



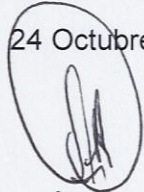
Las cuatro Sociedades científicas firmantes del presente documento recomiendan aplicar de forma rigurosa estas especificaciones mínimas de consenso (EMC) de la calidad analítica, derivadas de los resultados obtenidos por los laboratorios participantes en los Programas de Garantía Externa de la Calidad.

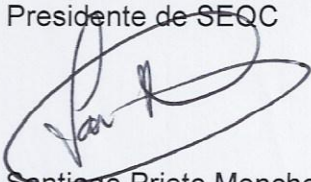
Todo laboratorio privado o público cuya prestación no alcance dichas especificaciones, tendrá un nivel inferior de lo que consideran estas Sociedades como un estándar mínimo de calidad analítica.

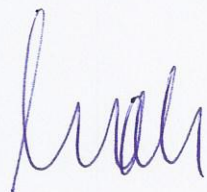
Magnitud biológica	EMC	Magnitud biológica	EMC	Magnitud biológica	EMC
Srm-Alanina aminotransferasa	23	Srm-Fosfatasa alcalina	31	Uri-Proteína	34
Srm-Albúmina	14	Srm-Fosfato	17	San-Reticulocitos (%)	35
Uri-Albúmina	38	Uri-Fosfato	16	San-Reticulocitos (x10 ⁹ /L)	39
Srm-Antígeno carcinoembrionario	16	Srm-Glucosa	11	Srm-Sodio	5
Srm-Antígeno específico próstata	17	Uri-Glucosa	12	Uri-Sodio	10
Pla-Antitrombina (actividad)	43	San-HCM	5	Srm-Teofilina	12
Srm-Aspartato aminotransferasa	21	San-Hematíes	4	Srm-Testosterona	23
Srm-Bilirrubina	24	San-Hematocrito	8	Srm-Tirotropina	15
Srm-Calcio	11	San-Hemoglobina	5	Srm-Tiroxina libre	16
Uri-Calcio	30	San-Hemoglobina A1c	12	Srm-Tiroxina total	24
San-CCMH	8	San-Hemoglobina A2	37	Pla-TP (%)	29
Srm-Cloruro	9	San-Hemoglobina Fetal	39	Pla-TP (ratio)	17
Uri-Cloruro	12	Srm-Hierro	24	Pla-TPPA (ratio)	15
Srm-Colesterol	11	Srm-Inmunoglobulina A	21	Pla-TPPA (segundos)	27
Srm-Colesterol de HDL	33	Srm-Inmunoglobulina G	16	Srm-Triglicérido	18
Srm-Cortisol	28	Srm-Inmunoglobulina M	28	Srm-Triiodotironina	24
Srm-Creatina cinasa	24	Pla-INR	24	Srm-Urato	17
Srm-Creatinina	20	Srm-Lactato deshidrogenasa	26	Uri-Urato	15
Uri-Creatinina	15	San-Leucocitos	9	Srm-Urea	19
Srm-Digoxina	20	Srm-Litio	18	Uri-Urea	19
Srm-Estradiol	26	Srm-Lutropina	17	San-VCM	7
Pla-Factor VIII	49	San-Plaquetas	16	San-VSG	54
Srm-Fenitoína	13	Srm-Potasio	8	Srm- α -Amilasa total	35
Srm-Fenobarbital	15	Uri-Potasio	12	Uri- α -Amilasa total	35
Srm-Ferritina	21	Srm-Progesterona	26	Srm- α -Fetoproteína	20
Pla-Fibrinógeno	24	Srm-Prolactina	22	Srm- γ -Glutamilttransferasa	22
Srm-Folotropina	14	Srm-Proteína	12	---	---

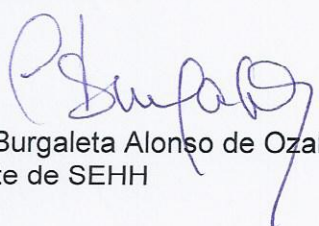
Especificación expresada en % Desviación respecto al valor diana

Bilbao, 24 Octubre 2013


Francisco Álvarez Menéndez
Presidente de SEQC


Santiago Prieto Menchero
Presidente de AEBM


Rafael Calafell Mir
Presidente de AEFA


Carmen Burgaleta Alonso de Ozalla
Presidente de SEHH