

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Adrenalin (Urin)	0.00 - 10.00	µg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Adrenocorticotropes Hormon (ACTH)	- 46.00	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
aktivierte partielle Thromboplastin-Zeit (aPTT)	30.00 - 60.00	Sekunde(n)	F/M	5 Tag(e)
aktivierte partielle Thromboplastin-Zeit (aPTT)	32.00 - 55.00	Sekunde(n)	F/M	30 Tag(e)
aktivierte partielle Thromboplastin-Zeit (aPTT)	29.00 - 50.00	Sekunde(n)	F/M	90 Tag(e)
aktivierte partielle Thromboplastin-Zeit (aPTT)	28.00 - 43.00	Sekunde(n)	F/M	180 Tag(e)
aktivierte partielle Thromboplastin-Zeit (aPTT)	25.00 - 38.00	Sekunde(n)	F/M	120 Jahr(e)
Albumin (Plasma)	35.00 - 50.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Albumin (Serum)	35.00 - 50.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Albumin (Elektrophorese)	55.80 - 66.10	%	F/M	120 Jahr(e)
Albumin (Sammelurin)	- 40.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Quotient Albumin (nach Reiber)	8.00 - 28.00	10 <sup>-3</sup>	F/M	1 Tag(e)
Quotient Albumin (nach Reiber)	3.00 - 15.00	10 <sup>-3</sup>	F/M	30 Tag(e)
Quotient Albumin (nach Reiber)	3.00 - 10.00	10 <sup>-3</sup>	F/M	60 Tag(e)
Quotient Albumin (nach Reiber)	2.00 - 5.00	10 <sup>-3</sup>	F/M	90 Tag(e)
Quotient Albumin (nach Reiber)	0.50 - 3.50	10 <sup>-3</sup>	F/M	6 Jahr(e)
Quotient Albumin (nach Reiber)	- 5.00	10 <sup>-3</sup>	F/M	15 Jahr(e)
Quotient Albumin (nach Reiber)	- 10.00	10 <sup>-3</sup>	F/M	120 Jahr(e)
Quotient Albumin / Kreatinin (Urin)	- 31.00	mg/g	F	120 Jahr(e)
Quotient Albumin / Kreatinin (Urin)	- 22.00	mg/g	M	120 Jahr(e)
Angiotensin Converting Enzym (ACE)	20.00 - 70.00	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Anti - TG (TAK)	- 60.00	kU/l	F/M	120 Jahr(e)
Anti - TPO (MAK)	- 60.00	kU/l	F/M	120 Jahr(e)
Aldolase	- 8.00	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Aldosteron	320.00 - 1278.00	ng/l	F/M	1 Jahr(e)
Aldosteron	73.00 - 425.00	ng/l	F/M	15 Jahr(e)
Aldosteron	- 120.00	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
Aldosteron / Renin Quotient	- 12.00		F/M	120 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	60.00 - 249.00	U/l	F/M	1 Tag(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	60.00 - 230.00	U/l	F/M	5 Tag(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	70.00 - 448.00	U/l	F/M	6 Monat(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	70.00 - 461.00	U/l	F/M	12 Monat(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	125.00 - 280.00	U/l	F/M	3 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	150.00 - 268.00	U/l	F/M	6 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	110.00 - 299.00	U/l	F	12 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	160.00 - 299.00	U/l	M	12 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	40.00 - 186.00	U/l	F	17 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	60.00 - 389.00	U/l	M	17 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	35.00 - 104.00	U/l	F	120 Jahr(e)
Alkalische Phosphatase (AP)	40.00 - 129.00	U/l	M	120 Jahr(e)
AP, knochenspezifisch (BAP)	4.90 - 26.60	µg/l	F	45 Jahr(e)
AP, knochenspezifisch (BAP)	5.50 - 22.90	µg/l	M	45 Jahr(e)
AP, knochenspezifisch (BAP)	5.20 - 24.40	µg/l	F	120 Jahr(e)
AP, knochenspezifisch (BAP)	5.50 - 22.90	µg/l	M	120 Jahr(e)
ALT (GPT)	10.00 - 35.00	U/l	F	120 Jahr(e)
ALT (GPT)	10.00 - 50.00	U/l	M	120 Jahr(e)
Ammoniak (EDTA)	11.30 - 48.20	µmol/l	F	120 Jahr(e)
Ammoniak (EDTA)	14.70 - 55.30	µmol/l	M	120 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Amylase, gesamt	28.00 - 100.00	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Amylase, pancreasspezifisch (PAMY)	13.00 - 53.00	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Amylase, pancreasspezifisch (PAMY), Urin	- 350.00	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Androstendion	0.70 - 3.60	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Anionenlücke	3.00 - 11.00	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Antistreptolysin (ASL)	- 400.00	U/ml	F/M	120 Jahr(e)
Antithrombin:Antigen	39.00 - 87.00	%	F/M	1 Tag(e)
Antithrombin:Antigen	41.00 - 93.00	%	F/M	5 Tag(e)
Antithrombin:Antigen	48.00 - 108.00	%	F/M	30 Tag(e)
Antithrombin:Antigen	70.00 - 130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Antithrombin (III)-Aktivität (AT3)	39.00-87.00	%	F/M	1 Tag(e)
Antithrombin (III)-Aktivität (AT3)	41.00-93.00	%	F/M	5 Tag(e)
Antithrombin (III)-Aktivität (AT3)	48.00-108.00	%	F/M	30 Tag(e)
Antithrombin (III)-Aktivität (AT3)	70.00-130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
α1-Antitrypsin	0.90 - 2.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Apolipoprotein A	108.00 - 225.00	mg/dl	F	120 Jahr(e)
Apolipoprotein A	104.00 - 202.00	mg/dl	M	120 Jahr(e)
Apolipoprotein B	60.00 - 117.00	mg/dl	F	120 Jahr(e)
Apolipoprotein B	66.00 - 133.00	mg/dl	M	120 Jahr(e)
AST (GOT)	10.00 - 35.00	U/l	F	120 Jahr(e)
AST (GOT)	10.00 - 50.00	U/l	M	120 Jahr(e)
Akt. Basenexzess	-4.00 - 2.00	mmol/l	F/M	16 Jahr(e)
Akt. Basenexzess	-2.00 - 3.00	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Basophile	- 0.64	Mrd/l	F/M	7 Tag(e)
Basophile	- 0.10	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Batroxobinzeit	6.00 - 24.00	Sekunde(n)	F/M	1 Tag(e)
Batroxobinzeit	16.00 - 21.00	Sekunde(n)	F/M	5 Tag(e)
Batroxobinzeit	15.00 - 19.00	Sekunde(n)	F/M	30 Tag(e)
Batroxobinzeit	15.00 - 19.00	Sekunde(n)	F/M	120 Jahr(e)
Akt. Bicarbonat	19.00 - 23.90	mmol/l	F/M	6 Jahr(e)
Akt. Bicarbonat	22.00 - 26.00	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Bilirubin direkt	- 0.20	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
Bilirubin gesamt	- 8.70	mg/dl	F/M	1 Tag(e)
Bilirubin gesamt	- 11.30	mg/dl	F/M	2 Tag(e)
Bilirubin gesamt	- 12.60	mg/dl	F/M	6 Tag(e)
Bilirubin gesamt	- 1.00	mg/dl	F/M	18 Jahr(e)
Bilirubin gesamt	- 1.20	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
BSG (Erythrozyten - Sedimentationsrate)	- 20.00	mm	F	50 Jahr(e)
BSG (Erythrozyten - Sedimentationsrate)	- 15.00	mm	M	50 Jahr(e)
BSG (Erythrozyten - Sedimentationsrate)	- 30.00	mm	F	120 Jahr(e)
BSG (Erythrozyten - Sedimentationsrate)	- 20.00	mm	M	120 Jahr(e)
C1-Esterase-Inhibitor (Aktivität)	36.00 - 108.00	%	F/M	1 Tag(e)
C1-Esterase-Inhibitor (Aktivität)	60.00 - 120.00	%	F/M	30 Tag(e)
C1-Esterase-Inhibitor (Aktivität)	70.00 - 130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
C3 (Komplementsystem)	90.00 - 180.00	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
C4 (Komplementsystem)	10.00 - 40.00	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
CA 125	- 35.00	kU/l	F/M	120 Jahr(e)
CA 15-3	- 35.00	kU/l	F/M	120 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
CA 19-9	- 37.00	kU/l	F/M	120 Jahr(e)
Calcitonin	- 5.00	ng/l	F	120 Jahr(e)
Calcitonin	- 8.40	ng/l	M	120 Jahr(e)
Calcium	1.75 - 2.70	mmol/l	F/M	28 Tag(e)
Calcium	2.05 - 2.70	mmol/l	F/M	1 Jahr(e)
Calcium	2.14 - 2.65	mmol/l	F/M	20 Jahr(e)
Calcium	2.13 - 2.63	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Calcium (Sammelurin)	3.00 - 5.00	mmol/24h	F/M	120 Jahr(e)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, arterielles Blut)	1.06 - 1.36	mmol/l	F/M	36 Stunde(n)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, arterielles Blut)	1.10 - 1.42	mmol/l	F/M	84 Stunde(n)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, arterielles Blut)	1.20 - 1.48	mmol/l	F/M	132 Stunde(n)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, arterielles Blut)	1.15 - 1.45	mmol/l	F/M	6 Jahr(e)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, arterielles Blut)	1.15 - 1.29	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, venöses Blut)	1.06 - 1.36	mmol/l	F/M	36 Stunde(n)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, venöses Blut)	1.10 - 1.42	mmol/l	F/M	84 Stunde(n)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, venöses Blut)	1.20 - 1.48	mmol/l	F/M	132 Stunde(n)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, venöses Blut)	1.15 - 1.45	mmol/l	F/M	6 Jahr(e)
ionisiertes Calcium (pH 7.4, venöses Blut)	1.15 - 1.29	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Calprotectin (Stuhl)	- 50.00	µg/g	F/M	120 Jahr(e)
Carboxyhämoglobin	0.50 - 1.50	%	F/M	120 Jahr(e)
Carcinoembryonales Antigen (CEA)	- 3.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Chlorid	99.00 - 111.00	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Chlorid (Sammelurin)	120.00 - 240.00	mmol/24h	F/M	120 Jahr(e)
1,25-OH-Cholecalciferol (Calcitriol)	20.00 - 79.00	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
25-OH-Cholecalciferol (Calcifediol)	20.00 -	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cholesterin gesamt	150.00 - 200.00	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
Cholinesterase (CHE)	5.32 - 12.92	kU/l	F/M	16 Jahr(e)
Cholinesterase (CHE)	4.26 - 11.25	kU/l	F	40 Jahr(e)
Cholinesterase (CHE)	5.32 - 12.92	kU/l	M	40 Jahr(e)
Cholinesterase (CHE)	5.32 - 12.92	kU/l	F/M	120 Jahr(e)
CK gesamt	- 711.00	U/l	F/M	1 Tag(e)
CK gesamt	- 651.00	U/l	F/M	5 Tag(e)
CK gesamt	- 294.00	U/l	F/M	6 Monat(e)
CK gesamt	- 202.00	U/l	F/M	12 Monat(e)
CK gesamt	- 227.00	U/l	F/M	3 Jahr(e)
CK gesamt	- 148.00	U/l	F/M	6 Jahr(e)
CK gesamt	- 153.00	U/l	F	12 Jahr(e)
CK gesamt	- 246.00	U/l	M	12 Jahr(e)
CK gesamt	- 122.00	U/l	F	17 Jahr(e)
CK gesamt	- 269.00	U/l	M	17 Jahr(e)
CK gesamt	- 139.00	U/l	F	120 Jahr(e)
CK gesamt	- 173.00	U/l	M	120 Jahr(e)
CK MB-Masse	- 5.00	ng/ml	F/M	120 Jahr(e)
CK-MB	- 6.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Coeruloplasmin	0.22 - 0.61	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Copeptin	- 12.90	pmol/l	F	120 Jahr(e)
Copeptin	- 19.10	pmol/l	M	120 Jahr(e)
Cortisol	5.00 - 160.00	µg/l	F/M	5 Tag(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Cortisol	20.00 - 184.00	µg/l	F/M	2 Jahr(e)
Cortisol	20.00 - 184.00	µg/l	F/M	15 Jahr(e)
Cortisol	19.00 - 232.00	µg/l	F/M	18 Jahr(e)
Cortisol	62.50 - 181.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol 08:00	62.50 - 181.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol 20:00	30.00 - 173.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol 24:00	- 60.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol (Plasma)	50.00 - 250.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol (Speichel)	2.40 - 7.80	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol (Speichel 08:00)	2.4.00 - 7.80	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol (Speichel 16:00)	26.90 - 104.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cortisol (Speichel 20:00)	26.90 - 104.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
C-Peptid	0.90 - 4.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
C-reaktives Protein (CRP)	- 5.00	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
C-reaktives Protein (CRP), high sensitive	0.10 - 4.10	mg/dl	F/M	3 Woche(n)
C-reaktives Protein (CRP), high sensitive	0.10 - 2.80	mg/dl	F/M	15 Jahr(e)
C-reaktives Protein (CRP), high sensitive	- 0.50	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
Cystatin C (Serum)	0.62 - 1.11	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
Cystatin C (Plasma)	0.53 - 0.95	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
D-Dimere	0.00 - 0.50	mg/l FEU	F/M	120 Jahr(e)
DHEAS	- 6.07	mg/l	F/M	1 Woche(n)
DHEAS	- 4.31	mg/l	F/M	4 Woche(n)
DHEAS	- 0.19	mg/l	F/M	5 Jahr(e)
DHEAS	- 0.85	mg/l	F/M	10 Jahr(e)
DHEAS	- 2.80	mg/l	F	15 Jahr(e)
DHEAS	- 2.47	mg/l	M	15 Jahr(e)
DHEAS	0.65 - 3.68	mg/l	F	20 Jahr(e)
DHEAS	0.70 - 4.92	mg/l	M	20 Jahr(e)
DHEAS	1.48 - 4.07	mg/l	F	25 Jahr(e)
DHEAS	2.11 - 4.92	mg/l	M	25 Jahr(e)
DHEAS	0.99 - 3.40	mg/l	F	35 Jahr(e)
DHEAS	1.60 - 4.49	mg/l	M	35 Jahr(e)
DHEAS	0.61 - 3.37	mg/l	F	45 Jahr(e)
DHEAS	0.89 - 4.27	mg/l	M	45 Jahr(e)
DHEAS	0.35 - 2.56	mg/l	F	55 Jahr(e)
DHEAS	0.44 - 3.31	mg/l	M	55 Jahr(e)
DHEAS	- 2.05	mg/l	F	65 Jahr(e)
DHEAS	0.52 - 2.95	mg/l	M	65 Jahr(e)
DHEAS	- 2.46	mg/l	F	75 Jahr(e)
DHEAS	0.34 - 2.49	mg/l	M	75 Jahr(e)
DHEAS	- 1.54	mg/l	F	199 Jahr(e)
DHEAS	- 1.23	mg/l	M	199 Jahr(e)
Dopamin/Urin	0.00 - 400.00	µg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Eisen	11.00 - 31.00	µmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Eosinophile	0.02 - 1.10	Mrd/l	F/M	28 Tag(e)
Eosinophile	0.07 - 0.90	Mrd/l	F/M	8 Monat(e)
Eosinophile	- 0.70	Mrd/l	F/M	13 Jahr(e)
Eosinophile	0.10 - 0.50	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Erythropoetin (EPO)	3.30 - 16.60	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Erythrozyten	4.00 - 6.80	Mrd/ml	F/M	7 Tag(e)
Erythrozyten	3.70 - 6.80	Mrd/ml	F/M	14 Tag(e)
Erythrozyten	3.70 - 6.10	Mrd/ml	F/M	24 Tag(e)
Erythrozyten	3.10 - 5.40	Mrd/ml	F/M	51 Tag(e)
Erythrozyten	2.80 - 4.80	Mrd/ml	F/M	106 Tag(e)
Erythrozyten	3.10 - 5.30	Mrd/ml	F/M	19 Monat(e)
Erythrozyten	3.70 - 5.30	Mrd/ml	F/M	10 Jahr(e)
Erythrozyten	4.10 - 5.20	Mrd/ml	F/M	13 Jahr(e)
Erythrozyten	4.00 - 5.00	Mrd/ml	F	14 Jahr(e)
Erythrozyten	4.20 - 5.20	Mrd/ml	M	14 Jahr(e)
Erythrozyten	4.00 - 5.00	Mrd/ml	F	17 Jahr(e)
Erythrozyten	4.30 - 5.60	Mrd/ml	M	17 Jahr(e)
Erythrozyten	4.10 - 5.10	Mrd/ml	F	120 Jahr(e)
Erythrozyten	4.50 - 5.90	Mrd/ml	M	120 Jahr(e)
Erythrozyten, hypochrome	- 5.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Erythrozytenverteilungsbreite (EVV)	11.50 - 14.50	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor II:C	26.00 - 70.00	%	F/M	1 Tag(e)
Faktor II:C	26.00 - 70.00	%	F/M	5 Tag(e)
Faktor II:C	34.00 - 102.00	%	F/M	30 Tag(e)
Faktor II:C	45.00 - 105.00	%	F/M	90 Tag(e)
Faktor II:C	60.00 - 116.00	%	F/M	180 Tag(e)
Faktor II:C	70.00 - 130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor IX - Hemmkörper	- 0.50	BE	F/M	120 Jahr(e)
Faktor IX:C	15.00 - 91.00	%	F/M	5 Tag(e)
Faktor IX:C	21.00-113.00	%	F	30 Tag(e)
Faktor IX:C	21.00 - 81.00	%	M	30 Tag(e)
Faktor IX:C	21.00-113.00	%	F/M	90 Tag(e)
Faktor IX:C	36.00 - 136.00	%	F/M	180 Tag(e)
Faktor IX:C	47.00 - 104.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Faktor IX:C	70.00 - 120.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor V:Ag	60.00 - 120.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor V:C	70.00 - 130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor VII:Ag	50.00 - 150.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor VII:C	28.00 - 104.00	%	F/M	1 Tag(e)
Faktor VII:C	70.00 - 130.00	%	F/M	5 Tag(e)
Faktor VII:C	40.00 - 138.00	%	F/M	30 Tag(e)
Faktor VII:C	40.00 - 143.00	%	F/M	90 Tag(e)
Faktor VII:C	47.00 - 127.00	%	F/M	180 Tag(e)
Faktor VII:C	55.00 - 116.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Faktor VII:C	55.00 - 120.00	%	F/M	10 Jahr(e)
Faktor VII:C	60.00 - 120.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Faktor VII:C	70.00 - 130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor VIII- Hemmkörper	- 0.50	BE	F/M	120 Jahr(e)
Faktor VIII:C (Routine)	60.00 - 160.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor X:C	12.00 - 68.00	%	F/M	1 Tag(e)
Faktor X:C	19.00 - 79.00	%	F/M	5 Tag(e)
Faktor X:C	31.00 - 87.00	%	F/M	30 Tag(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Faktor X:C	35.00 - 107.00	%	F/M	90 Tag(e)
Faktor X:C	38.00 - 118.00	%	F/M	180 Tag(e)
Faktor X:C	58.00 - 116.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Faktor X:C	60.00 - 120.00	%	F/M	10 Jahr(e)
Faktor X:C	60.00 - 130.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Faktor X:C	70.00 - 130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor XI:C	10.00 - 66.00	%	F/M	1 Tag(e)
Faktor XI:C	23.00 - 87.00	%	F/M	5 Tag(e)
Faktor XI:C	27.00 - 79.00	%	F/M	30 Tag(e)
Faktor XI:C	41.00 - 97.00	%	F/M	90 Tag(e)
Faktor XI:C	49.00 - 134.00	%	F/M	180 Tag(e)
Faktor XI:C	55.00 - 120.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Faktor XI:C	60.00 - 120.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Faktor XI:C	70.00 - 120.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor XII:C	13.00 - 93.00	%	F/M	5 Tag(e)
Faktor XII:C	17.00 - 81.00	%	F/M	30 Tag(e)
Faktor XII:C	25.00 - 109.00	%	F/M	90 Tag(e)
Faktor XII:C	39.00 - 115.00	%	F/M	180 Tag(e)
Faktor XII:C	50.00 - 120.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Faktor XII:C	60.00 - 120.00	%	F/M	10 Jahr(e)
Faktor XII:C	70.00 - 150.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Faktor XIII	70.00 - 140.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Ferritin	7.00 - 142.00	µg/l	F/M	20 Jahr(e)
Ferritin	22.00 - 112.00	µg/l	F	50 Jahr(e)
Ferritin	34.00 - 310.00	µg/l	M	50 Jahr(e)
Ferritin	34.00 - 150.00	µg/l	F	199 Jahr(e)
Ferritin	34.00 - 400.00	µg/l	M	199 Jahr(e)
Ferritin (Liquor)	- 15.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
α- Fetoprotein (AFP)	- 6.60	kU/l	F/M	120 Jahr(e)
Fibrinogen (abgeleitet)	1.50 - 3.50	g/l	F/M	30 Tag(e)
Fibrinogen (abgeleitet)	1.50 - 3.50	g/l	F/M	10 Jahr(e)
Fibrinogen (abgeleitet)	1.60 - 3.50	g/l	F/M	16 Jahr(e)
Fibrinogen (abgeleitet)	1.80 - 4.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Fibrinogen (nach Clauss)	1.50 - 3.50	g/l	F/M	30 Tag(e)
Fibrinogen (nach Clauss)	1.50 - 3.50	g/l	F/M	10 Jahr(e)
Fibrinogen (nach Clauss)	1.60 - 3.50	g/l	F/M	16 Jahr(e)
Fibrinogen (nach Clauss)	1.80 - 4.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Folsäure	4.60 - 18.70	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Fragmentozyten	- 0.10	%	F/M	120 Jahr(e)
FSH	1.30 - 5.00	U/l	F	3 Jahr(e)
FSH	0.10 - 1.30	U/l	M	3 Jahr(e)
FSH	0.50 - 5.00	U/l	F	9 Jahr(e)
FSH	0.40 - 2.00	U/l	M	9 Jahr(e)
FSH	1.40 - 9.30	U/l	F	11 Jahr(e)
FSH	0.40 - 4.60	U/l	M	11 Jahr(e)
FSH	2.20 - 10.10	U/l	F	12 Jahr(e)
FSH	1.40 - 7.50	U/l	M	12 Jahr(e)
FSH	2.20 - 10.10	U/l	F	13 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
FSH	0.40 - 7.50	U/l	M	13 Jahr(e)
FSH	2.20 - 10.10	U/l	F	14 Jahr(e)
FSH	1.40 - 7.50	U/l	M	14 Jahr(e)
FSH	1.70 - 21.50	U/l	F	45 Jahr(e)
FSH	1.50 - 12.40	U/l	M	45 Jahr(e)
FSH	25.80 - 134.80	U/l	F	120 Jahr(e)
FSH	1.50 - 12.40	U/l	M	120 Jahr(e)
gamma GT (γGT)	- 170.00	U/l	F/M	1 Tag(e)
gamma GT (γGT)	- 209.00	U/l	F/M	5 Tag(e)
gamma GT (γGT)	- 230.00	U/l	F/M	6 Monat(e)
gamma GT (γGT)	- 38.00	U/l	F/M	12 Monat(e)
gamma GT (γGT)	- 25.00	U/l	F/M	6 Jahr(e)
gamma GT (γGT)	- 18.00	U/l	F/M	12 Jahr(e)
gamma GT (γGT)	- 37.00	U/l	F	17 Jahr(e)
gamma GT (γGT)	- 51.00	U/l	M	17 Jahr(e)
gamma GT (γGT)	- 38.00	U/l	F	120 Jahr(e)
gamma GT (γGT)	- 65.00	U/l	M	120 Jahr(e)
Gastrin	13.00 - 115.00	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
Gesamteiweiß	44.00 - 76.00	g/l	F/M	6 Monat(e)
Gesamteiweiß	56.00 - 75.00	g/l	F/M	2 Jahr(e)
Gesamteiweiß	60.00 - 80.00	g/l	F/M	18 Jahr(e)
Gesamteiweiß	64.00 - 83.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Gesamteiweiß (Liquor)	140.00 - 500.00	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
Gesamteiweiß (Sammelurin)	- 140.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
GFR (Berechnung nach CKD-EPI Creatinin-Formel)	120 -	ml/min	F/M	120 Jahr(e)
α1-Globuline	2.90 - 4.90	%	F/M	120 Jahr(e)
α2-Globuline	7.10 - 11.80	%	F/M	120 Jahr(e)
β-Globuline	7.90 - 13.70	%	F/M	120 Jahr(e)
γ-Globuline	11.10 - 18.80	%	F/M	120 Jahr(e)
GLDH	- 10.00	U/l	F/M	30 Tag(e)
GLDH	- 7.00	U/l	F/M	6 Monat(e)
GLDH	- 6.00	U/l	F/M	12 Monat(e)
GLDH	- 5.00	U/l	F/M	15 Jahr(e)
GLDH	- 5.00	U/l	F	120 Jahr(e)
GLDH	- 6.00	U/l	M	120 Jahr(e)
Glucose	60.00 - 110.00	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
Glucose (Liquor)	320.00 - 820.00	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
Glucose (Sammelurin)	- 250.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Hämatokrit (HK)	40.00 - 70.00	%	F/M	7 Tag(e)
Hämatokrit (HK)	38.00 - 70.00	%	F/M	14 Tag(e)
Hämatokrit (HK)	38.00 - 60.00	%	F/M	21 Tag(e)
Hämatokrit (HK)	36.00 - 46.00	%	F/M	49 Tag(e)
Hämatokrit (HK)	30.00 - 38.00	%	F/M	85 Tag(e)
Hämatokrit (HK)	30.00 - 43.00	%	F/M	10 Monat(e)
Hämatokrit (HK)	35.00 - 43.00	%	F/M	13 Monat(e)
Hämatokrit (HK)	32.00 - 43.00	%	F/M	4 Jahr(e)
Hämatokrit (HK)	32.00 - 41.00	%	F/M	9 Jahr(e)
Hämatokrit (HK)	32.00 - 44.00	%	F/M	10 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Hämatokrit (HK)	34.00 - 44.00	%	F/M	14 Jahr(e)
Hämatokrit (HK)	35.00 - 43.00	%	F	17 Jahr(e)
Hämatokrit (HK)	38.00 - 49.00	%	M	17 Jahr(e)
Hämatokrit (HK)	35.00 - 45.00	%	F	120 Jahr(e)
Hämatokrit (HK)	36.00 - 48.00	%	M	120 Jahr(e)
Hämoglobin (Hb)	15.00 - 24.00	g/dl	F/M	7 Tag(e)
Hämoglobin (Hb)	12.70 - 24.00	g/dl	F/M	14 Tag(e)
Hämoglobin (Hb)	12.70 - 18.70	g/dl	F/M	24 Tag(e)
Hämoglobin (Hb)	10.30 - 17.90	g/dl	F/M	38 Tag(e)
Hämoglobin (Hb)	9.00 - 16.60	g/dl	F/M	51 Tag(e)
Hämoglobin (Hb)	9.20 - 15.00	g/dl	F/M	3 Monat(e)
Hämoglobin (Hb)	10.10 - 13.10	g/dl	F/M	4 Jahr(e)
Hämoglobin (Hb)	11.10 - 14.70	g/dl	F/M	11 Jahr(e)
Hämoglobin (Hb)	11.80 - 15.00	g/dl	F/M	13 Jahr(e)
Hämoglobin (Hb)	12.80 - 16.80	g/dl	F/M	16 Jahr(e)
Hämoglobin (Hb)	12.30 - 15.30	g/dl	F	120 Jahr(e)
Hämoglobin (Hb)	14.00 - 17.50	g/dl	M	120 Jahr(e)
Hämoglobin, fetal (HbF)	- 1.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Hämoglobin (Liquor)	-		F/M	120 Jahr(e)
Hämopexin	0.50 - 1.15	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Haptoglobin	0.30 - 2.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Harnsäure (Hs)	2.50 - 6.00	mg/dl	F	120 Jahr(e)
Harnsäure (Hs)	3.50 - 7.30	mg/dl	M	120 Jahr(e)
Harnsäure (Sammelurin)	250.00 - 750.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Harnstoff-N (Hn)	5.00 - 17.00	mg/dl	F/M	3 Jahr(e)
Harnstoff-N (Hn)	7.00 - 17.00	mg/dl	F/M	13 Jahr(e)
Harnstoff-N (Hn)	8.00 - 21.00	mg/dl	F/M	19 Jahr(e)
Harnstoff-N (Hn)	7.00 - 19.00	mg/dl	F	50 Jahr(e)
Harnstoff-N (Hn)	9.00 - 21.00	mg/dl	M	50 Jahr(e)
Harnstoff-N (Hn)	10.00 - 20.00	mg/dl	F	120 Jahr(e)
Harnstoff-N (Hn)	8.00 - 26.00	mg/dl	M	120 Jahr(e)
Harnstoff-N (Sammelurin)	3950.00 - 13840.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
HbA1C	4.30 - 6.10	%	F/M	120 Jahr(e)
HbA1c-Konzentration	25.70 - 46.30	mmol/mol	F/M	19 Jahr(e)
HbA1c-Konzentration	25.70 - 42.10	mmol/mol	F/M	120 Jahr(e)
HbA2	- 3.00	%	F/M	120 Jahr(e)
HCG/HCG-β	- 3.00	U/l	F	45 Jahr(e)
HCG/HCG-β	- 2.00	U/l	M	45 Jahr(e)
HCG/HCG-β	- 7.00	U/l	F	120 Jahr(e)
HCG/HCG-β	- 2.00	U/l	M	120 Jahr(e)
HDL-Cholesterin	45.00 - 65.00	mg/dl	F	120 Jahr(e)
HDL-Cholesterin	35.00 - 55.00	mg/dl	M	120 Jahr(e)
hGH (Wachstumshormon)	- 15.00	mU/l	F/M	120 Jahr(e)
Homocystein	3.20 - 10.70	μmol/l	F/M	120 Jahr(e)
IgA	- 0.50	g/l	F/M	3 Monat(e)
IgA	- 0.80	g/l	F/M	6 Monat(e)
IgA	0.30 - 1.20	g/l	F/M	2 Jahr(e)
IgA	0.30 - 1.80	g/l	F/M	6 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné



Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
IgA	0.60 - 2.30	g/l	F/M	13 Jahr(e)
IgA	0.70 - 4.00	g/l	F/M	15 Jahr(e)
IgA	0.70 - 4.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
IgA (Intrathekales)	- 0.01	%	F/M	120 Jahr(e)
IgE	- 15.00	kU/l	F/M	1 Jahr(e)
IgE	- 60.00	kU/l	F/M	5 Jahr(e)
IgE	- 90.00	kU/l	F/M	9 Jahr(e)
IgE	- 200.00	kU/l	F/M	15 Jahr(e)
IgE	- 100.00	kU/l	F/M	120 Jahr(e)
IGF-BP 3	- 0.70	µg/l	F/M	7 Tag(e)
IGF-BP 3	0.50 - 1.40	µg/l	F/M	15 Tag(e)
IGF-BP 3	0.70 - 3.60	µg/l	F/M	1 Jahr(e)
IGF-BP 3	0.80 - 3.90	µg/l	F/M	2 Jahr(e)
IGF-BP 3	0.90 - 4.30	µg/l	F/M	3 Jahr(e)
IGF-BP 3	1.00 - 4.70	µg/l	F/M	4 Jahr(e)
IGF-BP 3	1.10 - 5.20	µg/l	F/M	5 Jahr(e)
IGF-BP 3	1.30 - 5.60	µg/l	F/M	6 Jahr(e)
IGF-BP 3	1.40 - 6.10	µg/l	F/M	7 Jahr(e)
IGF-BP 3	1.60 - 6.50	µg/l	F/M	8 Jahr(e)
IGF-BP 3	1.80 - 7.10	µg/l	F/M	9 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.10 - 7.70	µg/l	F/M	10 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.40 - 8.40	µg/l	F/M	11 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.70 - 8.90	µg/l	F/M	12 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.10 - 9.50	µg/l	F/M	13 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.30 - 10.00	µg/l	F/M	14 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.50 - 10.00	µg/l	F/M	15 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.40 - 9.50	µg/l	F/M	16 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.20 - 8.70	µg/l	F/M	17 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.10 - 7.90	µg/l	F/M	18 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.90 - 7.30	µg/l	F/M	19 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.90 - 7.20	µg/l	F/M	20 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.40 - 7.80	µg/l	F/M	25 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.50 - 7.60	µg/l	F/M	30 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.50 - 7.00	µg/l	F/M	35 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.40 - 6.70	µg/l	F/M	40 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.30 - 6.60	µg/l	F/M	45 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.30 - 6.70	µg/l	F/M	50 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.40 - 6.80	µg/l	F/M	55 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.40 - 6.90	µg/l	F/M	60 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.20 - 6.60	µg/l	F/M	65 Jahr(e)
IGF-BP 3	3.00 - 6.20	µg/l	F/M	70 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.80 - 5.70	µg/l	F/M	75 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.50 - 5.10	µg/l	F/M	80 Jahr(e)
IGF-BP 3	2.20 - 4.50	µg/l	F/M	85 Jahr(e)
IGF-I	25.40 - 150.10	µg/l	F	3 Jahr(e)
IGF-I	19.80 - 100.40	µg/l	M	3 Jahr(e)
IGF-I	47.50 - 165.00	µg/l	F	4 Jahr(e)
IGF-I	25.40 - 150.00	µg/l	M	4 Jahr(e)

11.09.2017



Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
IGF-I	51.00 - 161.00	µg/l	F	5 Jahr(e)
IGF-I	33.00 - 161.00	µg/l	M	5 Jahr(e)
IGF-I	72.00 - 260.00	µg/l	F	6 Jahr(e)
IGF-I	42.00 - 207.00	µg/l	M	6 Jahr(e)
IGF-I	113.00 - 286.00	µg/l	F	7 Jahr(e)
IGF-I	63.00 - 269.00	µg/l	M	7 Jahr(e)
IGF-I	92.00 - 353.00	µg/l	M	9 Jahr(e)
IGF-I	80.00 - 532.00	µg/l	F	11 Jahr(e)
IGF-I	66.00 - 397.00	µg/l	M	11 Jahr(e)
IGF-I	148.00 - 556.00	µg/l	F	13 Jahr(e)
IGF-I	94.00 - 524.00	µg/l	M	13 Jahr(e)
IGF-I	215.00 - 579.00	µg/l	F	15 Jahr(e)
IGF-I	129.00 - 521.00	µg/l	M	15 Jahr(e)
IGF-I	85.00 - 521.00	µg/l	F	21 Jahr(e)
IGF-I	220.00 - 495.00	µg/l	M	21 Jahr(e)
IGF-I	137.20 - 328.10	µg/l	F	30 Jahr(e)
IGF-I	112.00 - 336.00	µg/l	M	30 Jahr(e)
IGF-I	101.00 - 337.00	µg/l	F	50 Jahr(e)
IGF-I	101.00 - 210.00	µg/l	M	50 Jahr(e)
IGF-I	49.00 - 232.00	µg/l	F	120 Jahr(e)
IGF-I	44.00 - 199.00	µg/l	M	120 Jahr(e)
IgG	7.00 - 16.00	g/l	F/M	1 Woche(n)
IgG	2.50 - 7.50	g/l	F/M	3 Monat(e)
IgG	1.80 - 8.00	g/l	F/M	6 Monat(e)
IgG	3.00 - 10.00	g/l	F/M	1 Jahr(e)
IgG	3.50 - 10.00	g/l	F/M	2 Jahr(e)
IgG	5.00 - 13.00	g/l	F/M	6 Jahr(e)
IgG	6.00 - 13.00	g/l	F/M	10 Jahr(e)
IgG	6.00 - 14.00	g/l	F/M	13 Jahr(e)
IgG	7.00 - 16.00	g/l	F/M	15 Jahr(e)
IgG	7.00 - 16.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
IgG (Intrathekales)	- 0.01	%	F/M	120 Jahr(e)
IgG (Sammelurin)	- 17.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Quotient IgG/Kreatinin (Urin)	- 9.00	mg/g	F/M	120 Jahr(e)
IgL kappa	1.70 - 3.70	g/l	F/M	120 Jahr(e)
IgL kappa, Normalisierung (Sammelurin)	- 4.20	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
IgL kappa/lambda-Quotient	1.35 - 2.70		F/M	120 Jahr(e)
IgL lambda	0.90 - 2.00	g/l	F/M	120 Jahr(e)
IgL lambda, Normalisierung (Sammelurin)	- 4.20	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
IgM	- 0.70	g/l	F/M	3 Monat(e)
IgM	0.30 - 1.40	g/l	F/M	2 Jahr(e)
IgM	0.40 - 1.80	g/l	F/M	6 Jahr(e)
IgM	0.40 - 1.50	g/l	F/M	13 Jahr(e)
IgM	0.40 - 2.30	g/l	F/M	15 Jahr(e)
IgM	0.40 - 2.30	g/l	F/M	120 Jahr(e)
IgM (Intrathekales)	- 0.01	%	F/M	120 Jahr(e)
5-OH-Indolessigsäure (HIES), (Sammelurin)	2.00 - 8.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Insulin	6.00 - 27.00	mU/l	F/M	120 Jahr(e)

11.09.2017



Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Interleukin 6 (IL-6)	- 7.00	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
Kalium	3.50 - 5.00	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Kalium (Sammelurin)	30.00 - 90.00	mmol/24h	F/M	120 Jahr(e)
Komplement-Aktivierung, klassischer Weg	40.00 -	%	F/M	120 Jahr(e)
Komplement-Aktivierung, alternativer Weg	10.00 -	%	F/M	120 Jahr(e)
Komplement-Aktivierung, MBL Weg	10.00 -	%	F/M	120 Jahr(e)
Kreatinin	0.20 - 0.60	mg/dl	F/M	3 Monat(e)
Kreatinin	0.20 - 0.50	mg/dl	F/M	1 Jahr(e)
Kreatinin	0.20 - 0.75	mg/dl	F	6 Jahr(e)
Kreatinin	0.20 - 0.65	mg/dl	M	6 Jahr(e)
Kreatinin	0.30 - 0.79	mg/dl	F	16 Jahr(e)
Kreatinin	0.20 - 0.70	mg/dl	M	16 Jahr(e)
Kreatinin	0.50 - 1.00	mg/dl	F	50 Jahr(e)
Kreatinin	0.60 - 1.20	mg/dl	M	50 Jahr(e)
Kreatinin	0.50 - 1.00	mg/dl	F	120 Jahr(e)
Kreatinin	0.60 - 1.30	mg/dl	M	120 Jahr(e)
Kreatinin (Sammelurin)	0.80 - 1.50	g/24h	F	120 Jahr(e)
Kreatinin (Sammelurin)	1.10 - 2.50	g/24h	M	120 Jahr(e)
Kreatinin-Clearance	40.00 - 100.00	ml/min	F/M	1 Jahr(e)
Kreatinin-Clearance	100.00 - 140.00	ml/min	F/M	16 Jahr(e)
Kreatinin-Clearance	100.00 - 155.00	ml/min	F/M	120 Jahr(e)
hochmolekulares Kininogen (HMWK)	6.00 - 102.00	%	F/M	24 Stunde(n)
hochmolekulares Kininogen (HMWK)	16.00 - 132.00	%	F/M	5 Tag(e)
hochmolekulares Kininogen (HMWK)	30.00 - 121.00	%	F/M	30 Tag(e)
hochmolekulares Kininogen (HMWK)	30.00 - 146.00	%	F/M	90 Tag(e)
hochmolekulares Kininogen (HMWK)	36.00 - 128.00	%	F/M	180 Tag(e)
hochmolekulares Kininogen (HMWK)	70.00 - 120.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Lactat (Plasma)	0.50 - 2.20	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Lactat (arterielles Blut)	0.50 - 1.60	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Lactat (Kapillarblut)	0.50 - 1.60	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Lactat (venöses Blut)	0.50 - 2.20	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Lactat (ubekanntes Vollblut)	0.50 - 2.20	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Lactatdehydrogenase (LDH)	225.00 - 600.00	U/l	F/M	20 Tag(e)
Lactatdehydrogenase (LDH)	120.00 - 300.00	U/l	F/M	15 Jahr(e)
Lactatdehydrogenase (LDH)	84.00 - 246.00	U/l	F	120 Jahr(e)
Lactatdehydrogenase (LDH)	87.00 - 241.00	U/l	M	120 Jahr(e)
LDL-Cholesterin	- 150.00	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
Leukozyten	9.00 - 34.00	Mrd/l	F/M	1 Tag(e)
Leukozyten	5.00 - 19.50	Mrd/l	F/M	1 Monat(e)
Leukozyten	6.00 - 17.50	Mrd/l	F/M	3 Jahr(e)
Leukozyten	5.50 - 15.50	Mrd/l	F/M	7 Jahr(e)
Leukozyten	4.50 - 13.50	Mrd/l	F/M	13 Jahr(e)
Leukozyten	3.80 - 11.00	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	2.00 - 5.00	U/l	F	8 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	1.00 - 6.00	U/l	M	8 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	2.00 - 5.00	U/l	F	10 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	1.00 - 6.00	U/l	M	10 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	2.00 - 11.00	U/l	F	12 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Luteinisierendes Hormon (LH)	4.00 - 12.00	U/l	M	12 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	2.00 - 14.00	U/l	F	14 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	6.00 - 12.00	U/l	M	14 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	1.00 - 95.60	U/l	F	45 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	1.70 - 8.60	U/l	M	45 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	7.70 - 58.50	U/l	F	120 Jahr(e)
Luteinisierendes Hormon (LH)	1.70 - 8.60	U/l	M	120 Jahr(e)
Lipase	13 - 60.00	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Lipoprotein (a) (Lp(a))	0.00 - 29.90	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: aktivierte Lymphozyten	- 1.00		F/M	120 Jahr(e)
Liquor: aktivierte Monozyten	- 0.00	%	F/M	
Liquor: Basophile	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Eosinophile	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Erythrophagen	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Erythrozyten	-		F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Gesamteiweiß	140.00 - 500.00	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Glucose	320.00 - 820.00	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Granulozyten	- 0.00	%	F/M	
Liquor: Hämosiderophagen	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Hämoglobin	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Lactat	1.10 - 1.80	mmol/l	F/M	15 Jahr(e)
Liquor: Lactat	1.50 - 2.10	mmol/l	F/M	50 Jahr(e)
Liquor: Lactat	1.70 - 2.60	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Leukophagen	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Lipophagen	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Lymphozyten	70.00 - 85.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Monozyten	15.00 - 30.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Plasmazellen	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Tumorzellen	- 0.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Liquor: Zellzahl / Erythrozyten	- 0.00	/3 Zellen	F/M	
Liquor: Zellzahl/ Leukozyten	- 12.00	/3 Zellen	M	120 Jahr(e)
Lymphozyten	2.00 - 11.50	Mrd/l	F/M	7 Tag(e)
Lymphozyten	2.00 - 17.00	Mrd/l	F/M	3 Monat(e)
Lymphozyten	3.50 - 14.50	Mrd/l	F/M	11 Monat(e)
Lymphozyten	2.00 - 10.50	Mrd/l	F/M	5 Jahr(e)
Lymphozyten	1.20 - 7.00	Mrd/l	F/M	17 Jahr(e)
Lymphozyten	1.10 - 3.40	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Magnesium	0.74 - 0.99	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Magnesium (Sammelurin)	3.00 - 6.00	mmol/24h	F/M	120 Jahr(e)
MCH	31.00 - 37.00	pg	F/M	8 Tag(e)
MCH	23.00 - 35.00	pg	F/M	3 Jahr(e)
MCH	25.00 - 35.00	pg	F/M	13 Jahr(e)
MCH	26.00 - 34.00	pg	F/M	120 Jahr(e)
MCHC	30.00 - 36.00	g/dl	F/M	8 Tag(e)
MCHC	28.00 - 36.00	g/dl	F/M	3 Jahr(e)
MCHC	27.00 - 36.00	g/dl	F/M	13 Jahr(e)
MCHC	31.50 - 37.00	g/dl	F/M	120 Jahr(e)
MCV	95.00 - 121.00	fl	F/M	8 Tag(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
MCV	70.00 - 86.00	fl	F/M	3 Jahr(e)
MCV	77.00 - 94.00	fl	F/M	13 Jahr(e)
MCV	80.00 - 94.00	fl	F/M	120 Jahr(e)
Metanephrin/Urin	5.00 - 113.00	µg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Methämoglobin	- 1.50	%	F/M	120 Jahr(e)
α1-Mikroglobulin (Sammelurin)	- 15.00	mg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Quotient α1-Mikroglobulin/Kreatinin (Urin)	- 17.00	mg/g	F/M	120 Jahr(e)
β2 - Mikroglobulin	0.70 - 1.80	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
β2 - Mikroglobulin (Urin)	- 300.00	ng/ml	F/M	120 Jahr(e)
Monozyten	0.20 - 3.60	Mrd/l	F/M	7 Tag(e)
Monozyten	0.10 - 2.70	Mrd/l	F/M	6 Monat(e)
Monozyten	- 1.20	Mrd/l	F/M	2 Jahr(e)
Monozyten	0.20 - 0.90	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Myoglobin	19.00 - 51.00	ng/ml	F	120 Jahr(e)
Myoglobin	23.00 - 72.00	ng/ml	M	120 Jahr(e)
Natrium	135.00 - 145.00	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Natrium (Sammelurin)	120.00 - 220.00	mmol/24h	F/M	120 Jahr(e)
Natrium (Serum)	135.00 - 145.00	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Neuronenspezifische Enolase (NSE)	- 18.30	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
NSE (Liquor)	3.00 - 20.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Neutrophile	3.90 - 20.50	Mrd/l	F/M	12 Stunde(n)
Neutrophile	3.90 - 20.50	Mrd/l	F/M	24 Stunde(n)
Neutrophile	3.30 - 15.50	Mrd/l	F/M	3 Tag(e)
Neutrophile	2.10 - 10.70	Mrd/l	F/M	7 Tag(e)
Neutrophile	1.50 - 8.90	Mrd/l	F/M	14 Tag(e)
Neutrophile	1.30 - 8.30	Mrd/l	F/M	30 Tag(e)
Neutrophile	1.30 - 7.90	Mrd/l	F/M	3 Monat(e)
Neutrophile	1.30 - 8.30	Mrd/l	F/M	6 Monat(e)
Neutrophile	1.50 - 8.70	Mrd/l	F/M	2 Jahr(e)
Neutrophile	1.50 - 8.50	Mrd/l	F/M	4 Jahr(e)
Neutrophile	1.70 - 8.50	Mrd/l	F/M	6 Jahr(e)
Neutrophile	1.70 - 8.10	Mrd/l	F/M	12 Jahr(e)
Neutrophile	1.70 - 7.90	Mrd/l	F/M	18 Jahr(e)
Neutrophile	1.50 - 7.70	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Noradrenalin/Urin	0.00 - 45.00	µg/24h	F/M	120 Jahr(e)
Normetanephrin/Urin	13.00 - 252.00	µg/24h	F/M	120 Jahr(e)
NT-proBNP	- 155.00	ng/l	F	50 Jahr(e)
NT-proBNP	- 84.00	ng/l	M	50 Jahr(e)
NT-proBNP	- 248.00	ng/l	F	120 Jahr(e)
NT-proBNP	- 194.00	ng/l	M	120 Jahr(e)
17-β-Östradiol (E2)	67.90 - 324.00	ng/l	F/M	3 Tag(e)
17-β-Östradiol	58.90 - 222.00	ng/l	F/M	4 Tag(e)
17-β-Östradiol	37.10 - 189.00	ng/l	F/M	5 Tag(e)
17-β-Östradiol	29.80 - 144.00	ng/l	F/M	6 Tag(e)
17-β-Östradiol	31.90 - 200.00	ng/l	F/M	7 Tag(e)
17-β-Östradiol	17.60 - 73.90	ng/l	F/M	8 Tag(e)
17-β-Östradiol	10.50 - 205.00	ng/l	F/M	30 Tag(e)
17-β-Östradiol	- 10.00	ng/l	F/M	1 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
17-β-Östradiol	- 29.10	ng/l	F	5 Jahr(e)
17-β-Östradiol	- 27.50	ng/l	M	5 Jahr(e)
17-β-Östradiol	- 40.50	ng/l	F	10 Jahr(e)
17-β-Östradiol	- 32.20	ng/l	M	10 Jahr(e)
17-β-Östradiol	- 207.00	ng/l	F	13 Jahr(e)
17-β-Östradiol	- 31.40	ng/l	M	13 Jahr(e)
17-β-Östradiol	18.40 - 247.00	ng/l	F	17 Jahr(e)
17-β-Östradiol	- 64.40	ng/l	M	17 Jahr(e)
17-β-Östradiol	24.00 - 411.00	ng/l	F	45 Jahr(e)
17-β-Östradiol	14.00 - 60.00	ng/l	M	45 Jahr(e)
17-β-Östradiol	10.00 - 40.00	ng/l	F	120 Jahr(e)
17-β-Östradiol	14.00 - 60.00	ng/l	M	120 Jahr(e)
Parathormon	22.00 - 109	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
Parathormon (bei Vitamin D >30 ng/l)	17.00 - 84.00	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
Phosphat-Clearance	5.50 - 16.00	ml/min	F/M	120 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.51 - 2.23	mmol/l	F/M	2 Monat(e)
anorg. Phosphor	1.35 - 2.08	mmol/l	F	1 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.42 - 1.97	mmol/l	M	1 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.31 - 1.70	mmol/l	F	6 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.22 - 1.88	mmol/l	M	6 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.23 - 1.62	mmol/l	F	10 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.32 - 1.68	mmol/l	M	10 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.05 - 1.64	mmol/l	F	16 Jahr(e)
anorg. Phosphor	1.05 - 1.56	mmol/l	M	16 Jahr(e)
anorg. Phosphor	0.77 - 1.50	mmol/l	F/M	120 Jahr(e)
anorg. Phosphor (Sammelurin)	10.00 - 32.00	mmol/24h	F/M	120 Jahr(e)
Plasmin-Inhibitor	49.00 - 113.00	%	F/M	5 Tag(e)
Plasmin-Inhibitor	55.00 - 123.00	%	F/M	30 Tag(e)
Plasmin-Inhibitor	64.00 - 148.00	%	F/M	90 Tag(e)
Plasmin-Inhibitor	77.00 - 153.00	%	F/M	180 Tag(e)
Plasmin-Inhibitor	80.00 - 120.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Plasmin-Inhibitor	40.00 - 116.00	%	F/M	24 Stunde(n)
Plasminogen	32.00 - 71.00	%	F/M	24 Stunde(n)
Plasminogen	35.00 - 75.00	%	F/M	30 Tag(e)
Plasminogen	45.00 - 91.00	%	F/M	90 Tag(e)
Plasminogen	55.00 - 103.00	%	F/M	180 Tag(e)
Plasminogen	70.00 - 120.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Plasminogen	75.00 - 140.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Präkallikrein (PK)	18.00 - 69.00	%	F/M	24 Stunde(n)
Präkallikrein (PK)	20.00 - 76.00	%	F/M	5 Tag(e)
Präkallikrein (PK)	23.00 - 91.00	%	F/M	30 Tag(e)
Präkallikrein (PK)	41.00 - 105.00	%	F/M	90 Tag(e)
Präkallikrein (PK)	56.00 - 116.00	%	F/M	180 Tag(e)
Präkallikrein (PK)	75.00 - 150.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Procalcitonin	- 0.50	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Progesteron	0.15 - 28.03	µg/l	F	45 Jahr(e)
Progesteron	0.28 - 1.22	µg/l	M	45 Jahr(e)
Progesteron	- 0.73	µg/l	F	120 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Progesteron	0.28 - 1.22	µg/l	M	120 Jahr(e)
Prolaktin (o. Makropr.)	2.80 - 29.20	µg/l	F	45 Jahr(e)
Prolaktin (o. Makropr.)	2.10 - 17.70	µg/l	M	45 Jahr(e)
Prolaktin (o. Makropr.)	1.80 - 20.30	µg/l	F	120 Jahr(e)
Prolaktin (o. Makropr.)	2.10 - 17.70	µg/l	M	120 Jahr(e)
Protein C (Chromogen)	17.00 - 53.00	%	F/M	1 Tag(e)
Protein C (Chromogen)	20.00 - 64.00	%	F/M	5 Tag(e)
Protein C (Chromogen)	21.00 - 65.00	%	F/M	30 Tag(e)
Protein C (Chromogen)	28.00 - 80.00	%	F/M	90 Tag(e)
Protein C (Chromogen)	37.00 - 81.00	%	F/M	180 Tag(e)
Protein C (Chromogen)	40.00 - 92.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Protein C (Chromogen)	45.00 - 93.00	%	F/M	10 Jahr(e)
Protein C (Chromogen)	55.00 - 111.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Protein C (Chromogen)	70.00 - 140.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Protein C (Koagulometrisch)	17.00 - 53.00	%	F/M	1 Tag(e)
Protein C (Koagulometrisch)	20.00 - 64.00	%	F/M	5 Tag(e)
Protein C (Koagulometrisch)	21.00 - 65.00	%	F/M	30 Tag(e)
Protein C (Koagulometrisch)	28.00 - 80.00	%	F/M	90 Tag(e)
Protein C (Koagulometrisch)	37.00 - 81.00	%	F/M	180 Tag(e)
Protein C (Koagulometrisch)	40.00 - 92.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Protein C (Koagulometrisch)	45.00 - 93.00	%	F/M	10 Jahr(e)
Protein C (Koagulometrisch)	55.00 - 111.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Protein C (Koagulometrisch)	70.00 - 140.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Protein C:Ag	17.00 - 53.00	%	F/M	1 Tag(e)
Protein C:Ag	20.00 - 64.00	%	F/M	5 Tag(e)
Protein C:Ag	21.00 - 65.00	%	F/M	30 Tag(e)
Protein C:Ag	28.00 - 80.00	%	F/M	90 Tag(e)
Protein C:Ag	37.00 - 81.00	%	F/M	180 Tag(e)
Protein C:Ag	40.00 - 92.00	%	F/M	5 Jahr(e)
Protein C:Ag	45.00 - 93.00	%	F/M	10 Jahr(e)
Protein C:Ag	55.00 - 111.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Protein C:Ag	65.00 - 140.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Protein S frei	45.00 - 100.00	%	F/M	30 Tag(e)
Protein S frei	45.00 - 100.00	%	F/M	90 Tag(e)
Protein S frei	60.00 - 130.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Protein S frei	60.00 - 130.00	%	F	120 Jahr(e)
Protein S frei	75.00 - 145.00	%	M	120 Jahr(e)
Protein S:Ag gesamt	12.00 - 60.00	%	F/M	1 Tag(e)
Protein S:Ag gesamt	22.00 - 78.00	%	F/M	5 Tag(e)
Protein S:Ag gesamt	33.00 - 93.00	%	F/M	30 Tag(e)
Protein S:Ag gesamt	54.00 - 118.00	%	F/M	90 Tag(e)
Protein S:Ag gesamt	55.00 - 120.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Protein S:Ag gesamt	55.00 - 125.00	%	F	120 Jahr(e)
Protein S:Ag gesamt	65.00 - 140.00	%	M	120 Jahr(e)
Protein S (Aktivität)	45.00 - 100.00	%	F/M	30 Tag(e)
Protein S (Aktivität)	45.00 - 100.00	%	F/M	90 Tag(e)
Protein S (Aktivität)	55.00 - 125.00	%	F/M	16 Jahr(e)
Protein S (Aktivität)	55.00 - 125.00	%	F	120 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Protein S (Aktivität)	75.00 - 150.00	%	M	120 Jahr(e)
Prostata-spezifisches Antigen (PSA)	- 4.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Quotient freies PSA/PSA	13.00 -	%	F/M	120 Jahr(e)
PT (prothrombin time)	7.50 - 14.00	Sekunde(n)	F/M	24 Stunde(n)
PT (prothrombin time)	7.50 - 12.50	Sekunde(n)	F/M	5 Tag(e)
PT (prothrombin time)	7.50 - 11.00	Sekunde(n)	F/M	30 Tag(e)
PT (prothrombin time)	7.50 - 10.70	Sekunde(n)	F/M	90 Tag(e)
PT (prothrombin time)	7.50 - 10.20	Sekunde(n)	F/M	180 Tag(e)
PT (prothrombin time)	7.70 - 9.70	Sekunde(n)	F/M	120 Jahr(e)
Quick	45.00 - 130.00	%	F/M	24 Stunde(n)
Quick	52.00 - 130.00	%	F/M	5 Tag(e)
Quick	66.00 - 130.00	%	F/M	30 Tag(e)
Quick	70.00 - 130.00	%	F/M	90 Tag(e)
Quick	78.00 - 130.00	%	F/M	180 Tag(e)
Quick	80.00 - 130.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Renin (Konzentration)	2.80 - 46.10	mU/l	F/M	120 Jahr(e)
Retikulozyten	75.00 - 260.00	Mrd/l	F/M	2 Tag(e)
Retikulozyten	55.00 - 200.00	Mrd/l	F/M	4 Tag(e)
Retikulozyten	35.00 - 140.00	Mrd/l	F/M	7 Tag(e)
Retikulozyten	35.00 - 130.00	Mrd/l	F/M	30 Tag(e)
Retikulozyten	25.00 - 105.00	Mrd/l	F/M	45 Tag(e)
Retikulozyten	30.00 - 130.00	Mrd/l	F/M	60 Tag(e)
Retikulozyten	30.00 - 130.00	Mrd/l	F/M	3 Monat(e)
Retikulozyten	30.00 - 120.00	Mrd/l	F/M	6 Monat(e)
Retikulozyten	25.00 - 110.00	Mrd/l	F/M	12 Monat(e)
Retikulozyten	25.00 - 100.00	Mrd/l	F/M	2 Jahr(e)
Retikulozyten	25.00 - 95.00	Mrd/l	F/M	4 Jahr(e)
Retikulozyten	30.00 - 100.00	Mrd/l	F/M	6 Jahr(e)
Retikulozyten	30.00 - 105.00	Mrd/l	F/M	12 Jahr(e)
Retikulozyten	30.00 - 105.00	Mrd/l	F/M	18 Jahr(e)
Retikulozyten	25.00 - 105.00	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Retikulozyten (Prozent)	2.00 - 6.00	%	F/M	8 Tag(e)
Retikulozyten (Prozent)	0.50 - 2.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Retikulozyten/Hkt-korrigiert	2.00 - 6.00	%	F/M	8 Tag(e)
Retikulozyten/Hkt-korrigiert	0.50 - 2.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Retikulozyten-Bildungsindex	2.00 -		F/M	
Rheumafaktor (RF)	- 13.00	U/ml	F/M	120 Jahr(e)
S100	- 0.105	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
SHBG	18.00 - 144.00	nmol/l	F	120 Jahr(e)
SHBG	10.00 - 57.00	nmol/l	M	120 Jahr(e)
gesamt T3	0.85 - 2.02	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
freies T3	4.50 - 10.50	pmol/l	F/M	1 Jahr(e)
freies T3	3.80 - 8.20	pmol/l	F/M	6 Jahr(e)
freies T3	3.80 - 8.60	pmol/l	F/M	12 Jahr(e)
freies T3	3.10 - 6.80	pmol/l	F/M	120 Jahr(e)
gesamt T4	51.00 - 141.00	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
freies T4	13.90 - 26.10	pmol/l	F/M	1 Jahr(e)
freies T4	12.10 - 22.00	pmol/l	F/M	6 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné



Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
freies T4	12.00 - 22.00	pmol/l	F/M	120 Jahr(e)
Testosteron	0.14 - 0.76	µg/l	F	120 Jahr(e)
Testosteron	2.41 - 8.27	µg/l	M	120 Jahr(e)
freies Testosteron (berechnet)	1.00 - 10.00	ng/l	F	49 Jahr(e)
freies Testosteron (berechnet)	57.00 - 178.00	ng/l	M	49 Jahr(e)
freies Testosteron (berechnet)	- 6.00	ng/l	F	120 Jahr(e)
freies Testosteron (berechnet)	47.00 - 136.00	ng/l	M	120 Jahr(e)
Thrombinzeit (TZ)	18.00 - 30.00	Sekunde(n)	F/M	24 Stunde(n)
Thrombinzeit (TZ)	16.00 - 25.00	Sekunde(n)	F/M	5 Tag(e)
Thrombinzeit (TZ)	16.00 - 22.00	Sekunde(n)	F/M	30 Tag(e)
Thrombinzeit (TZ)	16.00 - 22.00	Sekunde(n)	F/M	120 Jahr(e)
Thrombozyten	150.00 - 500.00	Mrd/l	F/M	15 Jahr(e)
Thrombozyten	150.00 - 400.00	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Thrombozyten (ThromboExact)	150.00 - 500.00	Mrd/l	F/M	1 Woche(n)
Thrombozyten (ThromboExact)	150.00 - 400.00	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Thrombozyten (Citratblut)	135.00 - 360.00	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Thrombozyten (EDTA)	150.00 - 400.00	Mrd/l	F/M	120 Jahr(e)
Thyreoglobulin (TG)	1.60 - 61.30	µg/l	F/M	120 Jahr(e)
Thyroxin-binding globuline (TBG)	13.00 - 39.00	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
Transferrin	2.00 - 3.60	g/l	F/M	120 Jahr(e)
Transferrin (Urin)	- 2.46	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
löslicher Transferrinrezeptor (sTFR)	1.50 - 3.50	mg/l	F/M	2 Jahr(e)
löslicher Transferrinrezeptor (sTFR)	1.40 - 3.40	mg/l	F/M	4 Jahr(e)
löslicher Transferrinrezeptor (sTFR)	1.30 - 3.10	mg/l	F/M	6 Jahr(e)
löslicher Transferrinrezeptor (sTFR)	1.20 - 2.90	mg/l	F/M	8 Jahr(e)
löslicher Transferrinrezeptor (sTFR)	0.76 - 1.76	mg/l	F/M	120 Jahr(e)
Transferrinsättigung	16.00 - 45.00	%	F/M	120 Jahr(e)
Triglyceride	70.00 - 180.00	mg/dl	F/M	120 Jahr(e)
Troponin T hochsensitiv	- 14.00	pg/ml	F/M	120 Jahr(e)
TSH	1.36 - 8.80	mU/l	F/M	12 Monat(e)
TSH	0.50 - 4.50	mU/l	F/M	6 Jahr(e)
TSH	0.50 - 3.60	mU/l	M	19 Jahr(e)
TSH	0.27 - 4.20	mU/l	F/M	120 Jahr(e)
TSH-Rezeptor-Antikörper (TRAK)	- 1.80	U/l	F/M	120 Jahr(e)
Urin Ketone	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Bilirubin	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Erythrozyten	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Glucose	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Hämoglobin	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Leukozyten	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Nitrite	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: pH	4.50 - 7.50		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Protein	negativ		F/M	120 Jahr(e)
Urin: Spezifisches Gewicht	1.00 - 1.04	g/ml	F/M	120 Jahr(e)
Urin: Urobilinogen	normal		F/M	120 Jahr(e)
Urinsediment: Bakterien	negativ	Zahl/Feld	F/M	120 Jahr(e)
Urinsediment: Erythrozyten	0.00 - 1.00	Zahl/Feld	F/M	120 Jahr(e)
Urinsediment: Kristalle	negativ	Zahl/Feld	F/M	120 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné

Test	Normwerte	Einheit	Geschlecht	Maximales Alter
Urinsediment: Leukozyten	0.00 - 5.00	Zahl/Feld	F	120 Jahr(e)
Urinsediment: Leukozyten	0.00 - 1.00	Zahl/Feld	M	120 Jahr(e)
Urinsediment: Pilze	negativ	Zahl/Feld	F/M	120 Jahr(e)
Urinsediment: Plattenepithelien	vereinzelt	Zahl/Feld	F/M	120 Jahr(e)
Urinsediment: Rundepithelien	vereinzelt (+)	Zahl/Feld	F/M	120 Jahr(e)
Urinsediment: Zylinder	negativ	Zahl/Feld	F/M	120 Jahr(e)
Vitamin B12	197.00 - 866.00	ng/l	F/M	120 Jahr(e)
von-Willebrand-Faktor (vWF): Antigen	60.00 - 200.00	%	F/M	120 Jahr(e)
von-Willebrand-Faktor (vWF): Aktivität	61.00 - 179.00	%	F/M	120 Jahr(e)



11.09.2017

Datum / Unterschrift Prof. Dr. Dr. Thomas Renné