.90
+22.00	-0.53
+21.50	**-0.17**
+21.00	+0.18
+20.50	+0.54
+21.26	Emetropía

TK PhysIOL ISOPURE 123

- Haigis -
a0: +1.700 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.57
+22.50	-0.22
+22.00	**+0.13**
+21.50	+0.47
+21.00	+0.80
+22.18	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:	22.66 mm	SD:	13 µm				
ACD:	3.09 mm	SD:	5 µm				
LT:	4.60 mm	SD:	6 µm				
WTW:	11.7 mm (!)						
SE:	44.98 D (!)	SD:	0.01 D	K1:	44.80 D	@137°
ΔK:	-0.38 D @137°			K2:	45.17 D	@ 47°
TSE:	44.92 D (!)	SD:	0.02 D	TK1:	44.73 D	@124°
ΔTK:	-0.37 D @124°			TK2:	45.11 D	@ 34°

TK Bausch + Lomb enVista

- Haigis -
a0: +0.184 a1: +0.315 a2: +0.172

IOL (D)	Ref (D)
+24.00	-0.77
+23.50	-0.42
+23.00	**-0.07**
+22.50	+0.28
+22.00	+0.62
+22.90	Emetropía

TK PhysIOL Micro F

- Haigis -
a0: +1.360 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.73
+23.00	-0.37
+22.50	**-0.01**
+22.00	+0.34
+21.50	+0.68
+22.48	Emetropía

TK Alcon AcrySof SA60AT

- Haigis -
a0: -0.111 a1: +0.249 a2: +0.179

IOL (D)	Ref (D)
+23.00	-0.60
+22.50	-0.24
+22.00	**+0.12**
+21.50	+0.47
+21.00	+0.82
+22.17	Emetropía

TK PhysIOL ISOPURE 123

- Haigis -
a0: +1.700 a1: +0.400 a2: +0.100

IOL (D)	Ref (D)
+24.00	-0.53
+23.50	-0.19
+23.00	**+0.16**
+22.50	+0.50
+22.00	+0.83
+23.23	Emetropía

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

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

Paciente	PUGA CANUL, MARIA		
Fecha de nacim.	20/may./1969	Sexo	Femenino
ID del paciente	19984		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

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

Fecha verif. calibración:	25/nov./2025	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/nov./2025	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: Cilindro: -7.02 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

OD
derecho

Análisis

Estatus del ojo

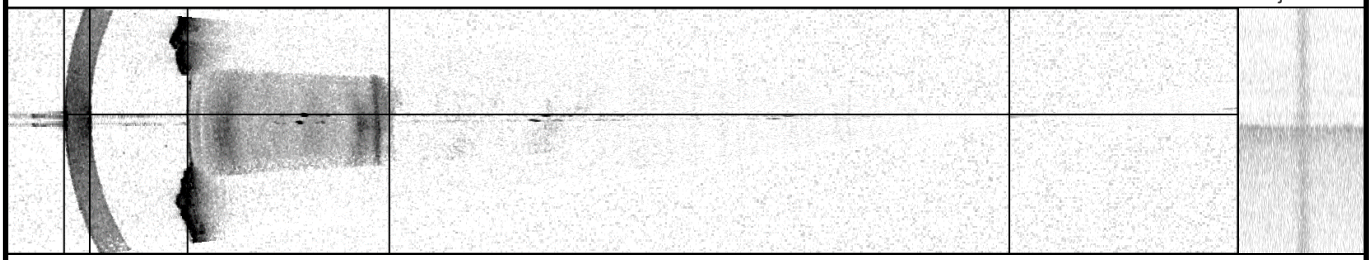
LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

AL:	22.80 mm (!)	SD:	23 µm	WTW:	11.3 mm (!)	Ix:	+0.0 mm
CCT:	598 µm	SD:	2 µm	P:	2.8 mm	Iy:	+0.5 mm
ACD:	2.88 mm	SD:	10 µm	CW-chord:	0.1 mm @ 140°		
LT:	4.92 mm	SD:	39 µm				

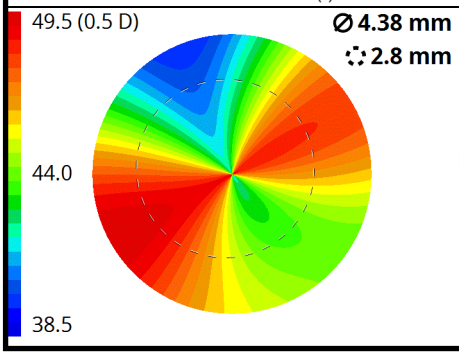
SE:	45.17 D (!)	SD:	0.02 D	TSE:	45.15 D (!)	SD:	0.06 D
K1:	41.93 D @ 119°	SD:	0.03 D	TK1:	41.84 D @ 119°	SD:	0.03 D
K2:	48.95 D @ 29°	SD:	0.03 D	TK2:	49.03 D @ 29°	SD:	0.09 D
ΔK:	-7.02 D @ 119°			ΔTK:	-7.19 D @ 119°		

Scan B

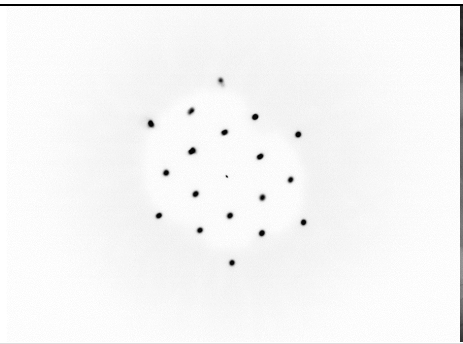


Fijación

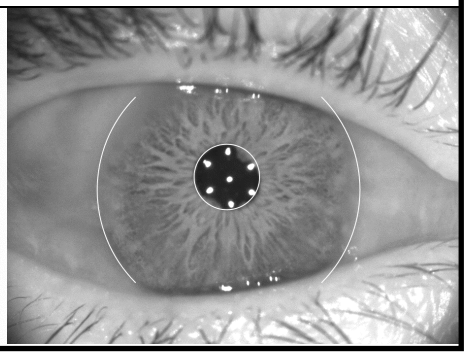
Total Axial Power (!)



Queratometría



Blanco a blanco



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

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

Paciente	PUGA CANUL, MARIA		
Fecha de nacim.	20/may./1969	Sexo	Femenino
ID del paciente	19984		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

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

Fecha verif. calibración:	25/nov./2025	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/nov./2025	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

Análisis

OS izquierdo

Estatus del ojo

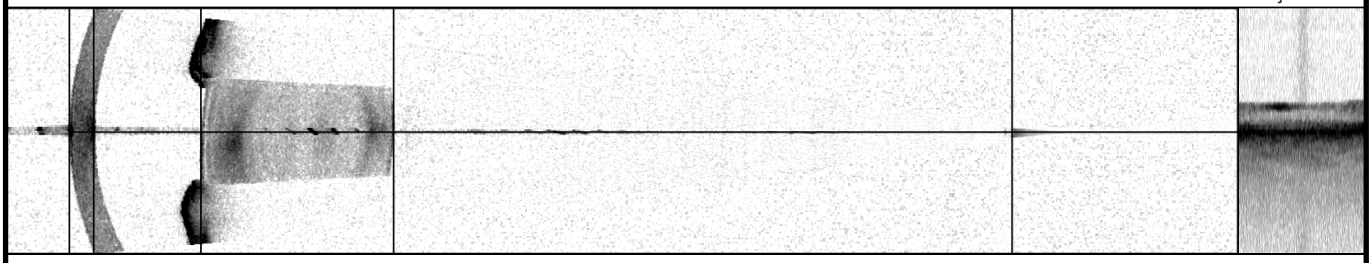
LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

AL:	22.66 mm	SD:	13 µm	WTW:	11.7 mm (!)	Ix:	-0.3 mm Iy: +0.2 mm
CCT:	559 µm	SD:	4 µm	P:	3.0 mm	CW-chord:	0.5 mm @ 269°
ACD:	3.09 mm	SD:	5 µm				
LT:	4.60 mm	SD:	6 µm				

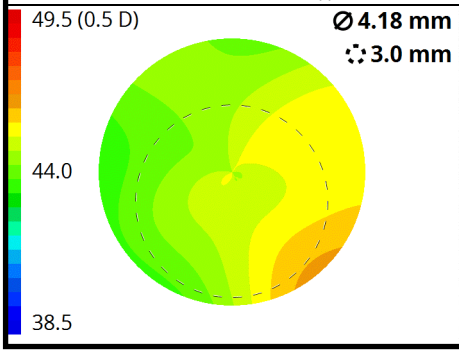
SE:	44.98 D	(!)	SD: 0.01 D	TSE:	44.92 D	(!)	SD: 0.02 D
K1:	44.80 D	@ 137°	SD: 0.01 D	TK1:	44.73 D	@ 124°	SD: 0.01 D
K2:	45.17 D	@ 47°	SD: 0.02 D	TK2:	45.11 D	@ 34°	SD: 0.03 D
ΔK:	-0.38 D	@ 137°		ΔTK:	-0.37 D	@ 124°	

Scan B

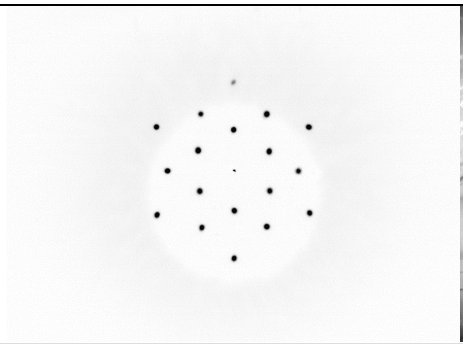


Fijación

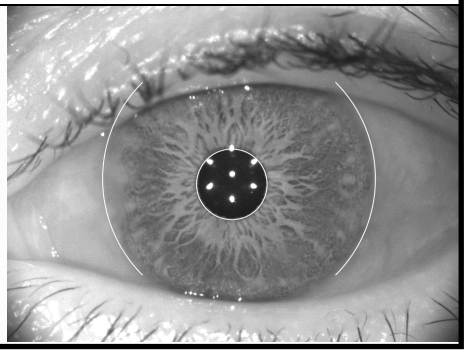
Total Axial Power (!)



Queratometría



Blanco a blanco



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

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

Paciente	PUGA CANUL, MARIA		
Fecha de nacim.	20/may./1969	Sexo	Femenino
ID del paciente	19984		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración: 25/nov./2025 de: Surgeon Resultado: Aceptar
Fecha de la medición: 25/nov./2025 n: 1.3375 CVD: 12.00 mm

! OD: Cilindro: -7.02 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

Valores biométricos

Estatus del ojo

OD derecho	OS izquierdo
LS: Fáquica	LS: Fáquica
VS: Humor vítreo	VS: Humor vítreo
Ref: ---	Ref: ---
VA: ---	VA: ---
LVC: No tratado	LVC: No tratado

Valores biométricos

	OD	SD	OS	SD
AL:	**22.80** mm (!)	23 µm	**22.66** mm	13 µm
CCT:	**598** µm	2 µm	**559** µm	4 µm
ACD:	**2.88** mm	10 µm	**3.09** mm	5 µm
LT:	**4.92** mm	39 µm	**4.60** mm	6 µm

OD AL	OD CCT	OD ACD	OD LT	OS AL	OS CCT	OS ACD	OS LT
22.79 mm	598 µm	2.89 mm	4.89 mm	22.67 mm	561 µm	3.09 mm	4.61 mm
22.79 mm	596 µm	2.88 mm	4.95 mm	22.67 mm	557 µm	3.09 mm	4.60 mm
---	595 µm	2.88 mm	4.93 mm	22.66 mm	554 µm	3.09 mm	4.60 mm
22.79 mm	601 µm	2.87 mm	4.94 mm	22.65 mm	559 µm	3.09 mm	4.60 mm
22.83 mm	599 µm	2.89 mm	4.92 mm	22.66 mm	562 µm	3.09 mm	4.60 mm
22.77 mm	598 µm	2.88 mm	4.91 mm	22.67 mm	563 µm	3.08 mm	4.61 mm

Valores de la córnea

	OD		SD	OS		SD
SE:	**45.17** D	(!)	0.02 D	**44.98** D	(!)	0.01 D
K1:	**41.93** D	@ **119**°	0.03 D	**44.80** D	@ **137**°	0.01 D
K2:	**48.95** D	@ **29**°	0.03 D	**45.17** D	@ **47**°	0.02 D
ΔK:	**-7.02** D	@ **119**°		**-0.38** D	@ **137**°	

OD			OS		
SE: 45.13 D	ΔK: -6.95 D	@ 119°	SE: 44.99 D	ΔK: -0.40 D	@ 137°
SE: 45.19 D	ΔK: -7.01 D	@ 119°	SE: 44.99 D	ΔK: -0.37 D	@ 137°
SE: 45.16 D	ΔK: -7.05 D	@ 119°	SE: 44.97 D	ΔK: -0.36 D	@ 138°

	OD		SD	OS		SD
TSE:	**45.15** D	(!)	0.06 D	**44.92** D	(!)	0.02 D
TK1:	**41.84** D	@ **119**°	0.03 D	**44.73** D	@ **124**°	0.01 D
TK2:	**49.03** D	@ **29**°	0.09 D	**45.11** D	@ **34**°	0.03 D
ΔTK:	**-7.19** D	@ **119**°		**-0.37** D	@ **124**°	

OD			OS		
TSE: 45.08 D	ΔTK: -7.12 D	@ 120°	TSE: 44.92 D	ΔTK: -0.40 D	@ 124°
TSE: 45.14 D	ΔTK: -7.17 D	@ 119°	TSE: 44.94 D	ΔTK: -0.39 D	@ 127°
TSE: 45.19 D	ΔTK: -7.24 D	@ 119°	TSE: 44.91 D	ΔTK: -0.34 D	@ 120°

Valores de blanco a blanco y de pupila

OD			OS		
WTW:	11.3 mm (!)	lx: +0.0 mm ly: +0.5 mm	WTW:	11.7 mm (!)	lx: -0.3 mm ly: +0.2 mm
P:	2.8 mm	CW-chord: 0.1 mm @ 140°	P:	3.0 mm	CW-chord: 0.5 mm @ 269°

--- Reference Image Se ha guardado la imagen (!)

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

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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

Paciente	PUGA CANUL, MARIA
Fecha de nacim.	20/may./1969
Sexo	Femenino
ID del paciente	19984
Médico	Surgeon
Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

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

Fecha verif. calibración:	25/nov./2025	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/nov./2025	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

Reference Image

OS izquierdo

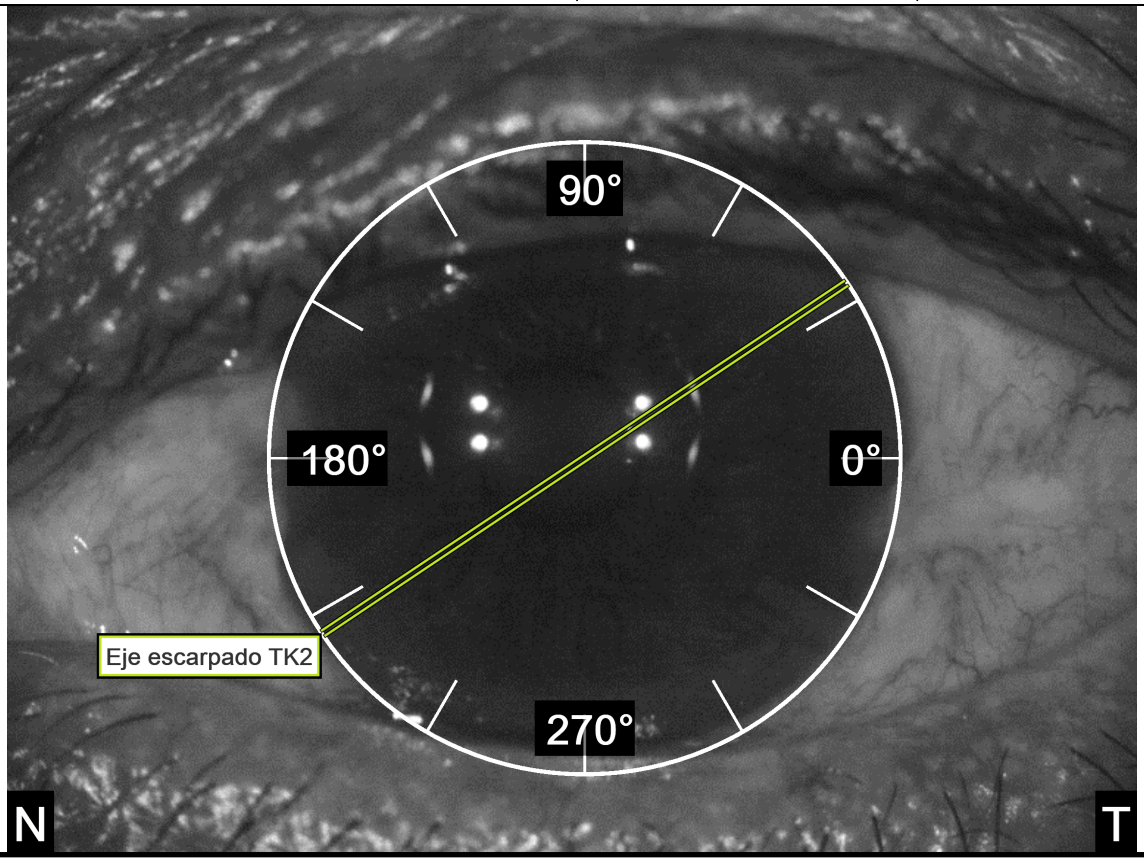
Estatus del ojo

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

Valores biométricos

AL:	22.66 mm			SE:	44.98 D	(!)	
ACD:	3.09 mm			K1:	44.80 D	@	137°
LT:	4.60 mm			K2:	45.17 D	@	47°
WTW:	11.7 mm	(!)	lx: -0.3 mm ly: +0.2 mm	ΔK:	-0.38 D	@	137°
P:	3.0 mm		CW-chord: 0.5 mm @ 269°				

TSE:	44.92 D	(!)			
TK1:	44.73 D	@	124°		
TK2:	45.11 D	@	34°		
ΔTK:	-0.37 D	@	124°		



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

Comentario
ID.USG MODO AB,UBM.

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