

July 2023

GLUCOSE - LJ CHART

Date: _____

Range :- 95 - 115 mg/dl

Mean : 105 mg/dl

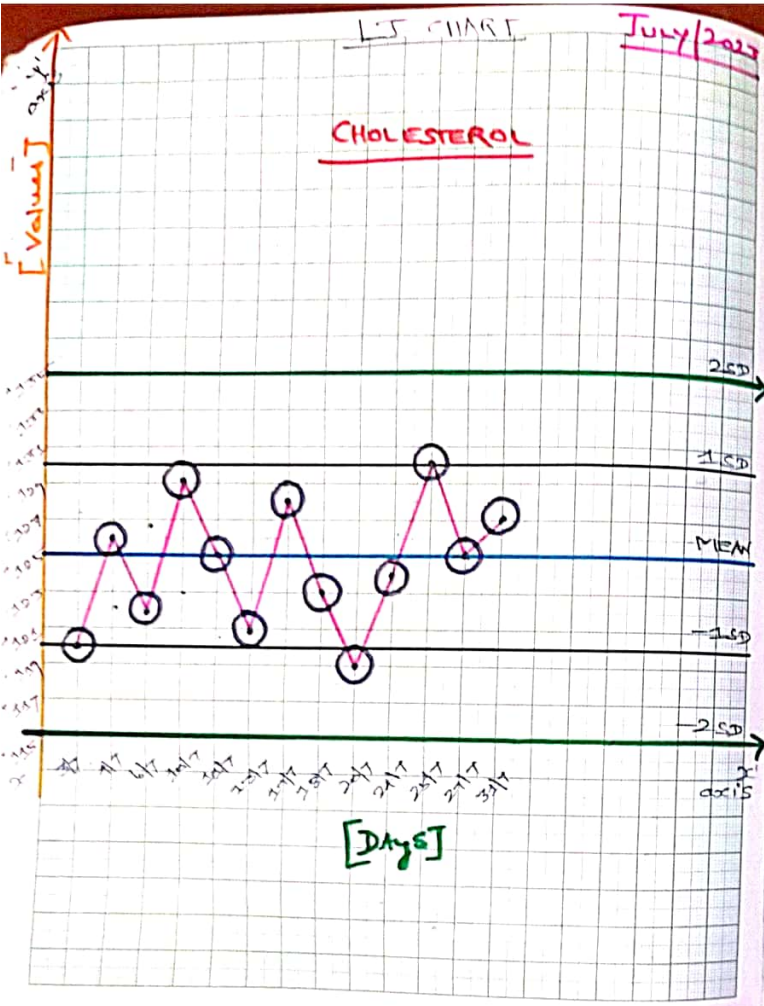
$$S.D = \frac{\text{Max Value} - \text{Min Value}}{4}$$

$$= \frac{115 - 95}{4} = \frac{20}{4} = 5 \text{ mg/dl}$$

∴ 1SD = Mean + SD = 105 + 5 = 110
 2SD = Mean + 2SD = 105 + 10 = 115
 -1SD = Mean - 1SD = 105 - 5 = 100
 -2SD = Mean - 2SD = 105 - 10 = 95

S. no	Waiver	Days	Values	LT Signature	Medical officer Signature
1	I st	3/7/23	104	B	 மருத்துவ அலுவலர் சி. சிவசுந்தரன் மருத்துவமனை - 621 874 மதுரை மருத்துவ கলেஜ்
2		4/7/23	100	B	
3		6/7/23	105	B	
4	II nd	10/7/23	111	B	 மருத்துவ அலுவலர் சி. சிவசுந்தரன் மருத்துவமனை - 621 874 மதுரை மருத்துவ கலைக் கல்லூரி
5		11/7/23	103	B	
6		23/7/23	109	B	
7	III rd	27/7/23	106	B	 மருத்துவ அலுவலர் சி. சிவசுந்தரன் மருத்துவமனை - 621 874 மதுரை மருத்துவ கலைக் கல்லூரி
8		28/7/23	101	B	
9		29/7/23	107	B	
10	IV th	29/7/23	110	B	 மருத்துவ அலுவலர் சி. சிவசுந்தரன் மருத்துவமனை - 621 874 மதுரை மருத்துவ கலைக் கல்லூரி
11		25/7/23	105	B	
12		27/7/23	102	B	
13	V th	31/7/23	108	B	 மருத்துவ அலுவலர் சி. சிவசுந்தரன் மருத்துவமனை - 621 874 மதுரை மருத்துவ கலைக் கல்லூரி
14		31/7/23	108	B	

Teacher's Signature _____



July/2023

CHOLESTEROL - LT CHART Date

Range: 115 - 135 mg/dl

Mean: 125 mg/dl

$$S.D = \frac{\text{Max Value} - \text{Min Value}}{4}$$

$$= \frac{135 - 115}{4} = \frac{20}{4} = 5 \text{ mg/dl}$$

∴ 1SD = Mean + SD = 125 + 5 = 130

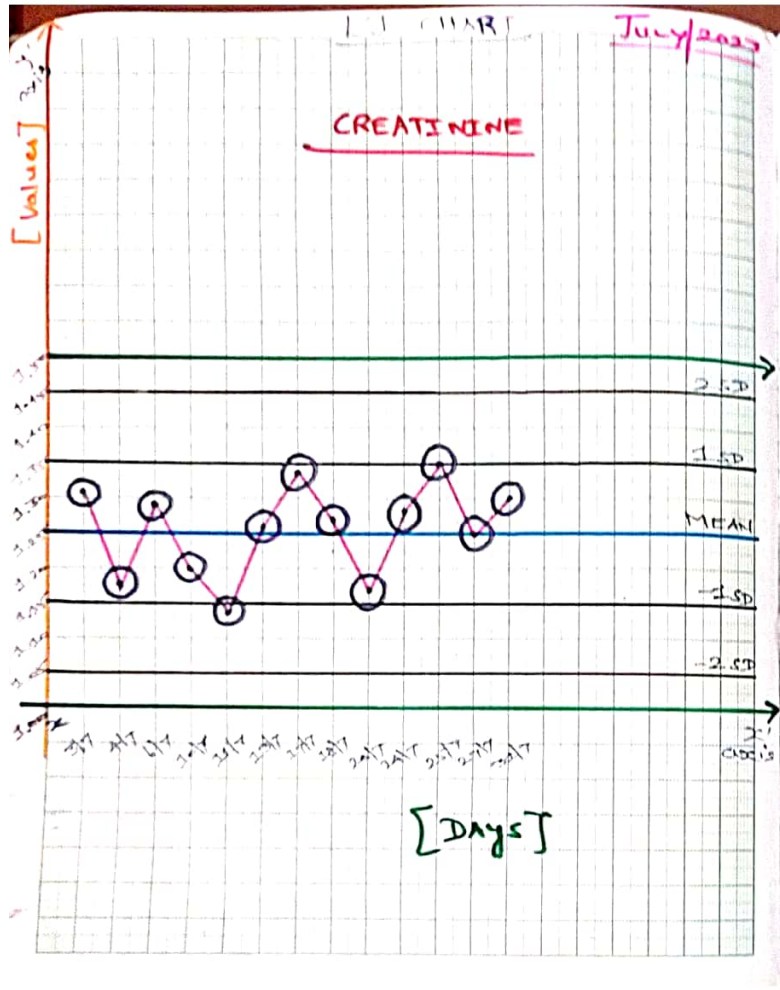
2SD = Mean + 2SD = 125 + 10 = 135

-1SD = Mean - 1SD = 125 - 5 = 120

-2SD = Mean - 2SD = 125 - 10 = 115

S.No	Weeks	Days	Values	LT Signature	Medication Signature
1.		31/7/23	120	TB	 TB TB TB
2.	III rd	1/7/23	126	TB	
3.		4/7/23	122	TB	
4.	III rd	10/7/23	129	TB	 TB TB TB
5.		12/7/23	125	TB	
6.		13/7/23	121	TB	
7.	III rd	17/7/23	128	TB	 TB TB TB
8.		18/7/23	123	TB	
9.		20/7/23	119	TB	
10.	IV th	24/7/23	124	TB	 TB TB TB
11.		25/7/23	130	TB	
12.		27/7/23	125	TB	
13.	IV th	31/7/23	127	TB	 TB TB TB

Teacher's Signature _____



CREATININE - L.I. CHART

Range = 1.10 - 1.35 mg/dl

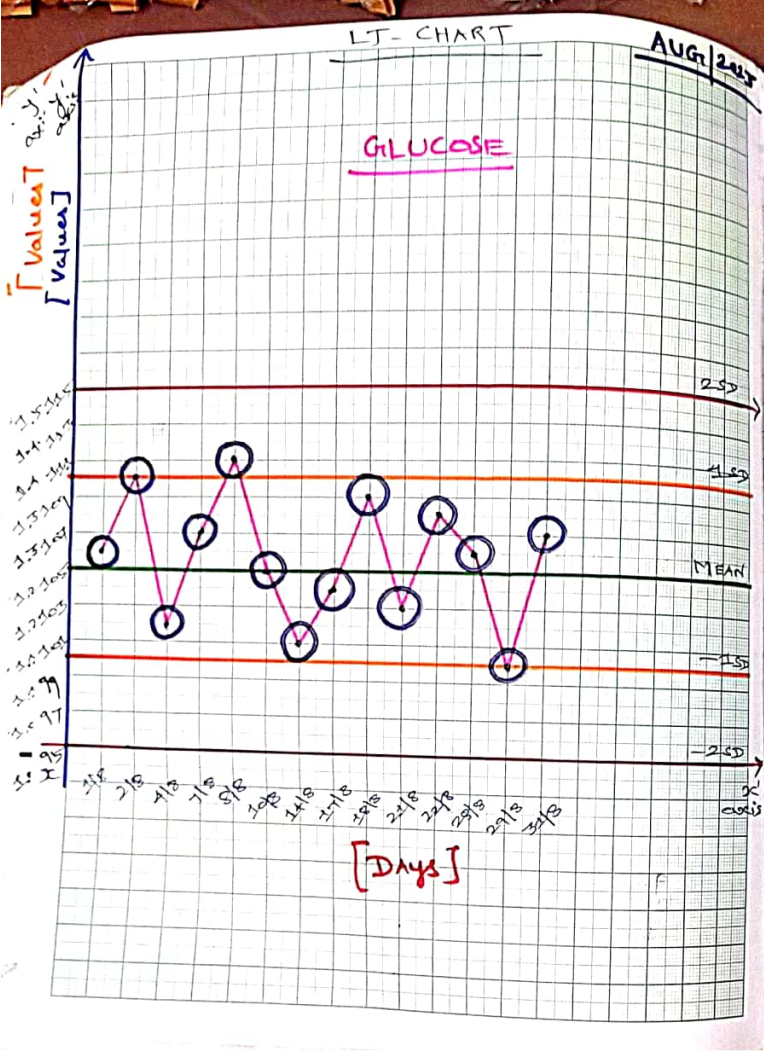
Mean = 1.25 mg/dl

$$SD = \frac{\text{Max Value} - \text{Min Value}}{4} = \frac{1.35 - 1.10}{4} = \frac{0.25}{4} = 0.0625$$

$\therefore 1SD = \text{Mean} + SD = 1.25 + 0.0625 = 1.3125$
 $2SD = \text{Mean} + 2SD = 1.25 + 2 \times 0.0625 = 1.375$
 $-1SD = \text{Mean} - 1SD = 1.25 - 0.0625 = 1.1875$
 $-2SD = \text{Mean} - 2SD = 1.25 - 2 \times 0.0625 = 1.125$

S.No	Week	Days	Values	L.T. Signature	Medical Officer Signature
1.	I st	3/7/23	1.18	TS	<i>[Signature]</i>
2.		4/7/23	1.18	TS	
3.		5/7/23	1.21	TS	
4.	II nd	10/7/23	1.20	TS	<i>[Signature]</i>
5.		11/7/23	1.24	TS	
6.		12/7/23	1.26	TS	
7.	III rd	17/7/23	1.34	TS	<i>[Signature]</i>
8.		18/7/23	1.27	TS	
9.		19/7/23	1.17	TS	
10.	IV th	24/7/23	1.28	TS	<i>[Signature]</i>
11.		25/7/23	1.25	TS	
12.		26/7/23	1.25	TS	
13.	V th	31/7/23	1.30	TS	<i>[Signature]</i>
14.					
15.					

Teacher's Signature: _____



AUG/2023 Date _____

GLUCOSE - LTCHART

Range ; 95 - 115 mg/dl

Mean ; 105 mg/dl

$$S.D = \frac{\text{Max Value} - \text{Min Value}}{4}$$

$$= \frac{115 - 95}{4} = 5 \text{ mg/dl}$$

∴ 1 SD = Mean + SD = 105 + 5 = 110

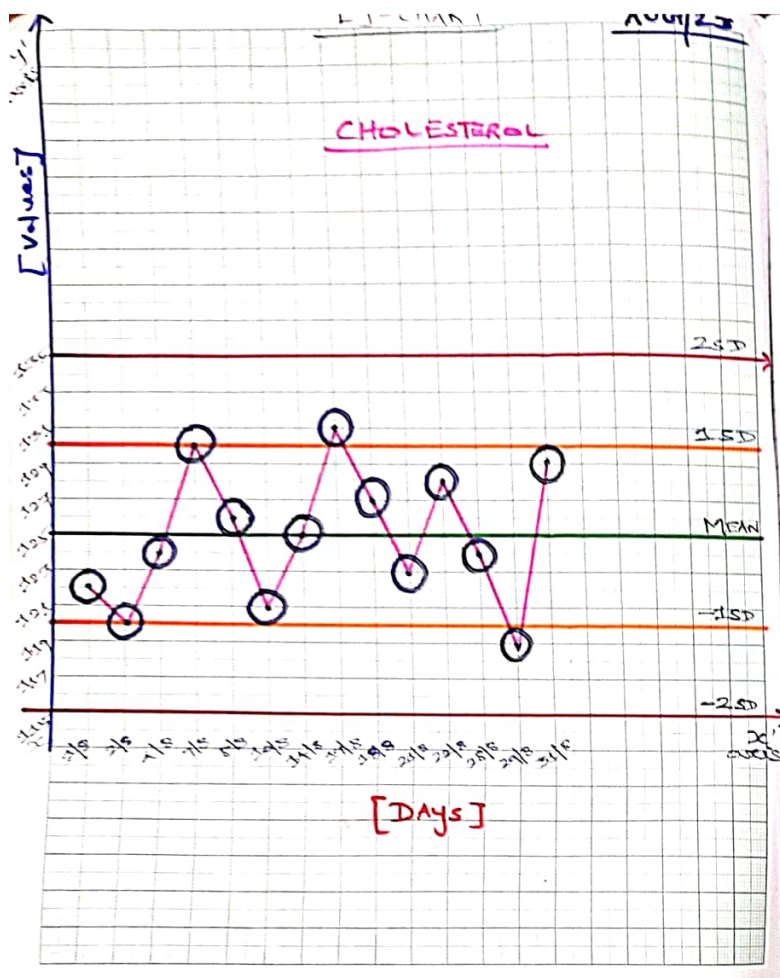
2 SD = Mean + 2SD = 105 + 10 = 115

- 1 SD = Mean - 1SD = 105 - 5 = 100

- 2 SD = Mean - 2SD = 105 - 10 = 95

S.No	Weeks	Days	Values	LT Signature	Medical office Signature
1.		1/8/23	106	B	 மருத்துவ அலுவலர் 521 874 கத்திரவாடி - 621 874 அலுவலர் மருத்துவ அலுவலர்
2.	Ist	2/8/23	110	B	
3.		4/8/23	102	B	
4.		7/8/23	107	B	 மருத்துவ அலுவலர் 521 874 கத்திரவாடி - 621 874 அலுவலர் மருத்துவ அலுவலர்
5.	IIInd	8/8/23	111	B	
6.		10/8/23	105	B	
7.		11/8/23	101	B	 மருத்துவ அலுவலர் 521 874 கத்திரவாடி - 621 874 அலுவலர் மருத்துவ அலுவலர்
8.	IIIInd	17/8/23	104	B	
9.		19/8/23	109	B	
10.		21/8/23	103	B	 மருத்துவ அலுவலர் 521 874 கத்திரவாடி - 621 874 அலுவலர் மருத்துவ அலுவலர்
11.	IVth	22/8/23	108	B	
12.		28/8/23	106	B	
13.		29/8/23	100	B	 மருத்துவ அலுவலர் 521 874 கத்திரவாடி - 621 874 அலுவலர் மருத்துவ அலுவலர்
14.	Vth	31/8/23	107	B	

Teacher's Signature: _____



AUGUST 2023
CHOLESTEROL - L.SCHAP

Range = $135 - 115 = 20 \text{ mg/dL}$

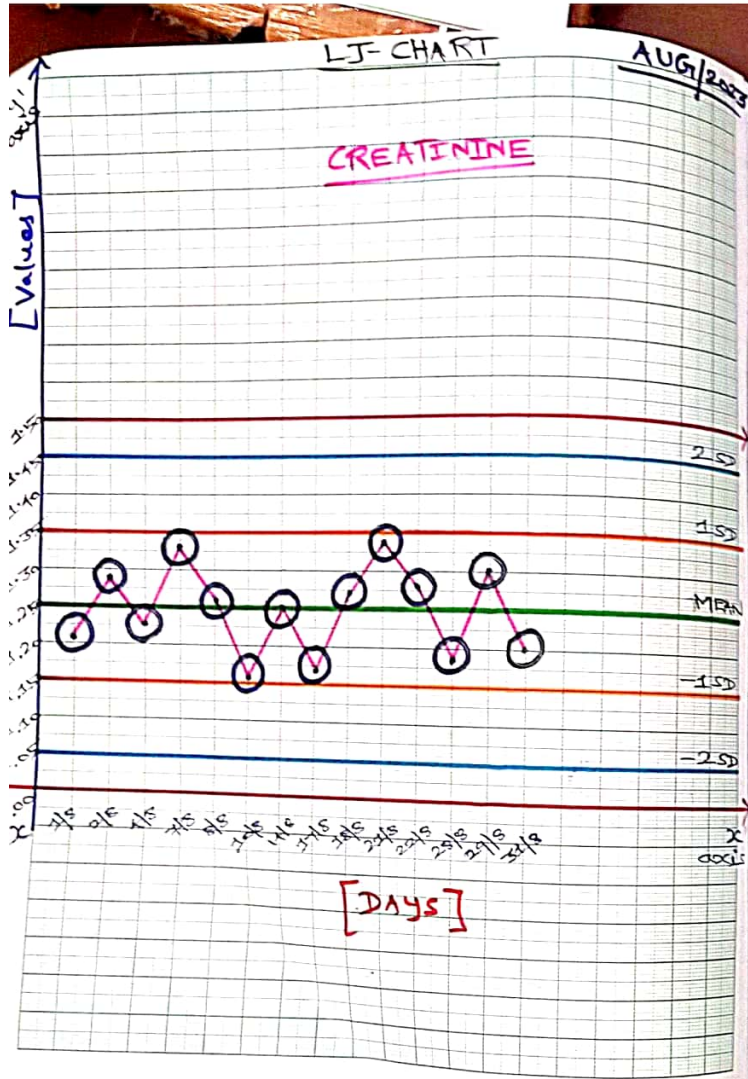
Mean = 125 mg/dL
 Close value = Min value

$$SD = \frac{135 - 115}{4} = \frac{20}{4} = 5 \text{ mg/dL}$$

$\therefore 1SD = \text{Mean} + SD = 125 + 5 = 130$
 $2SD = \text{Mean} + 2SD = 125 + 10 = 135$
 $-1SD = \text{Mean} - 1SD = 125 - 5 = 120$
 $-2SD = \text{Mean} - 2SD = 125 - 10 = 115$

S.No.	Weeks	Days	Values	LT Signature	Medical officer Signature
1.	I st	1/8/23	122	B	[Signature]
2.		2/8/23	120	B	
3.		4/8/23	124	B	
4.	II nd	7/8/23	120	B	[Signature]
5.		8/8/23	126	B	
6.	III rd	10/8/23	121	B	[Signature]
7.		11/8/23	125	B	
8.		17/8/23	131	B	
9.	IV	18/8/23	127	B	[Signature]
10.		21/8/23	123	B	
11.		22/8/23	128	B	
12.	V th	25/8/23	124	B	[Signature]
13.		29/8/23	119	B	
14.		31/8/23	129	B	

Teacher's Signature _____



AUG/2023

CREATININE - LJCHART

Range : 1.00 - 1.50 mg/dl

Mean : 1.25 mg/dl

$$S.D = \frac{\text{Max Value} - \text{Min Value}}{4}$$

$$= \frac{1.50 - 1.00}{4} = 0.125$$

∴ 1SD = Mean + SD = 1.25 + 0.125 = 1.375

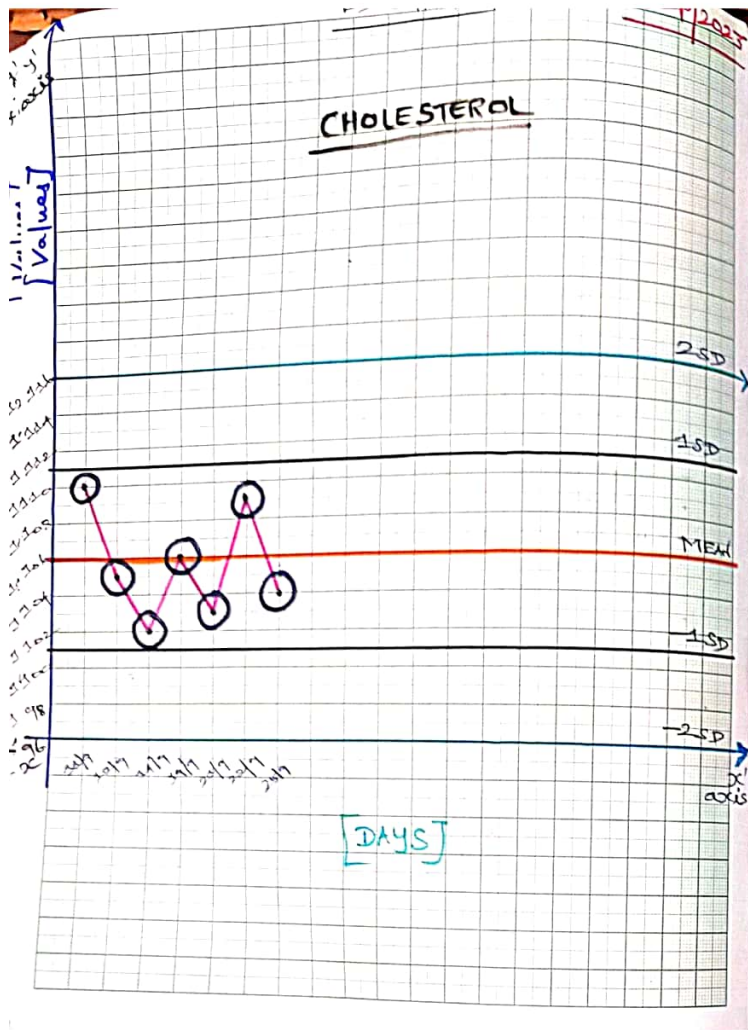
2SD = Mean + 2SD = 1.25 + 0.25 = 1.50

-1SD = Mean - 1SD = 1.25 - 0.125 = 1.125

-2SD = Mean - 2SD = 1.25 - 0.25 = 1.00

S. No	Weeks	Days	Values	LT Signature	Medical Officer Signature
1.		1/8/23	1.21	B	<p>Dr. Anand Kumar MBBS, MD, DNB (Genl) Assistant Surgeon K. J. Somaiya Institute of Postgraduate Medical Education Mumbai - 400 022</p>
2.	I st	2/8/23	1.29	B	
3.		4/8/23	1.25	B	
4.		7/8/23	1.35	B	
5.	II nd	8/8/23	1.26	B	
6.		10/8/23	1.16	B	
7.		14/8/23	1.25	B	
8.	III rd	17/8/23	1.17	B	
9.		18/8/23	1.27	B	
10.		21/8/23	1.34	B	
11.	IV th	22/8/23	1.28	B	
12.		26/8/23	1.19	B	
13.	V th	29/8/23	1.30	B	
14.		31/8/23	1.20	B	

Teacher's Signature _____



SEP 2023

CHOLESTEROL - LJCHART

Range : 96 - 116 mg/dl

Mean : 106 mg/dl

$$SD = \frac{\text{Max Value} - \text{Min Value}}{4}$$

$$= \frac{116 - 96}{4} = \frac{20}{4} = 5 \text{ mg/dl}$$

∴ 1SD = Mean + SD = 106 + 5 = 111

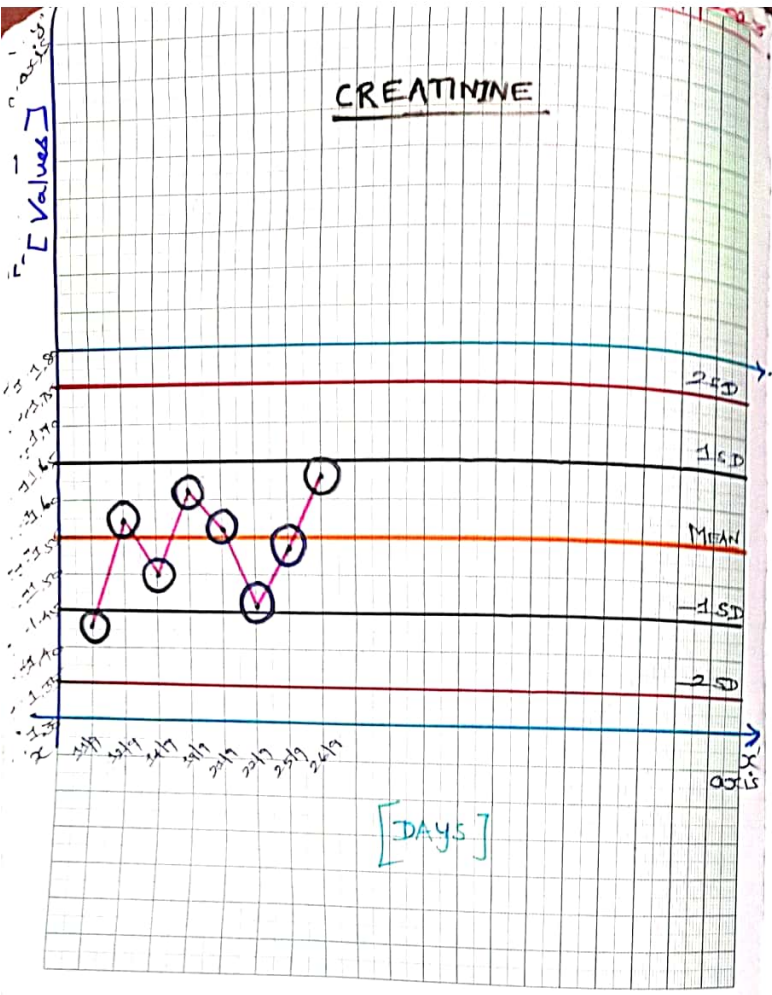
2SD = Mean + 2SD = 106 + 10 = 116

-1SD = Mean - 1SD = 106 - 5 = 101

-2SD = Mean - 2SD = 106 - 10 = 96

S.No	Weeks	Days	Values	LT Signature	Medical office Signature
1.	III th	11/7/23	110	TS	<p>Dr. S. S. Srinivasan 621 874 621 874</p>
2.		12/7/23	105	TS	
3.		14/7/23	102	TS	
1.	IV th	17/7/23	106	TS	<p>Dr. S. S. Srinivasan 621 874 621 874</p>
5.		23/7/23	103	TS	
6.		22/7/23	109	TS	
7.	V th	25/7/23	104	TS	
8.		26/7/23			
9.					

Teacher's Signature _____



SEP/2023

CREATININE - LSC HART

Range: 1.30 - 1.80 mg/dl

Mean: 1.55 mg/dl

$$S.D = \frac{\text{Max Value} - \text{Min Value}}{1}$$

$$= \frac{1.80 - 1.30}{1} = \frac{0.5}{1} = 0.5$$

$\therefore 1SD = \text{Mean} + SD = 1.55 + 0.1 = 1.65$
 $2SD = \text{Mean} + 2SD = 1.55 + 0.2 = 1.75$
 $-1SD = \text{Mean} - 1SD = 1.55 - 0.1 = 1.45$
 $-2SD = \text{Mean} - 2SD = 1.55 - 0.2 = 1.35$

S. No.	Weeks	Days	Value	L.T. Signature	Medical Officer Signature
1.	III rd	21/7/23	1.43	PS	മരുന്നില്ലാത്ത രോഗിയുടെ മരണം മരണകാലം - 621891 സമസ്ത മരണങ്ങൾ
2.		22/7/23	1.57	PS	
3.		14/7/23	1.50	PS	
4.	IV th	19/7/23	1.61	PS	മരുന്നില്ലാത്ത രോഗിയുടെ മരണം മരണകാലം - 621891 സമസ്ത മരണങ്ങൾ
5.		21/7/23	1.56	PS	
6.		22/7/23	1.46	PS	
7.	V th	23/7/23	1.57	PS	
8.		24/7/23	1.63	PS	
9.					

Teacher's Signature _____