

ตารางแสดงค่าความไม่แน่นอนในการวิเคราะห์

ลำดับที่	Test	ค่าความไม่แน่นอนขยาย
1	Albumin	± 0.0601
2	Alkaline Phosphatase	± 0.0542
3	ALT(GPT)	± 0.0348
4	Amylase, Pancreatic	± 0.0226
5	AST(GOT)	± 0.0416
6	Bicarbonate	± 0.1122
7	Bilirubin, Total	± 0.0548
8	Calcium	± 0.0217
9	Chloride	± 0.0267
10	Cholesterol	± 0.0356
11	CK, Total	± 0.0445
12	Creatinine	± 0.0447
13	C-Reactive Protein	± 0.1132
14	Fructosamine	± 0.1013
15	GGT	± 0.0299
16	Glucose	± 0.0286
17	HDL-Cholesterol	± 0.0584
18	Iron	± 0.0600
19	Lactase	± 0.0364
20	LDH	± 0.0315
21	Lipase	± 0.0528
22	Lithium	± 0.0828
23	Magnesium	± 0.0522
24	Osmolality	± 0.0306
25	Phosphate	± 0.0987
26	Potassium	± 0.0341
27	Protein	± 0.0301
28	Sodium	± 0.0312
29	Trig	± 0.1204
30	Urea	± 0.0648
31	Uric acid	± 0.0387
32	Creatinine jaffe	± 0.0824

ตารางแสดงค่าความไม่แน่นอนในการวิเคราะห์

ลำดับที่	Test	ค่าความไม่แน่นอนขยาย
33	Creatinine Urine	± 0.0575
34	HDL-Cholesteraal	± 0.0381
35	LDL	± 0.0415
36	TPU/CSF	± 0.1055
37	ALBU	± 0.0872
38	C3	± 0.0838
39	C4	± 0.0820
40	HbA1c	± 0.0415
41	Bilirubin direct	± 0.0371
42	Cholinesterase	± 0.0320
43	TRSF	± 0.0555
44	CERU	± 0.1447
45	ADA	± 0.0926
46	IGG	± 0.0714
47	IGM	± 0.0766
48	IGA	± 0.1048
49	AMMONIA	± 0.2562
50	SHBG	± 0.1138
51	DHEA-S	± 0.1063
52	HGH	± 0.0415
53	NSE	± 0.0695
54	VITAMIN D	± 0.1937
55	PRO BNP	± 0.0755
56	TNT	± 0.2310
57	INS	± 0.0551
58	ACTH	± 0.0751
59	FOL	± 0.1682
60	T3	± 0.0884
61	T4	± 0.1096
62	TSH	± 0.0880
63	TPSA	± 0.0641

ตารางแสดงค่าความไม่แน่นอนในการวิเคราะห์

ลำดับที่	Test	ค่าความไม่แน่นอนขยาย
64	FPSA	± 0.1035
65	CA 15-3	± 0.1493
66	CA 19-9	± 0.1853
67	CA 125	± 0.0838
68	AFP	± 0.0744
69	CEA	± 0.0901
70	PROG	± 0.0937
71	PRL	± 0.0541
72	FSH	± 0.0680
73	LH	± 0.0656
74	HCG	± 0.1176
75	TESTO	± 0.0699
76	FERR	± 0.1514
77	PTH	± 0.0567
78	FT4	± 0.0755
79	FT3	± 0.0747
80	TG	± 0.1117
81	E2	± 0.1267
82	CORT	± 0.0962
83	B12	± 0.0885
84	Carbamazepine	± 0.0985
85	Digoxin	± 0.1869
86	Theopheline	± 0.1023
87	Valpoic acid	± 0.1088
88	Phenytoin	± 0.0763
89	Phenobarbital	± 0.1036

ตารางแสดงค่าความไม่แน่นอนในการวิเคราะห์

ลำดับที่	Test	ค่าความไม่แน่นอนขยาย
90	WBC	± 0.0049
91	RBC	± 0.0012
92	HGB	± 0.0023
93	HCT	± 0.0126
94	PLT	± 0.1763

ตัวอย่างเช่น Glucose ตรวจได้ = Y mg/dl

การรายงานค่าความไม่แน่นอน = Glucose Y ± (0.0286* Y)*

*ค่าความไม่แน่นอนขยายที่รายงานนี้ได้จากการคูณความไม่แน่นอนรวมด้วยตัวประกอบครอบคลุม (k=2)

ที่ระดับความเชื่อมั่นที่ 95%

ผู้จัดทำ *นันทน์ลิน ประทุมวัน*

(ทนาย.นันทน์ลิน ประทุมวัน)

ตำแหน่ง (หัวหน้าหน่วย Chem-Immuno)

วันที่ 04-มี.ค.-62

ผู้อนุมัติ *Dr. จารุวรรณ ศิษย์ครองวงษ์*

(ทนาย.จารุวรรณ ศิษย์ครองวงษ์)

ตำแหน่ง (ผจก.แผนกห้องปฏิบัติการกลาง)

วันที่ 04-มี.ค.-62