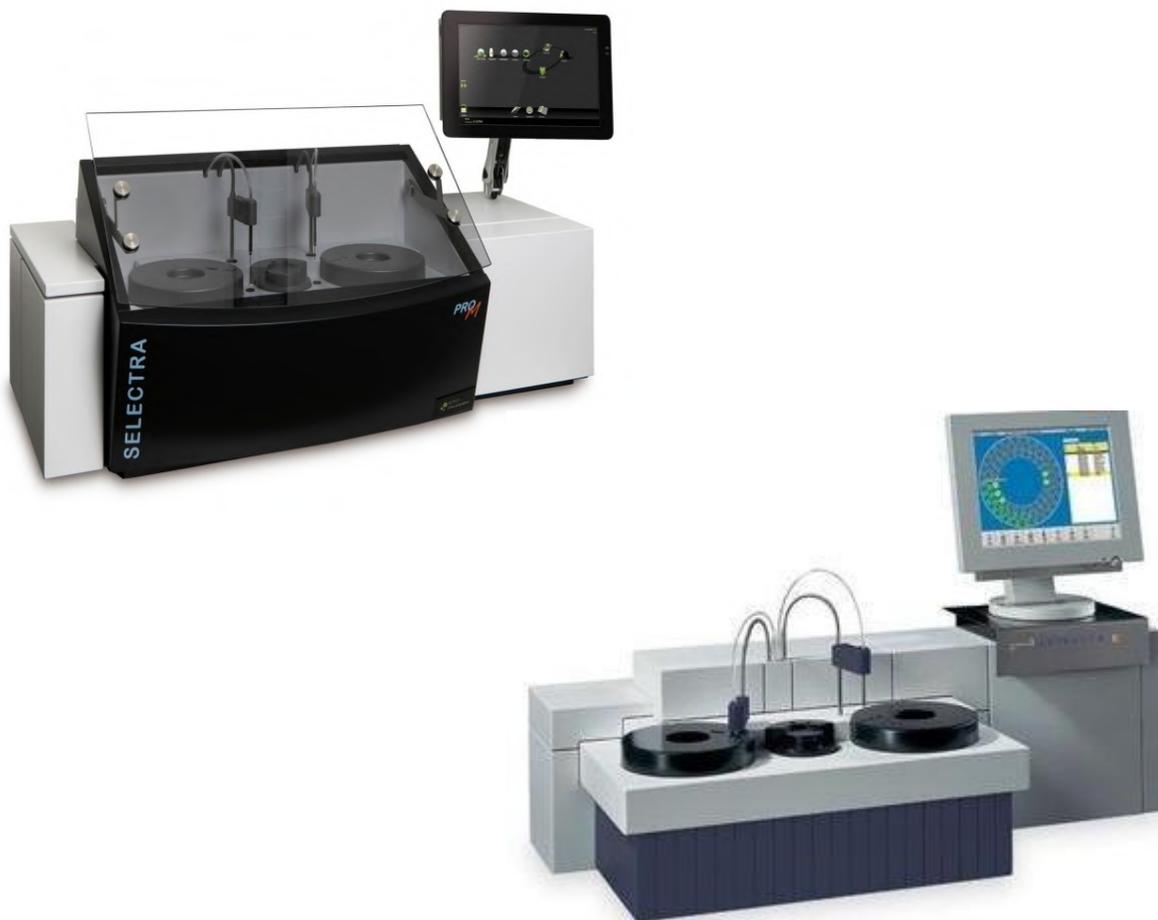




شرکت دلتا درمان پارت
سیستم های آزمایشگاهی و مواد مصرفی



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

تلفن: ۸۸۸۵۶۴۱۰ - ۸۸۸۵۶۳۸۵ - ۸۸۷۷۰۶۵۸ - ۸۸۷۷۳۶۶۰ - ۸۸۷۷۵۶۵۶

فکس: ۸۸۸۵۶۴۰۳

ایمیل: info@delta-dp.ir

Adenosine Deaminase - ADA : کیت

Colorimetric -Enz : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ADA در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	ADA
Abbr.Name	ADA
Mode	Kinetic
Wavelengt	546
Unit	U/L
Decimals	0
Low Conc.	0
Hi Conc.	200
Calibrator Name	ADA Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	15
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	15
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	160 µL
Rerun Volume	161 µL
Sample	
Normal Volume	5 µL
Rerun Volume	6 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	80 µL
Rerun Volume	81 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	86 , 212sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	5 µL
Rerun Volume	6 µL

Delay,min,time	51 , 175sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Angiotensin Converting Enzyme - ACE
روش : UV/KINETIC
روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.
پایداری محلول : پایداری محلول ACE در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	ACE
Abbr.Name	ACE
Mode	Kinetic
Wavelengt	340
Unit	U/L
Decimals	1
Low Conc.	5.8
Hi Conc.	120
Calibrator Name	ACE Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	13.3
Ref. Male Hi	63.9
Ref. Female Low	13.3
Ref. Female Hi	63.9
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	150,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

Albumin : کیت

روش : BCG

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Albumin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Albumin
Abbr.Name	ALB
Mode	End Point
Wavelengt	620
Unit	g/dl
Decimals	1
Low Conc.	1
Hi Conc.	6
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	3.5
Ref. Male Hi	5
Ref. Female Low	3.5
Ref. Female Hi	5
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4.5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

ALP-LQ (Alkaline Phosphatase) : کیت

p-Nitrophenyphosphate. Kinetic. Liquid. DGKC : روش

محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد. : روش آماده سازی

پایداری محلول : پایداری محلول ALP در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	ALP
Abbr.Name	ALP
Mode	Kinetic
Wavelengt	405
Unit	U/L
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	1000
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	80
Ref. Male Hi	306
Ref. Female Low	64
Ref. Female Hi	306
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	5 µL
Rerun Volume	6 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	5 µL
Rerun Volume	6 µL

Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : GPT (ALT) - LQ

روش : NADH. Kinetic UV. IFCC rec. Liquid

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ALT در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	ALT
Abbr.Name	ALT
Mode	Kinetic
Wavelengt	340
Unit	U/L
Decimals	1
Low Conc.	2
Hi Conc.	300
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	40
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	32
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL

Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : α - Amylase

روش : IFCC

روش آماده سازی :

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

پایداری محلول α - Amylase در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

پایداری محلول :

Test Parameters	
NAME	Amylase
Abbr.Name	Amy
Mode	Kinetic
Wavelengt	405
Unit	U/L
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	2000
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	100
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	100
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 μ L
Rerun Volume	301 μ L
Sample	
Normal Volume	6 μ L
Rerun Volume	7 μ L
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 μ L
Rerun Volume	0 μ L
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50 , 186sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

GOT (AST) - LQ : کیت

NADH. Kinetic UV. IFCC rec.Liquid : روش

محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد. : روش آماده سازی

پایداری محلول : پایداری محلول AST در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	AST
Abbr.Name	AST
Mode	Kinetic
Wavelengt	340
Unit	U/L
Decimals	1
Low Conc.	2
Hi Conc.	300
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	37
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	31
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL

Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

ASO : کیت
روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ASO در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	ASO
Abbr.Name	ASO
Mode	End Point
Wavelength	578
Unit	IU/ml
Decimals	0
Low Conc.	0
Hi Conc.	800
Calibrator Name	ASO Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	200
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	200
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	200 µL
Rerun Volume	201 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	50 µL
Rerun Volume	51 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4.5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	250 µL
Rerun Volume	251 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL

Delay,min,time	6,130 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

Direct Bilirubin : کیت

DPD : روش

محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد. : روش آماده سازی

پایداری محلول Direct Bilirubin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد. : پایداری محلول

Test Parameters	
NAME	Bill-D
Abbr.Name	B-D
Mode	Two Point
Wavelengt	546
Unit	mg/dl
Decimals	2
Low Conc.	0.1
Hi Conc.	10
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	0.3
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	0.3
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Total Bilirubin

روش : DPD

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Total Bilirubin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Bill-T
Abbr.Name	B-T
Mode	Two Point
Wavelengt	546
Unit	mg/dl
Decimals	2
Low Conc.	0.12
Hi Conc.	20
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0.1
Ref. Male Hi	1.2
Ref. Female Low	0.1
Ref. Female Hi	1.2
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	7 µL
Rerun Volume	8 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Calcium

روش : Arsenazo III. Colorimetric

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Calcium در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Calcium
Abbr.Name	Cal
Mode	End Point
Wavelength	620
Unit	mg/dl
Decimals	1
Low Conc.	1
Hi Conc.	20
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	8.5
Ref. Male Hi	10.5
Ref. Female Low	8.5
Ref. Female Hi	10.5
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

کیت : CK-NAC-LQ (Creatine Kinase)
روش : IFCC
روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول CPK در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	CK-NAC
Abbr.Name	CPK
Mode	Kinetic
Wavelength	340
Unit	U/L
Decimals	0
Low Conc.	10
Hi Conc.	2000
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	24
Ref. Male Hi	195
Ref. Female Low	24
Ref. Female Hi	170
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	200 µL
Rerun Volume	201 µL
Sample	
Normal Volume	10 µL
Rerun Volume	11 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	50 µL
Rerun Volume	51 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	86,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	250 µL
Rerun Volume	251 µL
Sample	
Normal Volume	10 µL
Rerun Volume	11 µL

Delay,min,time	86,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : CK-MB -LQ (Creatine Kinase-MB)

روش : Anti CK-M. Immunoinhibition. Kinetic UV. Liquid

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول CK-MB در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	CK-MB
Abbr.Name	MB
Mode	Kinetic
Wavelength	340
Unit	U/L
Decimals	1
Low Conc.	1.9
Hi Conc.	318
Calibrator Name	MB Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	24
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	24
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	24 µL
Rerun Volume	25 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	24 µL
Rerun Volume	25 µL

Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

Creatinine : کیت

JAFFE RATE BLANKED : روش

محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد. : روش آماده سازی

پایداری محلول Creatinine در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها پایداری محلول : میباشد.

Test Parameters	
NAME	Creatinine
Abbr.Name	Creat
Mode	Two Point
Wavelength	505
Unit	mg/dl
Decimals	2
Low Conc.	0.2
Hi Conc.	15
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0.7
Ref. Male Hi	1.4
Ref. Female Low	0.6
Ref. Female Hi	1.3
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	150 µL
Rerun Volume	151 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	150 µL
Rerun Volume	151 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,130 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	30µL
Rerun Volume	31µL

Delay,min,time	50,130 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

C3 : کیت
IMMUNOTURBIDIMETRIC : روش
روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.
پایداری محلول : پایداری محلول C3 در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	C3
Abbr.Name	C3
Mode	Two Point
Wavelengt	340
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	10
Hi Conc.	350
Calibrator Name	S.P.C
Prozone Check	NO

 6Point
(Logit Log4p)

Test Parameters	
Ref. Male Low	90
Ref. Male Hi	180
Ref. Female Low	90
Ref. Female Hi	180
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

C4 : کیت
IMMUNOTURBIDIMETRIC
: روش
روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.
پایداری محلول : پایداری محلول C4 در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.
Test Parameters

NAME	C4
Abbr.Name	C4
Mode	Two Point
Wavelengt	340
Unit	mg/dl
Decimals	1
Low Conc.	5
Hi Conc.	90
Calibrator Name	S.P.C
Prozone Check	NO

 6Point
(Logit Log4p)

Test Parameters

Ref. Male Low	10
Ref. Male Hi	40
Ref. Female Low	10
Ref. Female Hi	40
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	6 µL
Rerun Volume	7 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Copper

روش : Colour

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Copper در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Copper
Abbr.Name	CU
Mode	End Point
Wavelengt	578
Unit	µg/dl
Decimals	0
Low Conc.	16
Hi Conc.	500
Calibrator Name	CU STD.
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	70
Ref. Male Hi	140
Ref. Female Low	80
Ref. Female Hi	155
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	15 µL
Rerun Volume	16 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	YES
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

CRP-turbilatex : کیت

IMMUNOTURBIDIMETRIC : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول CRP در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters

NAME	CRP
Abbr.Name	CRP
Mode	End Point
Wavelengt	578
Unit	mg/l
Decimals	1
Low Conc.	2
Hi Conc.	100
Calibrator Name	CRP Cal
Prozone Check	NO

5 Point (Spline)

Test Parameters

Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	6
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	6
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4.5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Cholesterol

روش : COLOUR/ENZ

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Cholesterol در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Cholesterol
Abbr.Name	Chol
Mode	End Point
Wavelengt	505
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	500
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	200
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	200
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	11,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

Ferritine : کیت

Immunturbidimetric : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Ferritine در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Ferritine
Abbr.Name	Ferr
Mode	Two Point
Wavelengt	578
Unit	µg/l
Decimals	0
Low Conc.	10
Hi Conc.	600
Calibrator Name	FER Cal
Prozone Check	NO

 6 points
(Logit Log4p)

Test Parameters	
Ref. Male Low	30
Ref. Male Hi	220
Ref. Female Low	20
Ref. Female Hi	110
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	180 µL
Rerun Volume	181 µL
Sample	
Normal Volume	15 µL
Rerun Volume	16 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	6,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

GGT : کیت
SZASZ : روش

محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد. : روش آماده سازی

پایداری محلول : پایداری محلول GGT در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	GGT
Abbr.Name	GGT
Mode	Kinetic
Wavelengt	405
Unit	U/L
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	300
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	11
Ref. Male Hi	50
Ref. Female Low	7
Ref. Female Hi	32
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50 , 186sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL

Delay,min,time	51 , 175sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Glucose

روش : GOD-POD

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Glucose در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Glucose
Abbr.Name	GLU
Mode	End Point
Wavelengt	505
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	400
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	70
Ref. Male Hi	115
Ref. Female Low	70
Ref. Female Hi	115
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	11,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

HDL - C : کیت

ANTI/INHIB : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول HDL-C در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	HDL-C
Abbr.Name	HDL
Mode	Two Point
Wavelengt	578
Unit	mg/dl
Decimals	1
Low Conc.	5
Hi Conc.	100
Calibrator Name	Lipid Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	35
Ref. Male Hi	55
Ref. Female Low	45
Ref. Female Hi	65
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	80 µL
Rerun Volume	81 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

IRON : کیت

Ferrozine : روش

محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد. : روش آماده سازی

پایداری محلول : پایداری محلول Iron در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Iron
Abbr.Name	FE
Mode	Two Point
Wavelengt	570
Unit	µg/dl
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	400
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	35
Ref. Male Hi	168
Ref. Female Low	39
Ref. Female Hi	149
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	30 µL
Rerun Volume	31 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : LDH-LQ

روش : DGKC

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول LDH در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	LDH
Abbr.Name	LDH
Mode	Kinetic
Wavelength	340
Unit	U/L
Decimals	0
Low Conc.	10
Hi Conc.	1600
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	530
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	530
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	6 µL
Rerun Volume	7 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	6 µL
Rerun Volume	7 µL

Delay,min,time	50,212 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

LDL : کیت

ANTI/INHIB : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول LDL در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	LDL
Abbr.Name	LDL
Mode	Two Point
Wavelengt	578
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	10
Hi Conc.	400
Calibrator Name	Lipid Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	130
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	130
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	80 µL
Rerun Volume	81 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

Lipase : کیت

colorimetric : روش

محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد. : روش آماده سازی

پایداری محلول : پایداری محلول Lipase در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Lipase
Abbr.Name	Lip
Mode	Kinetic
Wavelengt	578
Unit	U/L
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	250
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	60
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	60
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	250 µL
Rerun Volume	251 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	50 µL
Rerun Volume	51 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,186 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : IgA (Immunoglobulin A)

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول IgA در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	IgA
Abbr.Name	IgA
Mode	Two Point
Wavelength	620
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	40
Hi Conc.	600
Calibrator Name	S.P.C
Prozone Check	NO

 5 points
(Logit Log4p)

Test Parameters	
Ref. Male Low	70
Ref. Male Hi	400
Ref. Female Low	70
Ref. Female Hi	400
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : IgM (Immunoglobulin M)

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول IgM در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	IgM
Abbr.Name	IgM
Mode	Two Point
Wavelengt	340
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	15
Hi Conc.	300
Calibrator Name	S.P.C
Prozone Check	NO

6 points
(Logit Log4p)

Test Parameters	
Ref. Male Low	40
Ref. Male Hi	230
Ref. Female Low	40
Ref. Female Hi	230
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : IgG (Immunoglobulin G)

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول IgG در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	IgG
Abbr.Name	IgG
Mode	Two Point
Wavelengt	620
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	180
Hi Conc.	3000
Calibrator Name	S.P.C
Prozone Check	NO

6 points
(Logit Log4p)

Test Parameters	
Ref. Male Low	700
Ref. Male Hi	1600
Ref. Female Low	700
Ref. Female Hi	1600
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

Lactate : کیت

Enzymatic colorimetric : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Lactate در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Lactate
Abbr.Name	Lac
Mode	End Point
Wavelengt	505
Unit	mg/dl
Decimals	1
Low Conc.	0
Hi Conc.	140
Calibrator Name	Lac Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	4.5
Ref. Male Hi	19.8
Ref. Female Low	4.5
Ref. Female Hi	19.8
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

کیت : Magnesium Xylidyl

روش : Xylidyl Blue

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Magnesium در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Magnesium
Abbr.Name	MG
Mode	End Point
Wavelengt	546
Unit	mg/dl
Decimals	2
Low Conc.	0.5
Hi Conc.	5
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	1.8
Ref. Male Hi	2.6
Ref. Female Low	1.9
Ref. Female Hi	2.5
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1,000
Correlat. Offset	0,000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	300 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

کیت : Microalbumin-turbilatex

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Microalbumin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Micro
Abbr.Name	MIC
Mode	Two Point
Wavelengt	340
Unit	mg/l
Decimals	1
Low Conc.	2
Hi Conc.	290
Calibrator Name	Mic Cal
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	30
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	30
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	6 µL
Rerun Volume	7 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

Phosphorus : کیت

روش : UV

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Phosphorus در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Phos
Abbr.Name	Phos
Mode	End Point
Wavelengt	340
Unit	mg/dl
Decimals	1
Low Conc.	1.25
Hi Conc.	25
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	2.6
Ref. Male Hi	4.5
Ref. Female Low	2.6
Ref. Female Hi	4.5
Ref. Ped. Low	
Ref. Ped. Low	
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	*
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

RF-turbilatex : کیت

IMMUNOTURBIDIMETRIC : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول RF در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	RF
Abbr.Name	RF
Mode	End Point
Wavelengt	578
Unit	IU/ml
Decimals	0
Low Conc.	2
Hi Conc.	130
Calibrator Name	RF Cal
Prozone Check	NO

6 points (Spline)

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	20
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	20
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 µL
Rerun Volume	241 µL
Sample	
Normal Volume	5 µL
Rerun Volume	6 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	11.5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

TIBC : کیت
DIRECT : روش

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول TIBC در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	TIBC
Abbr.Name	TIBC
Mode	Two Point
Wavelengt	660
Unit	µg/dl
Decimals	0
Low Conc.	77
Hi Conc.	694
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	150
Ref. Male Hi	550
Ref. Female Low	150
Ref. Female Hi	550
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	200 µL
Rerun Volume	201 µL
Sample	
Normal Volume	20 µL
Rerun Volume	21 µL
R3 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 µL
Rerun Volume	61 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	-3,236 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	YES
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Triglycerides-LQ
روش : GPO

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Triglycerides در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	TG
Abbr.Name	TG
Mode	End Point
Wavelengt	505
Unit	mg/dl
Decimals	0
Low Conc.	5
Hi Conc.	700
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	0
Ref. Male Hi	200
Ref. Female Low	0
Ref. Female Hi	200
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	3 µL
Rerun Volume	4 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	11,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

کیت : Total Protein
روش : Biuret. Colorimetric

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Total protein در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	T.P
Abbr.Name	T.P
Mode	End Point
Wavelengt	546
Unit	g/dl
Decimals	1
Low Conc.	1
Hi Conc.	14
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	6.6
Ref. Male Hi	8.8
Ref. Female Low	6.6
Ref. Female Hi	8.8
Ref. Ped. Low	
Ref. Ped. Low	
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	320 µL
Rerun Volume	321 µL
Sample	
Normal Volume	8 µL
Rerun Volume	9 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	320 µL
Rerun Volume	321 µL
Sample	
Normal Volume	8 µL
Rerun Volume	9 µL

Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000

کیت : Urea-LQ
روش : Urea-GLDH. Kinetic. Liquid

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Urea در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Urea
Abbr.Name	Urea
Mode	Kinetic
Wavelength	340
Unit	mg/dl
Decimals	1
Low Conc.	2
Hi Conc.	200
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	19
Ref. Male Hi	44
Ref. Female Low	15
Ref. Female Hi	40
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	240 μ L
Rerun Volume	241 μ L
Sample	
Normal Volume	3 μ L
Rerun Volume	4 μ L
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	60 μ L
Rerun Volume	61 μ L
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	50,130 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 μ L
Rerun Volume	301 μ L
Sample	
Normal Volume	3 μ L
Rerun Volume	4 μ L

Delay,min,time	50,130 sec
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Uric Acid

روش : Uricase

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Uric Acid در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Uric Acid
Abbr.Name	U.A
Mode	End Point
Wavelengt	546
Unit	mg/dl
Decimals	1
Low Conc.	0.3
Hi Conc.	15
Calibrator Name	CFAS
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	3.6
Ref. Male Hi	8.2
Ref. Female Low	2.3
Ref. Female Hi	6.1
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	160 µL
Rerun Volume	161 µL
Sample	
Normal Volume	8 µL
Rerun Volume	9 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	160 µL
Rerun Volume	161 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	6,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

MONO MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	320 µL
Rerun Volume	321 µL
Sample	
Normal Volume	8 µL
Rerun Volume	9 µL

Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	NO
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000
R.Abs. Deviation	3.000

کیت : Zinc

روش : Colorimetric

روش آماده سازی : محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Zinc در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Test Parameters	
NAME	Zinc
Abbr.Name	ZN
Mode	End Point
Wavelengt	578
Unit	µg/dl
Decimals	0
Low Conc.	5.25
Hi Conc.	500
Calibrator Name	ZN STD
Prozone Check	NO

Test Parameters	
Ref. Male Low	76.2
Ref. Male Hi	127
Ref. Female Low	77
Ref. Female Hi	114
Ref. Ped. Low	*
Ref. Ped. Low	*
Panic Value Low	*
Panic Value Hi	*
Control 1	*
Control 2	*
Control 3	*
Correlat. Factor	1.000
Correlat. Offset	0.000

DUAL MODE

Sample Blank	NO
R1 Bottle	25 ml
Normal Volume	300 µL
Rerun Volume	301 µL
Sample	
Normal Volume	15 µL
Rerun Volume	16 µL
R2 Bottle	5 ml
Normal Volume	0 µL
Rerun Volume	0 µL
Predilucion	NO
Slope Blank	NO
Delay,min,time	4,5 min
Linearity Limit	10%
Factor	*
Reagent Blank	yes
Low Absorbance	-0.100
High Absorbance	3.000
R.Abs. L.Limit	-0.100
R.Abs. H.Limit	3.000