



**Normwertliste für Erwachsene (ab 18 Jahre) –
Auswahl gängiger Studienparameter des Zentrallabor LKH**

**Reference values for adults (> 18 years) – selected analytes of the Department of
Laboratory Medicine (Paracelsus Medical University Hospital Salzburg)**

Cardiac Marker	Zertifikat (certificate): Instand Cardiac Marker (760)					
Analyse (Analyte)	Maßeinh. (Unit)	Alter (Age)	Einheit	Geschlecht (Sex)	LOW	HIGH
CK-MB enzymatisch (CKMB activity)	U/l	150	Jahr(e) (years)			<24
CK-MB-Massenkonzentration (CKMB mass)	µg/l	150	Jahr(e)			<5.3
CK-MB Anteil (CKMB relative index)	%	150	Jahr(e)	Keine Angabe am Befund (Not stated on the report.)		
hs Troponin T (high-sensitivity Troponin T)	ng/l	150	Jahr(e)			<14
Myoglobin	µg/l	150	Jahr(e)	M (male)		<72
Myoglobin	µg/l	150	Jahr(e)	W (female)		<58
NT-proBNP	pg/ml	150	Jahr(e)	M		<100
NT-proBNP	pg/ml	150	Jahr(e)	W		<150

Gammopathien	Zertifikat: Instand Gammopathien (243)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
freie LK Kappa im Serum(N) (Serum kappa free light chain)	mg/l	150	Jahr(e)		6.70	22.40
freie LK Lambda im Serum(N) (Serum lambda free light chain)	mg/l	150	Jahr(e)		8.30	27.00
Immunfixation (Immunelphor.) (Immunofixation)	In der Immunfixation kein Hinweis auf eine Monoklonale Gammopathie. (There is no evidence for monoclonal gammopathy by immunofixation.)*					

* Please note, our laboratory reports cannot be provided in English.

Gerinnung (Coagulation)	Zertifikat: ÖQUASTA Jahreszertifikat					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Antithrombin III	%	150	Jahr(e)		80	120
Fibrinogen	mg/dl	150	Jahr(e)		160	400
Part. Thromboplastinzeit (Partial Thromboplastin Time)	Sekunde(n) (seconds)	150	Jahr(e)	M	23	42
Part. Thromboplastinzeit	Sekunde(n)	150	Jahr(e)	W	22	38
Prothrombingehalt (Prothombin Time)	%	150	Jahr(e)		70	130
INR	Ratio	150	Jahr(e)		indik. abhängig	
Thrombinzeit (Thrombin Time)	Sekunde(n)	150	Jahr(e)		14	20

Hämatologie (Haematology)	Zertifikat: ÖQUASTA Jahreszertifikat					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Erythrocytenzahl (Red blood cell count)	T/L.	150	Jahr(e)	M	4.5	5.9
Erythrocytenzahl	T/L.	150	Jahr(e)	W	4.1	5.1
Hämoglobin (Haemoglobin)	g/dl	150	Jahr(e)	M	13.5	17.7
Hämoglobin	g/dl	150	Jahr(e)	W	12.0	16.0
Hämatokrit (Haematocrit)	%	150	Jahr(e)	M	40	53
Hämatokrit	%	150	Jahr(e)	W	36	48
MCV	fl	150	Jahr(e)		80	96
MCH	pg	150	Jahr(e)		28.0	33.0
MCHC	g/dl	150	Jahr(e)		33.0	36.0
Leukocyten (White blood cell count)	G/L.	150	Jahr(e)		3.50	9.80
Thrombocyten (Platelet count)	G/L.	150	Jahr(e)		140	400
Neutrophile Granulocyten (Neutrophils percentage)	%	150	Jahr(e)		40	75
Neutr. Granulocyten abs (Neutrophils count)	G/L.	150	Jahr(e)		1.60	7.10
Lymphocyten (Lymphocytes percentage)	%	150	Jahr(e)		18	48
Lymphocyten absolut (Lymphocytes count)	G/L.	150	Jahr(e)		1.00	2.90
Monocyten (Monocytes percentage)	%	150	Jahr(e)		4	11
Monocyten absolut (Monocytes count)	G/L.	150	Jahr(e)		0.20	0.60
Eosinophile (Eosinophils percentage)	%	150	Jahr(e)			<4
Eosinophile absolut (Eosinophils count)	G/L.	150	Jahr(e)		0.00	0.45
Basophile (Basophils percentage)	%	150	Jahr(e)			<1
Basophile absolut (Basophils count)	G/L.	150	Jahr(e)		0.00	0.20
Blasten (Blasts percentage)	%	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Blasten absolut (Blasts count)	G/L.	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Promyeloocyten (Promyelocyte percentage)	%	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Promyeloocyten absolut (Promyelocyte count)	G/L.	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Myeloocyten (Myelocyte percentage)	%	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Myeloocyten absolut (Myelocyte count)	G/L.	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Metamyeloocyten (Metamyelocyte percentage)	%	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Metamyeloocyten absolut (Metamyelocyte count)	G/L.	150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund	
Stabkernige Handdiff.	%	150	Jahr(e)			<3

Hämatologie (Haematology)	Zertifikat: ÖQUASTA Jahreszertifikat					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
(Band form neutrophil percentage)						
Stabkernige abs. Handdiff. (Band form neutrophil count)	G/L.	150	Jahr(e)		0.00	0.70
Neutr. Granulocyten Handdiff. (Mature neutrophil percentage)	%	150	Jahr(e)		40	75
Neutr. Granuloc. abs. Handdiff. (Mature neutrophil count)	G/L.	150	Jahr(e)		1.60	7.10
Lymphocyten Handdiff. (see above: Handdiff means microscopic examination of peripheral blood smear)	%	150	Jahr(e)		18	48
Lymphocyten abs. Handdiff.	G/L.	150	Jahr(e)		1.00	2.90
Monocyten Handdiff.	%	150	Jahr(e)		4	11
Monocyten abs. Handdiff.	G/L.	150	Jahr(e)		0.20	0.60
Eosinophile Handdiff.	%	150	Jahr(e)			<4
Eosinophile abs. Handdiff.	G/L.	150	Jahr(e)		0.00	0.45
Basophile Handdiff.	%	150	Jahr(e)			<1
Basophile abs. Handdiff.	G/L.	150	Jahr(e)		0.00	0.20
Reticulocyten (Reticulocyte percentage)	%	150	Jahr(e)	M	0.48	1.64
Reticulocyten	%	150	Jahr(e)	W	0.54	2.02
Reticulocyten abs. (Reticulocyte count)	G/L.	150	Jahr(e)	M	26.00	78.00
Reticulocyten abs.	G/L.	150	Jahr(e)	W	25.00	102.00

HbA1c	Zertifikat: ÖQUASTA Jahreszertifikat					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
HbA1c (Haemoglobin A1c)	%	150	Jahr(e)		4.0	6.0
HbA1c (IFCC)	mmol/mol	150	Jahr(e)		20	42

Hormone	Zertifikat: ÖQUASTA Jahreszertifikat					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
TSH (Thyrotropin) (Thyrotropin)	mU/L	150	Jahr(e)		0.50	4.20
Freies Trijodthyronin (Free triiodothyronine)	pmol/l	150	Jahr(e)		3.10	6.80
Freies Thyroxin	ng/dl	150	Jahr(e)		0.92	1.68
Insulin	mU/L	150	Jahr(e)		2.0	23.0

Immunelektrophorese (Serum protein electrophoresis by capillary zone electrophoresis)	Zertifikat: Instand Kapillarzonenelektrophorese (102)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Albumin	%	150	Jahr(e)		55.8	66.1
Alpha-1-Globuline	%	150	Jahr(e)		2.9	4.9
Alpha-2-Globuline	%	150	Jahr(e)		7.1	11.8
Beta-1-Globuline	%	150	Jahr(e)		4.7	7.2
Beta-2-Globuline	%	150	Jahr(e)		3.2	6.5
Gamma-Globuline	%	150	Jahr(e)		11.1	18.8

Klinische Chemie (Clinical chemistry)	Zertifikat: Instand Klinische Chemie - Nasschemie (100)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Albumin	g/dl	150	Jahr(e)		3.4	5.0
Alkalische Phosphatase (Alkaline Phosphatase)	U/l	150	Jahr(e)	M	40	129
Alkalische Phosphatase	U/l	150	Jahr(e)	W	35	104
Amylase, Pankreas- spezifische (Pancreas-specific plasma amylase)	U/l	150	Jahr(e)		13	53
Bilirubin (gesamt) (Total bilirubin)	mg/dl	150	Jahr(e)		0.2	1.2
Bilirubin (direkt) (Direct bilirubin)	mg/dl	150	Jahr(e)			<0.3
Calcium (total)	mmol/l	150	Jahr(e)		2.13	2.63
Chlorid (Chloride)	mmol/l	150	Jahr(e)		97	108
Cholinesterase	U/ml	150	Jahr(e)	M	5.3	12.9
Cholinesterase	U/ml	150	Jahr(e)	W	3.7	11.3
Creatinkinase (Creatine kinase)	U/l	150	Jahr(e)	M	38	174
Creatinkinase	U/l	150	Jahr(e)	W	26	140
Eisen (Iron)	µg/dl	150	Jahr(e)	M	80	160
Eisen	µg/dl	150	Jahr(e)	W	60	140
GGT	U/l	150	Jahr(e)	M	10	66
GGT	U/l	150	Jahr(e)	W	5	39
GLDH	U/l	150	Jahr(e)	M		<6.4
GLDH	U/l	150	Jahr(e)	W		<4.8
Glukose (Glucose)	mg/dl	150	Jahr(e)		70	100
GOT (AST)	U/l	150	Jahr(e)	M	10	50
GOT (AST)	U/l	150	Jahr(e)	W	10	35
GPT (ALT)	U/l	150	Jahr(e)	M	10	50
GPT (ALT)	U/l	150	Jahr(e)	W	10	35
Harnsäure (Uric acid)	mg/dl	150	Jahr(e)	M	3.5	7.0
Harnsäure	mg/dl	150	Jahr(e)	W	2.0	6.4
Harnstoff (Urea)	mg/dl	50	Jahr(e)		10	40

Klinische Chemie (Clinical chemistry)	Zertifikat: Instand Klinische Chemie - Nasschemie (100)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Harnstoff	mg/dl	65	Jahr(e)		10	50
Harnstoff	mg/dl	150	Jahr(e)		15	70
BUN	Umrechnungsfaktor: mg/dl Harnstoff x 0.467 = mg/dl Harnstoff-N					
Kalium (im Plasma) (Potassium, plasma)	mmol/l	150	Jahr(e)		3.6	5.0
Kreatinin (Creatinine)	mg/dl	150	Jahr(e)	M	0.60	1.20
Kreatinin	mg/dl	150	Jahr(e)	W	0.50	1.10
eGFR CKD-EPI	ml/min/KO				Keine Angabe am Befund	
Lactat (Lactate)	mmol/l	150	Jahr(e)		0.5	2.2
LDH	U/l	150	Jahr(e)		135	225
Lipase	U/l	150	Jahr(e)		13	60
Magnesium	mmol/l	150	Jahr(e)	M	0.73	1.06
Magnesium	mmol/l	150	Jahr(e)	W	0.77	1.03
Natrium (Sodium)	mmol/l	150	Jahr(e)		135	148
Phosphor (Phosphate)	mmol/l	150	Jahr(e)		0.65	1.30
Total Protein (im Plasma)	g/dl	150	Jahr(e)		6.5	8.5
Total Protein (im Serum)	g/dl	150	Jahr(e)		6.2	8.2
Transferrin	mg/dl	150	Jahr(e)		172	344
Transferrin-Sättigung (Transferrin saturation)	%	19	Jahr(e)		6	33
Transferrin-Sättigung	%	150	Jahr(e)		16	45

Klinische Chemie	Zertifikat: Instand Klinische Chemie - Nasschemie (100) + Instand Urinkontrollen 02 (173)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Kreatinin Clearance Erw. (Creatinine Clearance, Adults)	ml/min	19	Jahr(e)		95.0	150.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	39	Jahr(e)	M	80.0	140.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	39	Jahr(e)	W	70.0	120.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	49	Jahr(e)	M	75.0	120.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	49	Jahr(e)	W	50.0	105.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	59	Jahr(e)	M	65.0	110.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	59	Jahr(e)	W	50.0	100.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	69	Jahr(e)	M	55.0	100.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	69	Jahr(e)	W	45.0	75.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	79	Jahr(e)	M	50.0	80.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	79	Jahr(e)	W	40.0	60.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	89	Jahr(e)		30.0	60.0
Kreatinin Clearance Erw.	ml/min	150	Jahr(e)		25.0	45.0

Klinische Chemie	Zertifikat: ESFEQA ETH					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Bicarbonat (Bicarbonate)	mmol/l	150	Jahr(e)		21	28

Lipoproteine	Zertifikat: RfB Lipoproteine					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Cholesterin (Cholesterol)	mg/dl	20	Jahr(e)		120	191
Cholesterin	mg/dl	150	Jahr(e)			<190
HDL-Cholesterin (HDL Cholesterol)	mg/dl	20	Jahr(e)	M	41	63
HDL-Cholesterin	mg/dl	20	Jahr(e)	W	41	74
HDL-Cholesterin	mg/dl	150	Jahr(e)	M		>40
HDL-Cholesterin	mg/dl	150	Jahr(e)	W		>48
LDL-Cholesterin Bestimmung (LDL Cholesterol, measured)	mg/dl	20	Jahr(e)		60	130
LDL-Cholesterin Bestimmung	mg/dl	150	Jahr(e)			<116
LDL-Cholesterin berechnet (LDL Cholesterol, calculated)	mg/dl	20	Jahr(e)		60	130
LDL-Cholesterin berechnet	mg/dl	150	Jahr(e)			<116
Triglyceride (Triglycerides)	mg/dl	20	Jahr(e)		37	120
Triglyceride	mg/dl	150	Jahr(e)			<150

Molekulare Diagnostik	Zertifikat: Instand Virusgenomnachweis CMV (365)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Cytomegalie-Virus PCR quant. (Alinity M) (CMV PCR quantitative)	IU/ml	150	Jahr(e)		Kommentar: CMV-DNA nicht nachweisbar (comment: CMV-DNA not detected)	

Molekulare Diagnostik	Zertifikat: Instand Virusgenomnachweis HBV (361)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Hepatitis-B-DNA quantitativ (Alinity M) (HBV DNA quantitative)	IU/ml	150	Jahr(e)		Kommentar: HBV-DNA nicht nachweisbar	

Molekulare Diagnostik	Zertifikat: Instand Virusgenomnachweis HCV (362)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Hepatitis-C-RNA quantitativ (HCV RNA quantitative)	IU/ml	150	Jahr(e)		Kommentar: HCV-RNA nicht nachweisbar	

Molekulare Diagnostik	Zertifikat: Instand Virusgenomnachweis HIV (360)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
HIV-RNA quant. (HIV viral load)	Copies/ml	150	Jahr(e)		Kommentar: HIV-1 RNA nicht nachweisbar	

Plasmaproteine	Zertifikat: Instand Plasmaproteine 01 (241)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
C-reaktives Protein (C-reactive protein)	mg/dl	150	Jahr(e)			<0.6
Ferritin	µg/l	50	Jahr(e)	M	35	217
Ferritin	µg/l	50	Jahr(e)	W	23	110
Ferritin	µg/l	150	Jahr(e)	M	50	310
Ferritin	µg/l	150	Jahr(e)	W	14	233
Haptoglobin	mg/dl	150	Jahr(e)		30	200
Immunglobulin A (Immunglobulin A)	mg/dl	150	Jahr(e)		70	500
Immunglobulin E	IU/ml	150	Jahr(e)			<100.0
Immunglobulin G	mg/dl	150	Jahr(e)		700	1600
Immunglobulin M	mg/dl	150	Jahr(e)	M	40	230
Immunglobulin M	mg/dl	150	Jahr(e)	W	40	280

Plasmaproteine	Zertifikat: RfB Proteinbestimmungen					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Cystatin C	mg/l	150	Jahr(e)		0.61	0.95

Plasmaproteine	Zertifikat: Instand Plasmaproteine 03 (240)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
high-sensitive CRP (High-sensitivity CRP)	mg/dl	150	Jahr(e)			<0.10

Rheumafaktoren	Zertifikat: RfB Rheumafaktoren					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Cycl. Citrulliniertes Peptid (Cyclic citrullinated peptide antibody)	U/ml	150	Jahr(e)			<5
Rheumafaktor (Rheumatoid factor)	IU/ml	150	Jahr(e)			<14

Tumormarker	Zertifikat: Instand Tumormarker (292)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Alpha-1-Fetoprotein (neu in die Normwertliste aufgenommen)	µg/l	150	Jahr(e)		0.5	10.0
Beta-h-Choriongonadotropin (Beta hCG)	U/l	Keine Angabe am Befund*				
Beta-2-Microglobulin	mg/l	150	Jahr(e)		1.09	2.53
CA 12-5 Markerprotein (Cancer antigen 125)	U/ml	150	Jahr(e)			<35
CA 15-3 Markerprotein (Cancer antigen 15-3)	U/ml	150	Jahr(e)			<25
CA 19-9 Markerprotein (Cancer antigen 19-9)	U/ml	150	Jahr(e)			<37
CA 72-4 Markerprotein (Cancer antigen 72-4)	U/ml	150	Jahr(e)			<6.9
C-embriales Antigen (Carcinoembryonic antigen)	µg/l	150	Jahr(e)		0.5	3.5

* Anmerkung: bei Beta-h-Choriongonadotropin erfolgt keine Referenzwertangabe am Befund, da dieser abhängig von der Fragestellung bzw. Schwangerschaftswoche ist. Aus dem Beipackzettel des Herstellers können für gesunde Probanden folgende Referenzwerte herangezogen werden:

- ≤ 1 mIU/ml hCG bei 97.5% der Werte von 181 gesunden, nicht schwangeren prämenopausalen Frauen. Der entsprechende obere 95% Konfidenzbereich geht bis 5.3 mIU/ml.
- ≤ 7 mIU/ml hCG bei 97.5% der Werte von 143 gesunden, postmenopausalen Frauen. Der entsprechende obere 95% Konfidenzbereich geht bis 8.3 mIU/ml.
- < 2 mIU/ml hCG bei 97.5% der Werte von 290 Männern. Der entsprechende obere 95% Konfidenzbereich geht bis 2.6 mIU/ml.

* Remark: reference values for beta hCG are not stated on the report since they are dependent on the situation. The method sheet of the manufacturer states the expected values for healthy individuals as follows:

- ≤ 1 mIU/ml hCG for 97.5% of the values obtained from 181 healthy, non-pregnant premenopausal women. The corresponding upper 95% confidence limit ranges up to 5.3 mIU/ml.
- ≤ 7 mIU/ml hCG for 97.5% of the values obtained from 143 healthy, postmenopausal women. The corresponding upper 95% confidence limit ranges up to 8.3 mIU/ml.
- < 2 mIU/ml hCG for 97.5% of the values obtained from 290 men. The corresponding upper 95% confidence limit ranges up to 2.6 mIU/ml.

Urinanalyse (Urinalysis by reagent strip)	Zertifikat: RfB klinisch-chemische Analyte im Urin					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Bilirubin im Urin		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Eiweiss im Urin (Protein)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Glukose im Urin (Glucose)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Hämoglobin im Urin (Blood)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Ketonkörper im Urin (Ketones)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Leukocyten im Urin (Leukocyte Esterase)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Nitrit im Urin (Nitrite)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
pH im Urin		150	Jahr(e)		5	8
Spez. Gewicht im Urin (Specific Gravity)		150	Jahr(e)		1015	1035
Urobilinogen im Urin		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	

Urinanalyse (Urinalysis by microscopy)	Zertifikat: Instand Urinkontrollen 06 (172)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Harnsediment (Sediment)	Keine Angaben am Befund.					

Urinalyse	Zertifikat: Instand Urinkontrollen 02 (173)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Total-Protein/24-Std.Harn (Total protein in 24-hour urine sample)	mg/24h	150	Jahr(e)		5	150

Virologie	Zertifikat: Instand Virusimmunologie CMV (351)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Cytomegalie-IgG-AK (CMV IgG antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Cytomegalie-IgM-AK (CMV IgM antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	

Virologie	Zertifikat: Instand Virusimmunologie EBV (352)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Epstein-Barr-Virus-IgG-AK (EBV IgG antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Epstein-Barr-Virus-IgM-AK (EBV IgM antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
EBV EBNA_1 IgG (EBNA-IgG antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	

Virologie	Zertifikat: Instand Virusimmunologie HAV (343)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Hepatitis-A-IgG-AK (HAV IgG antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Hepatitis-A-IgM-AK (HAV IgM antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	

Virologie	Zertifikat: ÖQUASTA Jahreszertifikat					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Hepatitis-B-HBs-Antigen (HBsAg)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Hepatitis-B-Anti-HBs-AK (Anti-HBs)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Hepatitis-B-Anti-HBc-AK (Anti-HBc)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	
Hepatitis-C-AK (HCV antibody)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	

Virologie	Zertifikat: Zentrum für Virologie HIV-Ringversuch					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
HIV-AK+AG (HIV screening test – antibody and antigen)		150	Jahr(e)		keine Angabe am Befund (negativ)	

Vitamine	Zertifikat: Instand Vitamine 01 – Serum (290)					
Analyse	Maßeinh.	Alter	Einheit	Geschlecht	LOW	HIGH
Vitamin B12	pg/ml	150	Jahr(e)		211	911
Folsäure (Folate)	ng/ml	150	Jahr(e)		3.1	20.5

Datum: 12.01.2024

UNIKLINIKUMSALZBURG
LANDESKRANKENHAUS

~~Universitätsinstitut für Medizinisch-
Chemische Labordiagnostik der PMU~~

Vorstand:

Univ.-Prof. Dr. Elisabeth Haschke-Becher, MBA
A-5020 Salzburg | Müllner Hauptstraße 48