

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

**PACIENTE:** MARIA LUISA VILLEGAS NERI  
**FOLIO:** 154843  
**ESTUDIO:** PR03-PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**DR(A):** FRANCISCO CONTRERAS LORENZANA  
**FECHA:** 2020-11-06  
**EDAD:** 22 Años



## PR03-PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**Metodo:** AUTOMATIZADO

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
GLUCOSA	147.0 mg/dL*	70.0 - 105.0 mg/dL
NITROGENO UREICO	13.4 mg/dL	10.0 - 20.0 mg/dL
UREA	28.7 mg/dL	11.0 - 43.0 mg/dL
CREATININA	0.71 mg/dL	0.5 - 1.2 mg/dL
ACIDO URICO	5.3 mg/dL	3.5 - 7.0 mg/dL HOMBRE 2.6 - 6.0 mg/dL MUJER
COLESTEROL TOTAL	320.0 mg/dL*	Menor a 200.0 mg/dL Lim alto 200.0 - 239.0 mg/dL
TRIGLICERIDOS	477.0 mg/dL*	Menor a 150.0 mg/dL Lim alto 150.0 - 200.0 mg/dL
HDL COLESTEROL	70.0 mg/dL	30.0 - 80.0 mg/dL
LDL COLESTEROL	155.0 mg/dL*	Menor a 100.0 mg/dL
INDICE ATEROGENICO	4.6	3.3 - 8.0
BILIRRUBINA TOTAL	0.43 mg/dL	0.2 - 1.0 mg/dL
BILLIRRUBINA DIRECTA	0.09 mg/dL	0.0 - 0.35 mg/dL
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.34 mg/dL	0.1 - 1.1 mg/dL

### RESULTADO VERIFICADO ( \*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477  
 VALIDO: Q.F.B. BARRANCO GARCIA MARCO ANTONIO CED. PROF. 1779615  
 T. L. C. ANALISTA MARISOL BRICENO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284

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

**PACIENTE:** MARIA LUISA VILLEGAS NERI  
**FOLIO:** 154843  
**ESTUDIO:** PR03-PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**DR(A):** FRANCISCO CONTRERAS LORENZANA  
**FECHA:** 2020-11-06  
**EDAD:** 22 Años



## PR03-PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**Metodo:** AUTOMATIZADO

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
ASPARTATO AMINOTRANSFERASA (AST/TGO)	<b>24.0 U/L</b>	Menor a 34.0 U/L
ALANINA TRANSAMINASA (ALT/TGP)	<b>14.0 U/L</b>	Menor a 35.0 U/L
GAMAGLUTAMIL TRANSPEPTIDASA (GGT)	<b>12.0 U/L</b>	10.4 - 33.8 U/L HOMBRE 8.8 - 22.0 U/L MUJER
DESHIDROGENASA LACTICA ( DHL )	<b>172.0 U/L</b>	100.0 - 210.0 U/L 110-295 (3-12 años)
FOSFATASA ALCALINA	<b>163.0 U/L*</b>	35.0 - 138.0 U/L 67.0 - 382.0 (1-17 años)
PROTEINAS TOTALES ( PT )	<b>7.0 g/dL</b>	6.0 - 8.2 g/dL
ALBUMINA	<b>4.2 g/dL</b>	3.5 - 5.2 g/dL
GLOBULINAS	<b>2.8 g/dL*</b>	3.1 - 3.6 g/dL
RELACION A/G	<b>1.5</b>	1.0 - 2.0
AMILASA	<b>46.0 U/L</b>	23.0 - 88.0 U/L
CALCIO	<b>9.5 mg/dL</b>	8.0 - 10.5 mg/dL
FOSFORO	<b>5.0 mg/dL*</b>	2.7 - 4.5 mg/dL
HIERRO	<b>176.0 mg/dL*</b>	65.0 - 170.0 mg/dL HOMBRE 50.0 - 170.0 mg/dL MUJER

### RESULTADO VERIFICADO ( \* )

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477  
 VALIDO: Q.F.B. BARRANCO GARCIA MARCO ANTONIO CED. PROF. 1779615  
 T. L. C. ANALISTA MARISOL BRICENO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284

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

**PACIENTE:** MARIA LUISA VILLEGAS NERI  
**FOLIO:** 154843  
**ESTUDIO:** PR03-PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**DR(A):** FRANCISCO CONTRERAS LORENZANA  
**FECHA:** 2020-11-06  
**EDAD:** 22 Años



## PR03-PERFIL BIOQUIMICO 33 ELEMENTOS

**Método:** AUTOMATIZADO

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
SODIO	144.3 mmol/L	136.0 - 146.0 mmol/L
POTASIO	5.39 mmol/L*	3.5 - 5.1 mmol/L
CLORO	108.0 mmol/L	95.0 - 115.0 mmol/L
CO2	18.0 mEq/L*	22.0 - 29.0 mEq/L
ANION GAP	18.3 mmol/L*	8.0 - 16.0 mmol/L
MAGNESIO	2.6 mg/dL	1.6 - 2.6 mg/dL

### OBSERVACIONES

SUERO LIGERO-TURBIO

### RESULTADO VERIFICADO ( \*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477  
 VALIDO: Q.F.B. BARRANCO GARCIA MARCO ANTONIO CED. PROF. 1779615  
 T. L. C. ANALISTA MARISOL BRICENO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284