

No. Unico : **A046964**
Paciente : **GERALDINE CASTILLO ORTIZ**
Edad/Sexo: **31 Años / Femenino**
Teléfono : **7711225324**
Médico : **EDMUNDO HORACIO JUAREZ SOTO**

Fecha recepción : **28/05/2026 08:24:19**
Sede : **SUCURSAL SAN JAVIER**
Convenio : **VITAMEDICA (BUPA)**
Servicio : **AMBULATORIO**

Orden No :
15003754



ANALISIS	RESULTADO	UNIDADES	INTERVALO BIOLÓGICO DE REFERENCIA
----------	-----------	----------	-----------------------------------

QUIMICA SANGUINEA DE 27 ELEMENTOS

GLUCOSA SERICA *	71.44	mg/dL	65 - 110	mg/dL
FCSI: 0.0555 = 3.965 mmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
NITROGENO UREICO SERICO (BUN)	14.65	mg/dL	6.0 - 20	mg/dL
FCSI: 0.166 = 2.432 mmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
UREA SERICA *	31.39	mg/dL	13 - 43	mg/dL
FCSI: 0.166 = 5.211 mmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
CREATININA SERICA *	0.67	mg/dL	0.65 - 1.08	mg/dL
FCSI: 88.4 = 59.228 µmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
ACIDO URICO SERICO *	3.92	mg/dL	2.3 - 6.1	mg/dL
FCSI: 59.5 = 233.240 µmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
COLESTEROL TOTAL *	180.76	mg/dL	0 - 200	mg/dL
FCSI: 0.026 = 4.700 mmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
TRIGLICERIDOS *	47.18	mg/dL	0 - 203.54	mg/dL
FCSI: 0.0113 = 0.533 mmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
COLESTEROL DE ALTA DENSIDAD (HDL) *	56.70	mg/dL	40 - 60	mg/dL
FCSI: 0.0259 = 1.469 mmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
COLESTEROL DE MUY BAJA DENSIDAD (VLDL) *	9.4	↓ mg/dL	30 - 50	mg/dL
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
COLESTEROL DE BAJA DENSIDAD (LDL) *	136.25	↑ mg/dL	0.0 - 100.0	mg/dL
Metodología: Cálculo Aritmético - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
INDICE ATEROGENICO (LDL/HDL) *	2.4	mg/dL		
Metodología: Cálculo Aritmético - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
BILIRRUBINA INDIRECTA (BU)	0.60	mg/dL		

OPTIMO < 100.0
CERCANO AL OPTIMO 100.0 - 129.0
EN EL LIMITE ALTO 130.0 - 159.0
ALTO 160.0 - 189.0
MUY ALTO > 190.0

RIESGO BAJO < 3.0
RIESGO MODERADO 3.0
RIESGO ALTO > 3.0

Nota General :

Laboratorio Clínico acreditado por ema, a.c. con acreditación No. CL-167. Consulte el alcance acreditado en: www.ema.org.mx

* : Ensayo acreditado por la entidad mexicana de acreditación, número CL-167

** : Estudio por laboratorio derivado.

FCSI -- Factor de Corrección al Sistema Internacional.

Recuerda que, un médico tiene la facultad y autorización para interpretar tus resultados.

Laboratorio Coahuila

@LabCoahuila

Matriz: Av. Revolución no.1016, Col. Periodistas, Pachuca, Hgo. Tel. : 01(771) 71 3 17 69 y 714 60 81



771 525 4664
¡Escríbenos vía Whatsapp!

No. Unico : **A046964**
Paciente : **GERALDINE CASTILLO ORTIZ**
Edad/Sexo: **31 Años / Femenino**
Teléfono : **7711225324**
Médico : **EDMUNDO HORACIO JUAREZ SOTO**

Fecha recepción : **28/05/2026 08:24:19**
Sede : **SUCURSAL SAN JAVIER**
Convenio : **VITAMEDICA (BUPA)**
Servicio : **AMBULATORIO**

Orden No :
15003754



ANÁLISIS	RESULTADO	UNIDADES	INTERVALO BIOLÓGICO DE REFERENCIA
----------	-----------	----------	-----------------------------------

QUIMICA SANGUINEA DE 27 ELEMENTOS

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
BILIRRUBINA DIRECTA (BC) *	0.27	mg/dL	0.1 - 0.4	mg/dL
FCSI: 17.1 = 4.617 µmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
BILIRRUBINA TOTAL *	0.87	mg/dL	0.3 - 1.1	mg/dL
FCSI: 17.1 = 14.877 µmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
AMILASA EN SUERO *	77.88	U/L	28 - 100	U/L
FCSI: 0.01667 = 1.298 µkat/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
LIPASA *	24.83	U/L	0 - 60	U/L
FCSI: 0.01667 = 0.414 µkat/L				
Metodología: Enzimático Colorimétrico Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
FOSFATASA ALCALINA (ALP) *	54.70	U/L	30 - 120	U/L
FCSI: 0.1667 = 9.118 µkat/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
ASPARTATO AMINOTRANSFERASA (TGO) *	16.27	U/L	0 - 31	U/L
FCSI: 0.01667 = 0.271 µkat/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
ALANIN AMINOTRANSFERASA (TGP) *	18.08	U/L	0 - 34	U/L
FCSI: 0.01667 = 0.301 µkat/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
DESHIDROGENASA LACTICA (LDH) *	156.40	U/L	0 - < 247	U/L
FCSI: 0.01667 = 2.607 µkat/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
GAMMAGLUTAMIL TRANSPEPTIDASA (GGT) *	11.45	U/L	9 - 39	U/L
FCSI: 0.01667 = 0.191 µkat/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
HIERRO SERICO *	122.16	µg/dL	37 - 145	µg/dL
FCSI: 0.179 = 21.867 µmol/L				
Metodología: Colorimetría - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
PROTEINAS TOTALES	7.40	g/dL	6.6 - 8.3	g/dL
FCSI: 10 = 74.000 g/L				
Metodología: Colorimetría - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
ALBUMINA *	4.35	g/dL	3.5 - 5.3	g/dL
FCSI: 0.1 = 0.435 g/L				
Metodología: Colorimetría - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
GLOBULINA *	3.1	g/dL	2.0 - 3.0	g/dL
Metodología: Cálculo Aritmético - Muestra Primaria: Suero				

Nota General :

Laboratorio Clínico acreditado por ema, a.c. con acreditación No. CL-167. Consulte el alcance acreditado en: www.ema.org.mx

* : Ensayo acreditado por la entidad mexicana de acreditación, número CL-167

** : Estudio por laboratorio derivado.

FCSI -- Factor de Corrección al Sistema Internacional.

Recuerda que, un médico tiene la facultad y autorización para interpretar tus resultados.



No. Único : **A046964**
Paciente : **GERALDINE CASTILLO ORTIZ**
Edad/Sexo: **31 Años / Femenino**
Teléfono : **7711225324**
Médico : **EDMUNDO HORACIO JUAREZ SOTO**

Fecha recepción : **28/05/2026 08:24:19**
Sede : **SUCURSAL SAN JAVIER**
Convenio : **VITAMEDICA (BUPA)**
Servicio : **AMBULATORIO**

Orden No :
15003754



ANÁLISIS	RESULTADO	UNIDADES	INTERVALO BIOLÓGICO DE REFERENCIA
----------	-----------	----------	-----------------------------------

QUIMICA SANGUINEA DE 27 ELEMENTOS

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43

RELACION ALBUMINA GLOBULINA *	1.43	Indice	1.1 - 1.8	Indice
Metodología: Cálculo Aritmético - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
SODIO SERICO *	135.4	mmol/L	137 - 147	mmol/L
Metodología: Electrodo de Ion Selectivo Directo - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
POTASIO SERICO *	4.37	mmol/L	3.5 - 5.3	mmol/L
Metodología: Electrodo de Ion Selectivo Directo - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
CLORO SERICO *	104.7	mmol/L	99 - 110	mmol/L
Metodología: Electrodo de Ion Selectivo Directo - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
CALCIO SERICO *	9.03	mg/dL	8.80 - 10.60	mg/dL
FCSI: 0.25 = 2.258 mmol/L				
Metodología: Colorimetría - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
FOSFORO SERICO *	3.49	mg/dL	2.5 - 4.5	mg/dL
FCSI: 0.323 = 1.127 mmol/L				
Metodología: Enzimático Automatizado - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				
MAGNESIO SERICO *	2.01	mg/dL	1.87 - 2.50	mg/dL
FCSI: 0.4113 = 0.827 mmol/L				
Metodología: Colorimetría - Muestra Primaria: Suero				
Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43				

PERFIL TIROIDEO I

HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES (TSH)* 2.358 μ UI/mL
Metodología: Quimioluminiscencia - Muestra Primaria: Suero

MASCULINO : 0.35 - 5.10
FEMENINO
NO EMBARAZADA : 0.35 - 5.10
EMBARAZO
PRIMER TRIMESTRE: 0.09 - 4.87
SEGUNDO TRIMESTRE: 0.47 - 4.79
TERCER TRIMESTRE: 0.50 - 5.40

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43

TRIYODOTIRONINA (T3) * 1.17 ng/mL
Metodología: Quimioluminiscencia - Muestra Primaria: Suero

MASCULINO : 0.58 - 1.62
FEMENINO
NO EMBARAZADA : 0.58 - 1.62
EMBARAZO
PRIMER TRIMESTRE: 0.71 - 1.60
SEGUNDO TRIMESTRE: 0.85 - 1.95
TERCER TRIMESTRE: 0.72 - 1.85

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43

Nota General :

Laboratorio Clínico acreditado por ema, a.c. con acreditación No. CL-167. Consulte el alcance acreditado en: www.ema.org.mx

* : Ensayo acreditado por la entidad mexicana de acreditación, número CL-167

** : Estudio por laboratorio derivado.

FCSI -- Factor de Corrección al Sistema Internacional.

Recuerda qué, un médico tiene la facultad y autorización para interpretar tus resultados.

Laboratorio Coahuila

@LabCoahuila

Matriz: Av. Revolución no.1016, Col. Periodistas, Pachuca, Hgo. Tel. : 01(771) 71 3 17 69 y 714 60 81



771 525 4664
¡Escríbenos vía Whatsapp!

No. Único : **A046964**
Paciente : **GERALDINE CASTILLO ORTIZ**
Edad/Sexo: **31 Años / Femenino**
Teléfono : **7711225324**
Médico : **EDMUNDO HORACIO JUAREZ SOTO**

Fecha recepción : **28/05/2026 08:24:19**
Sede : **SUCURSAL SAN JAVIER**
Convenio : **VITAMEDICA (BUPA)**
Servicio : **AMBULATORIO**

Orden No :
15003754



ANALISIS	RESULTADO	UNIDADES	INTERVALO BIOLÓGICO DE REFERENCIA
----------	-----------	----------	-----------------------------------

PERFIL TIROIDEO I

TRIYODOTIRONINA LIBRE (T3F) *
Metodología: Quimioluminiscencia - Muestra Primaria: Suero

3.18 pg/mL

MASCULINO : 1.8 - 4.2
FEMENINO :
NO EMBARAZADA : 1.8 - 4.2
EMBARAZO :
PRIMER TRIMESTRE: 2.1 - 3.2
SEGUNDO TRIMESTRE: 1.9 - 3.1
TERCER TRIMESTRE: 1.9 - 2.8

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43

TIROXINA (T4) *
Metodología: Quimioluminiscencia - Muestra Primaria: Suero

9.45 µg/dL

MASCULINO : 5.0 - 14.5
FEMENINO :
NO EMBARAZADA : 5.0 - 14.5
EMBARAZO :
PRIMER TRIMESTRE: 7.0 - 16.4
SEGUNDO TRIMESTRE: 7.7 - 17.6
TERCER TRIMESTRE: 6.6 - 16.9

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43

TIROXINA LIBRE (T4F) *
Metodología: Quimioluminiscencia - Muestra Primaria: Suero

1.27 ng/dL

MASCULINO : 0.87 - 1.85
FEMENINO :
NO EMBARAZADA : 0.87 - 1.85
EMBARAZO :
PRIMER TRIMESTRE: 0.83 - 1.54
SEGUNDO TRIMESTRE: 0.56 - 1.32
TERCER TRIMESTRE: 0.54 - 1.05

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43

YODO PROTEICO *
Metodología: Cálculo Aritmético - Muestra Primaria: Suero

6.17 µg/dL

2.9 - 8.1 µg/dL

Fecha Validación: 28/05/2026 12:25:43

Responsable Sanitario

Q.B.P. Alejandra Mota Romero
CED. PROF. 11939101

FINAL DEL INFORME

Nota General :

Laboratorio Clínico acreditado por ema, a.c. con acreditación No. CL-167. Consulte el alcance acreditado en: www.ema.org.mx

* : Ensayo acreditado por la entidad mexicana de acreditación, número CL-167

** : Estudio por laboratorio derivado.

FCSI -- Factor de Corrección al Sistema Internacional.

Recuerda qué, un médico tiene la facultad y autorización para interpretar tus resultados.

Laboratorio Coahuila

@LabCoahuila

Matriz: Av. Revolución no.1016, Col. Periodistas, Pachuca, Hgo. Tel. : 01(771) 71 3 17 69 y 714 60 81



771 525 4664
¡Escríbenos vía Whatsapp!