

	Analyt	matrice	Odhad rozšířené kombinované nejistoty U _c (%)	
			level 1	level 2
Uherské Hradiště	Močovina	sérum	5,29	5,41
	Kreatinin	sérum (moč)	6,28 (6,65)	6,22 (7,33)
	Kyselina močová	sérum	5,19	5,07
	Sodné ionty	sérum	3,06	2,95
	Draselné ionty	sérum	2,91	3,09
	Chloridové ionty	sérum	3,47	3,32
	AMS	sérum (moč)	5,81 (7,55)	5,93 (9,69)
	Celkový bilirubin	sérum	6,07	6,24
	ALT	sérum	6,65	6,52
	AST	sérum	6,15	6,70
	GGT	sérum	6,48	6,73
	ALP	sérum	6,30	5,95
	Celkový cholesterol	sérum	4,85	5,05
	HDL cholesterol	sérum	8,41	8,78
	LDL cholesterol	sérum	8,32	8,53
	CB	sérum	4,50	4,28
	Triacylglyceroly	sérum	5,58	5,41
	Glukoza žilní	sérum	5,31	5,42
	Albumin	sérum	6,20	6,11
	Železo	sérum	6,61	6,17
	Vápník	sérum (moč)	4,05 (3,64)	4,08 (3,73)
	Fosfor	sérum (moč)	5,24 (8,84)	5,24 (9,95)
	Hořčík	sérum	4,11	3,87
	CRP	sérum	6,76	6,89
	Ferritin	sérum	10,81	11,24
	Přímý bilirubin	sérum	8,90	9,17
	LD	sérum	6,22	6,76
	CK	sérum	6,16	6,13
	Glykovaný hemoglobin	krev	13,0	7,15
	Albumin v moči	moč	8,94	9,10
	Leukocyty WBC	plná krev	7,97	8,84
	Erytrocyty RBC		3,55	3,02
	Hemoglobin HGB		2,64	3,59
Hematokrit HCT	3,46		3,11	
Stř. obj. erytr. MCV	2,82		2,95	
Barvivo erytr. MCH	5,30		4,37	
Stř. barev. kon MCHC	5,67		5,46	
Trombocyty PLT	10,93		9,95	
Protrombinový test	plasma		10,30	10,51
APTT	plasma	13,93	19,3	
Uherský Brod	Močovina	sérum	5,08	5,18
	Kreatinin	sérum (moč)	6,01 (6,21)	6,11 (6,17)
	Kyselina močová	sérum	4,94	5,02
	Sodné ionty	sérum	2,70	2,98
	Draselné ionty	sérum	3,04	3,39
	Chloridové ionty	sérum	3,34	3,60
	AMS	sérum (moč)	6,22(8,01)	6,79 (6,76)

Analyt	matrice	Odhad rozšířené kombinované nejistoty U _c (%)		
		level 1	level 2	
Celkový bilirubin	sérum	6,42	6,32	
Přímý bilirubin	sérum	9,80	10,31	
ALT	sérum	6,65	6,42	
AST	sérum	6,13	6,34	
GGT	sérum	6,14	5,97	
ALP	sérum	9,01	7,42	
LD	sérum	6,15	5,96	
CK	sérum	6,13	6,37	
Celkový cholesterol	sérum	5,05	5,10	
HDL cholesterol	sérum	8,01	7,96	
LDL cholesterol	sérum	7,81	10,70	
CB	sérum	4,12	4,08	
Triacylglyceroly	sérum	5,42	5,28	
Glukoza žilní	sérum	5,37	5,27	
Albumin	sérum	6,24	6,26	
Železo	sérum	6,19	6,01	
Vápník	sérum (moč)	4,03 (4,16)	4,12 (3,24)	
Fosfor	sérum (moč)	5,12 (7,80)	5,23 (6,67)	
Hořčík	sérum	4,59	4,75	
CRP	sérum	7,21	8,92	
Ferritin	sérum	11,57	12,72	
TSH	sérum	6,32	5,24	
T4 volný	sérum	5,06	5,19	
T3 volný	sérum	6,96	6,15	
PSA celkový	sérum	7,28	9,25	
PSA volný	sérum	6,89	7,06	
Anti – TPO	sérum	14,54	10,09	
Anti – tg	sérum	10,13	10,09	
PTHi	sérum	9,16	8,19	
Glykovaný hemoglobin	krev	5,07	2,97	
Albumin v moči	moč	8,10	10,19	
Leukocyty WBC	plná krev	6,81	6,38	
Erytrocyt y RBC		2,63	2,84	
Hemoglobin HGB		3,13	2,45	
Hematokrit HCT		2,97	2,84	
Stř. obj. erytr. MCV		2,97	2,56	
Barvivo erytr. MCH		4,67	4,22	
Stř. barev. kon MCHC		4,86	4,90	
Trombocyty PLT		9,25	8,09	
Protrombinový test		plasma	10,40	10,63
APTT		plasma	10,79	10,63
Fibrinogen	plasma	10,13	22,12	



Biochemická a hematologická
laboratoř MZ-BIOCHEM

**Seznam odhadu
kombinované nejistoty
na rok 2020**

Identifikační kód: F 011
Verze: 1.10 Změna: 0
Platnost od: 6.1.2020
Strana: 3/3 Příloha: 0

Záznam o změnách v dokumentu

Datum revize	Strana	Číslo a charakter změny	Revizi provedl
25.5.2010		V 1.01 odhad nejistoty Sysmex K 800	MK
4.1.2011		V 1.02 odhad pro 2011	MK
3.1.2012		V 1.03 doplnění spektra metod v UB	MK
2.1.2014		V 1.04 odhad nejistot pro rok 2014	VL
2.1.2015		V 1.05 odhad nejistot pro rok 2015	VL
4.1.2016		V 1.06 odhad nejistot pro rok 2016	VL
3.1.2017		V 1.07 odhad nejistot pro rok 2017	MK
3.1.2018		V 1.08 odhad nejistot pro rok 2018	MK
4.1.2019		V 1.09 odhad nejistot pro rok 2019	MK
6.1.2020		V 1.10 odhad nejistot pro rok 2020	ZVL