CÁLCULO DE IOL

Paciente	**RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA**	Clinica MEDYTEC	
Fecha de nacimie...	08/jul./1952		
Sexo	Femenino	!	Compruebe las advertencias en todas las páginas.
ID paciente	20473		
Médico	Surgeon	Fecha de la medición **17/mar./2026** Fecha verif. calibración: **17/mar./2026** de **Surgeon**	Resultado **Aceptar**

OD derecho — Estatus del ojo — izquierdo OS

OD derecho				OS izquierdo			
LS	Fáquica	LVC	No tratado	LS	Seudofáquico	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	**23.15 mm**		WTW	11.6 mm	**AL**	**22.93 mm**		WTW	11.6 mm
ACD	3.42 mm		Pupila	2.4 mm	ACD	4.54 mm	(!)	Pupila	2.4 mm
LT	4.27 mm		Ix / Iy	+0.4 mm / -0.1 mm	LT	0.71 mm	(!)	Ix / Iy	-0.6 mm /+0.2 mm
CCT	542 µm		Kappa	0.3 mm @ 120°	CCT	725 µm	(!)	Kappa	0.5 mm @ 121°
Ast. K	**-4.73 D**	**@ 0°**	**Ast. TK**	**-5.44 D @ 180°**	**Ast. K**	**---**		**Ast. TK**	**---**
Avg. K	42.75 D	(!)	Avg. TK	42.46 D (!)	Avg. K	---		Avg. TK	---
K1	40.52 D	@ 0°	TK1	39.91 D @ 180°	K1	---		TK1	---
K2	45.25 D	@ 90°	TK2	45.35 D @ 90°	K2	---		TK2	---

CÁLCULO DE IOL

⟲ Rotación del eje

CT ASPHINA 509MP

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+23.50	-0.89
+23.00	-0.50
+22.50	**-0.12**
+22.00	+0.26
+22.34	0.00

LF +1.27 DF +0.0

AT LISA tri 839MP

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+24.50	-0.75
+24.00	-0.38
+23.50	**-0.01**
+23.00	+0.35
+23.49	0.00

LF +1.83 DF +0.0

AcrySof SN60WF

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+24.50	-0.67
+24.00	-0.30
+23.50	**+0.07**
+23.00	+0.43
+23.59	0.00

LF +1.88 DF +5.0

CT LUCIA 621P

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+25.50	-0.77
+25.00	-0.41
+24.50	**-0.06**
+24.00	+0.30
+24.42	0.00

LF +2.26 DF +3.5

Clareon CNA0T0

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+25.00	-0.74
+24.50	-0.38
+24.00	**-0.02**
+23.50	+0.34
+23.98	0.00

LF +2.06 DF +5.0

enVista

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+24.50	-0.57
+24.00	-0.20
+23.50	**+0.16**
+23.00	+0.52
+23.72	0.00

LF +1.94 DF +0.0

Micro F

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+24.50	-0.83
+24.00	-0.46
+23.50	**-0.09**
+23.00	+0.28
+23.38	0.00

LF +1.78 DF +1.0

250

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+24.00	-0.71
+23.50	-0.34
+23.00	**+0.03**
+22.50	+0.40
+23.05	0.00

LF +1.62 DF +5.0

ISOPURE 123

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+25.00	-0.69
+24.50	-0.33
+24.00	**+0.03**
+23.50	+0.39
+24.05	0.00

LF +2.09 DF +1.0

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

CÁLCULO DE IOL

Paciente	**RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA**	Clinica MEDYTEC	
Fecha de nacimie...	08/jul./1952		
Sexo	Femenino		
ID paciente	20473		
Médico	Surgeon	Fecha de la medición **17/mar./2026** Fecha verif. calibración: **17/mar./2026** de **Surgeon**	Resultado **Aceptar**

! Compruebe las advertencias en todas las páginas.

OD derecho — CÁLCULO DE IOL — izquierdo OS

Clareon PanOptix CNW
TT0

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+24.50	-0.57
+24.00	-0.20
+23.50	**+0.16**
+23.00	+0.52
+23.72	0.00

LF +1.94 DF +5.0

AT TORBI 709MP

Barrett Toric TK TK

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+21.00	-0.71	135° 88° T N		
+20.50	-0.34			
+20.00	**+0.03**		**6.00**	**-0.32 @ 178°**
+19.50	+0.40			
---	0.00	88°	6.19	0.00

LF +1.62 DF +0.0

AT LISA tri toric 939M/MP

Barrett Toric TK TK

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+21.00	-0.71	135° 88° T N		
+20.50	-0.34			
+20.00	**+0.03**		**6.00**	**-0.32 @ 178°**
+19.50	+0.40			
---	0.00	88°	6.19	0.00

LF +1.62 DF +0.0

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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

MEDICIONES

Paciente	**RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA**
Fecha de nacimie...	08/jul./1952
Sexo	Femenino
ID paciente	20473
Médico	Surgeon

Clinica MEDYTEC

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

Fecha de la medición **17/mar./2026** Fecha verif. calibración: **17/mar./2026** de **Surgeon** Resultado **Aceptar**

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS:Las mediciones de longitud axial muestran una ligera inconsistencia. Sírvase verificar la fijación.

OD derecho — Estatus del ojo — izquierdo OS

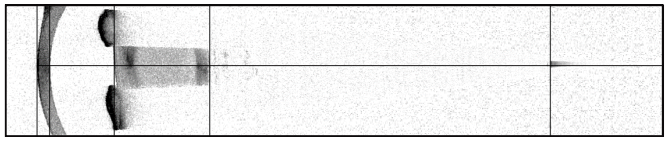
OD derecho				OS izquierdo			
LS	Fáquica	LVC	No tratado	LS	Seudofáquico	LVC	No tratado
VS	Humor vítreo	Modo LVC	-	VS	Humor vítreo	Modo LVC	-
Refr. dest.	**+0.00 D**	SIA +0.35 D	Inc 1...	**Refr. dest.**	**+0.00 D**	SIA +0.35 D	Inc 1...

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

OD derecho					OS izquierdo				
AL	**23.15 mm**	SD 10 µm	WTW	11.6 mm	**AL**	**22.93 mm**	SD 17 µm	WTW	11.6 mm
ACD	3.42 mm	SD 12 µm	Pupila	2.4 mm	ACD	4.54 mm (!)	SD 17 µm	Pupila	2.4 mm
LT	4.27 mm	SD 17 µm	Ix / Iy	+0.4 mm / -0.1 mm	LT	0.71 mm (!)	SD 17 µm	Ix / Iy	-0.6 mm / +0.2 mm
CCT	542 µm	SD 5 µm	Kappa	0.3 mm @ 120 °	CCT	725 µm (!)	SD 15 µm	Kappa	0.5 mm @ 121 °
Ast. K	**-4.73 D @ 0°**				**Ast. K**	**---**			
Avg. K	42.75 D (!)	SD 0.02 D			Avg. K	---			
K1	40.52 D @ 0°	SD 0.05 D			K1	---			
K2	45.25 D @ 90°	SD 0.03 D			K2	---			
Ast. TK	**-5.44 D @ 180°**				**Ast. TK**	**---**			
Avg. TK	42.46 D (!)	SD 0.05 D			Avg. TK	---			
TK1	39.91 D @ 180°	SD 0.21 D			TK1	---			
TK2	45.35 D @ 90°	SD 0.14 D			TK2	---			

MEDICIONES

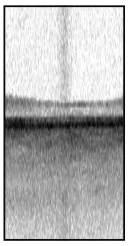
ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA



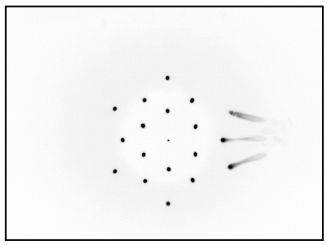
Central Topography

Error de medición

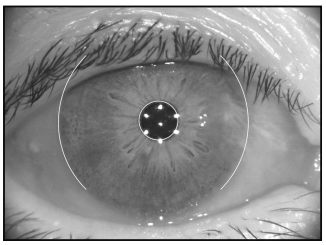
FIJACIÓN



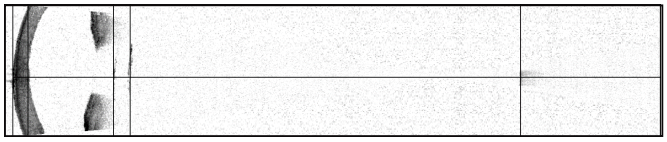
QUERATOMETRÍA



BLANCO-A-BLANCO



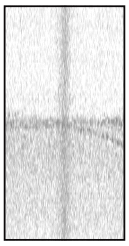
ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA



Central Topography

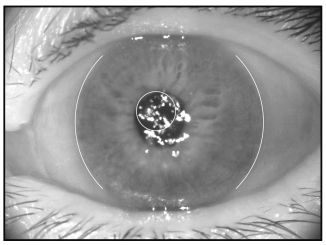
Error de medición

FIJACIÓN



QUERATOMETRÍA

BLANCO-A-BLANCO



Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA		
Fecha de nacim.	08/jul./1952	Sexo	Femenino
ID del paciente	20473		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS:Las mediciones de longitud axial muestran una ligera inconsistencia. Sírvase verificar la fijación.

Cálculo de IOL

OD derecho	OS izquierdo
Estatus del ojo	
LS: Fáquica	LS: Seudofáquico
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: 23.15 mm SD: 10 µm	AL: 22.93 mm SD: 17 µm
ACD: 3.42 mm SD: 12 µm	ACD: 4.54 mm (!) SD: 17 µm
LT: 4.27 mm SD: 17 µm	LT: 0.71 mm (!) SD: 17 µm
WTW: 11.6 mm	WTW: 11.6 mm
SE: 42.75 D (!) SD: 0.02 D	SE: ---
K1: 40.52 D @ 0°	K1: ---
ΔK: -4.73 D @ 0°	ΔK: ---
K2: 45.25 D @ 90°	K2: ---
TSE: 42.46 D (!) SD: 0.05 D	TSE: ---
TK1: 39.91 D @180°	TK1: ---
ΔTK: -5.44 D @180°	ΔTK: ---
TK2: 45.35 D @ 90°	TK2: ---

TK ZEISS CT ASPHINA 509MP

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

IOL (D)	Ref (D)
+23.50	-0.89
+23.00	-0.50
+22.50	**-0.12**
+22.00	+0.26
+21.50	+0.63
+22.34	Emetropía

TK ZEISS AT LISA tri 839MP

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

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.75
+24.00	-0.38
+23.50	**-0.01**
+23.00	+0.35
+22.50	+0.71
+23.49	Emetropía

TK Alcon AcrySof SN60WF

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

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.67
+24.00	-0.30
+23.50	**+0.07**
+23.00	+0.43
+22.50	+0.78
+23.59	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 621P

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

IOL (D)	Ref (D)
+25.50	-0.77
+25.00	-0.41
+24.50	**-0.06**
+24.00	+0.30
+23.50	+0.64
+24.42	Emetropía

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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA		
Fecha de nacim.	08/jul./1952	Sexo	Femenino
ID del paciente	20473		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS:Las mediciones de longitud axial muestran una ligera inconsistencia. Sírvase verificar la fijación.

OD derecho — Cálculo de IOL — OS izquierdo

Estatus del ojo

OD		OS	
LS:	Fáquica	LS:	Seudofáquico
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:	23.15 mm	SD: 10 µm	AL:	22.93 mm	SD: 17 µm
ACD:	3.42 mm	SD: 12 µm	ACD:	4.54 mm (!)	SD: 17 µm
LT:	4.27 mm	SD: 17 µm	LT:	0.71 mm (!)	SD: 17 µm
WTW:	11.6 mm		WTW:	11.6 mm	
SE:	42.75 D	(!) SD: 0.02 D	SE:	---	
K1:	40.52 D @ 0°		K1:	---	
ΔK:	-4.73 D @ 0°		ΔK:	---	
K2:	45.25 D @ 90°		K2:	---	
TSE:	42.46 D	(!) SD: 0.05 D	TSE:	---	
TK1:	39.91 D @180°		TK1:	---	
ΔTK:	-5.44 D @180°		ΔTK:	---	
TK2:	45.35 D @ 90°		TK2:	---	

TK Alcon Clareon CNA0T0

- Barrett Universal II TK -
LF: +2.06 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+25.00	-0.74
+24.50	-0.38
+24.00	**-0.02**
+23.50	+0.34
+23.00	+0.69
+23.98	Emetropía

TK Bausch + Lomb enVista

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.94 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.57
+24.00	-0.20
+23.50	**+0.16**
+23.00	+0.52
+22.50	+0.87
+23.72	Emetropía

TK PhysIOL Micro F

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.78 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.83
+24.00	-0.46
+23.50	**-0.09**
+23.00	+0.28
+22.50	+0.64
+23.38	Emetropía

TK HOYA 250

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.62 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.00	-0.71
+23.50	-0.34
+23.00	**+0.03**
+22.50	+0.40
+22.00	+0.76
+23.05	Emetropía

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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA		
Fecha de nacim.	08/jul./1952	Sexo	Femenino
ID del paciente	20473		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS:Las mediciones de longitud axial muestran una ligera inconsistencia. Sírvase verificar la fijación.

Cálculo de IOL

OD derecho	OS izquierdo
Estatus del ojo	
LS: Fáquica	LS: Seudofáquico
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: 23.15 mm SD: 10 µm	AL: 22.93 mm SD: 17 µm
ACD: 3.42 mm SD: 12 µm	ACD: 4.54 mm (!) SD: 17 µm
LT: 4.27 mm SD: 17 µm	LT: 0.71 mm (!) SD: 17 µm
WTW: 11.6 mm	WTW: 11.6 mm
SE: 42.75 D (!) SD: 0.02 D	SE: ---
K1: 40.52 D @ 0°	K1: ---
ΔK: -4.73 D @ 0°	ΔK: ---
K2: 45.25 D @ 90°	K2: ---
TSE: 42.46 D (!) SD: 0.05 D	TSE: ---
TK1: 39.91 D @180°	TK1: ---
ΔTK: -5.44 D @180°	ΔTK: ---
TK2: 45.35 D @ 90°	TK2: ---

TK PhysIOL ISOPURE 123

- Barrett Universal II TK -
LF: +2.09 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+25.00	-0.69
+24.50	-0.33
+24.00	**+0.03**
+23.50	+0.39
+23.00	+0.74
+24.05	Emetropía

TK Alcon Clareon PanOptix CNW TT0

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.94 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+24.50	-0.57
+24.00	-0.20
+23.50	**+0.16**
+23.00	+0.52
+22.50	+0.87
+23.72	Emetropía

TK ZEISS AT TORBI 709MP

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

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+24.00	+6.00	88°	-0.71	-0.57	-0.29	178°
+23.50	+6.00	88°	-0.34	-0.19	-0.30	178°
+23.00	**+6.00**	**88°**	**+0.03**	**+0.19**	**-0.32**	**178°**
+22.50	+6.00	88°	+0.40	+0.56	-0.33	178°
+22.00	+6.00	88°	+0.76	+0.93	-0.34	178°
---	+6.19	88°	Emetropía			

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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA		
Fecha de nacim.	08/jul./1952	Sexo	Femenino
ID del paciente	20473		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS:Las mediciones de longitud axial muestran una ligera inconsistencia. Sírvase verificar la fijación.

OD derecho — Cálculo de IOL — OS izquierdo

Estatus del ojo

OD		OS	
LS:	Fáquica	LS:	Seudofáquico
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:	23.15 mm	SD: 10 µm	AL:	22.93 mm	SD: 17 µm
ACD:	3.42 mm	SD: 12 µm	ACD:	4.54 mm (!)	SD: 17 µm
LT:	4.27 mm	SD: 17 µm	LT:	0.71 mm (!)	SD: 17 µm
WTW:	11.6 mm		WTW:	11.6 mm	
SE:	42.75 D (!)	SD: 0.02 D	SE:	---	
ΔK:	-4.73 D @	0°	ΔK:	---	
TSE:	42.46 D (!)	SD: 0.05 D	TSE:	---	
ΔTK:	-5.44 D @	180°	ΔTK:	---	
K1:	40.52 D @	0°	K1:	---	
K2:	45.25 D @	90°	K2:	---	
TK1:	39.91 D @	180°	TK1:	---	
TK2:	45.35 D @	90°	TK2:	---	

TK **ZEISS AT LISA tri toric 939M/MP**

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

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+24.00	+6.00	88°	-0.71	-0.57	-0.29	178°
+23.50	+6.00	88°	-0.34	-0.19	-0.30	178°
+23.00	**+6.00**	**88°**	**+0.03**	**+0.19**	**-0.32**	**178°**
+22.50	+6.00	88°	+0.40	+0.56	-0.33	178°
+22.00	+6.00	88°	+0.76	+0.93	-0.34	178°
---	+6.19	88°	Emetropía			

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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA		
Fecha de nacim.	08/jul./1952	Sexo	Femenino
ID del paciente	20473		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

OD derecho — Análisis

Estatus del ojo

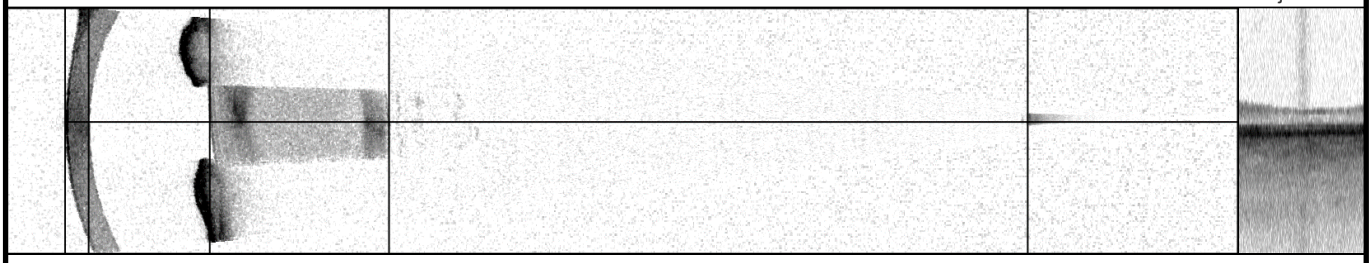
LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

AL:	23.15 mm	SD:	10 µm	WTW:	11.6 mm	Ix:	+0.4 mm
CCT:	542 µm	SD:	5 µm	P:	2.4 mm	Iy:	-0.1 mm
ACD:	3.42 mm	SD:	12 µm			CW-chord:	0.3 mm @ 120°
LT:	4.27 mm	SD:	17 µm				

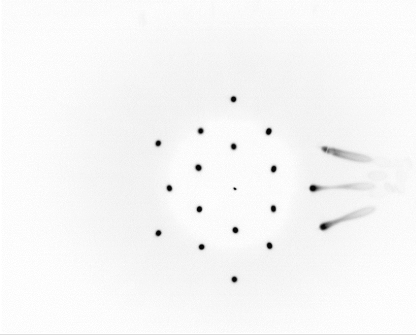
SE:	42.75 D	(!)		SD:	0.02 D	TSE:	42.46 D	(!)	SD: 0.05 D
K1:	40.52 D	@	0°	SD:	0.05 D	TK1:	39.91 D	@ 180°	SD: 0.21 D
K2:	45.25 D	@	90°	SD:	0.03 D	TK2:	45.35 D	@ 90°	SD: 0.14 D
ΔK:	-4.73 D	@	0°			ΔTK:	-5.44 D	@ 180°	

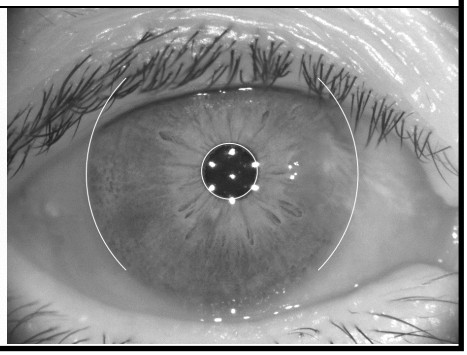
Scan B | Fijación



Central Topography | Queratometría | Blanco a blanco

Error de medición





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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA		
Fecha de nacim.	08/jul./1952	Sexo	Femenino
ID del paciente	20473		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OS:Las mediciones de longitud axial muestran una ligera inconsistencia. Sírvase verificar la fijación.

Análisis

OS izquierdo

Estatus del ojo

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

Valores biométricos

AL:	22.93 mm	SD:	17 µm	WTW:	11.6 mm	Ix:	-0.6 mm
CCT:	725 µm (!)	SD:	15 µm	P:	2.4 mm	Iy:	+0.2 mm
ACD:	4.54 mm (!)	SD:	17 µm			CW-chord:	0.5 mm @ 121°
LT:	0.71 mm (!)	SD:	17 µm				

SE:	---	TSE:	---
K1:	---	TK1:	---
K2:	---	TK2:	---
ΔK:	---	ΔTK:	---

Scan B



Fijación

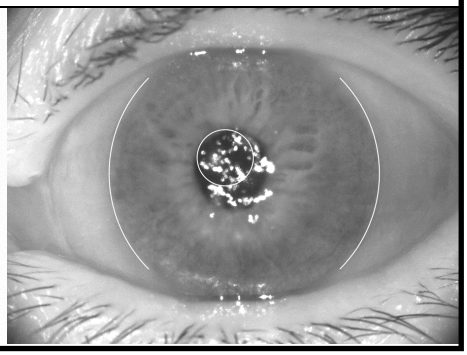
Central Topography

Error de medición

Queratometría



Blanco a blanco



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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA		
Fecha de nacim.	08/jul./1952	Sexo	Femenino
ID del paciente	20473		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.
OS:Las mediciones de longitud axial muestran una ligera inconsistencia. Sírvase verificar la fijación.

Valores biométricos

OD derecho	OS izquierdo
Estatus del ojo	
LS: Fáquica	LS: Seudofáquico
VS: Humor vítreo	VS: Humor vítreo
Ref: ---	Ref: ---
VA: ---	VA: ---
LVC: No tratado	LVC: No tratado
Valores biométricos	
AL: **23.15** mm SD: 10 µm	AL: **22.93** mm SD: 17 µm
CCT: **542** µm SD: 5 µm	CCT: **725** µm (!) SD: 15 µm
ACD: **3.42** mm SD: 12 µm	ACD: **4.54** mm (!) SD: 17 µm
LT: **4.27** mm SD: 17 µm	LT: **0.71** mm (!) SD: 17 µm

AL	CCT	ACD	LT	AL	CCT	ACD	LT
23.15 mm	543 µm	3.42 mm	4.26 mm	22.93 mm	747 µm	4.54 mm	---
23.15 mm	538 µm	3.43 mm	4.26 mm	22.92 mm	715 µm	---	---
23.15 mm	539 µm	3.44 mm	4.27 mm	22.94 mm	670 µm	4.52 mm	0.72 mm
23.15 mm	538 µm	3.43 mm	4.28 mm	22.93 mm	736 µm	---	---
23.16 mm	545 µm	3.42 mm	4.28 mm	---	722 µm	4.53 mm	---
23.16 mm	548 µm	3.41 mm	4.28 mm	22.93 mm	748 µm	4.53 mm	---

Valores de la córnea

SE: **42.75** D (!) SD: 0.02 D	SE: ---
K1: **40.52** D @ **0**° SD: 0.05 D	K1: ---
K2: **45.25** D @ **90**° SD: 0.03 D	K2: ---
ΔK: **-4.73** D @ **0**°	ΔK: ---
SE: 42.76 D ΔK: -4.73 D @ 0°	SE: --- ΔK: ---
SE: 42.74 D ΔK: -4.73 D @ 0°	SE: --- ΔK: ---
SE: 42.62 D ΔK: -5.18 D @ 0°	SE: --- ΔK: ---
TSE: **42.46** D (!) SD: 0.05 D	TSE: ---
TK1: **39.91** D @ **180**° SD: 0.21 D	TK1: ---
TK2: **45.35** D @ **90**° SD: 0.14 D	TK2: ---
ΔTK: **-5.44** D @ **180**°	ΔTK: ---
TSE: 42.46 D ΔTK: -5.62 D @ 179°	TSE: --- ΔTK: ---
TSE: 42.45 D ΔTK: -5.23 D @ 180°	TSE: --- ΔTK: ---
TSE: 42.33 D ΔTK: -5.93 D @ 180°	TSE: --- ΔTK: ---

Valores de blanco a blanco y de pupila

WTW: 11.6 mm lx: +0.4 mm ly: -0.1 mm	WTW: 11.6 mm lx: -0.6 mm ly: +0.2 mm
P: 2.4 mm CW-chord: 0.3 mm @ 120°	P: 2.4 mm CW-chord: 0.5 mm @ 121°
Se ha guardado la imagen (!) Reference Image	---

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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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

Paciente	RUIZ MALDONADO, REINA MARIELVA
Fecha de nacim.	08/jul./1952
ID del paciente	20473
Sexo	Femenino
Médico	Surgeon
Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

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

Fecha verif. calibración:	17/mar./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	17/mar./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: El valor de medición queratométrica no es seguro. OD: Cilindro: -4.73 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

OD derecho

Reference Image

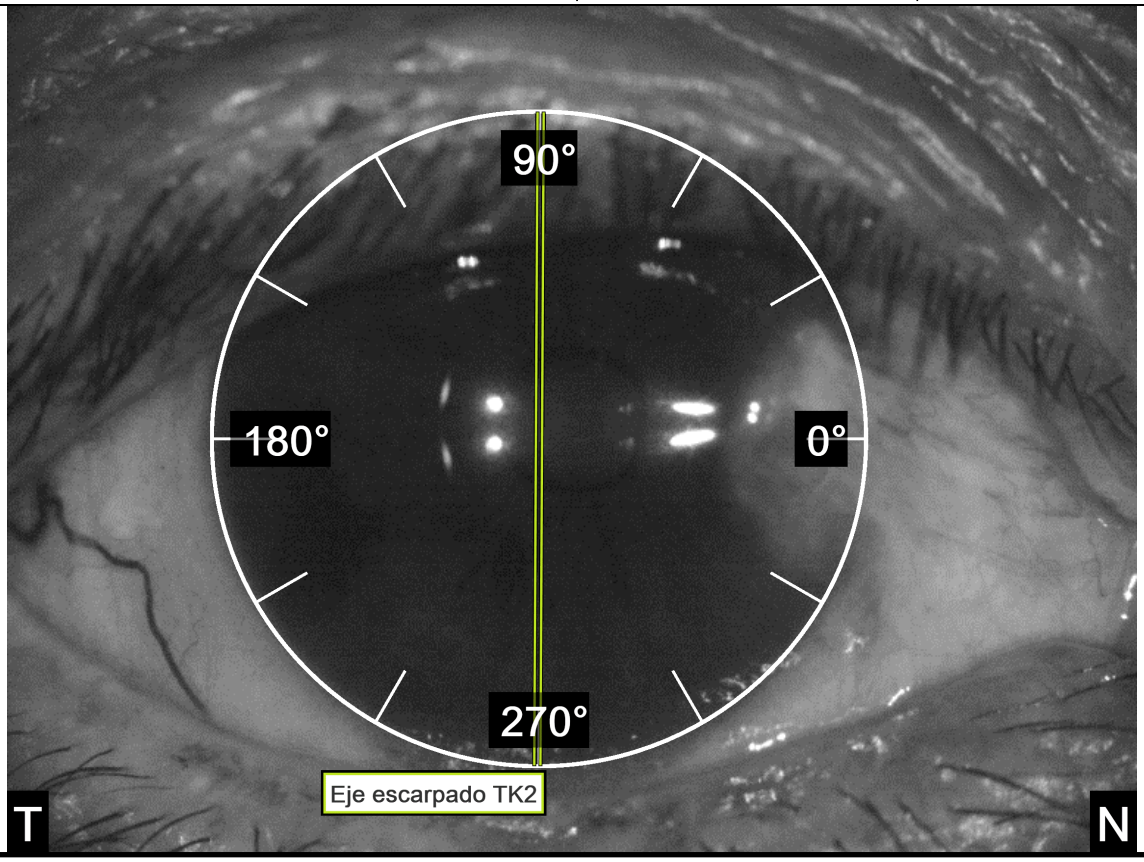
Estatus del ojo

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

Valores biométricos

AL:	23.15 mm			SE:	42.75 D	(!)	
ACD:	3.42 mm			K1:	40.52 D	@	0°
LT:	4.27 mm			K2:	45.25 D	@	90°
WTW:	11.6 mm	Ix:	+0.4 mm	ΔK:	-4.73 D	@	0°
P:	2.4 mm	CW-chord:	0.3 mm @ 120°				

TSE:	42.46 D	(!)			
TK1:	39.91 D	@	180°		
TK2:	45.35 D	@	90°		
ΔTK:	-5.44 D	@	180°		



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

Comentario
ID.CALCULO DE LIO OD,PTERIGION OD,PSEUDOFAQUIA OI.

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