

Parameter		konventionelle Einheit		SI Einheit	
Hämatologie					
Hämoglobin		< 8 g/dl g/dl		< 4,97 mmol/l mmol/l	
Leukozyten	< 1 Jahr	< 5,0 1000/ µl		< 5,0 Gpt/l	
	> 30	1000/ µl		> 30 Gpt/l	
	< 2,5	1000/ µl		< 2,5 Gpt/l	
	> 30	1000/ µl		> 30 Gpt/l	
Thrombozyten		< 30 1000/ µl		< 30 Gpt/l	
	> 1000	1000/ µl (> 1 Mio.)		> 1000 Gpt/l	
Klinische Chemie					
Kalium				< 3,0 mmol/l	
nur wenn Serum eingesandt wurde				> 7,0 mmol/l	
Natrium				< 120 mmol/l	
				> 160 mmol/l	
Calcium				< 1,6 mmol/l	
				> 3,0 mmol/l	
Chlorid				< 75 mmol/l	
				> 125 mmol/l	
Triglyceride		> 1000 mg/dl		> 11,7 mmol/l	
Glucose im Fluor./Hämols.		< 45 mg/dl mg/dl		< 2,48 mmol/l	
		> 500		> 27,5 mmol/l	
Glucose (alle Mat.) Säuglinge		> 325 mg/dl		> 18,0 mmol/l	
Kreatinin		> 7 mg/dl		> 619 µmol/l	
Harnstoff		> 220 mg/dl		> 35,6 mmol/l	

Parameter	konventionelle Einheit		SI Einheit	
<b>Klinische Chemie</b>				
Harnsäure	> 13	mg/dl	> 773	µmol/l
Bilirubin, Säugling	> 14	mg/dl	> 239	µmol/l
Bilirubin, gesamt	> 15	mg/dl	> 256	µmol/l
CRP	> 120	mg/l		
<b>Hormone</b>				
fT4	> 35	pg/ml	> 45	pmol/l
<b>Enzyme</b>				
GOT / GPT / gGT	> 1000	U/l	> 16,6	µkat/l
Lipase	> 700	U/l	> 11,6	µkat/l
Amylase im Serum	> 700	U/l	> 11,6	µkat/l
LDH	> 1000	U/l	> 16,6	µkat/l
CK, gesamt	> 1000	U/l	> 16,6	µkat/l
CK-MB	> 9% der	CK	> 9% der	CK
GLDH	> 10	U/l	> 168	nkat/l
<b>Gerinnung</b>				
Quick INR ohne Therapie unter Therapie	> 4,5 > 4,5			
PTT	> 75	sec.		
D-Dimere	> 500	ng/ml		

Parameter	konventionelle Einheit	SI Einheit
-----------	------------------------	------------

Myocard Infarkt Marker				
Troponin T high sensitive		> 14	pg/ml	
Myocard Infarkt Marker				
Myoglobin	weiblich männlich	> 85 > 100	ng/ml ng/ml	
Medikamente				
Digitoxin		> 30	µg/l	> 39 nmol/l
Digoxin		> 2,0	µg/l	> 2,5 nmol/l
Carbamazepin		10 - 12	mg/l	
		> 12	mg/l	
Lithium				> 1,5 mmol/l