



Catálogo de análisis

(De origen & a la carta)

Septiembre 2024



¡Más de **350 análisis** a
su disposición!

www.valab.com



ISO 9001:2015
BUREAU VERITAS
Certification



La sociedad VALAB está certificada con la ISO 9001

Análisis de origen

- ✎ Bioquímica
- ✎ Gasometría
- ✎ Hematología
- ✎ Coagulación

Análisi a la carta

- ✎ Alergología
- ✎ Bioquímica
- ✎ Determinación de grupo sanguíneo
- ✎ ECBU
- ✎ Gasometría
- ✎ Hematología
- ✎ Hormonas
- ✎ Medicamentos
- ✎ Marcadores
- ✎ Oligoelementos
- ✎ Orina
- ✎ Serología/Virología
- ✎ Tóxicos
- ✎ Vitaminas

Bioquímica *(análisis de origen)*

- | | | |
|-------------------------------|---|----------------------------------|
| ✎ Sodio | ✎ Prealbúmina | ✎ ALAT (TGP) |
| ✎ Potasio | ✎ Albúmina | ✎ ASAT (TGO) |
| ✎ Cloruros | ✎ Albúmina sérica | ✎ LDH |
| ✎ Bicarbonatos | ✎ A1 globulinas | ✎ CK |
| ✎ Proteínas | ✎ A2 globulinas | ✎ CK-MB |
| ✎ Electroforesis de proteínas | ✎ B globulinas | ✎ CK-MB másica |
| ✎ Equilibrio iónico | ✎ B1 globulinas | ✎ Troponina |
| ✎ Delta Na-Cl | ✎ B2 globulinas | ✎ Troponina de alta sensibilidad |
| ✎ Osmolaridad/lidad | ✎ G globulinas | ✎ Mioglobina |
| ✎ Urea | ✎ Hb glicada | ✎ Lactato |
| ✎ Creatinina | ✎ Fructosamina | ✎ CRP |
| ✎ Glucosa | ✎ Hierro | ✎ Orosomucoide |
| ✎ Ácido úrico | ✎ Ferritina | ✎ Haptoglobina |
| ✎ Colesterol | ✎ Capacidad total de fijación del hierro (TIBC) | ✎ Ig A |
| ✎ Colesterol HDL | ✎ Transferrina | ✎ Ig G |
| ✎ Colesterol LDL | ✎ Coeficiente de saturación | ✎ Ig M |
| ✎ APO A1 | ✎ Fosfatasa alcalina | ✎ C3 |
| ✎ APO B1 | ✎ GGT | ✎ C4 |
| ✎ Triglicéridos | ✎ Amilasa | ✎ T3L |
| ✎ Calcio | ✎ Lipasa | ✎ T4L |
| ✎ Calcio ionizado | ✎ Bilirrubina total | ✎ TSH |
| ✎ Fósforo | ✎ Bilirrubina directa | |
| ✎ Mg plasmático | ✎ Bilirrubina indirecta | |
| ✎ Mg eritrocitario | | |

Gasometría *(análisis de origen)*

- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| ✎ pH | ✎ Exceso de bases |
| ✎ PO ₂ | ✎ Saturación de O ₂ |
| ✎ PCO ₂ | ✎ Oxihemoglobina |
| ✎ HCO ₃ | ✎ Hemoglobina (gas) |
| ✎ Bicarbonatos estándar | ✎ Contenido de O ₂ |
| ✎ CO ₂ total | |

Hematología *(análisis de origen)*

- ✍ Hemoglobina
- ✍ VCM
- ✍ HCM
- ✍ CHCM
- ✍ Glóbulos rojos
- ✍ Hematocrito
- ✍ Reticulocitos
- ✍ Morfo-Gr
- ✍ Plaquetas
- ✍ Leucocitos
- ✍ PMN neutrófilos
- ✍ PMN eosinófilos
- ✍ PMN basófilos
- ✍ Linfocitos
- ✍ Células Grandes No Teñidas (LUC)
- ✍ Monocitos
- ✍ Mиеlemla
- ✍ Promielocitos
- ✍ Mielocitos
- ✍ Metamielocitos
- ✍ Plasmocitos
- ✍ CM hiperbasófilos
- ✍ Eritroblastos
- ✍ Leucoblastos
- ✍ Linfocitos anómalos
- ✍ Velocidad de sedimentación 1h

Coagulación *(análisis de origen)*

- ✍ TQ (Tiempo de Quick)
- ✍ TP (Tiempo de protrombina)
- ✍ TP preoperatorio
- ✍ INR
- ✍ INR AVK
- ✍ F V
- ✍ F VII + X
- ✍ F VII
- ✍ F X
- ✍ F II
- ✍ Fibrinógeno
- ✍ Heparina est.
- ✍ Anti-Xa
- ✍ TCA (Tiempo de coagulación activado)
- ✍ Tiempo de Coagulación Activado Caolin (ACTk)
- ✍ TT (Tiempo de trombina)
- ✍ TTP (Tiempo parcial de tromboplastina)
- ✍ TR (Tiempo de reptilasa)
- ✍ F VIII
- ✍ F IX
- ✍ F XI
- ✍ F XII
- ✍ AT III
- ✍ Proteína C
- ✍ Proteína S
- ✍ D-dímeros
- ✍ TS (Tiempo de sangrado)
- ✍ Etanol
- ✍ ACC (Anticoagulantes circulantes)
- ✍ RPCa (Resistencia a la proteína C activada)

Alergología *(análisi a la carta)*

- ✂ Abedul común (Betula Verrucosa) (T3)
- ✂ Abedul rBet v1 alérgeno (Betula Verrucosa) (T215)
- ✂ Ácaro del polvo americano (Dermatophagoides farinae) (D2)
- ✂ Ácaro del polvo doméstico (Dermatophagoides pteronyssinus) (D1)
- ✂ Alternaria alternata (M6)
- ✂ Beta-lactoglobulina leche (F77)
- ✂ Caseína (F78)
- ✂ Fleo de los prados (Phleum pratense) (G6)
- ✂ Fleo rPhl p1, rPhl p5b (Phleum pratense) (G213)
- ✂ Leche Alpha-lactalbúmina (F76)
- ✂ Leche de vaca (F2)
- ✂ Pelos de gato (Felis domesticus) (E1)
- ✂ Pelos de perro (Canis familiaris) (E5)
- ✂ Phadiatop®
- ✂ Trophatop Fx24®
- ✂ Trophatop Fx25®
- ✂ Trophatop Fx26®
- ✂ Trophatop Fx27®
- ✂ Trophatop Fx28®
- ✂ Trophatop Fx5®

Bioquímica *(análisi a la carta)*

- ✂ Aclaramiento de creatinina o fórmula Cockroft-Gault
- ✂ Aldolasa
- ✂ Amoníaco
- ✂ BNP (péptido natriurético cerebral)
- ✂ CDT
- ✂ **Ceruloplasmina***
- ✂ CKD-EPI
- ✂ MDRD
- ✂ **CTX (ICTP)***
- ✂ Enzima convertidora de angiotensina
- ✂ IgE (Total)
- ✂ NT Pro BNP (pro-péptido natriurético)
- ✂ **Osteocalcina***
- ✂ Procalcitonina
- ✂ **Proteína S100B***
- ✂ RsTrf

*Novedad en el 2023 -2024

Determinación de grupo sanguíneo *(análisi a la carta)*

- ✂ ABO fenotipo
- ✂ ABO genotipo
- ✂ Duffy fenotipo
- ✂ Kell fenotipo
- ✂ Kidd fenotipo
- ✂ Lewis fenotipo
- ✂ MNS haplotipo
- ✂ RH fenotipo (DCCEE)
- ✂ RH haplotipo (DCE)
- ✂ Rhesus (D-dd)

ECBU* *Examen citobacteriológico de la orina (análisi a la carta)*

- 🔗 Bacteriuria (cualitativa y cuantitativa)
- 🔗 Células epiteliales
- 🔗 Cilindros
- 🔗 Conclusión del cultivo del ECBU
- 🔗 Cristales
- 🔗 Hematuria
- 🔗 Leucocituria
- 🔗 Parásitos
- 🔗 Viruria

*Novedad en el 2023

Gasometría *(análisi a la carta)*

- 🔗 Carboxihemoglobina
- 🔗 FiO2*
- 🔗 Hemoglobina reducida
- 🔗 Metahemoglobina
- 🔗 PO2/FiO2*
- 🔗 Temperatura*

*Novedad en el 2024

Hematología *(análisi a la carta)*

- 🔗 IDP (índice de distribución de plaquetas)
- 🔗 IDR (índice de distribución de hematíes)
- 🔗 PCT (plaquetocrito)
- 🔗 RAI
- 🔗 RAI_Cali
- 🔗 VPM (volumen plaquetario medio)

Hormonas *(análisi a la carta)*

- 🔗 AMH
- 🔗 Beta HCG (hormona)
- 🔗 Beta HCG libre (hormona)
- 🔗 Calcitonina
- 🔗 Corticotropina (ACTH)
- 🔗 Cortisol
- 🔗 HCG (hormona)
- 🔗 PTH
- 🔗 Tiroglobulina

Medicamentos *(análisi a la carta)*

- 🔗 Barbitúrico
- 🔗 Carbamazepina (tegretol)
- 🔗 Ciclosporina
- 🔗 Digoxina
- 🔗 Litio
- 🔗 Paracetamol
- 🔗 Valproato / Ácido valproico (Depakine)

Marcadores *(análisi a la carta)*

- ✎ 5-HIAA (ácido 5-hidroxiindolacético)
- ✎ 5' nucleotidasa
- ✎ Ac Anti-CCP
- ✎ ACE (antígeno carcinoembrionario)
- ✎ Alfafetoproteína (AFP)
- ✎ Beta 2 microglobulina
- ✎ CA 125 (antígeno carbohidrato)
- ✎ CA 15-3 (antígeno carbohidrato)
- ✎ CA 19-9 (antígeno carbohidrato)
- ✎ CA 50 (antígeno carbohidrato)
- ✎ CA 72-4 (antígeno carbohidrato)
- ✎ Citoqueratina (Cyfra 21)
- ✎ Factor reumatoide
- ✎ Homocisteína
- ✎ NSE (enolasa neuronal específica)
- ✎ PSA (antígeno prostático específico)
- ✎ PSA libre (relación)
- ✎ SCC (carcinoma de células escamosas) antígeno
- ✎ Tiroglobulina anticuerpo
- ✎ Tiroperoxidasa anticuerpo (TPO)
- ✎ TPA (antígeno polipéptido tisular)
- ✎ TSH Anticuerpo antirreceptores

Oligoelementos* *(análisi a la carta)*

- ✎ Cobre
 - ✎ Manganeso
 - ✎ Selenio
 - ✎ Zinc
- *Novedad en el 2023 -2024

Orina *(análisi a la carta)*

- ✎ Albúmina urinaria
- ✎ Albúmina urinaria 24 h
- ✎ Calcio urinario
- ✎ Calcio urinario 24 h
- ✎ Cloruros urinarios
- ✎ Cloruros urinarios 24 h
- ✎ **Cobre en orina***
- ✎ Creatinina urinaria
- ✎ Creatinina urinaria 24 h
- ✎ Fósforo urinario
- ✎ Fósforo urinario 24 h
- ✎ Glucosa urinaria
- ✎ Glucosa urinaria 24 h
- ✎ Microalbumina urinaria
- ✎ Potasio urinario
- ✎ Potasio urinario 24 h
- ✎ Proteínas urinarias
- ✎ Proteínas urinarias 24 h
- ✎ Relación albúmina / creatinina
- ✎ Relación proteínas / creatinina
- ✎ Sodio urinario
- ✎ Sodio urinario 24 h
- ✎ Urato urinario
- ✎ Urato urinario 24 h
- ✎ Urea urinaria
- ✎ Urea urinaria 24h

*Novedad en el 2023 -2024

Serología/Virología *(análisi a la carta)*

- ✎ Adenovirus Ag
- ✎ Borreliosis
- ✎ Borreliosis anticuerpo
- ✎ Borreliosis IgM
- ✎ Brucelosis anticuerpo
- ✎ Clamidia PCR
- ✎ CMV ADN
- ✎ CMV antígeno pp65
- ✎ CMV IgG
- ✎ CMV IgM
- ✎ COVID-19 IgG
- ✎ COVID-19 IgM

Serilogia/Virologia *(análisi a la carta)*

- | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|---|
| ☞ COVID-19 RT-qPCR | ☞ Rubéola IgG | ☞ VHB anticuerpo Hbs |
| ☞ EBV IgA | ☞ Rubéola IgM | ☞ VHB antígeno Hbe |
| ☞ EBV IgG | ☞ Salmonelosis - Widal anticuerpo | ☞ VHB antígeno Hbs |
| ☞ EBV IgM | ☞ Sarampión IgG | ☞ VHC anticuerpo |
| ☞ Estreptolisina anticuerpo | ☞ Sarampión IgM | ☞ VHC ARN |
| ☞ Estreptoquinasa anticuerpo | ☞ Sífilis anticuerpo | ☞ VIH1 anticuerpo |
| ☞ Gonorrea PCR | ☞ Sífilis IgM | ☞ VIH1 antígeno p24 |
| ☞ Helicobacter pylori anticuerpo | ☞ Sífilis TPHA | ☞ VIH1 carga viral |
| ☞ HTLV anticuerpo | ☞ Sífilis VDRL | ☞ VIH1 Western Blot |
| ☞ HTLV1 anticuerpo | ☞ Tos ferina IgA | ☞ VIH1+2 anticuerpo |
| ☞ HTLV2 anticuerpo | ☞ Tos ferina IgG | ☞ VIH1+2 carga viral |
| ☞ Influenza A PCR | ☞ Tos ferina IgM | ☞ VIH2 anticuerpo |
| ☞ Influenza B PCR | ☞ Toxoplasmosis IgG | ☞ VIH2 carga viral |
| ☞ Mycoplasma pneumoniae anticuerpo | ☞ Toxoplasmosis IgM | ☞ VIH2 Western Blot |
| ☞ Mycoplasma pneumoniae IgM | ☞ Varicela IgG | ☞ VRS PCR |
| ☞ Paperas anticuerpo | ☞ Varicela IgM | ☞ Yersiniosis |
| ☞ Paperas IgM | ☞ VHA anticuerpos totales | ☞ Yersiniosis enterocolítica anticuerpo |
| ☞ Parvovirus B19 IgG | ☞ VHA IgM | ☞ Yersiniosis pseudotuberculosis anticuerpo |
| ☞ Parvovirus B19 IgM | ☞ VHB ADN | |
| ☞ Rotavirus Ag | ☞ VHB anticuerpo Hbc | |
| | ☞ VHB anticuerpo Hbc IgM | |
| | ☞ VHB anticuerpo Hbe | |

Tóxicos *(análisi a la carta)*

- ☞ Alcohol

Vitaminas *(análisi a la carta)*

- | | |
|-----------------------------|---|
| ☞ Folatos eritrocitarios | ☞ Vitamina B6 |
| ☞ Vitamina A | ☞ Vitamina B9 (folatos) |
| ☞ Vitamina B1 | ☞ Vitamina D (25 hidroxicolecalciferol) |
| ☞ Vitamina B12 (cobalamina) | ☞ Vitamina E |