

**PACIENTE:** MARIA GUADALUPE MUÑOZ HERNANDEZ  
**FOLIO:** 160139  
**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**DR(A):** EMMANUEL ARTURO AVILA PEREZ  
**FECHA:** 2020-12-08  
**EDAD:** 60 Años



## PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**Metodo:** AUTOMATIZADO

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Glucosa	70.0 mg/dL	70.0 - 105.0 mg/dL
Nitrogeno Ureico	44.5 mg/dL*	5.0 - 20.0 mg/dL
Urea	95.2 mg/dL*	11.0 - 43.0 mg/dL
Creatinina	2.37 mg/dL*	0.5 - 1.2 mg/dL
Acido Urico	6.3 mg/dL*	3.5 - 7.0 mg/dL 2.6 - 6.0 mg/dL MUJER
Colesterol Total	220.0 mg/dL*	Menor a 200.0 mg/dL Lim alto 200.0 - 239.0 mg/dL
Trigliceridos	85.0 mg/dL	Menor a 150.0 mg/dL Lim alto 150.0 - 200.0 mg/dL
HDL Colesterol	50.0 mg/dL	30.0 - 80.0 mg/dL
LDL Colesterol	153.0 mg/dL*	Menor a 100.0 mg/dL
Indice Aterogenico	4.4	3.3 - 8.0
Bilirrubina Total	0.34 mg/dL	0.2 - 1.0 mg/dL
Bilirrubina Directa	0.09 mg/dL	0.0 - 0.30 mg/dL
Bilirrubina Indirecta	0.25 mg/dL	0.1 - 1.1 mg/dL

### RESULTADO VERIFICADO ( \*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477  
 VALIDO: L.B. FRANKLIN JESUS MOLINA BARAJAS CED. PROF. 16658  
 T. L. C. ANALISTA MARISOL BRICENO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284

**PACIENTE:** MARIA GUADALUPE MUÑOZ HERNANDEZ  
**FOLIO:** 160139  
**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**DR(A):** EMMANUEL ARTURO AVILA PEREZ  
**FECHA:** 2020-12-08  
**EDAD:** 60 Años



## PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**Metodo:** AUTOMATIZADO

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Aspartato Aminotransferasa (AST/TGO)	14.0 U/L	Menor a 34.0 U/L
Alanina Transaminasa (ALT/TGP)	14.0 U/L	Menor a 35.0 U/L
Gamaglutamil Transpeptidasa (GGT)	12.0 U/L	10.4 - 33.8 U/L 8.8 - 22.0 U/L MUJER
Deshidrogenasa Lactica ( DHL )	222.0 U/L*	100.0 - 210.0 U/L
Fosfatasa Alcalina	113.0 U/L	35.0 - 138.0 U/L
Proteinas Totales ( PT )	7.2 g/dL	6.0 - 8.2 g/dL
Albumina	4.1 g/dL	3.5 - 5.2 g/dL
Globulinas	3.1 g/dL	3.1 - 3.6 g/dL
Relacion A/G	1.32	1.0 - 2.0
Amilasa	45.0 U/L	23.0 - 88.0 U/L
Calcio	10.5 mg/dL	8.0 - 10.5 mg/dL
Fosforo	4.8 mg/dL*	2.7 - 4.5 mg/dL
Hierro	58.0 mg/dL	65.0 - 170.0 mg/dL 50.0 - 170.0 mg/dL MUJER

### RESULTADO VERIFICADO ( \* )

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477  
 VALIDO: L.B. FRANKLIN JESUS MOLINA BARAJAS CED. PROF. 16658  
 T. L. C. ANALISTA MARISOL BRICENO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284

Josefa Ortiz de Dominguez No. 5 San Isidro Tulyehualco, Xochimilco, CDMX

**PACIENTE:** MARIA GUADALUPE MUÑOZ HERNANDEZ  
**FOLIO:** 160139  
**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**DR(A):** EMMANUEL ARTURO AVILA PEREZ  
**FECHA:** 2020-12-08  
**EDAD:** 60 Años



## PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**Metodo:** AUTOMATIZADO

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Sodio	148.9 mmol/L*	136.0 - 146.0 mmol/L
Potasio	5.7 mmol/L*	3.5 - 5.1 mmol/L
Cloro	114.0 mmol/L	95.0 - 115.0 mmol/L
CO2	23.3 mEq/L	22.0 - 29.0 mEq/L
Anion GAP	11.6 mmol/L	8.0 - 16.0 mmol/L
Magnesio	2.0 mg/dL	1.6 - 2.6 mg/dL

### RESULTADO VERIFICADO ( \*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477  
 VALIDO: L.B. FRANKLIN JESUS MOLINA BARAJAS CED. PROF. 16658  
 T. L. C. ANALISTA MARISOL BRICENO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284