报告类别： **示范实验室数据报告**

质控品名： **基础生化非定值质控品**

REF	580-2	6×5mL	EXP	2025-02-19	LOT	375593A	更新日期：	2022-04

		批号：375593A	
项目\仪器\试剂\方法	单位	均值	+ / - 2 SD
(Alb)白蛋白			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Bromocresol green	μmol/L	445	338-552
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Bromocresol green	g/L	29.4	22.3-36.5
(ALP)碱性磷酸酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Rate -AMP buffer	U/L	225	171-279
(ALT/ SGPT)丙氨酸氨基转移酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ UV with P5P	U/L	256	195-317
(AMY)淀粉酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ PNP-G7	U/L	242	184-300
(AST/ SGOT)天门冬氨酸氨基转移酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ UV with P5P	U/L	246	187-305
(Ca)钙			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ BAPTA	mmol/L	2.82	2.14-3.5
(CHOL/ TC)总胆固醇			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Cholesterol oxidase	mmol/L	2.37	1.8-2.94
(CK)肌酸激酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Rate -AMP buffer	U/L	202	153-251
(Cl)氯			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ ISE (indirect)	mmol/L	78.7	59.8-97.6
(CO2（HCO3-）)二氧化碳（碳酸氢根）			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ PEPC	mmol/L	14.1	10.7-17.5
(Cr)肌酐			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Enzymatic	μmol/L	398	303-493
(DBIL)直接胆红素			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Diazotization -Blank Compensation	μmol/L	49.6	37.7-61.5
(Fe)铁			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Ferrozine colorimetry	μmol/L	13.2	10-16.4
(GGT)L-γ-谷氨酰基转移酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ γ-glutamyl -4-nitroaniline	U/L	219	166-272
(GLU)葡萄糖			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Hexokinase	mmol/L	16.9	12.9-20.9
(HDL-C)高密度脂蛋白胆固醇			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Enzymatic	mmol/L	0.7	0.532-0.868
(K)钾			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ ISE (indirect)	mmol/L	5.57	4.23-6.91
(LA)乳酸			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Lactate to pyruvate (L-P)	mmol/L	1.83	1.39-2.27
(LDH)乳酸脱氢酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Lactate to pyruvate (L-P)	U/L	330	251-409
(LDL-C)低密度脂蛋白胆固醇			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Enzymatic	mmol/L	1.34	1.02-1.66
(LIP)脂肪酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 DiaSys \ Enzymatic Cycling Assays Method	U/L	200	152-248
(Mg)镁			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Xylidyl Blue	mmol/L	1.82	1.38-2.26
(Na)钠			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ ISE (indirect)	mmol/L	113	85.8-140

报告类别： **示范实验室数据报告**

质控品名： **基础生化非定值质控品**

REF	580-2	6×5mL	EXP	2025-02-19	LOT	375593A	更新日期：	2022-04

		批号：375593A	
项目\仪器\试剂\方法	单位	均值	+ / - 2 SD
(P)磷			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Phosphomolybdate UV-rate	mmol/L	2.69	2.04-3.34
(PRO/ TP)(总) 蛋白			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Biuret-endpoint	g/L	46.4	35.3-57.5
(TBA)总胆汁酸			
Roche cobas 4000/6000/8000 DiaSys \ Enzymatic Cycling Assays Method	μmol/L	89.6	68-111
(TBIL)总胆红素			
Roche cobas 4000/6000/8000 DiaSys \ Diazotization	μmol/L	76.5	58.1-94.9
(TG)甘油三酯			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Free glycerol removed	mmol/L	1.16	0.882-1.44
(UA)尿酸			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Uricase colorimetry	μmol/L	556	423-689
(UIBC)不饱和铁结合力			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Ferrozine colorimetry	μmol/L	31.4	23.9-38.9
(Urea)尿素			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Urease colorimetry	mmol/L	21	16-26
(β2M)β-2-微球蛋白			
Beckman Immage 800 Dedicated \ Chemiluminescence Immunoassay (CLIA)	mg/L	3.4	2.58-4.22

注：此报告所提供的数据均基于检测相同批号质控品的若干实验室的数据汇总统计而来，仅供学习、参考之用。因所用技术、仪器和试剂的不同，或因制造商检测方法的改变，均可导致实验室实际测得的数据偏离此报告所提供的数据。根据良好实验室规范的要求，实验室须遵循相关技术规范确立自己的均值和可接受范围。