



شرکت دلتا درمان پارت
سیستم های آزمایشگاهی و مواد مصرفی



دفتر مرکزی: تهران، میدان آرژانتین، خیابان الوند، خیابان سی و پنجم، پلاک ۱۳، طبقه پنجم

تلفن: ۸۸۷۷۵۶۵۶ - ۸۸۷۷۳۶۶۰ - ۸۸۷۷۰۶۵۸ - ۸۸۸۵۶۳۸۵ - ۸۸۸۵۶۴۱۰

فکس : ۸۸۸۵۶۴۰۳

ایمیل : info@delta-dp.ir

وب سایت : www.delta-dp.ir

ACE
UV/KINETIC کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	ACE
1	Test Name	ACE
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	30
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Decrease
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower Limit
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	13.3
55	Expect. Value (H)	63.9
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول ACE در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

ALBUMIN

کیت

BCG

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	ALB
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	3
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	600
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	3.5
55	Expect. Value (H)	5
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول ALB در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

ALP کیت
DGKC روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	ALP
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	21
6	Assay Point 2	31
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	415
11	Sample Volume	5
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	13000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	64
55	Expect. Value (H)	306
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول ALP در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

ALT کیت
IFCC روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	ALT
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	21
6	Assay Point 2	31
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	415
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	30
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	6000
50	ABS Limit (D/I)	Decrease
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	40
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول ALT در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

AMYLASE

کیت

IFCC

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	AMY
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	4
5	Assay Point 1	3
6	Assay Point 2	12
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	415
11	Sample Volume	6
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	13000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	100
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول AMY در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

ASO
IMMUNOTURBIDIMETRIC

کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	ASO
2	Assay Code (Mthd)	1 Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	5
5	Assay Point 1	15
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	0
10	Wave Leng.(MAIN)	600
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	200
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	50
16	R2 Pos	#
17	R2 Bottle Size	#
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	32000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	200
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول ASO در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

AST کیت
IFCC روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	AST
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	21
6	Assay Point 2	31
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	415
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	30
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	6000
50	ABS Limit (D/I)	Decrease
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	37
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول AST در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

BILIRUBIN DIRECT

کیت

DPD

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	BILI-D
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	546
11	Sample Volume	30
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	0.3
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول BILI-D در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

BILIRUBIN TOTAL

کیت

DPD

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	BILI-T
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	546
11	Sample Volume	7
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0.1
55	Expect. Value (H)	1.2
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول BILI-T در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

C3

کیت

IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	C3
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Logit Log 4p
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	90
55	Expect. Value (H)	180
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول C3 در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

C4

کیت

IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	C4
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	6
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Logit Log 4p
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	10
55	Expect. Value (H)	40
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول C4 در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

CALCIUM
ARSENazo III
کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	Ca(A)
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	3
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	660
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	8.5
55	Expect. Value (H)	10.5
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روشی آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول CAL در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

CHOLESTEROL کیت
COLOUR / ENZ روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	CHOL
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	34
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	505
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	200
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول CHOL در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

CK-NAC

کیت

IFCC

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	CPK
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	24
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	415
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	10
12	R1 Volume	200
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	50
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	10000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	24
55	Expect. Value (H)	195
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول CPK در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

کیت
روش
CK-MB
IMMUNOINHIBITION

NO.	<Chemistry Parameters>	CK-MB
1	Test Name	CK-MB
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	24
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	415
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	24
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	•
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	10000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	24
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول CK-MB در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

COPPER کیت
COLOUR روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	CU
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	3
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	570
11	Sample Volume	15
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	70
55	Expect. Value (H)	155
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول COPPER در دمای ۴ تا ۲۲ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

CREATININE JAFFE کیت
COLOUR / KINETIC روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	CREA(J)
2	Assay Code (Mthd)	2.Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	4
5	Assay Point 1	8
6	Assay Point 2	11
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	505
11	Sample Volume	30
12	R1 Volume	150
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	150
16	R2 Pos	#
17	R2 Bottle Size	#
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.00
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	32000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0.6
55	Expect. Value (H)	1.4
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول CREA(JAFFE) در دمای ۱۵ تا ۲۵ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

کیت
روش
IMMUNOTURBIDIMETRIC
CRP

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	CRP
2	Assay Code (Mthd)	1Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	5
5	Assay Point 1	15
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	0
10	Wave Leng.(MAIN)	600
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	60
16	R2 Pos	#
17	R2 Bottle Size	#
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Spline
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/8
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/4
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/2
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	6
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول CRP در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

FERRITIN **کیت**
IMMUNOTURBIDIMETRIC **روش**

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	FERR
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	19
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	800
10	Wave Leng.(MAIN)	570
11	Sample Volume	15
12	R1 Volume	180
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Logit Log 4P
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	32000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	-32000
52	Prz. Limit (L/U)	Upper
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	20
55	Expect. Value (H)	220
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول FERR در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

GGT
SZASZ
کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	GGT
1	Test Name	GGT
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	24
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	415
11	Sample Volume	30
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	15000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	7
55	Expect. Value (H)	50
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول GGT در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

GLUCOSE
GOD-POD
کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	GLU
1	Test Name	GLU
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	34
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	505
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	70
55	Expect. Value (H)	115
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول GLU در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

HDL-C
ANTI / INHIB کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	HDL-C
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	600
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	80
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	35
55	Expect. Value (H)	65
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول HDL-C در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

IgA
IMMUNOTURBIDIMETRIC

کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	IgA
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	600
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Logit Log 4p
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	70
55	Expect. Value (H)	400
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول IgA در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

IgG
IMMUNOTURBIDIMETRIC

کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	IgG
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	600
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Logit Log 4p
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	700
55	Expect. Value (H)	1600
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول IgG در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

IgM
IMMUNOTURBIDIMETRIC

کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	IgM
1	Test Name	IgM
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Logit Log 4p
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	40
55	Expect. Value (H)	230
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول IgM در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

کیت
روش
IRON
FERROZINE

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	Fe
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	0
10	Wave Leng.(MAIN)	570
11	Sample Volume	30
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	35
55	Expect. Value (H)	168
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول IRON در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

LACTATE کیت
COLOUR / ENZ روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	LAC
2	Assay Code (Mthd)	1 Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	5
5	Assay Point 1	16
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	505
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	4.5
55	Expect. Value (H)	19.8
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول LAC در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

LDH
DGKC
کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	LDH
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	21
6	Assay Point 2	28
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	415
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	6
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	5500
50	ABS Limit (D/I)	Decrease
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	530
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول LDH در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

LIPASE کیت
COLOUR روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	LIP
2	Assay Code (Mthd)	RATE A
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	21
6	Assay Point 2	27
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	570
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	250
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	50
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	13000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	60
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول LIP در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

MAGNESIUM

کیت

XYLIDYL BLUE

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	MG
2	Assay Code (Mthd)	1 Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	3
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	546
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.00
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	1.8
55	Expect. Value (H)	2.6
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول MG در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

Micro ALBUMIN **کیت**
IMMUNOTURBIDIMETRIC **روش**

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول mALB در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	M-ALB
2	Assay Code (Mthd)	2 Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	6
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	#
18	R3 Volume	60
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Logt - log 4p
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	32000
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	32000
52	Prz. Limit (L/U)	Upper
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	30
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

PHOSPHORUS

کیت

UV

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	PHOS
2	Assay Code (Mthd)	1 Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	3
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng. (SUB)	700
10	Wave Leng. (MAIN)	340
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	2.6
55	Expect. Value (H)	4.5
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول PHO در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

RF
IMMUNOTURBIDIMETRIC

کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	RF
2	Assay Code (Mthd)	1 Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	34
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	0
10	Wave Leng.(MAIN)	600
11	Sample Volume	5
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	60
16	R2 Pos	#
17	R2 Bottle Size	#
18	R3 Volume	#
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Spline
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	20
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول RF در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

TIBC کیت
DIRECT روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	TIBC
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	800
10	Wave Leng.(MAIN)	660
11	Sample Volume	25
12	R1 Volume	250
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	75
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Decrease
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	150
55	Expect. Value (H)	550
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول TIBC در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

TOTAL PROTEIN

کیت

BIURET

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	T.PRO
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	3
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	546
11	Sample Volume	8
12	R1 Volume	320
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	6.6
55	Expect. Value (H)	8.8
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول T.PRO در دمای ۱۵ تا ۲۵ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

TRIGLYCERIDES

کیت

GPO

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	TG
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	34
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	660
10	Wave Leng.(MAIN)	505
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	200
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول TG در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

کیت
روش
UREA
UV / KINETIC

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	UREA
2	Assay Code (Mthd)	2-Point RATE
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	4
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	13
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	415
10	Wave Leng.(MAIN)	340
11	Sample Volume	3
12	R1 Volume	240
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	60
16	R2 Pos	#
17	R2 Bottle Size	#
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	5000
50	ABS Limit (D/I)	Decrease
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	15
55	Expect. Value (H)	44
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول UREA در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

U.PRO

کیت

Benezethoniom Chloride

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	U.PRO
2	Assay Code (Mthd)	2-Point End
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	10
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	34
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	505
11	Sample Volume	20
12	R1 Volume	250
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	125
19	R3 Pos	#
20	R3 Bottle Size	#
21	Calib.Type (Type)	Spline
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	cal/16
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	cal/8
28	Calib.Pos. 3	#
29	Calib.Conc. 4	cal/4
30	Calib.Pos. 4	#
31	Calib.Conc. 5	cal/2
32	Calib.Pos. 5	#
33	Calib.Conc. 6	cal
34	Calib. Pos. 6	#
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	999
45	Duplicate Limit	2000
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	0
55	Expect. Value (H)	150
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول U.PRO در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

URIC ACID

کیت

URICASE

روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	U.A
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	5
5	Assay Point 1	17
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	546
11	Sample Volume	8
12	R1 Volume	160
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	160
16	R2 Pos	#
17	R2 Bottle Size	#
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0.0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	2.3
55	Expect. Value (H)	8.2
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول U.A در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون

ZINC
COLOUR کیت
روش

NO.	<Chemistry Parameters>	
1	Test Name	Zn
2	Assay Code (Mthd)	1-Point
3	Assay Code (2.Test)	0
4	Reaction Time	3
5	Assay Point 1	9
6	Assay Point 2	0
7	Assay Point 3	0
8	Assay Point 4	0
9	Wave Leng.(SUB)	700
10	Wave Leng.(MAIN)	570
11	Sample Volume	15
12	R1 Volume	300
13	R1 Pos	#
14	R1 Bottle Size	#
15	R2 Volume	0
16	R2 Pos	0
17	R2 Bottle Size	0
18	R3 Volume	0
19	R3 Pos	0
20	R3 Bottle Size	0
21	Calib.Type (Type)	Linear
22	Calib.Type (Wght)	0
23	Calib.Conc.1	0
24	Calib.Pos. 1	#
25	Calib.Conc. 2	*
26	Calib.Pos. 2	#
27	Calib.Conc. 3	0
28	Calib.Pos. 3	0
29	Calib.Conc. 4	0
30	Calib.Pos. 4	0
31	Calib.Conc. 5	0
32	Calib.Pos. 5	0
33	Calib.Conc. 6	0
34	Calib. Pos. 6	0
35	S1 ABS	•
36	K Factor	◊
37	K2 Factor	•
38	K3 Factor	•
39	K4 Factor	•
40	K5 Factor	•
41	A Factor	•
42	B Factor	•
43	C Factor	•
44	SD Limit	0.1
45	Duplicate Limit	500
46	Sens. Limit	0
47	S1 ABS Limit (L)	-32000
48	S2 ABS Limit (H)	32000
49	ABS Limit	0
50	ABS Limit (D/I)	Increase
51	Prz. Limit	0
52	Prz. Limit (L/U)	Lower
53	Prz. (End Point)	35
54	Expect. Value (L)	76.2
55	Expect. Value (H)	127
56	Instr. Fact. (a)	1.0
57	Instr. Fact. (b)	0.0
58	Key Setting	#

روش آماده سازی محلول :

محلول معرف به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول :

پایداری محلول ZINC در دمای ۱۵ تا ۲۵ درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها می باشد.

* غلظت
جایگاه
• اعداد تعیین شده توسط دستگاه پس از کالیبر
◊ فاکتور بدست آمده پس از کالیبراسیون