

Catálogo: K048-6

TRANSAMINASE AST (TGO) CINÉTICA

Nº de Testes: 400

Versão: 11/03/2021

Cód.: 00

APRESENTAÇÃO:

K048-6

Reagente N° 1 – Substrato – 2 x 40 mL

Reagente N° 2 – Coenzima – 2 x 10 mL

PREPARO DO REAGENTE DE TRABALHO:

Misturar 4 partes do Reagente N° 1 (Substrato) com 1 parte do Reagente N° 2 (Coenzima). O Reagente de Trabalho é estável 72 horas entre 15 e 30°C e 14 dias entre 2 e 8°C.

Designations

Name **AST - TGO**

Code **TGO**

Type **Cinética**

Group **Cl. Chem.**

1 - Pipeting

Reagent 1 ID	TGO-1
Reag 1 bottle	Small
Reagent 2 ID	-
Reag 2 bottle	-

	1st	2nd
Sample vol	25 µL	µL
Reagent 1 vol	250 µL	µL
Reagent 2 vol	µL	µL

Diluent vol **0** µL

2 - Time

Incubation 1	72	sec
Incubation 2	-	sec
Reading	180	sec

3 - Wavelengths

Wavelength 1	340	nm
Wavelength 2	-	nm

4 - Washing

Needle	1
Cuvette	1

5 - Incompatibility

1		
2		
3		
4		

6 - Limits

Blank OD min	-1	Abs
Blank OD max	2,5	Abs
Reaction Slope	Negative	Abs

OD Range min	-1	Abs
OD Range max	2,5	Abs

7 - Autodilution

Rate	0
Max OD	0

8 - Dilutions

Serum	1:1	1:2	1:4
	1:10	1:40	1:100
Urine	1:1	1:2	1:4
	1:10	1:40	1:100

9 - Pathological ranges

Minimum	Sample Type	Maximum

10 - Result Units

Units 1	U/L
Units 2	-

Conversion	0
Decimal Digits	0

Min Conc	0	U/L
Max Conc	400	U/L

Calibração: Linear 2 Pontos.

Nível 1 = Água (0 U/L)

Nível 2 = Biocal (# U/L)

A Bioclin recomenda o uso do calibrador multiparâmetro de bioquímica [Biocal – K072](#) para Calibração.

Para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens, recomendamos o uso dos soros controle [Biocontrol N – K073](#) e [Biocontrol P – K074](#).

Cada Laboratório Clínico deve possuir um programa interno de Controle de Qualidade.

NÚMERO DE TESTES CALCULADO NÃO CONTEMPLA O VOLUME MORTO DO EQUIPAMENTO