

Nemocnice Písek, a.s. Hematologicko-transfuzní oddělení Karla Čapka 589 397 01 Písek	Druh dokumentu: Příloha Laboratorní příručky HTO	
	Číslo dokumentu: PR-LP-02	Číslo výtisku: 5

Název dokumentu:
NEJISTOTY MĚŘENÍ – Akreditované metody

Strana 1 (celkem 2) Verze: **08** Platnost od: **1. 4. 2026**

Zpracoval:	17. 3. 2026	Mgr. Marcela Ročková	Revize:
Přezkoumal:	19. 3. 2026	Mgr. Magda Jandová	Revize:
Schválil:	20. 3. 2026	Prim. MUDr. JUDr M. Kellnerová	Revize:

<i>metoda</i>	<i>hladina</i>	<i>u_{c,rel}</i>	<i>U_{c,rel}</i>	<i>příklad výsledku</i>			<i>jednotky</i>
WBC	1	1,96	3,91	3,10	±	0,12	10 ⁹ /L
	2	2,21	4,43	6,85	±	0,30	10 ⁹ /L
	3	1,27	2,55	16,79	±	0,43	10 ⁹ /L
RBC	1	1,37	2,74	2,60	±	0,07	10 ¹² /L
	2	1,07	2,13	4,21	±	0,09	10 ¹² /L
	3	1,02	2,04	4,96	±	0,10	10 ¹² /L
HGB	1	1,26	2,53	59,60	±	1,51	g/L
	2	0,71	1,42	117,90	±	1,67	g/L
	3	0,53	1,06	150,80	±	1,60	g/L
HCT	1	1,91	3,82	18,30	±	0,70	%
	2	1,33	2,66	35,24	±	0,94	%
	3	0,95	1,90	44,05	±	0,84	%
MCV	1	1,03	2,07	70,37	±	1,46	fl
	2	0,52	1,05	83,69	±	0,88	fl
	3	0,58	1,16	88,81	±	1,03	fl
RDW	1	0,84	1,67	19,86	±	0,33	%
	2	0,35	0,70	17,31	±	0,12	%
	3	0,54	1,08	15,27	±	0,16	%
PLT	1	7,68	15,36	77,70	±	11,94	10 ⁹ /L
	2	3,08	6,17	228,2	±	14,07	10 ⁹ /L
	3	1,89	3,78	507,4	±	19,20	10 ⁹ /L
APGRAN	1	3,64	7,28	1,30	±	0,90	10 ⁹ /L
	2	4,43	8,85	3,05	±	0,27	10 ⁹ /L
	3	1,91	3,83	8,23	±	0,31	10 ⁹ /L
APEOS	1	7,18	14,35	0,31	±	0,04	10 ⁹ /L
	2	6,81	13,61	0,75	±	0,10	10 ⁹ /L
	3	7,11	14,21	1,92	±	0,27	10 ⁹ /L
APBASO	1	3,41	6,83	0,15	±	0,01	10 ⁹ /L
	2	3,54	7,09	0,33	±	0,02	10 ⁹ /L
	3	3,07	6,14	0,82	±	0,05	10 ⁹ /L
APMONO	1	15,76	31,52	0,28	±	0,09	10 ⁹ /L
	2	7,08	14,17	0,71	±	0,10	10 ⁹ /L
	3	6,54	13,08	1,62	±	0,21	10 ⁹ /L
APLYMF	1	4,66	9,31	1,06	±	0,10	10 ⁹ /L
	2	3,99	7,99	2,00	±	0,16	10 ⁹ /L
	3	2,38	4,76	4,23	±	0,20	10 ⁹ /L
RETI	1	2,47	4,95	0,0531	±	0,0026	1
	2	2,73	5,45	0,0217	±	0,0012	1
	3	4,66	9,32	0,0111	±	0,0010	1

Nemocnice Písek, a.s. Hematologicko-transfuzní oddělení Karla Čapka 589 397 01 Písek	Druh dokumentu: Příloha Laboratorní příručky HTO	
	Číslo dokumentu: PR-LP-02	Číslo výtisku: 5
Název dokumentu: NEJISTOTY MĚŘENÍ – Akreditované metody		
Strana 2 (celkem 2)	Verze: 08	Platnost od: 1. 4. 2026

Zpracoval:	17. 3. 2026	Mgr. Marcela Ročková	Revize:
Přezkoumal:	19. 3. 2026	Mgr. Magda Jandová	Revize:
Schválil:	20. 3. 2026	Prim. MUDr. JUDr M. Kellnerová	Revize:

metoda	hladina	$u_{c,rel}$	$U_{c,rel}$	příklad výsledku			jednotky
PT	1	3,27	6,53	11,29	±	0,74	s
	2	3,50	7,0	19,17	±	1,34	s
PT R.	1	3,27	6,53	1,04	±	0,07	-
	2	3,53	7,05	1,76	±	0,12	-
INR	1	3,17	6,34	1,04	±	0,07	-
	2	3,59	7,18	1,85	±	0,13	-
APTT	1	1,12	2,24	26,41	±	0,59	s
	2	3,96	7,91	59,69	±	4,72	s
APTT.R	1	1,15	2,30	1,02	±	0,02	-
	2	3,99	7,98	2,31	±	0,18	-
FIB	1	4,92	9,83	2,69	±	0,26	g/l
	2	4,07	8,13	0,75	±	0,06	g/l
AT	1	6,10	12,20	101,13	±	12,34	%
	2	8,64	17,27	35,75	±	6,18	%
DDI	1	5,09	10,18	0,34	±	0,03	mg/l FEU
	2	8,36	16,71	2,83	±	0,47	mg/l FEU

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

$u_{c,rel}$... relativní kombinovaná nejistota (%)

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