

Tests	Mērv.	2015.g.			2016.g.			2017.g.			2018.g.			2019.g.			Mērķa CV %	Pielaujamais kopējais CV CV%
		zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi		
		CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%		
HCO3	mmol/l																	5.4
Skābā fosfatāze	U/L																	10.3
C3	g/l																	8.4
C4	g/l																	16.0
Fruktozamīns	μmol/l																	4.5
Glutaciona peroksidāze	U/L																	11.7
Transferīns	g/l																1.5	3.8
Cistatīns C	mg/l																2.3	7.2
Albumīns	g/l	1.31	1.39		1.4	0.9		1.3	0.9		1.29	1.23		1.09	1.06		2.6	3.9
		1.19	1.02		1.6	1.1		1.4	1		1.39	1.0		1.29	1.18			
Albumīns urīnā	mg/l	4.55	1.79		7.8	1.9		6.1	2.7		6.3	2.37		4.8	2.5		2.2	46.0
Olbaltums urīnā	mg/dl	2.46	1.11		2.8	1.8		3	2		5.72	1.78		3.1	1.1		0.9	40.0
Urea	mmol/l	3.2	2.61		2.8	3.9		2.8	2.4		2.82	2.57		3.5	2.7		3.9	15.7
		3.32	2.71		3.5	3.1		3	2.7		3.05	2.44		2.88	2.06			
ZBL holesterīns	mmol/l	1.72	1.87		1.4	1.5		1.6	1.5		1.55	1.58		1.43	1.7		1.9	13.6
		1.42	1.48		1.5	1.7		1.5	1.6		1.49	1.70		1.27	1.56			
ABL holesterīns	mmol/l	1.64	1.78		1.5	1.3		1.5	1.6		1.69	1.67		2.24	1.6		1.1	11.1
		1.58	1.47		1.6	1.5		1.3	1.6		1.81	1.67		1.44	1.39			
Glikoze	mmol/l	1.39	1.28		1.3	1.1		1.1	1.2		1.27	1.44		0.94	1.06		1.4	6.9
		1.05	1.15		0.9	1.0		0.9	0.9		0.84	1.35		0.75	1.06			
Glikoze urīnā		1.52	2.26		1.5	1.1		1.8	1.4		1.75	1.48		1.16	0.95			
Dzelzs	μmol/l	2.56	1.57		2.7	1.4		2.3	1.4		2.83	1.55		2.68	1.53		2.3	30.7
		2.34	1.26		2.7	1.4		2.7	1.5		2.62	1.42		2.19	1.1			
Bilirubīns tiešais					3.1	2.4		2.5	2		2.69	1.87		2.92	1.95		7.7	44.5
					2.7	2.2		2.5	2		2.59	1.85		2.95	2.84			
Bilirubīns kopējais	μmol/l	3.31	2.31		2.6	1.9		2.5	1.7		2.58	1.84		2.61	1.71		4.7	31.1
		2.92	2.19		2.9	2.0		2.4	1.7		2.72	1.89		2.57	1.9			
Olbaltums kopējais	g/l	1.61	1.43		1.7	1.4		1.6	1.4		1.94	1.71		1.9	1.5		2.2	3.4
		1.66	1.30		2.0	1.7		1.7	1.2		1.5	1.46		1.51	1.45			
Urīnskābe	μmol/l	1.19	1.15		1.1	1.1		1.2	1.1		1.13	1.15		1.3	1.0		1.7	8.0
		1.15	1.09		1.3	1.2		1	0.9		1.01	1.03		1.26	1.23			
Urīnskābe urīnā	μmol/l	1.86	1.31		1.8	1.4		2.2	1.8		2.11	1.89		1.6	1.3			28.7
Fosfors	mmol/l	1.52	1.25		1.4	0.9		1.2	1		1.82	1.32		1.4	1.0		2.5	7.8

Tests	Mērv.	2015.g.			2016.g.			2017.g.			2018.g.			2019.g.			Mērķa CV %	Pieļaujamais kopējais CV CV%
		zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi		
		CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%		
		1.39	1.13		1.4	1.2		1.2	0.8									
Fosfors urīnā		1.59	1.11		2.0	1.6		1.7	1.2		2.49	1.48		2.2	1.6		1.7	22.1
Kalcijs	mmol/l	1.53	1.27		1.6	1.4		2	1.6		1.36	1.35		1.24	1.06		2.9	2.4
		1.21	1.14		1.4	1.1		1.3	0.9		1.11	1.03		0.96	0.99			
Kalcijs urīnā	mmol/l	1.89	1.71		1.6	1.4		2.4	1.7		2.19	1.63		1.73	1.36		3.3	34.2
ASO	vien.	2.47	2.19		3.1	2.4		2.2	2		3.43	2.46		3.22	2.17		5.3	20.0
		2.45	1.95		3.2	1.9		2.3	1.7		2.15	1.78		2.02	1.98			
IgA	mg/dl																	13.5
IgM	mg/dl																	16.8
CRO	mg/dl	2.11	1.62		1.5	1.7		2	1.5		1.77	1.98		1.61	1.59		2.9	56.6
		2.79	2.46		1.8	1.8		1.8	1.4		2.03	1.54		1.74	1.57			
Haptoglobīns	g/l																	27.3
Transferīns	g/l																	3.8
RF	U/ml	2.84	1.54		3.0	1.5		2.8	1.1		3.02	1.34		3.8	1.4		4.4	13.5
		3.34	1.45		3.5	1.7		3.71	1.4		3.5	1.56		3.21	1.38			
Glikolizētais Hb	%	1.03	1.14		1.1	1.1		1.3	1.2		0.87	0.96		0.9	0.8		1.1	4.3
		0.96	0.96		1.2	1.0		0.9	1.1		1.06	1.09		0.86	0.88			
Holesterīns	mmol/l	1.35	1.37		1.1	1.0		1.2	1.1		1.33	1.13		0.95	0.96		1.9	8.5
		1.16	1.17		1.4	1.3		1.1	1		1.43	1.26		1.25	1.13			
Triglicerīdi	mmol/l	1.85	1.49		1.3	1.1		1.8	1.2		1.64	1.42		1.4	1.2		1.9	27.9
		1.59	1.20		1.4	1.3		1.2	1.1		1.55	1.42		1.26	1.26			
Holīnesterāze	U/l																	8.9
IgG	mg/dl																	8.0
Magnijs	mmol/l	1.98	1.66		1.7	1.4		1.8	1.6		1.78	1.6		1.2	1.0		2.9	4.8
		1.69	1.34		1.5	1.3		1.5	1.2		1.67	1.44		1.5	1.29			
Magnijs urīnā	mmol/l																	2.9
Nātrijs	mmol/l	1.37	1.18		1.2	1.1		1.2	1.1		1.16	1.05		1.1	1.1		0.6	0.9
		1.4	1.12		1.2	1.0		1	0.9		1.05	1.06		1.02	0.82			
Kālijs	mmol/l	1.21	1.16		0.9	0.7		0.8	0.7		0.73	0.83		1.0	0.85		2.4	5.8
		1.2	1.12		0.9	0.9		0.9	0.8		0.72	0.82		0.8	0.69			
Hlors	mmol/l	1.42	1.15		1.3	0.9		1	0.8		0.82	0.82		0.95	0.90		1.5	1.5
		1.49	1.13		1.3	0.9		1	0.8		0.94	0.91		1.1	0.86			
α1 skābais glikoproteīns	g/l																	16.2
Eritrocīti	x10 ¹² /l	0.88	0.8	0.66	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1.21	0.98	0.88	1.1	0.8	0.8	1.6	4.4
SYSMEX XP300		1.03	1.04	1.04	0.9	1.4	0.8	1	1	1	1.14	1.20	1.06	1.1	1.0	1.0		

Tests	Mērv.	2015.g.			2016.g.			2017.g.			2018.g.			2019.g.			Mērka CV	Pielaujamais kopējais CV
		zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi		
		CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%		
Hemoglobīns	g/l	0.81	0.58	0.6	0.9	0.6	0.6	0.9	0.6	0.5	1.06	0.70	0.61	1.0	0.7	0.6	1.8	4.1
		1.19	1.12	0.76	1.2	0.7	0.6	1.2	0.6	0.7	1.37	0.77	0.80	1.5	0.9	1.0		
Hematokrīts	%	1.21	1.13	0.96	1.2	1.0	0.9	1.2	1.1	1.1	1.7	1.4	1.3	1.4	1.1	1.0	1.8	4.1
		1.52	1.12	0.88	1.2	1.1	0.9	1.4	1.3	1.3	1.32	1.21	1.08	1.3	1.1	1.0		
Vid.Er tilpums (MCV)	fl	0.68	0.64	0.61	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.99	0.88	0.83	0.7	0.6	0.5	1.2	2.3
Vid.Hb konc.Er (MCH)	pg	1.04	0.76	0.79	1.1	0.9	0.8	1.1	0.9	0.9	1.12	0.91	0.80	1.1	0.8	0.8	1.4	2.7
Vid.Hb konc. (MCHC)	g/l	1.21	1.05	0.98	1.3	0.9	0.9	1.3	1.2	1.2	1.51	1.29	1.18	1.2	1.0	0.9	0.9	2.2
Trombocīti	x10 ⁹ /l	7.99	2.66	1.71	6.4	2.7	1.6	7.2	2.3	1.8	5.28	2.81	1.63	3.9	2.3	1.5	5.9	13.4
		7.2	3.85	2.88				8.5	4.7	4	7.98	3.88	3.06	6.5	3.6	2.7		
Leikocīti	x10 ⁹ /l	1.95	1.33	0.96	2.1	1.7	1.1	2.1	1.4	1	1.99	1.41	1.10	2.0	1.4	1.0	5.6	14.6
		2.58	1.65	1.24				2.7	1.7	1.2	2.30	1.46	1.15	2.6	1.6	1.4		
Limfocīti	%	4.55	3.68	3.73	3.8	3.4	3.8	5	3.4	4.3	4.22	3.21	3.19	3.4	2.6	2.7	7.4	16.0
Eozinofilie	%	7.75	7.31	7.48	7.6	7.7	7.4	8.2	8.2	7.7	7.78	7.7	7.47	7.1	7.2	7.2	19.8	37.1
Bazofilie	%	4.03	2.71	2.52	3.3	2.7	2.4	3.2	2.5	2.2	3.53	2.33	2.20	3.4	2.5	2.3	15.4	38.5
Neitrofilie	%	3.38	2.58	2.0	3.3	2.5	2.0	2.8	2.4	2	3.23	2.34	2.03	2.7	2.1	1.8	9.1	22.4
Protrombīns	%(INR)		2.26	3.4	3.5	3.0		3.6	3.4		3.48	3.15		4.1	2.55		3.5	5.3
APTL	sek		3.0	2.86	2.8	2.7		2.4	2.6		1.74	2.9		2.43	2.41		2.8	4.5
Fibrinogēns	g/l		9.1		9.0			8.1			7.9			8.57			5.9	13.6
Rezistence pret APC	sek																	15.0
VIII faktors	%																	8.9
IX faktors	%																	8.9
Trombīna laiks	sek																	15.0
Proteīns C	%																	18.7
Proteīns S	%																	20.7
Antitrombīns III	%																	8.3
Von Wilebranda fakt.	%																	7.1
D-dimēri	ng/ml		11.28	11.6	12.1	11.1		12.9	8.2		11.2	10.5		7.9	8.42		7.9	15
Lupus antikoagulants	sek																	15.0
Lipāze	U/L													2.1	1.8			29.1
Tiešais bilirubīns	µmol/l	2.97	2.61		3.1	2.4		2.5	2		2.69	1.87		2.92	1.95		7.7	44.5
		3.32	2.71		2.7	2.2		2.5	2		2.59	1.85		2.95	2.84			

Tests	Mērv.	2015.g.			2016.g.			2017.g.			2018.g.			2019.g.			Mērķa CV %	Pieļaujama kopējais CV CV%
		zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi	zemi skaitļi	vidēji skaitļi	augsti skaitļi		
		CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%	CV%		
Specifiskais Ig E	kU/L	4.78	4.6		5.4	5.2		5	5.1		4.89	4.62		4.19	5.4		12.0	
Specifiskais Ig G	kU/L																11.7	
Laktāts	mmol/l																	30.4
Ceruloplazmīns	g/l																	7.9
APOA	mg/dl																	9.1
APOB	mg/dl																	11.6
SF kaulu frakcija	μg/L																8.1	
Renīns	μU/mL																12.4	30.0
Vitamīns D kop.	ng/ml													8.34	7.16		8.4	25
AVTG	U/ml													7.43	6.58			
Patathormons	Pg/ml													6.91	4.78			
Troponīns	Ng/ml													6.38	5.55	13.8		

* Pieļaujamās nenoteiktības norādītas starptautiskajās starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas programmās: Labquality (Somija), UK NEQAS (Anglija), CLIA (ASV) requirements for analytical quality.