

OCULUS - PENTACAM 4 mapas refractivos

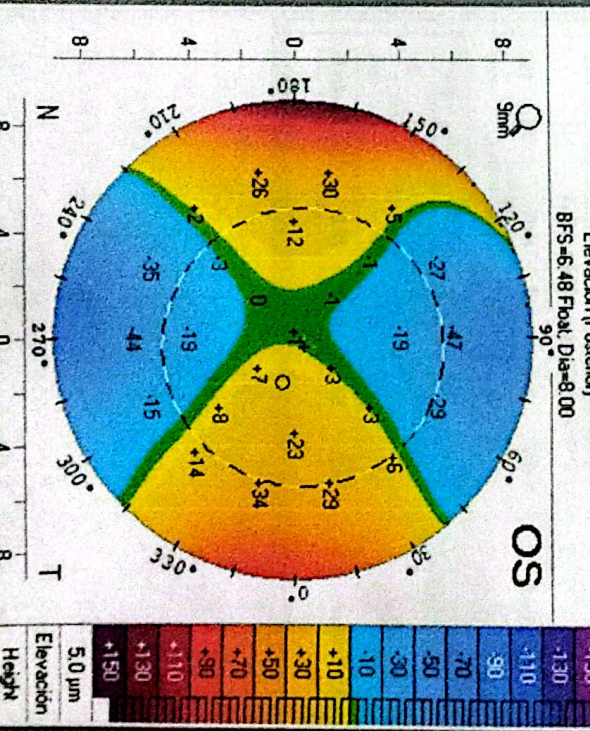
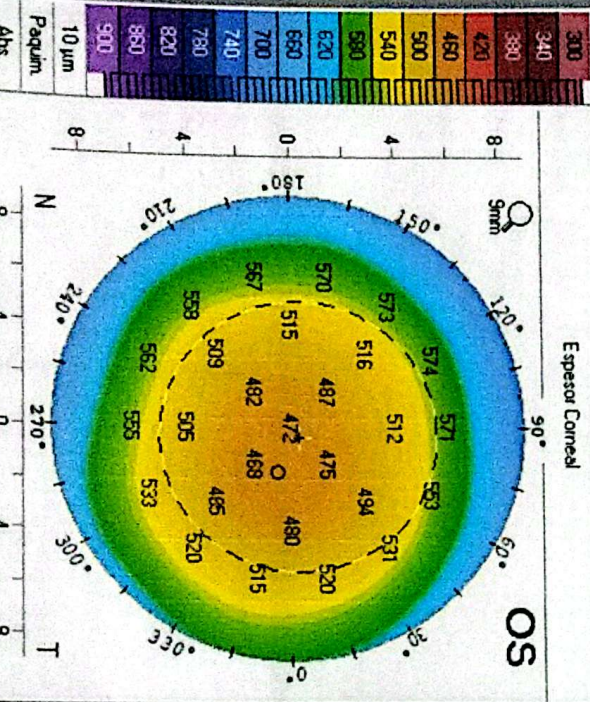
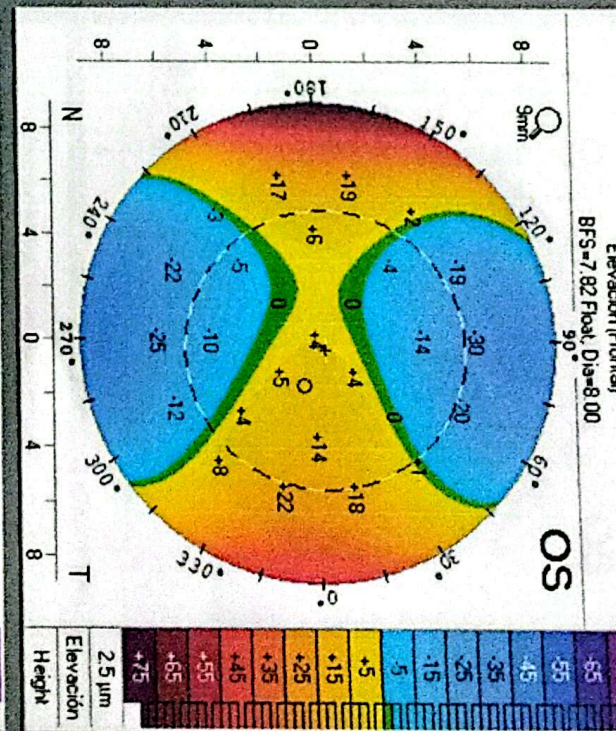
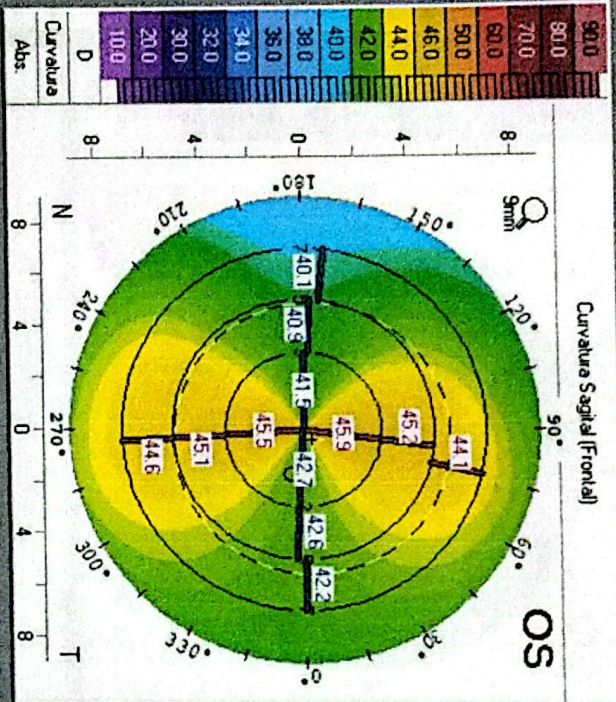
1.3204

Apellido(s):	Medina Albeluez
Nombre:	Gissela T Salas
ID:	1233497970
Fecha Nacimiento:	06/26/1998
Fecha Examen:	07/02/2025
Examen Info:	
Ojo:	Izq
Hora:	15:47:22

Córnea Anterior	
Rt:	8.02 mm
K1:	42.1 D
Rx:	7.38 mm
K2:	45.8 D
Rm:	7.70 mm
Km:	43.8 D
OS:	OK
Eje (plano):	176.2°
Asig:	3.7 D
D:	-0.38
Rper:	8.02 mm
Rmtr:	7.23 mm

Córnea Posterior	
Rt:	6.83 mm
K1:	5.9 D
Rx:	6.09 mm
K2:	6.6 D
Rm:	6.46 mm
Km:	6.2 D
OS:	OK
Eje (plano):	176.2°
Asig:	0.7 D
D:	-0.26
Rper:	6.64 mm
Rmtr:	5.98 mm

Córnea	
Paq:	471 µm
K1:	42.1 D
K2:	45.8 D
Km:	43.8 D
OS:	OK
Eje (plano):	176.2°
Asig:	0.7 D
D:	-0.26
Rper:	6.64 mm
Rmtr:	5.98 mm



OCULUS - PENTACAM Topometric/KC-Staging

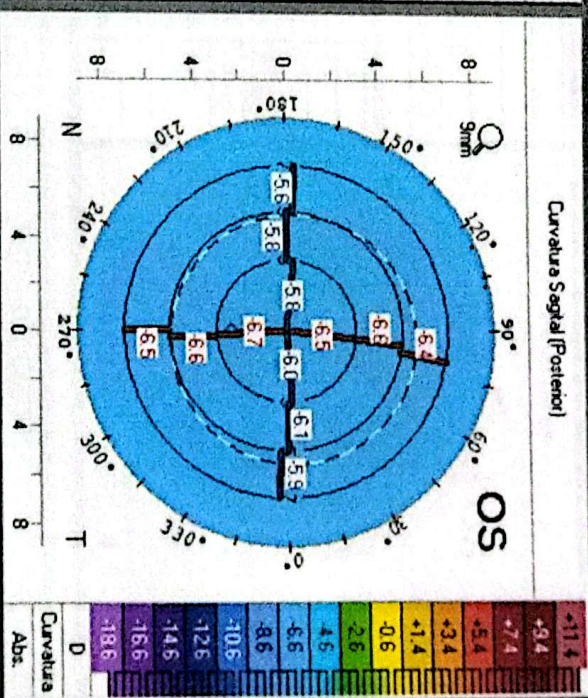
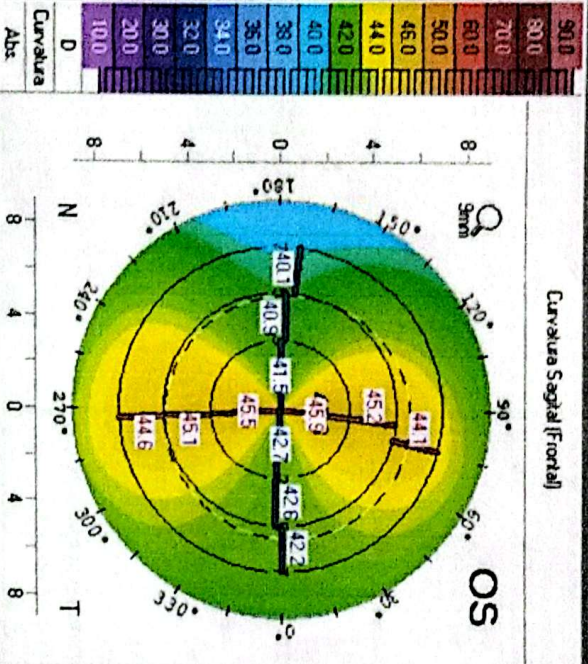
Apellido(s): Molina Arbelaez
 Nombre: Gissela I. Molina
 ID: 1233497970
 Fecha Nacimiento: 06/26/1998 Ojo: Izq
 Fecha Examen: 07/02/2025 Hora: 15:47:22
 Examen Info:

Córnea Anterior
 Rt: 8.02 mm K1: 42.1 D
 Rs: 7.38 mm K2: 45.8 D
 Rmt: 7.70 mm Kmt: 43.8 D
 Qs: OK Eje: 175.2° Astig: 3.7 D
 Q: -0.38 Rper: 8.02 mm Rmin: 7.29 mm

Córnea Posterior
 Rt: 6.83 mm K1: 5.9 D
 Rs: 6.09 mm K2: 6.6 D
 Rmt: 6.45 mm Kmt: 6.2 D
 Qs: OK Eje: 175.2° Astig: 0.7 D
 Q: -0.26 Rper: 6.64 mm Rmin: 5.98 mm

QUERATÓMETRICO TOTAL
 Astig: 3.4 D K1: 41.1 D
 Eje: 175.2° K2: 44.5 D
 P. Máx: 45.1 D Km: 42.8 D

Centro pupila: + 471 µm 471 µm
 Posición vértice N: 472 µm 0.00 0.00
 Posición más fina: 466 µm -0.86 -0.27
 K Máx (Front): 46.3 D +0.07 +0.53
 Volumen córnea: 54.2 mm³ θ Córnea 12.1 mm
 Volumen cámara: 243 mm³ Ángulo: 48.2°
 Prof. cámara ant. (Ext): 4.05 mm Diám. Pupila 5.26 mm
 IDP (Sum): +3.1 mmHg Exp. ciat:
 Longitud Axial: SMR(Long Ax)



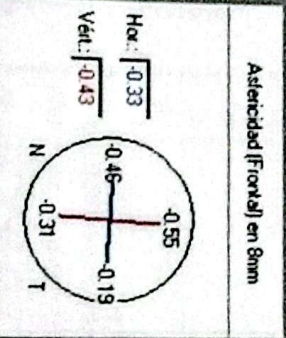
ABC (3mm Zone): 7.64 mm
 PRIC (3mm Zone): 6.30 mm
 Thinnest Pachy: 466 µm
 DCVA:

A0 B0 C2 D	0	1	2	3	4
A	0.0				
B	0.0				
C		2.1			
D					

Astigmatismo (Frontal) del meridiano principal

	6mm	7mm	8mm	9mm	10mm
(Q)	-0.48	-0.46	-0.46	-0.46	-0.46
Nas	-0.14	-0.16	-0.19	-0.23	-0.27
Temp	-0.22	-0.26	-0.31	-0.37	-0.52
Inf	-0.49	-0.52	-0.55	-0.59	-0.71
Sup	-0.33	-0.35	-0.38	-0.41	-0.49
Media					

Índices (en la zona de 8 mm)
 ISV: 34 IHA: 0.3
 IVA: 0.19 IHD: 0.022
 KI: 1.03 RMI: 7.29
 CK: 1.01 TKC:

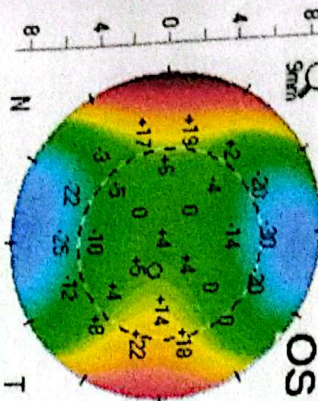


Puntos localizados en la zona de 8 mm (coordenadas polares)
 Centro pupila: + 0.23mm (39.9°)
 Posición más fina: 0.30mm (34.2°)
 K Máx (Front): 0.53mm (82.9°)

OCULUS - PENTACAM Belin/Ambrósio Enhanced Ectasia Display

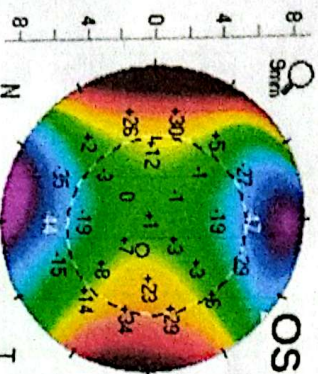
Elevación (Frontal)

(F) = 7.82 Floet, Dia=8.00

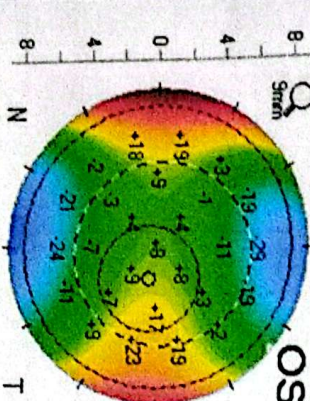


Elevación (Posterior)

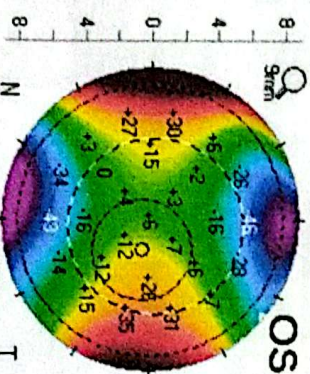
(B) = 6.48 Floet, Dia=8.00



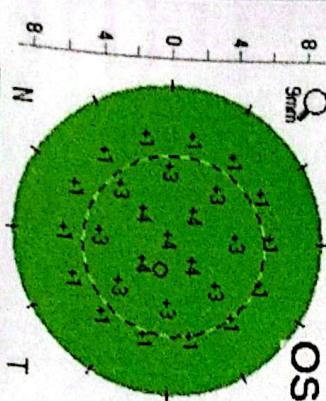
(F) Excl 3.0mm r=7.86 Floet, Dia=8.00



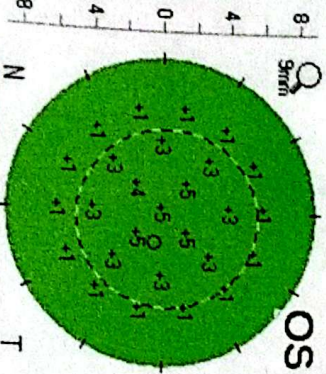
(B) Excl 3.0mm r=6.51 Floet, Dia=8.00



Diferencia (Frontal)

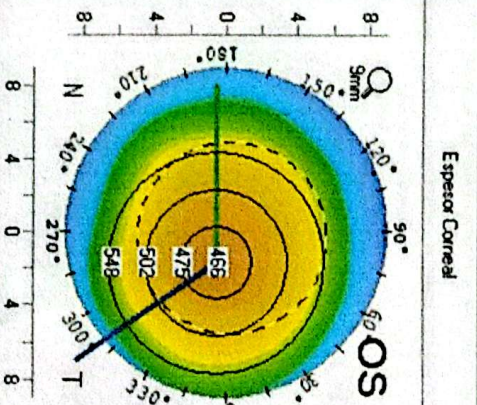


Diferencia (Posterior)

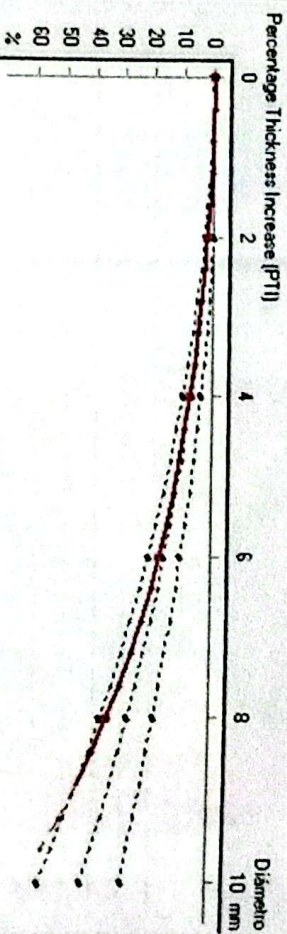
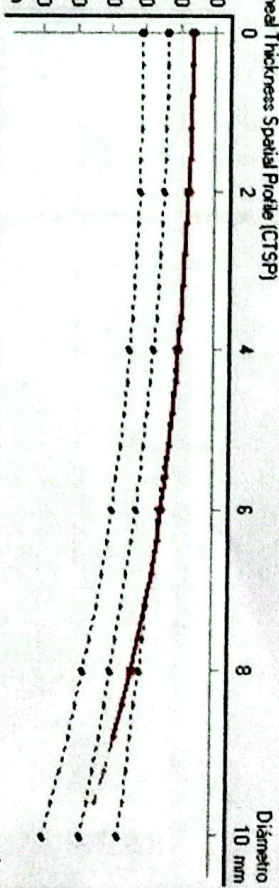


Apellido(s)	Molina Arbelaez
Nombre	Gissela T Salazar
ID	1233457970
Fecha Nacimiento	06/26/1998
Fecha Examen	07/02/2025
Examen Info	

K1	42.10	Ecc	176.27
K2	45.80	Q	0.38
KMax	46.30	OS	OK
Posición de menor Parámetro	IT	455µm	
Dist Vértice N-Loc más próx	IT	0.50mm	
Ele Front	7µm	Ele Post	10µm
Índice de Progresión			
Mín	0.78	Máx	1.38
Méx	1.12	ARI máx	333



Valor del grosor de la córnea promediado en anillos concéntricos en torno a la zona más delgada



Base de datos de releve	Milope/Normal	CA Hipermét./Métro	Literatura
Dt	1.20	Db	-0.24
Dp	1.48	Dc	2.37
Dd	1.36	Df	2.14

OCULUS - PENTACAM 4 mapas refractivos

1.3204

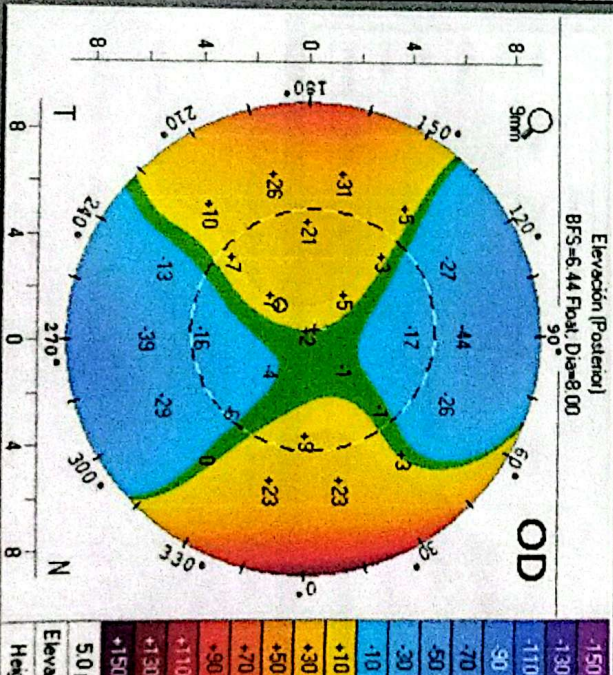
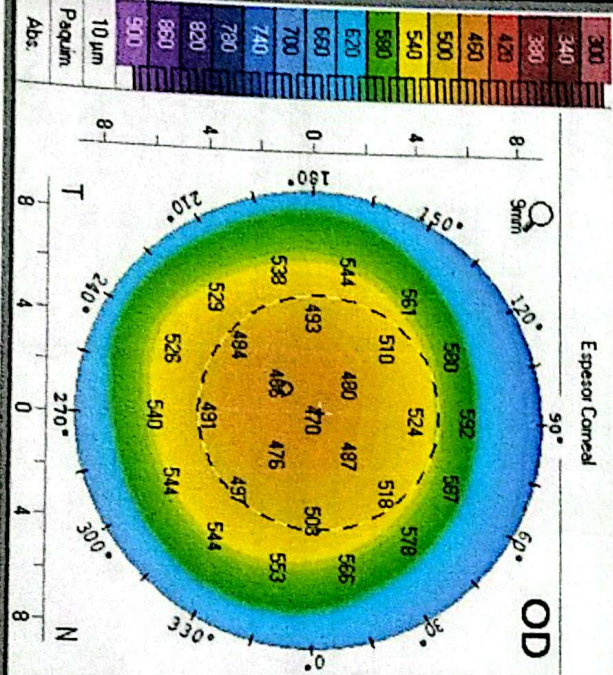
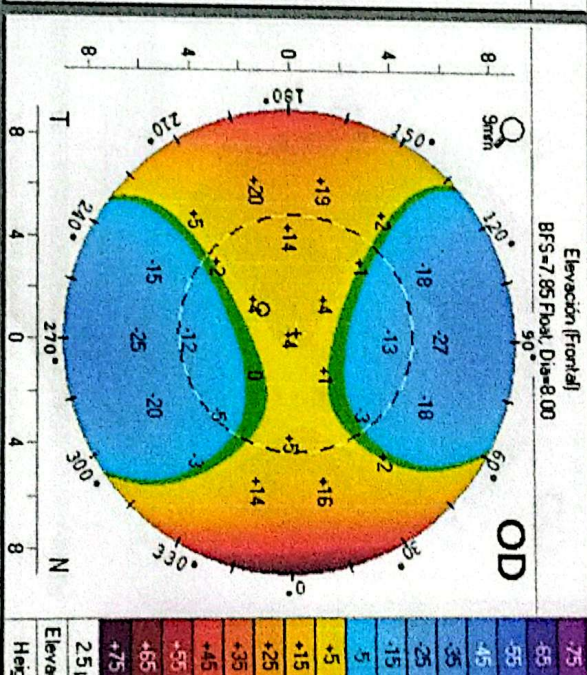
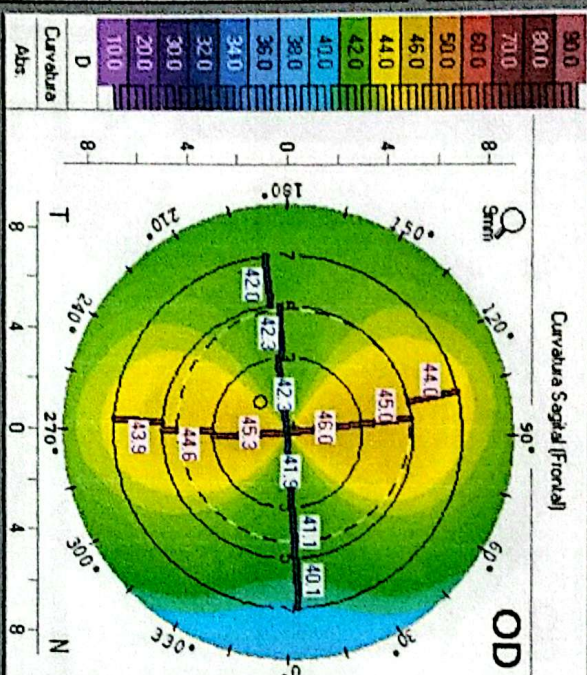
Apellido(s): Molina Arbeláez
Nombre: Gisela T. Jara
ID: 1233497970
Fecha Nacimiento: 06/26/1998
Fecha Examen: 07/02/2025
Examen Info:
Ojo: Derecho
Hora: 15:48:07

Córnea Anterior
Rt: 8.02 mm K1: 42.1 D
R: 7.33 mm K2: 45.7 D
Rmx: 7.70 mm Kmx: 43.8 D
QS: OK Elev: 26° Astig: 3.6 D
D: 0.40 Rper: 8.06 mm Rmin: 7.27 mm

Córnea Posterior
Rt: 5.73 mm K1: 5.9 D
R: 6.05 mm K2: 6.6 D
Rmx: 6.41 mm Kmx: 6.2 D
QS: OK Elev: 5.0° Astig: 0.6 D
D: 0.24 Rper: 6.61 mm Rmin: 6.04 mm

Pupil
Centro pupila: + 4.71 μ m x[mm] y[mm]
Pupil Vértice N.: 4.70 μ m [0.00] [0.00]
Posición más fina: 4.55 μ m [-0.60] [-0.53]
K Mdx (Front): 46.4 D [-0.07] [+0.53]
Volumen córnea: 55.1 mm³ Ø Córnea: 12.0 mm
Volumen cámara: 246 mm³ Ángulo: 53.2°
Prof. cámara ant. (Est): 4.09 mm Diám. Pupil: 4.62 mm
Diopt. IOP (Sum): +3.2 mmHg Esp. crit.:
Longitud axial: 24.5 mm SMR (Long):

Refractivo



OCULUS - PENTACAM Topometric/KC-Staging

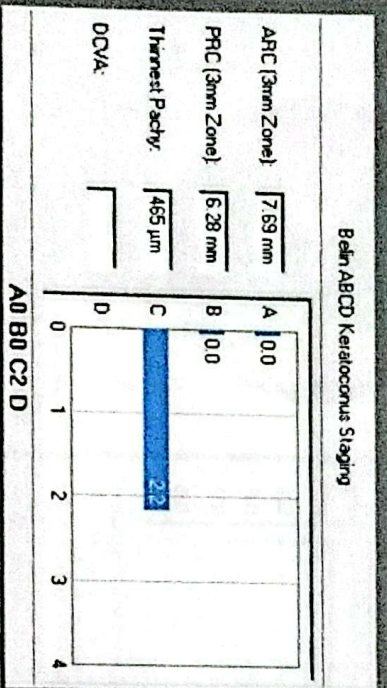
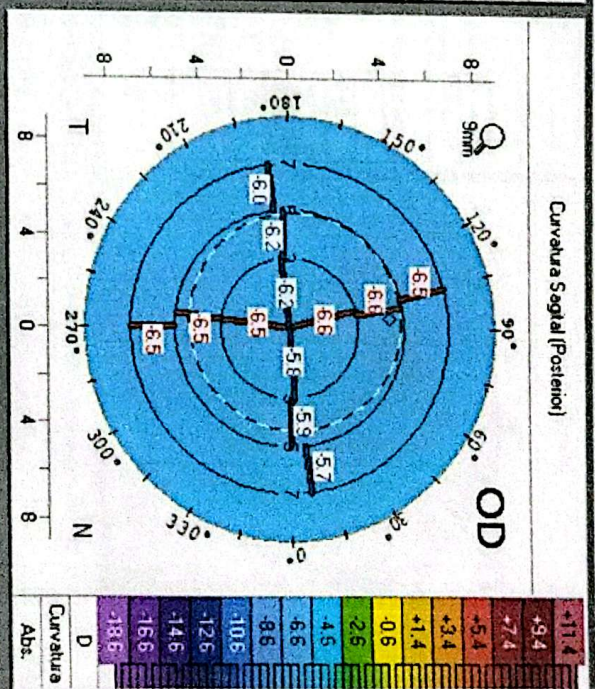
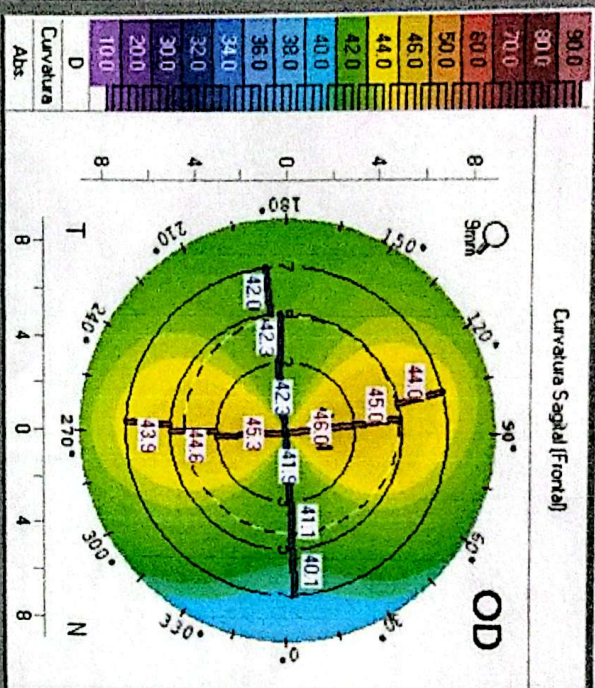
Apellido(s): Molina Arbelaez
Nombre: Giustela T. Alana
ID: 1233497970
Fecha Nacimiento: 06/26/1998 Ojo: Derecho
Fecha Examen: 07/02/2025 Hora: 15:48:07
Examen Info: _____

Córnea Anterior
Rt: 8.02 mm K1: 42.1 D
Rs: 7.39 mm K2: 45.7 D
Rmt: 7.70 mm Kmt: 43.8 D
Eje: 2.6° Astig: 3.6 D
Q: OK (plano)
Rper: 8.06 mm Rmtr: 7.27 mm

Córnea Posterior
Rt: 6.73 mm K1: 5.9 D
Rs: 6.09 mm K2: 6.6 D
Rmt: 6.41 mm Kmt: 6.2 D
Eje: 5.0° Astig: 0.6 D
Q: OK (plano)
Rper: 6.61 mm Rmtr: 6.04 mm

QUERATOMETRICO TOTAL
Astig: 3.4 D K1: 41.0 D
Eje: 2.1° K2: 44.4 D
P.Max: 45.2 D Kmt: 42.7 D

Centro pupila + 471 µm x(mm) y(mm)
Papa Vértice N.: 470 µm -0.13 -0.12
Posición más fina: 465 µm 0.00 0.00
K Máx (Front): 46.4 D -0.60 -0.53
Volumen córnea: 55.1 mm³ Ø Córnea: 12.0 mm
Volumen cámara: 246 mm³ Ángulo: 53.2°
Prof. cámara ant. (Ext): 4.09 mm Diám. Pupil: 4.62 mm
IOP(Sun): +3.2 mmHg Esp. crist.: _____
Longitud Axial: _____ SHPLongA _____



Astiscidad (frontal) del meridiano principal

	6mm	7mm	8mm	9mm	10mm
(Q)	-0.59	-0.59	-0.61	-0.61	-0.61
Mas	-0.10	-0.14	-0.17	-0.21	-0.25
Inf	-0.36	-0.35	-0.34	-0.36	-0.50
Sup	-0.52	-0.49	-0.48	-0.53	-0.79
Meda	-0.39	-0.39	-0.40	-0.43	-0.54

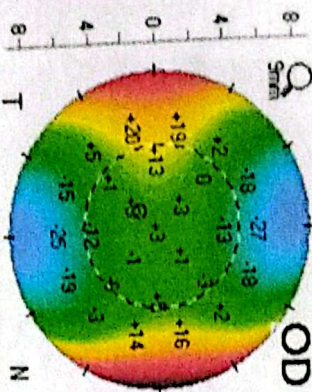
Indices (en la zona de 8 mm)
ISV: 32 IHA: 4.1
IVA: 0.15 IHD: 0.017
KI: 1.01 RMI: 7.27
CKI: 1.02 TKC: _____
KSA: 4.507 IS: -0.09

Puntos localizados en la zona de 8 mm (coordenadas polares)
Centro pupila: + 0.18mm (138.6°)
Posición más fina: 0.80mm (221.6°)
K Máx. (Front): 0.54mm (97.1°)

OCULUS - PENTACAM Belin/Ambrósio Enhanced Ectasia Display

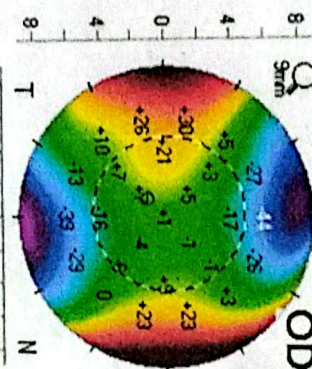
Elevación (Frontal)

[F] = 7.84 Flac, Dia=8.00

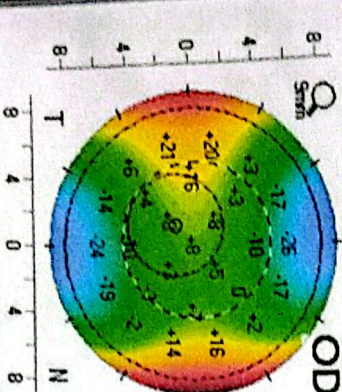


Elevación (Posterior)

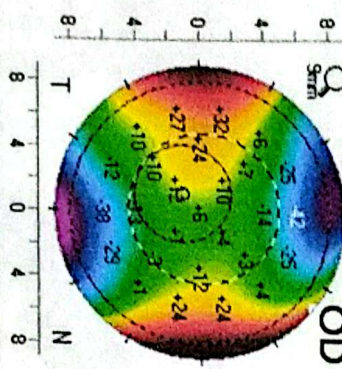
[B] = 6.44 Flac, Dia=8.00



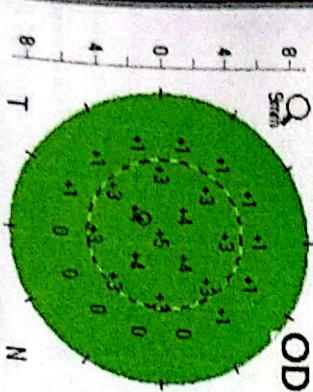
[F] Excl 3.0mm r=7.89 Flac, Dia=8.00



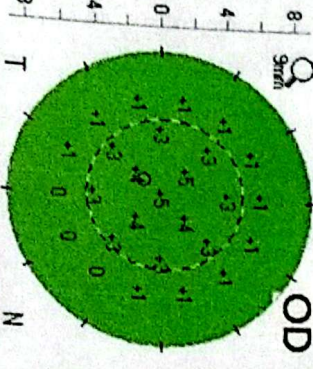
[B] Excl 3.0mm r=6.47 Flac, Dia=8.00



Diferencia (Frontal)



Diferencia (Posterior)



Apellido(s)

Nombre

ID

Fecha Nacimiento

Fecha Examen

Examen Info

K1

K2

KMax

Posición de menor Paqum

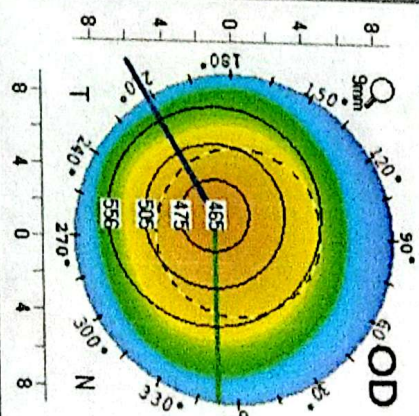
Dist. Vértice N-Loc más fina

Ele Front

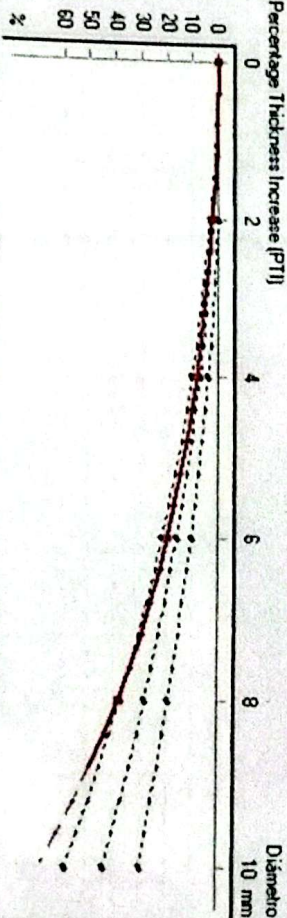
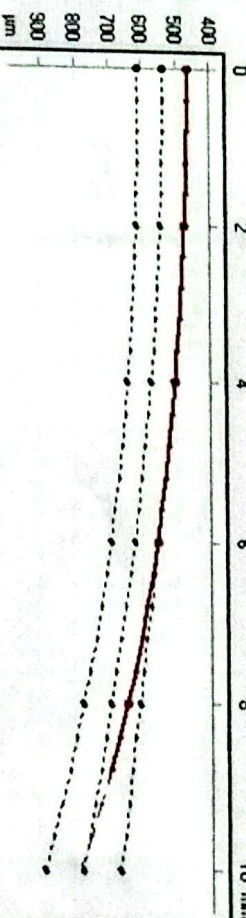
Índice de Progresión

Meda

Espejor Corneal



Valor del grosor de la córnea promediado en anillos concéntricos en torno a la zona más delgada



Base de datos de relef: Miopo/Normal

CA Hipermét/Mixto

Línea

Df

1.34

Dx

0.28

Dp

2.13

Dt

2.41

Dx

1.89

D:

2.40