

Nejistoty měření - vybrané metody

metoda	hladina	$U_{r,tot}$	$U_{r,tot}$ (%)	příklad výsledku			jednotky
WBC	1	4,86	9,72	3,00	±	0,29	$10^9/l$
	2	5,76	11,52	6,82	±	0,79	$10^9/l$
	3	4,55	9,09	17,60	±	1,60	$10^9/l$
RBC	1	1,19	2,38	2,34	±	0,06	$10^{12}/l$
	2	0,86	1,72	4,40	±	0,08	$10^{12}/l$
	3	0,86	1,73	5,25	±	0,09	$10^{12}/l$
HGB	1	0,91	1,81	58	±	1,05	g/l
	2	0,75	1,49	126	±	1,88	g/l
	3	0,80	1,61	161	±	2,59	g/l
HCT	1	1,33	2,66	17,8	±	0,47	%
	2	1,48	2,96	36,5	±	1,08	%
	3	1,69	3,38	47,1	±	1,59	%
MCV	1	1,69	3,37	76,1	±	2,56	fl
	2	1,28	2,56	82,9	±	2,12	fl
	3	1,78	3,56	89,6	±	3,19	fl
MCH	1	1,57	3,14	24,7	±	0,78	pg
	2	1,10	2,21	28,7	±	0,63	pg
	3	1,15	2,30	30,6	±	0,70	pg
MCHC	1	1,54	3,08	32,5	±	1,00	g/dl
	2	1,61	3,22	34,5	±	1,11	g/dl
	3	1,67	3,33	34,2	±	1,14	g/dl
RDW	1	1,38	2,76	15,7	±	0,43	%
	2	0,66	1,32	15,0	±	0,20	%
	3	0,81	1,62	14,4	±	0,23	%
PLT	1	4,00	8,01	55	±	4,41	$10^9/l$
	2	3,33	6,66	203	±	13,52	$10^9/l$
	3	3,07	6,14	458	±	28,12	$10^9/l$
QP	1	5,52	11,05	11,5	±	1,27	s
	2	5,06	10,12	19,5	±	1,97	s
INR	1	5,57	11,15	1,06	±	0,12	-
	2	5,67	11,35	1,79	±	0,20	-
APTT	1	4,08	8,15	26,6	±	2,17	s
	2	5,60	11,20	48,8	±	5,47	s
FIB	1	4,69	9,37	2,51	±	0,24	g/l
	2	4,58	9,17	0,88	±	0,08	g/l
ATIII	1	5,28	10,57	95,9	±	10,14	%
	2	11,27	22,53	34,5	±	7,77	%
D-DI	1	5,97	11,95	295	±	35,25	$\mu g/l$
	2	5,79	11,58	880	±	101,90	$\mu g/l$

KO: hladina 1 ... nízká hladina 2 ... normální hladina 3 ... vysoká

KOAG: hladina 1 ... normální hladina 2 ... patologická

$u_{r,tot}$... relativní kombinovaná nejistota (%)

$U_{r,tot}$... relativní rozšířená kombinovaná nejistota (%), koeficient rozšíření $k=2$