

PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN EL LABORATORIO

GP-DOC-028

Versión: 01

INFORME ANUAL PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD EXTERNO

QUÍMICA CLÍNICA 2017

Este Programa le permite establecer al profesional del laboratorio, la exactitud de los sistemas de análisis utilizados, evaluar la metodología existente, detectar errores sistemáticos e implementar acciones correctivas oportunas.

Mes	Muestra						
ENERO	1724506						
FEBRERO	1735652						
MARZO	1746052						
ABRIL	1755006						
MAYO	1764426						
JUNIO	1775551						
JULIO	1785574						
JOLIO	1785651						
AGOSTO	1794526						
SEPTIEMBRE	1805508						
SEF I ILMBRE	1805651						
OCTUBRE	1814441						
OCTOBEL	1815026						
NOVIEMBRE	1826051						
NOVILINDEL	1824446						
DICIEMBRE	1834426						
DICITION	1834406						

Nivel Normal trabajado en los meses de: Enero, Abril, Mayo, Agosto, Octubre, Noviembre y Diciembre

Nivel Patológico trabajado en los meses de: Febrero, Marzo, Junio, Julio, Septiembre y Noviembre.













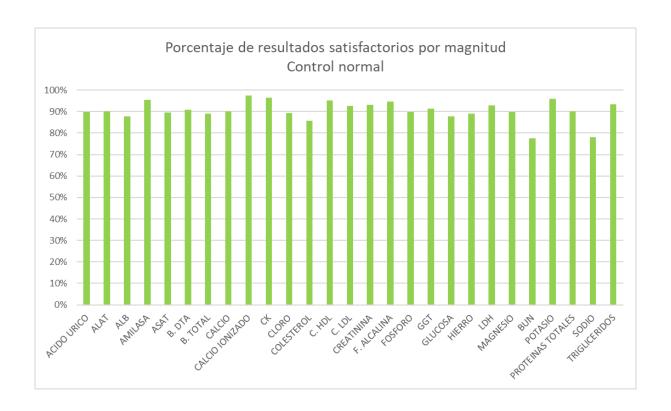
A lo largo del año más del 90% de los laboratorios inscritos reportaron en fecha cumpliendo con el cronograma.

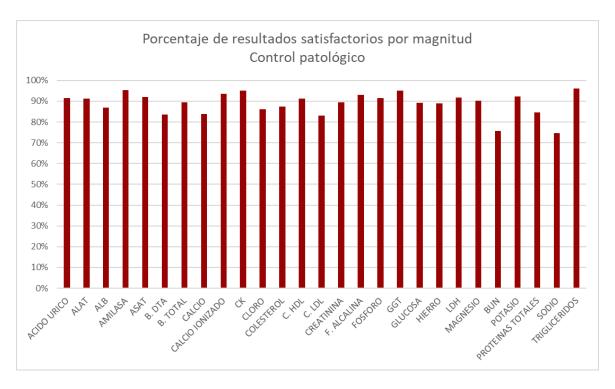
El reporte fuera de fecha permite la comparación únicamente frente a valor asignado por el proveedor del ensayo de aptitud, pero no la comparación contra el consenso de los laboratorios que emplean la misma metodología, ni la comparación frente a marca de reactivo y sistema de medición.

Página 2 de 61





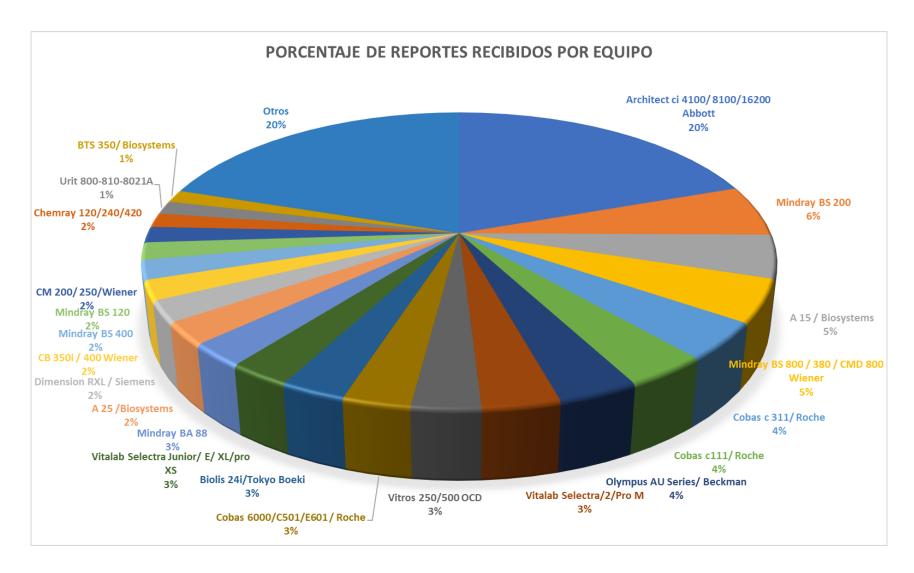




Etiquetas de fila	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183
Architect ci 4100/ 8100/16200 Abbott	16.0%	31.0%	16.0%	28.3%	14.8%	28.8%	14.3%	29.5%	15.4%	25.6%	15.2%	30.8%
Mindray BS 200	4.5%	4.6%	6.0%	4.9%	6.5%	4.5%	5.7%	4.5%	6.0%	5.1%	6.8%	5.2%
A 15 / Biosystems	6.7%	2.1%	6.1%	1.8%	5.7%	1.9%	5.8%	1.8%	5.5%	1.8%	6.5%	2.1%
Mindray BS 800 / 380 / CMD 800 Wiener	4.3%	5.8%	4.5%	5.3%	4.1%	6.4%	4.0%	6.6%	3.4%	6.1%	3.1%	7.4%
Cobas c 311/ Roche	5.0%	4.2%	4.2%	4.0%	4.7%	2.7%	4.3%	2.4%	4.5%	2.3%	4.6%	2.7%
Cobas c111/ Roche	3.0%	3.5%	3.7%	4.0%	4.0%	3.6%	3.6%	3.4%	3.9%	3.1%	3.5%	3.6%
Olympus AU Series/ Beckman	2.8%	4.5%	2.7%	5.9%	2.5%	4.7%	3.4%	5.6%	3.8%	6.1%	1.7%	2.3%
Vitalab Selectra/2/Pro M	3.4%	1.8%	2.5%	2.3%	3.5%	3.8%	3.1%	4.8%	3.2%	4.8%	3.4%	5.4%
Vitros 250/500 OCD	2.6%	3.7%	3.1%	4.3%	2.9%	4.4%	2.4%	3.8%	2.5%	4.0%	1.9%	2.8%
Cobas 6000/C501/E601 / Roche	2.4%	3.9%	2.6%	5.1%	2.4%	3.5%	2.3%	3.6%	2.5%	3.4%	2.7%	4.1%
Biolis 24i/Tokyo Boeki	2.4%	4.1%	2.6%	4.0%	2.4%	4.1%	2.0%	3.7%	2.6%	3.9%	2.1%	3.3%
Vitalab Selectra Junior/ E/ XL/pro XS	3.7%	1.6%	3.9%	0.0%	4.3%	0.7%	3.9%	0.0%	3.4%	0.1%	3.3%	0.2%
Mindray BA 88	3.0%	1.3%	2.7%	2.0%	2.7%	1.7%	2.8%	2.0%	2.7%	3.0%	2.7%	2.5%
A 25 /Biosystems	3.5%	0.7%	3.9%	0.7%	3.0%	0.7%	2.8%	1.1%	2.7%	1.0%	3.2%	1.2%
Dimension RXL / Siemens	2.2%	1.6%	2.4%	1.6%	2.7%	1.6%	2.2%	1.7%	2.8%	1.5%	3.3%	2.2%
CB 350i / 400 Wiener	2.0%	2.3%	2.0%	2.9%	2.5%	2.1%	2.5%	2.1%	1.9%	1.8%	2.1%	1.6%
Mindray BS 400	1.2%	0.8%	1.2%	1.5%	1.6%	2.4%	2.4%	2.4%	3.1%	2.2%	3.2%	2.8%
Mindray BS 120	2.4%	0.4%	2.6%	0.7%	2.5%	0.4%	2.2%	0.4%	2.4%	1.0%	3.0%	0.4%
CM 200/ 250/Wiener	2.1%	1.6%	2.7%	0.8%	2.2%	0.2%	2.5%	0.1%	1.9%	0.9%	1.7%	1.1%
Chemray 120/240/420	1.3%	1.1%	1.4%	1.0%	1.2%	1.6%	1.8%	1.6%	2.1%	1.5%	1.7%	1.9%
Urit 800-810-8021A	1.7%	1.6%	1.6%	1.3%	1.3%	1.5%	1.6%	1.5%	0.9%	1.8%	1.4%	1.0%
BTS 350/ Biosystems	1.9%	0.3%	1.3%	0.0%	1.8%	0.0%	2.3%	0.0%	2.1%	0.7%	2.2%	0.0%
AVL 9180 /Roche	1.2%	1.3%	1.3%	1.2%	1.2%	1.4%	1.2%	1.3%	1.2%	1.3%	1.0%	1.6%
Envoy 500/ Vital Diagnostics	0.9%	1.0%	0.5%	1.4%	0.8%	1.8%	1.2%	1.9%	1.2%	1.7%	1.2%	2.1%
RA 50 Siemens/Technicon	1.5%	0.8%	0.9%	1.1%	1.3%	0.7%	1.2%	0.7%	1.1%	0.6%	1.1%	0.6%
EasyLyte/EasyLyte Plus/ EasyElectrolytes	1.1%	0.8%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.0%	1.2%	1.3%	1.1%	0.7%	0.7%
Otros	17.3%	13.4%	16.7%	12.7%	16.3%	13.7%	17.4%	12.2%	16.1%	13.6%	16.4%	10.3%

Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **5** de **61**

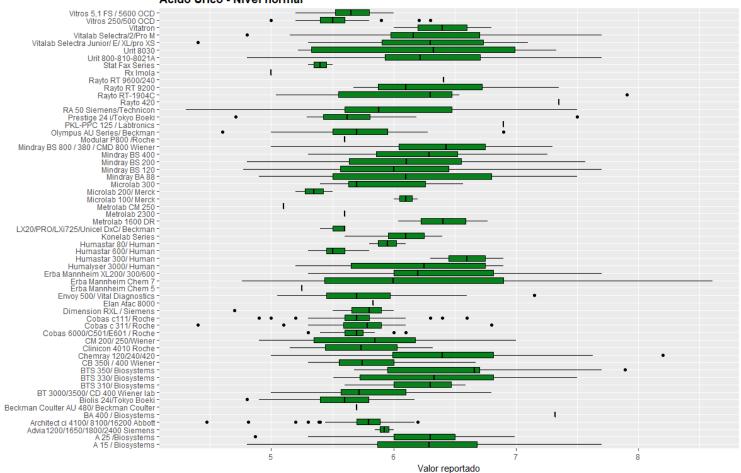


Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224 Página Web: www.proasecal.com

Página 6 de 61

CONTROL NORMAL

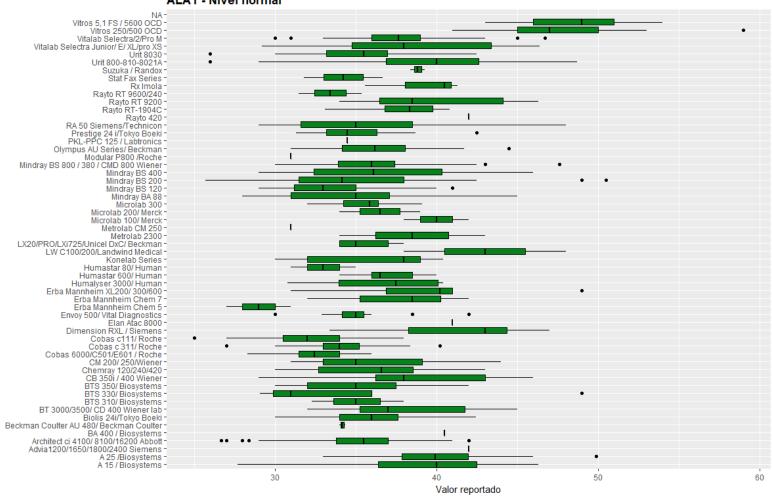
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Ácido Úrico - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **7** de **61**

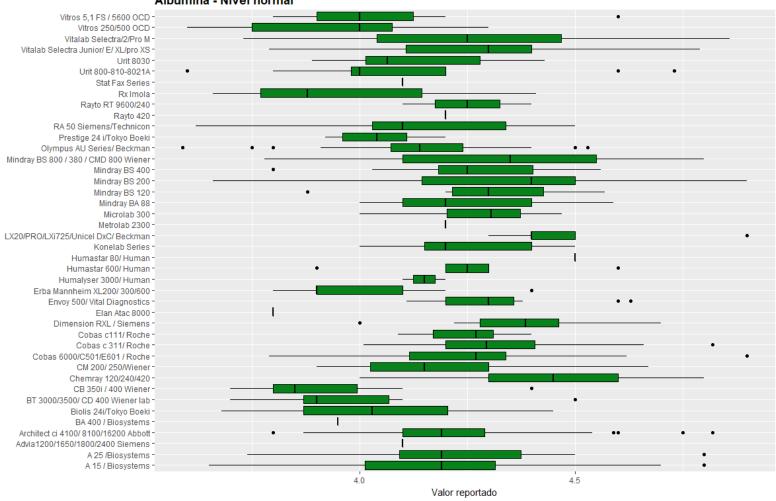
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo ALAT - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **8** de **61**

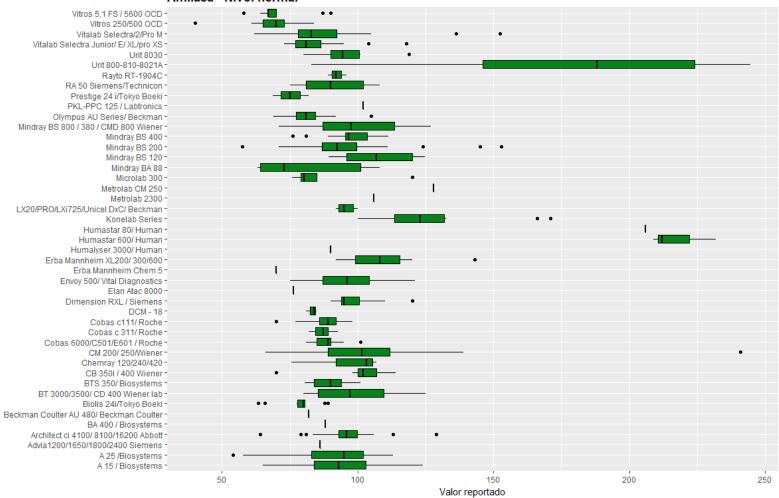
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Albumina - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **9** de **61**

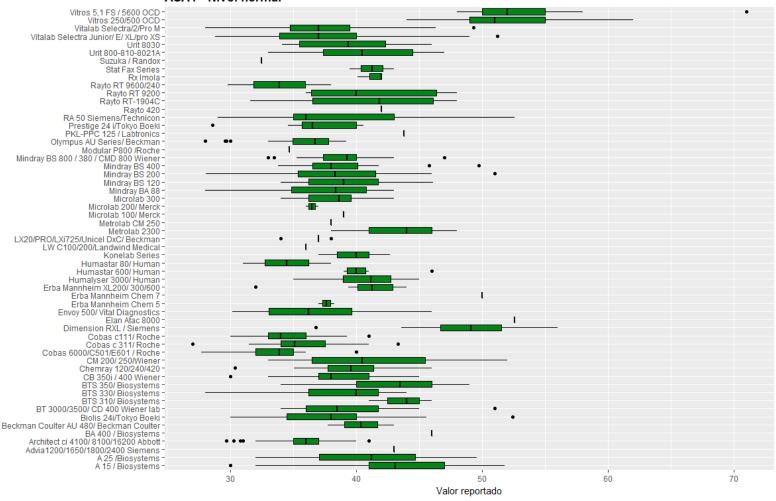
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Amilasa - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **10** de **61**

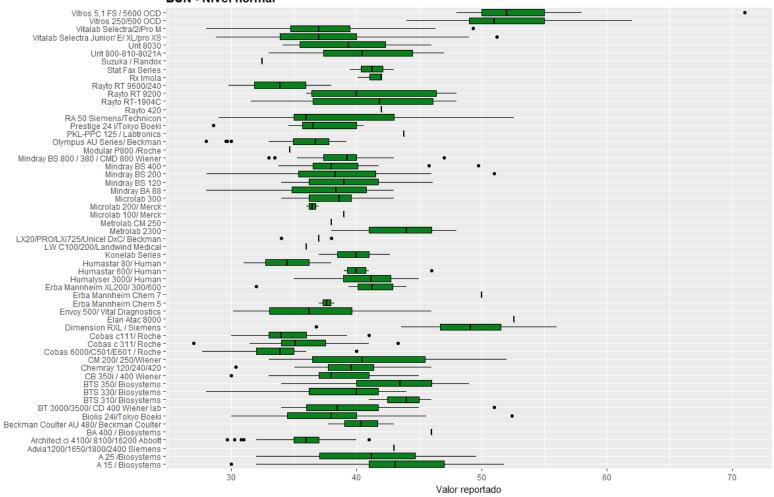
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo ASAT - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224 Página Web: <u>www.proasecal.com</u>

Página **11** de **61**

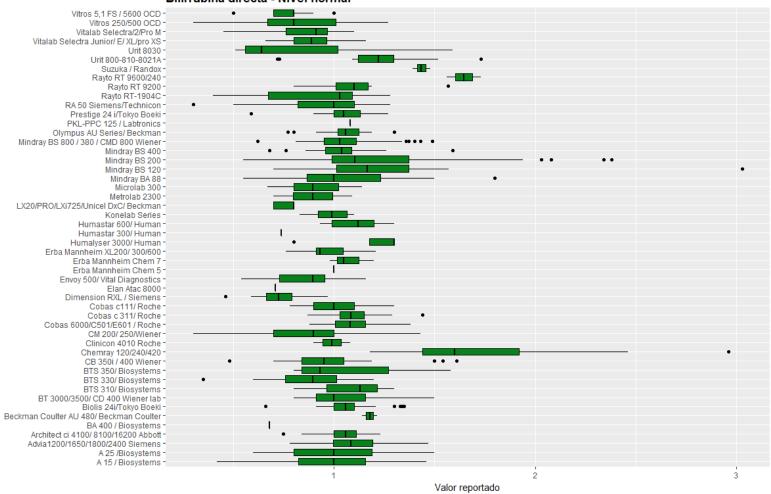
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo BUN - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **12** de **61**

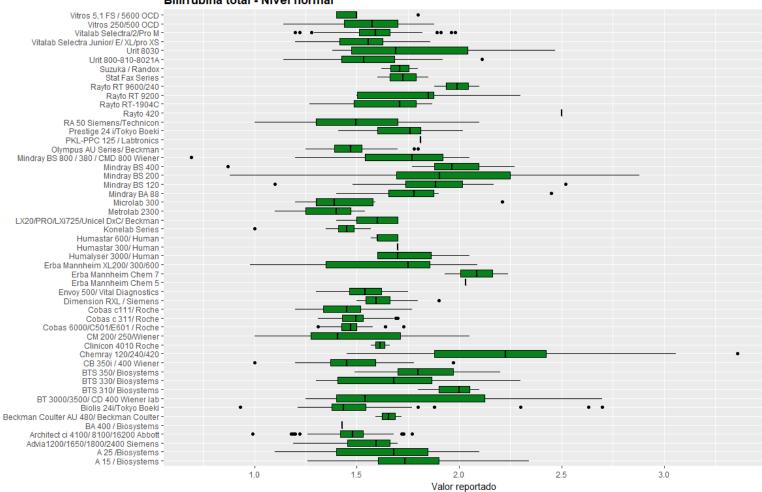
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Bilirrubina directa - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **13** de **61**

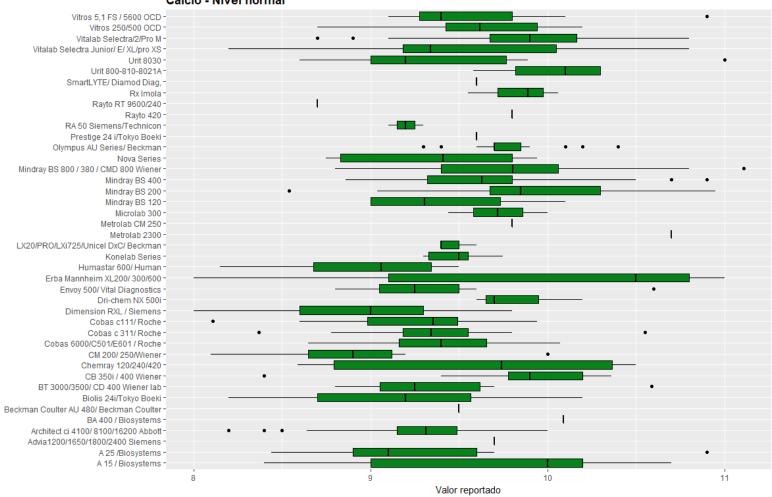
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Bilirrubina total - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **14** de **61**

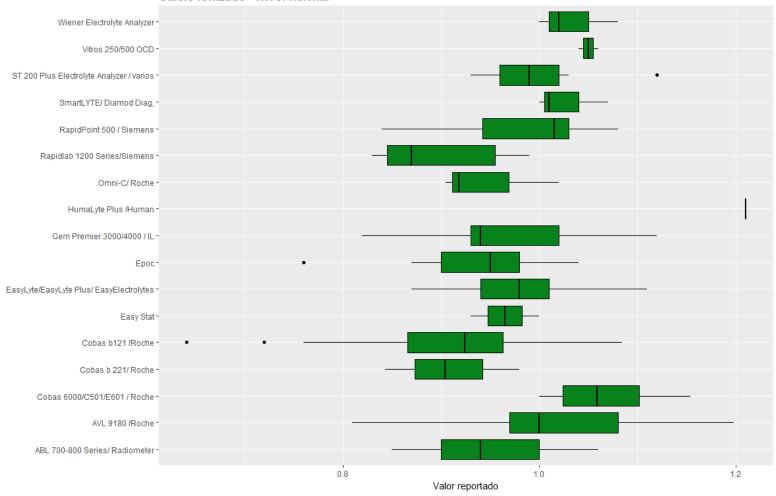
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Calcio - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **15** de **61**

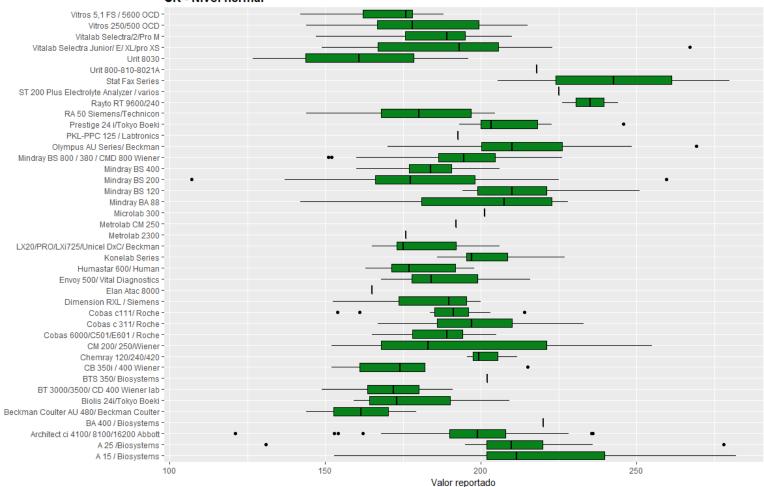
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Calcio lonizado - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **16** de **61**

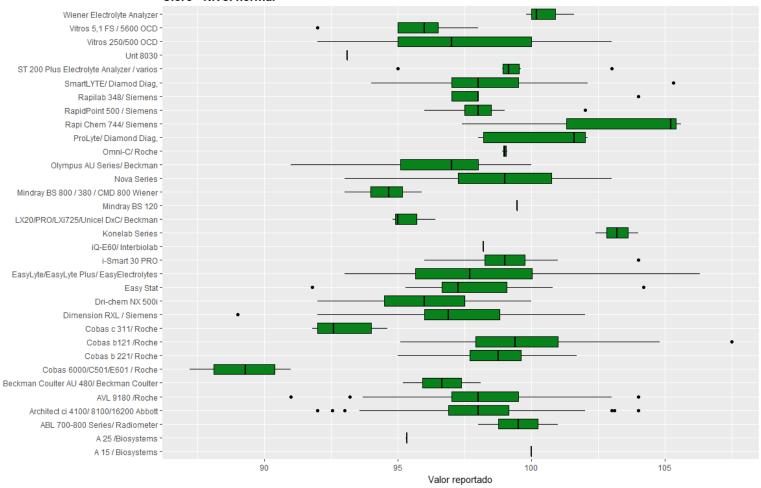
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo CK - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **17** de **61**

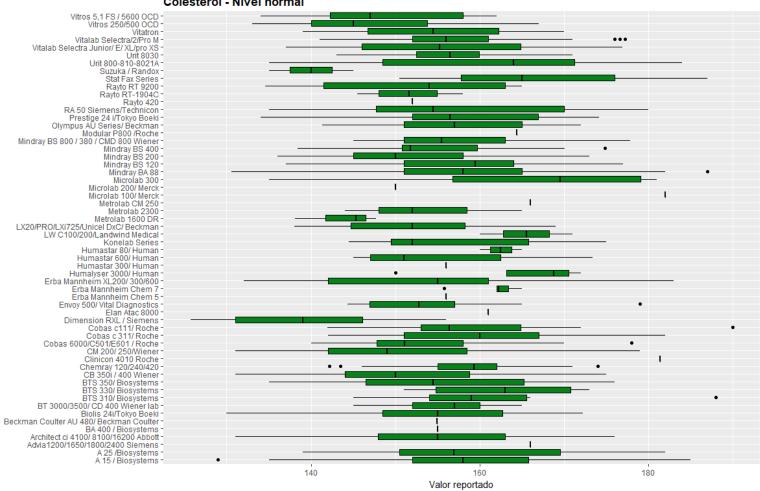
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Cloro - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **18** de **61**

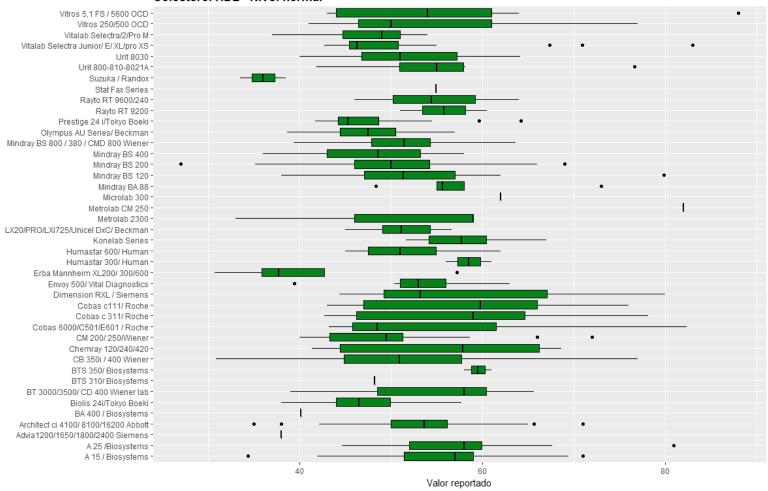
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Colesterol - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **19** de **61**

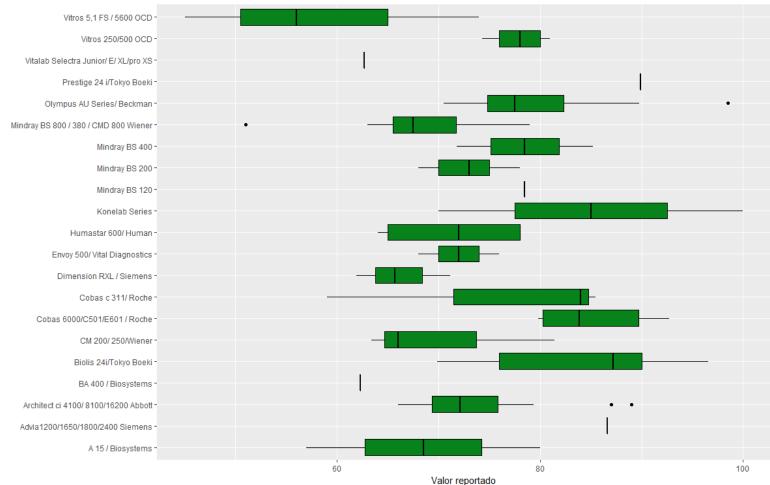
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Colesterol HDL - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **20** de **61**

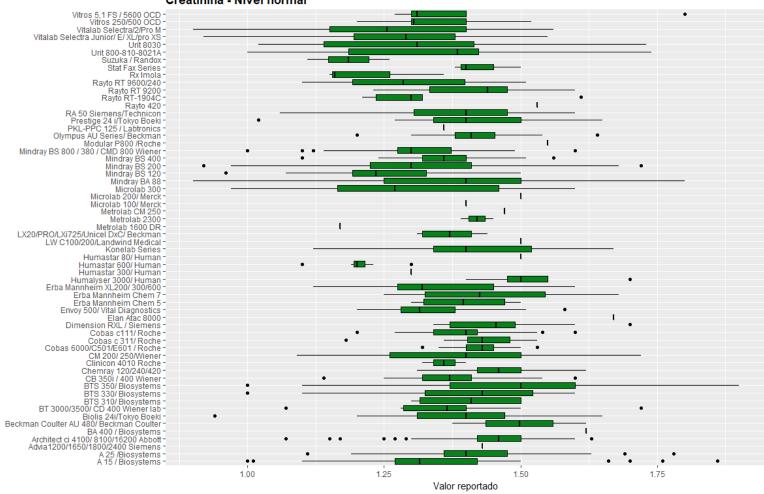
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Colesterol LDL - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224 Página Web: <u>www.proasecal.com</u>

Página **21** de **61**

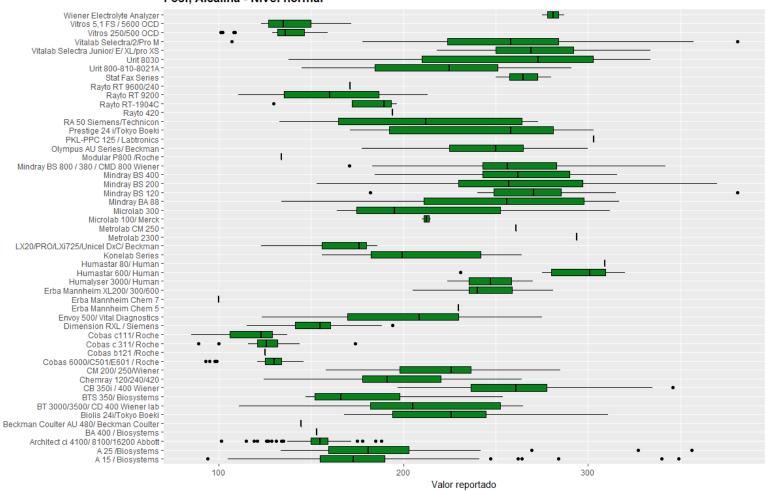
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Creatinina - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **22** de **61**

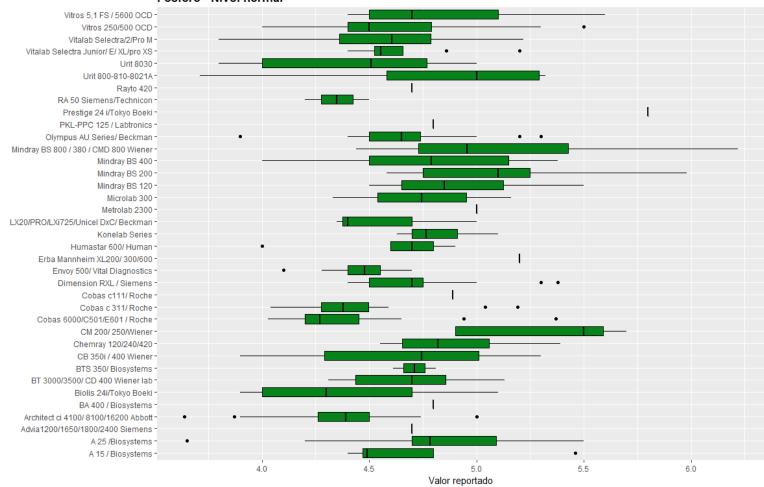
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Fosf, Alcalina - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **23** de **61**

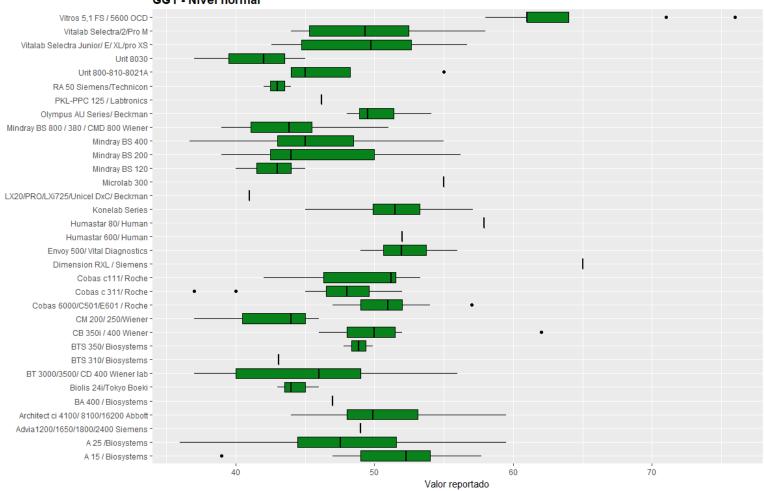
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Fósforo - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **24** de **61**

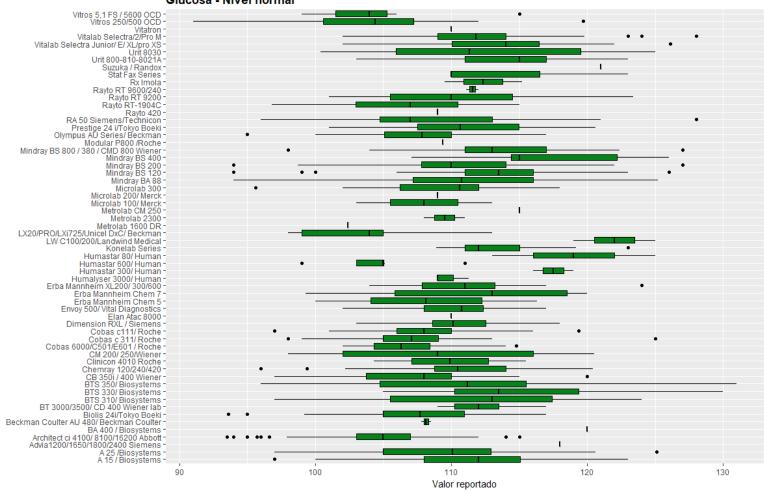
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo GGT - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224 Página Web: <u>www.proasecal.com</u>

Página **25** de **61**

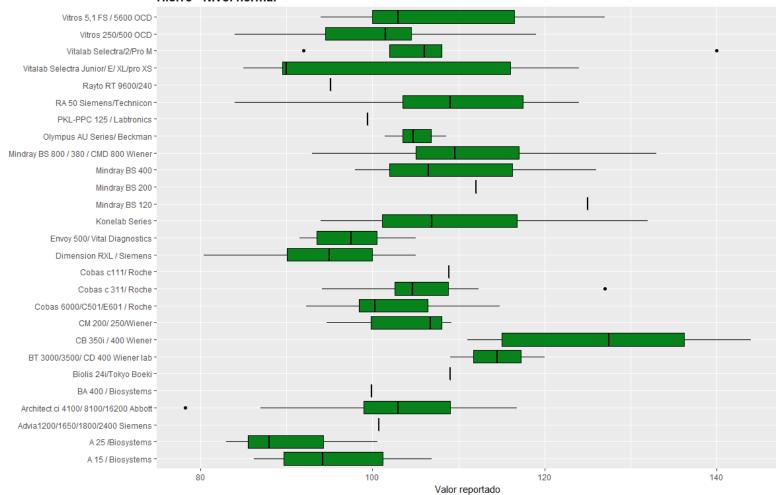
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Glucosa - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **26** de **61**

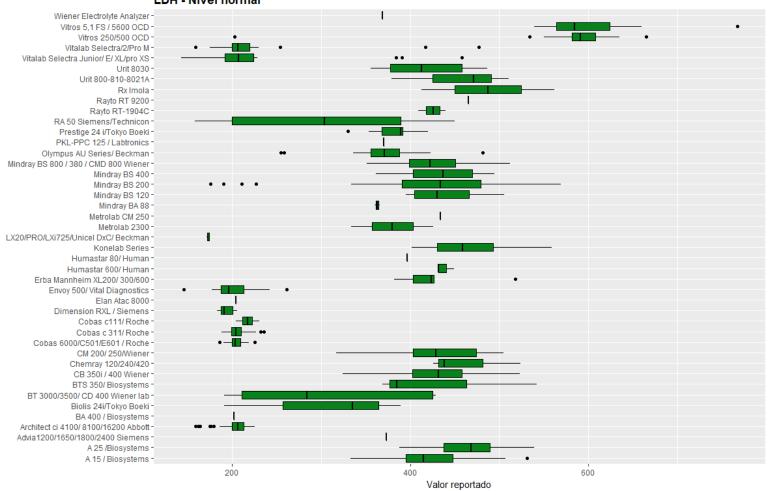
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Hierro - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **27** de **61**

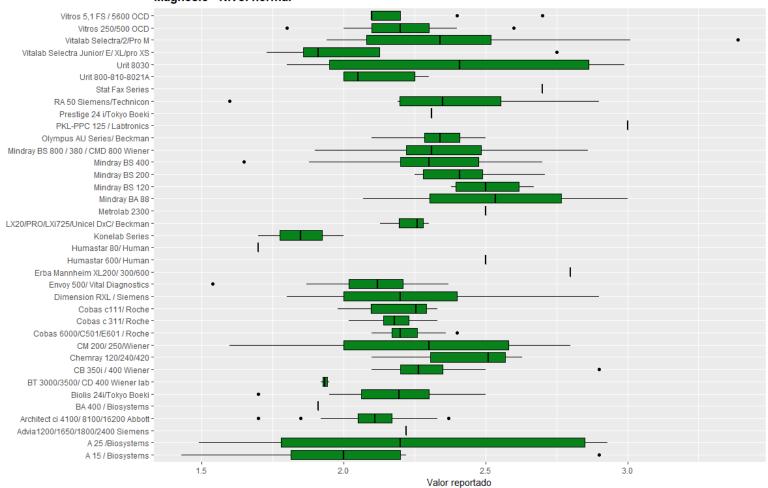
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo LDH - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **28** de **61**

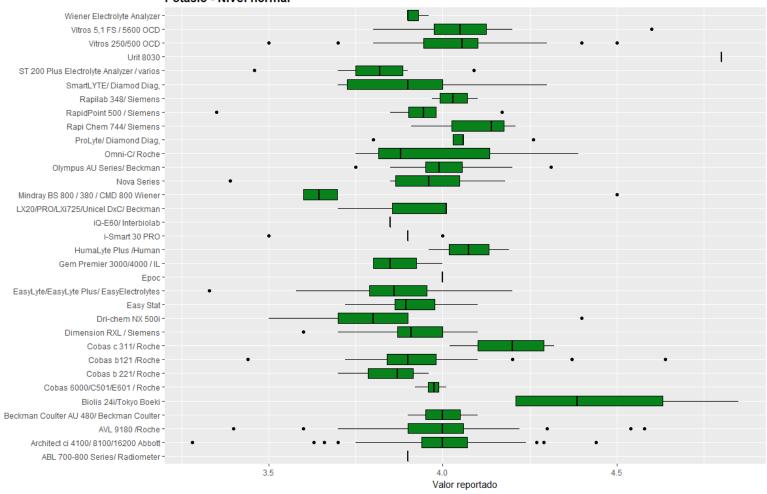
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Magnesio - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **29** de **61**

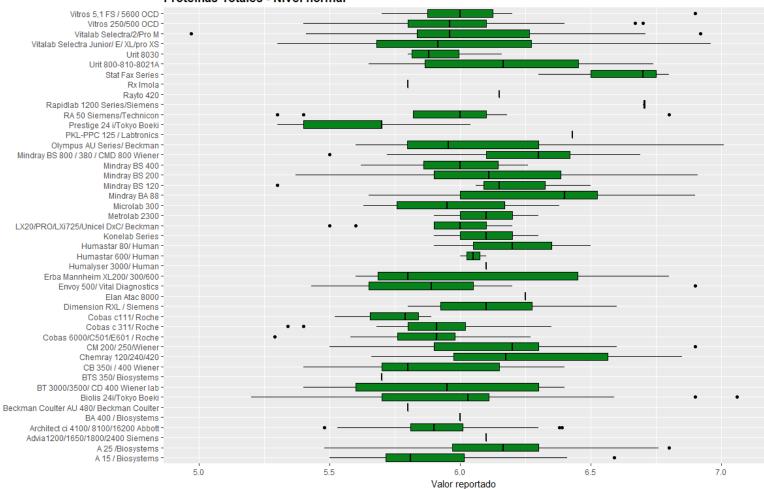
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Potasio - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **30** de **61**

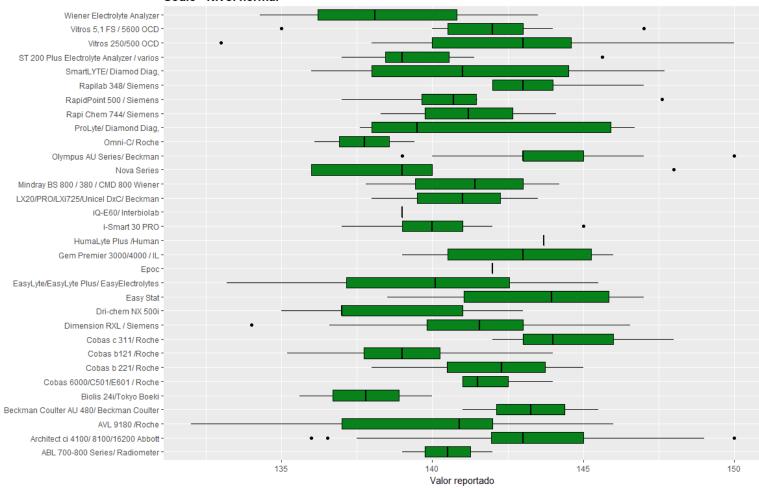
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Proteínas Totales - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **31** de **61**

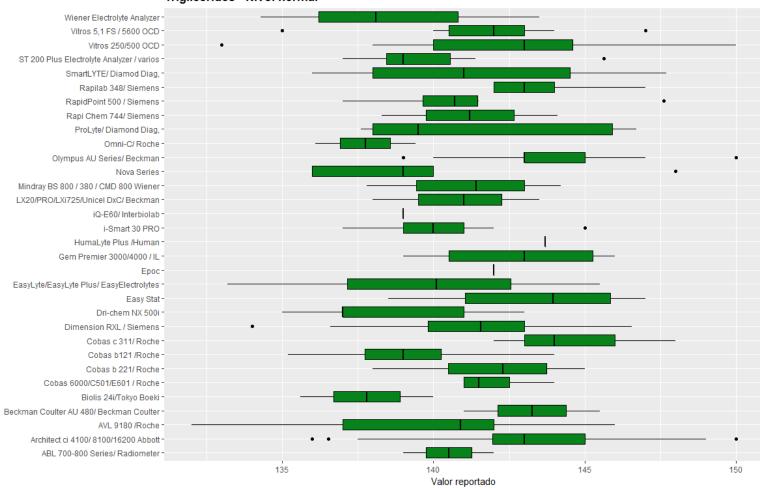
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Sodio - Nivel normal



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **32** de **61**

Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Trigliceridos - Nivel normal

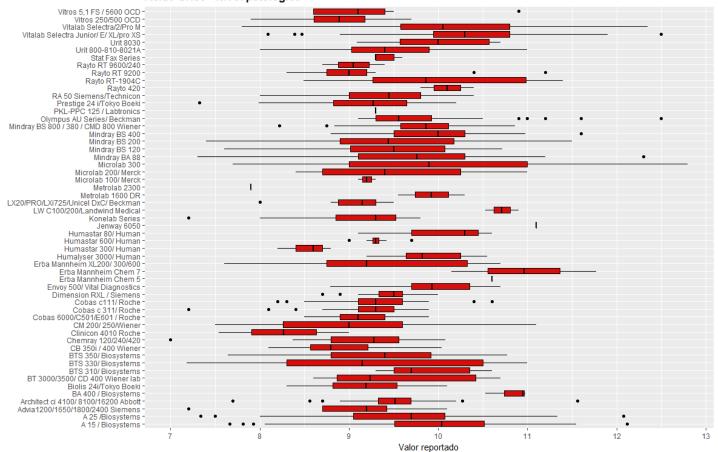


Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **33** de **61**

CONTROL PATOLÓGICO

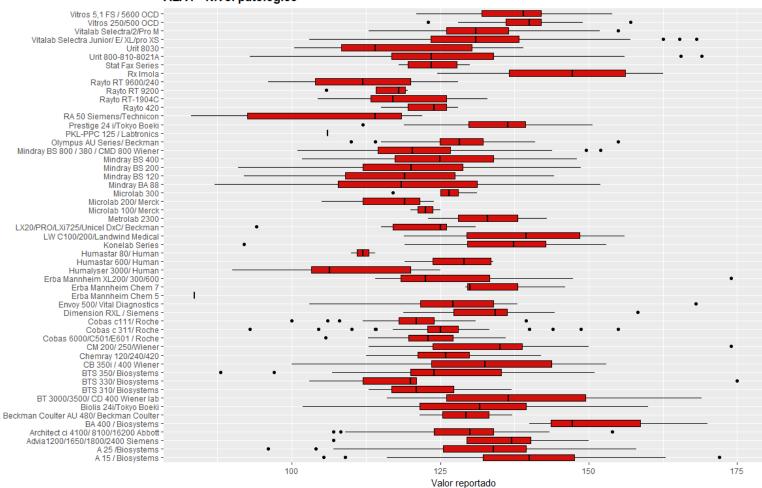
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Ácido Úrico - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **34** de **61**

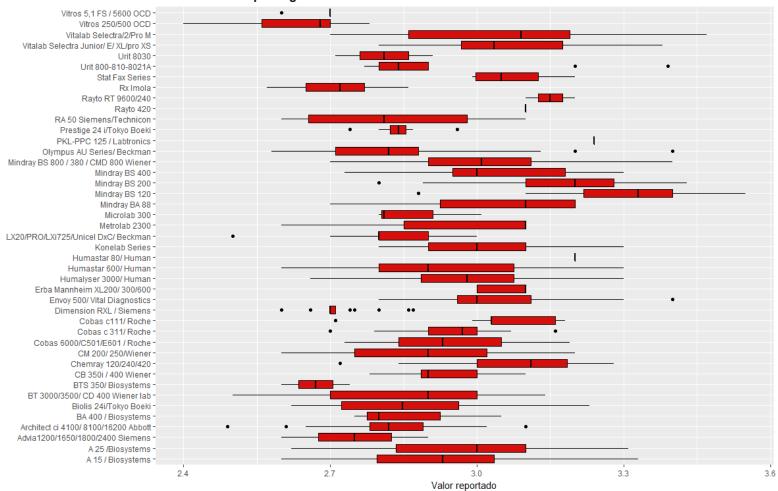
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo ALAT - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **35** de **61**

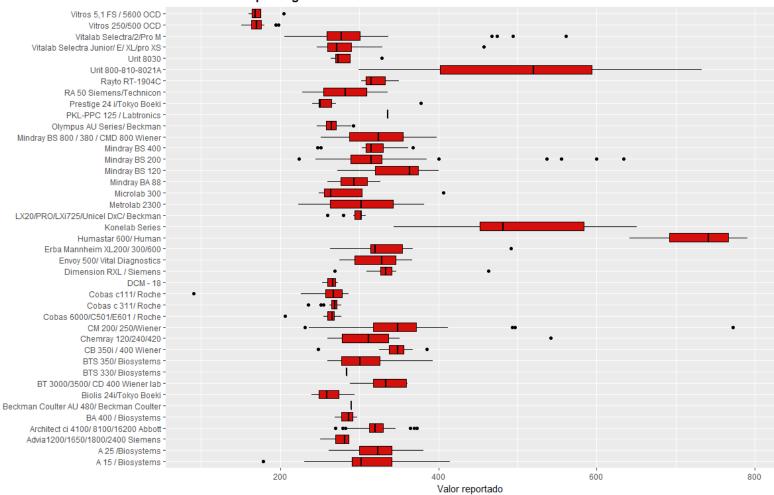
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Albumina - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **36** de **61**

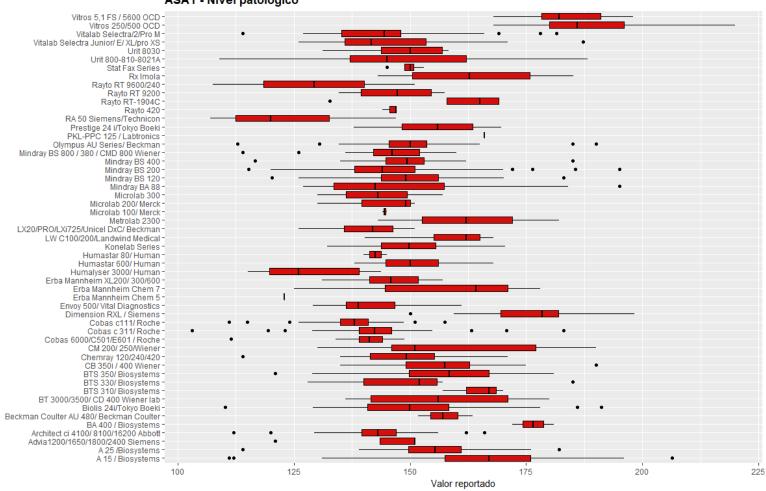
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Amilasa - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **37** de **61**

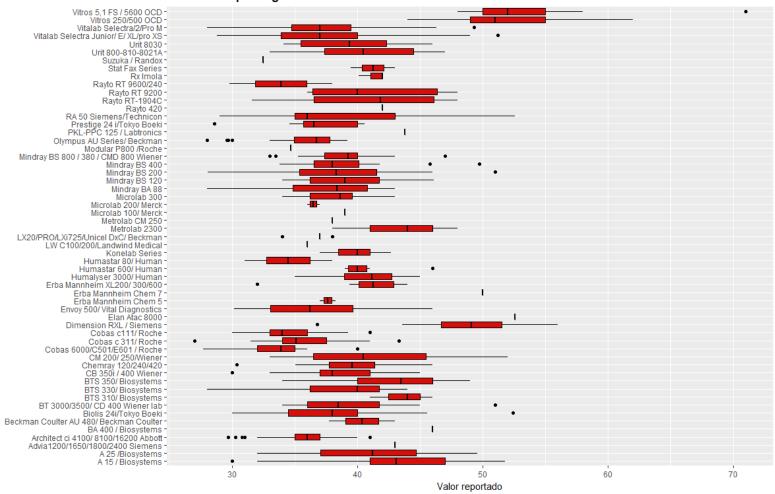
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo ASAT - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **38** de **61**

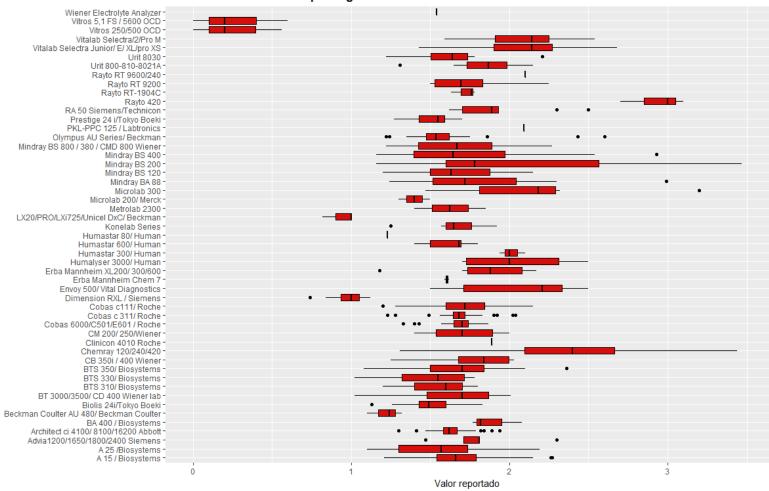
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo BUN - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **39** de **61**

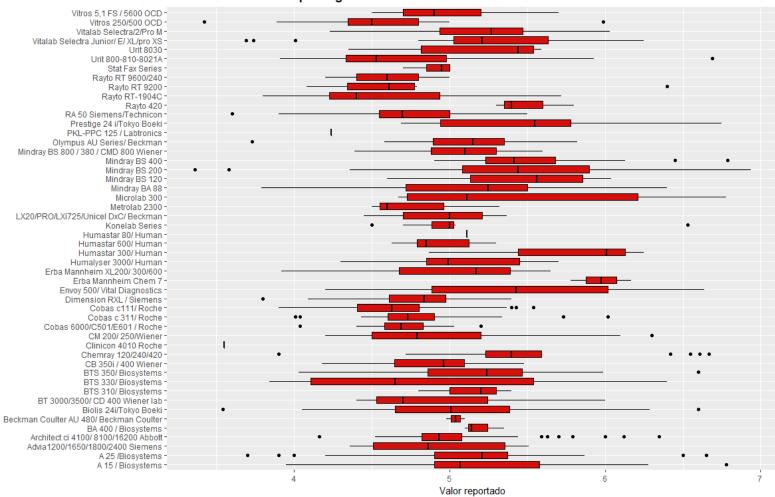
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Bilirrubina directa - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **40** de **61**

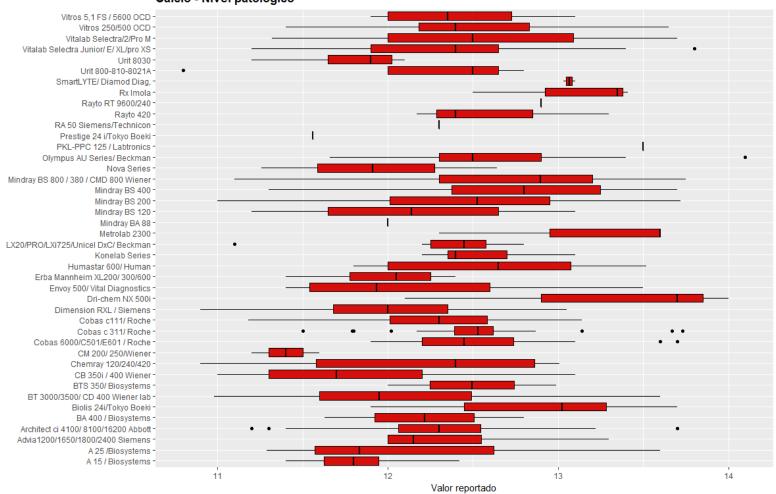
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Bilirrubina total - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **41** de **61**

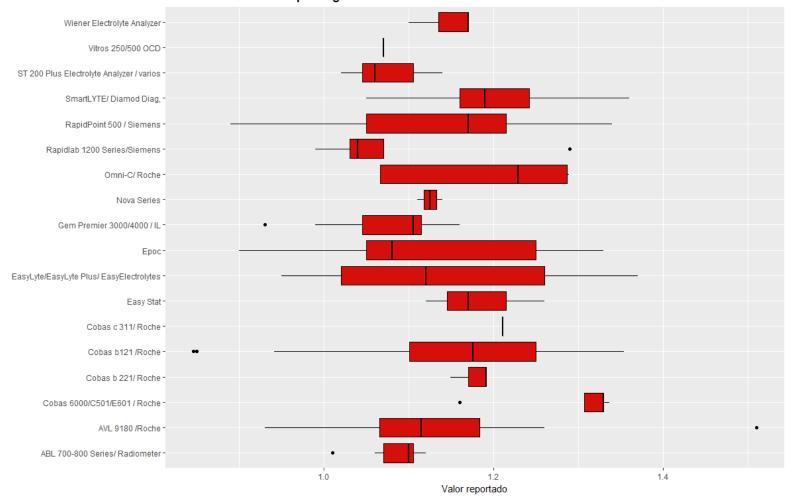
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Calcio - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **42** de **61**

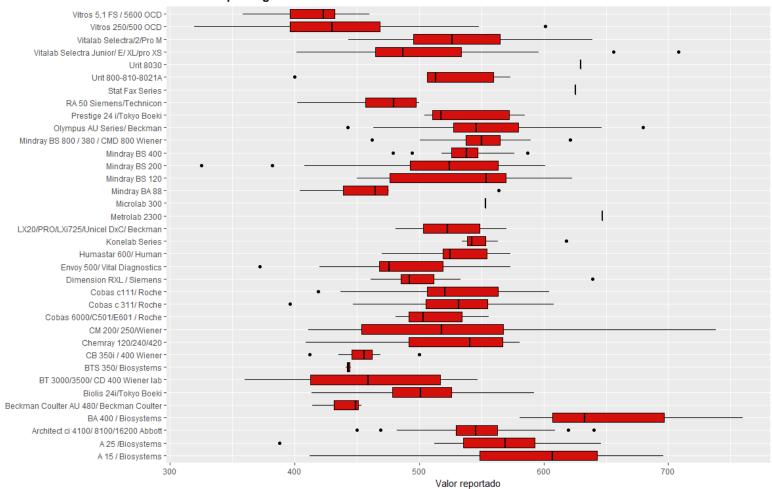
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Calcio Ionizado - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **43** de **61**

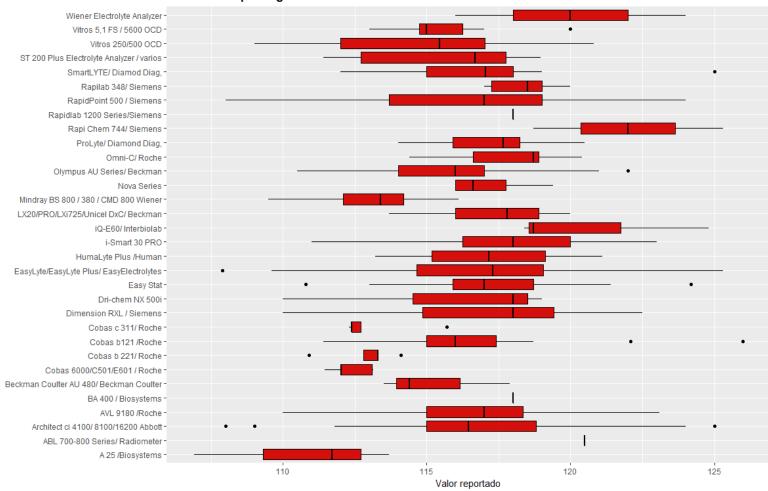
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo CK - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **44** de **61**

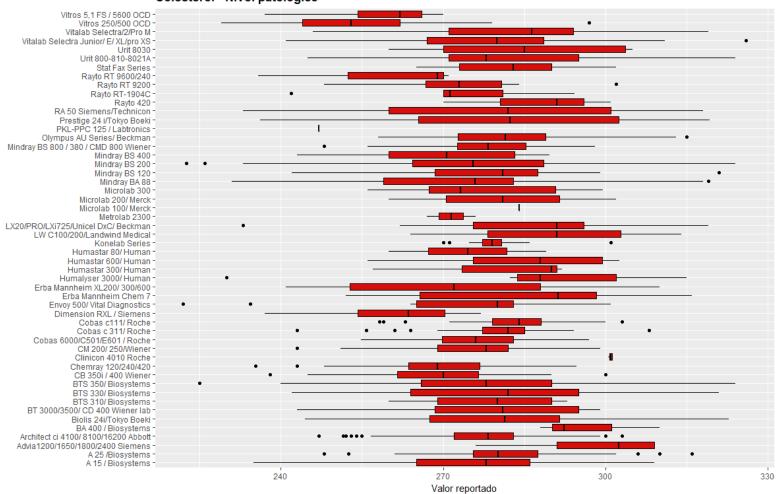
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Cloro - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **45** de **61**

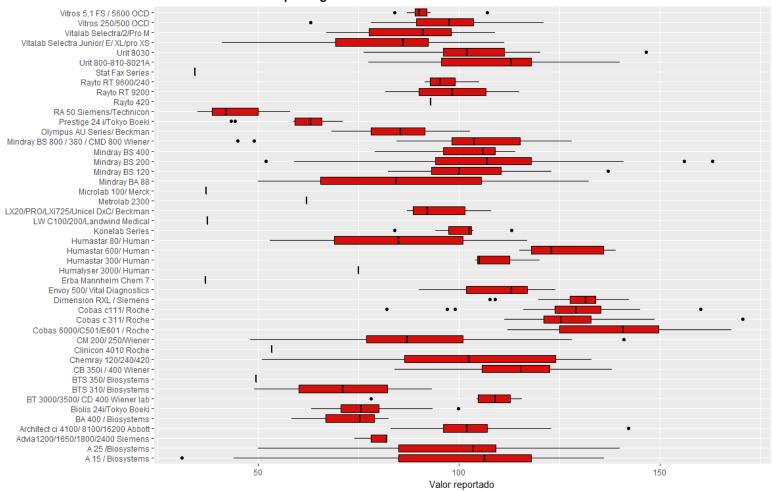
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Colesterol - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **46** de **61**

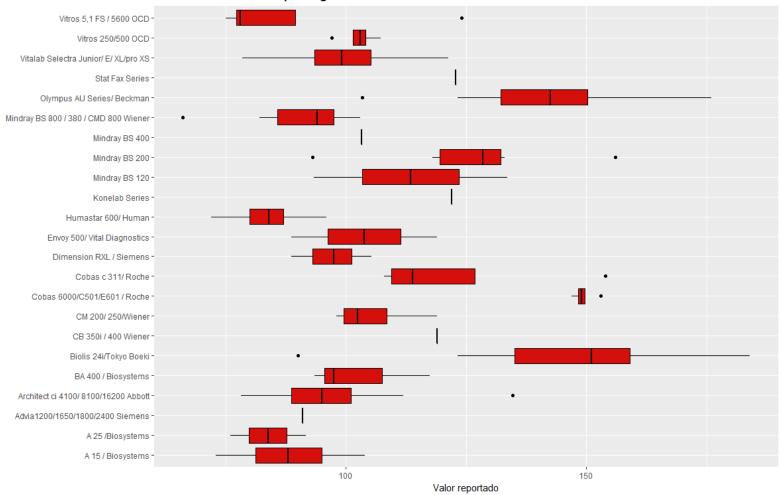
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Colesterol HDL - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **47** de **61**

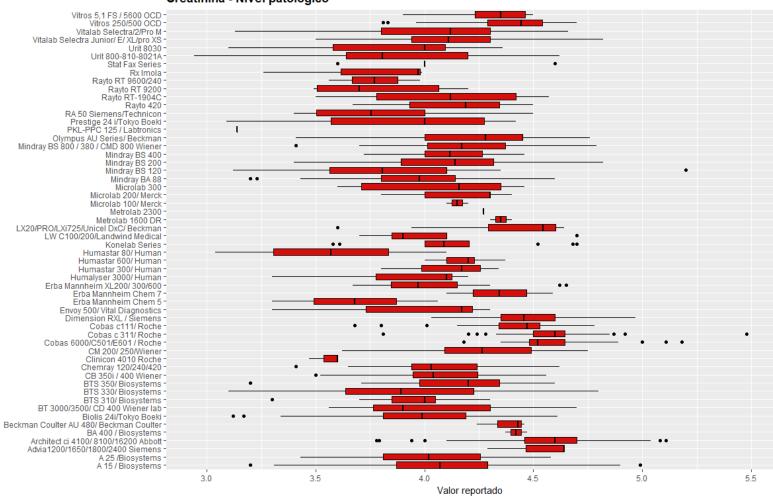
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Colesterol LDL - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224 Página Web: <u>www.proasecal.com</u>

Página **48** de **61**

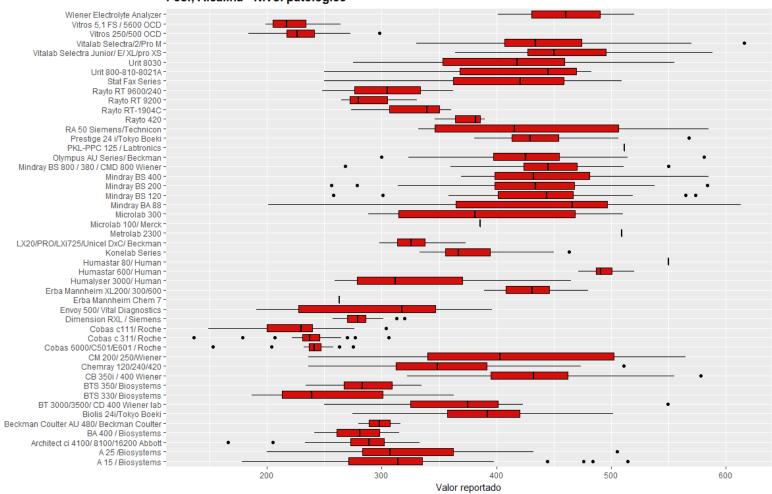
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Creatinina - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **49** de **61**

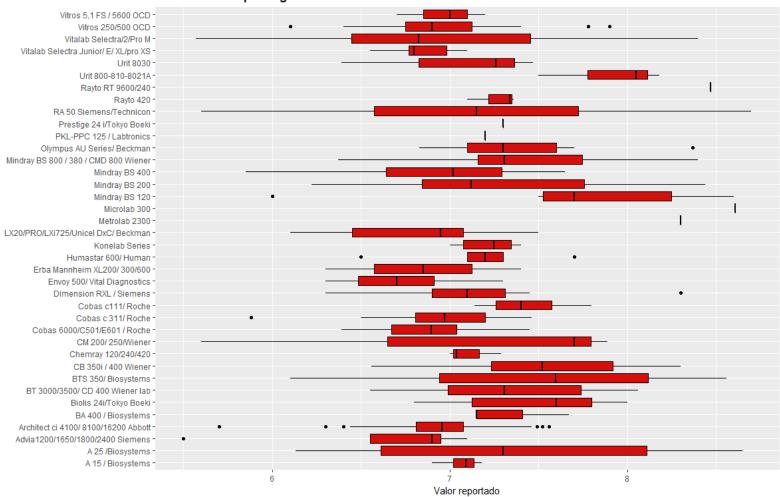
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Fosf, Alcalina - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **50** de **61**

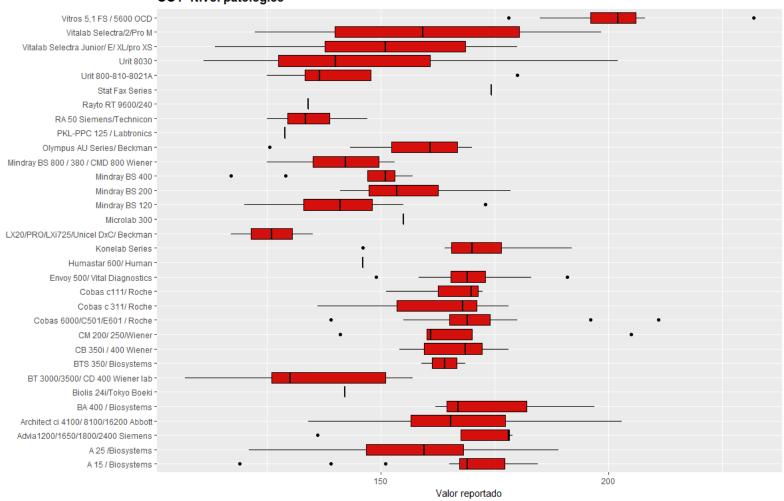
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Fósforo - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **51** de **61**

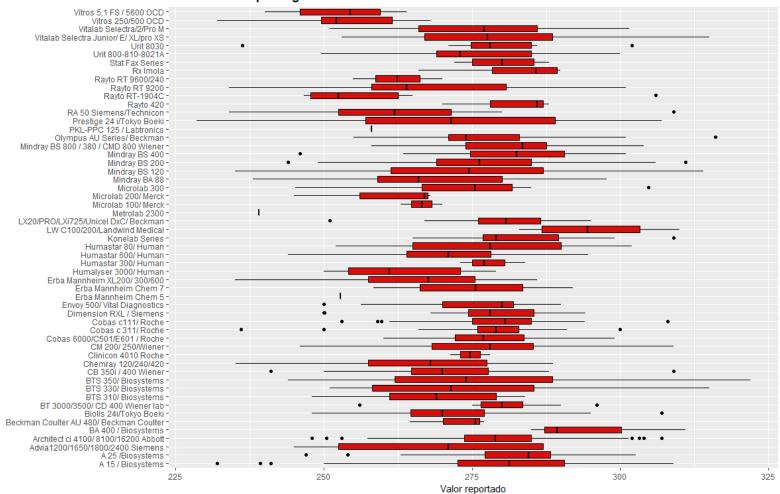
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo GGT- Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **52** de **61**

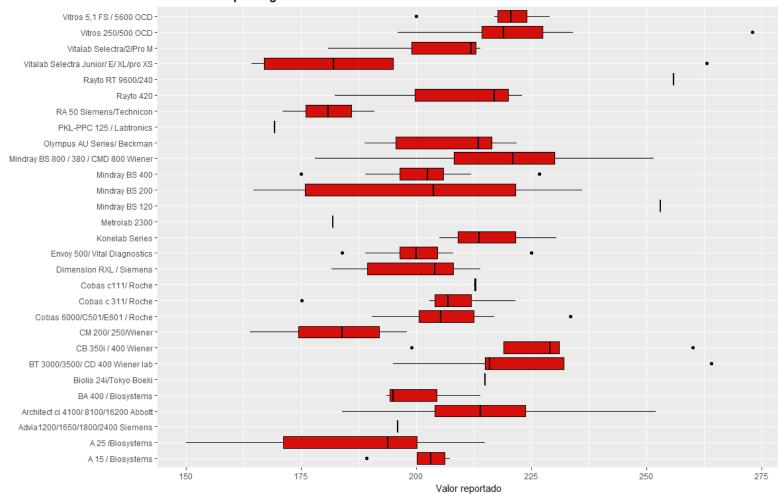
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Glucosa- Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **53** de **61**

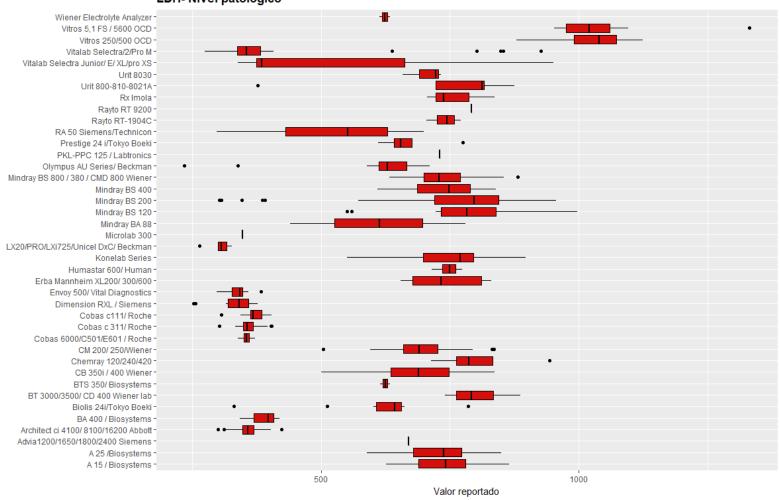
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Hierro- Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **54** de **61**

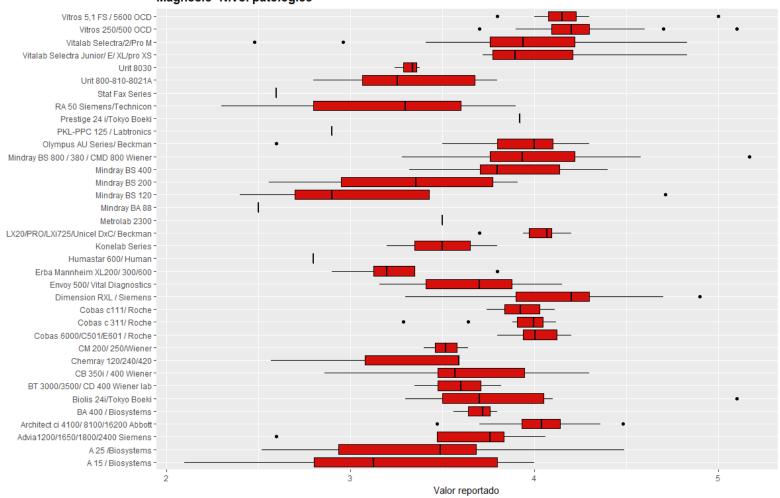
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo LDH- Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **55** de **61**

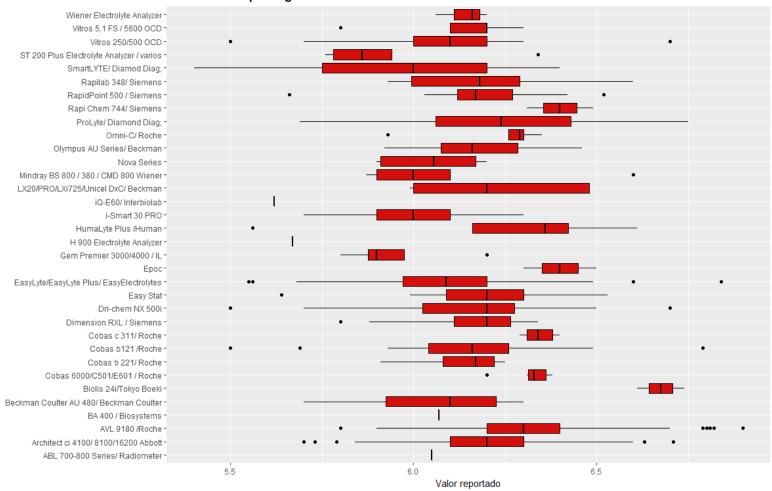
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Magnesio- Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **56** de **61**

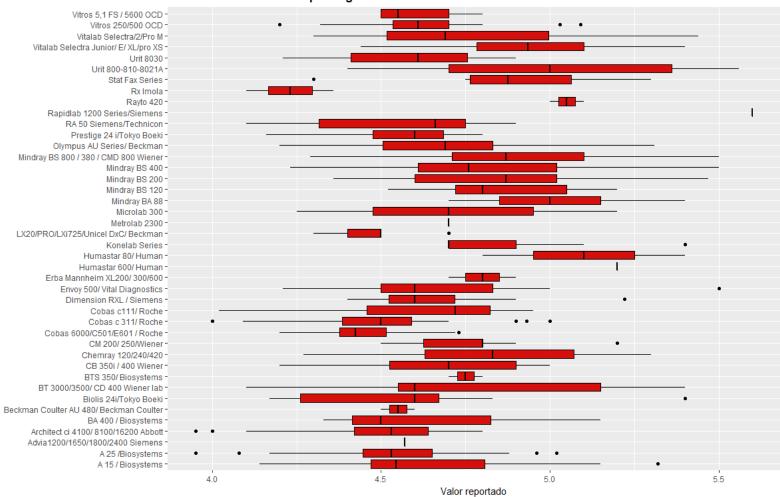
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Potasio- Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **57** de **61**

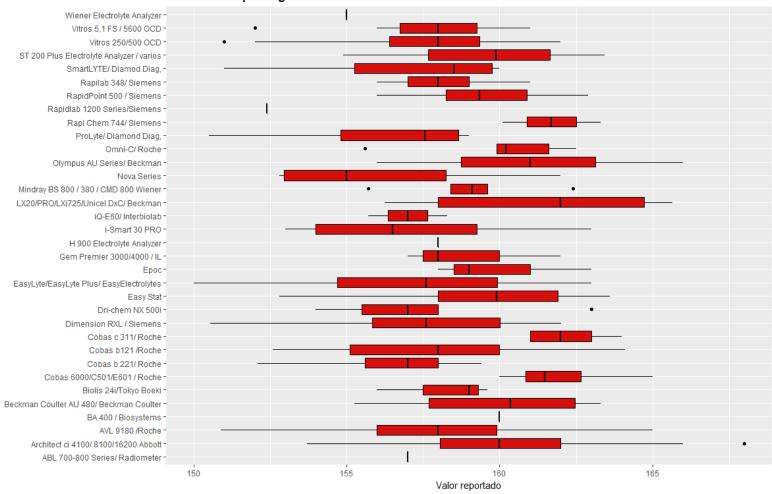
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Proteínas Totales- Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **58** de **61**

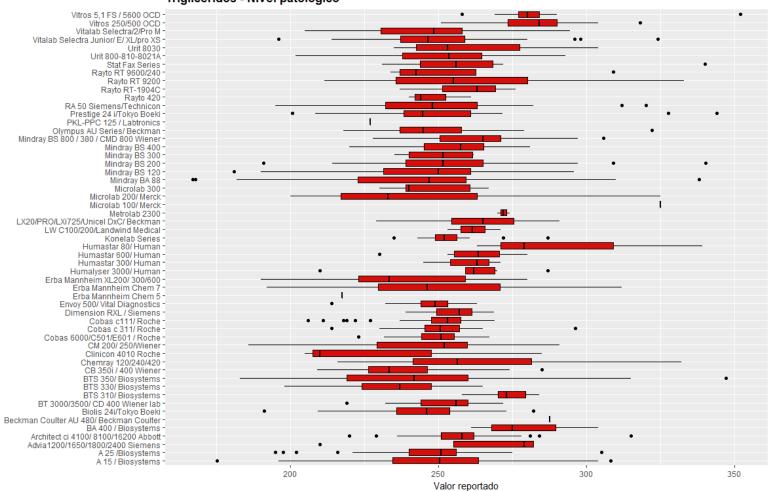
Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Sodio - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **59** de **61**

Diagrama de caja para el valor reportado por equipo Trigliceridos - Nivel patológico



Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

> Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **60** de **61**

CONCLUSIONES

- 1. El porcentaje de desempeño Satisfactorio en los diferentes mensurandos es del 85%.
- 2. El mensurando con mayor porcentaje de resultados NO SATISFACTORIOS es el Nitrógeno Ureico, asociado a programación de la técnica, manejo de reactivos y calibradores en uso y a fallas al reportar valores que corresponden a Urea.
- 3. Se evidencia la adherencia de los participantes para hacer seguimiento al desempeño de su control de calidad externo, mediante la realización de re-procesos en los mensurandos que obtienen resultado NO SATISFACTORO, documentando las acciones realizadas en pro de la mejora continua.

Calle 102A N° 47A-64 Bogotá D.C. PBX: 57 (1) 6914847 Celulares: 313 4204018 - 301 4077981 -315 2368224

Página Web: <u>www.proasecal.com</u> Página **61** de **61**