

## Cyklus EHK: ALB1/26 - Stanovení albuminu v moči

Stop termín: 3.4.2026

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagentů); minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N<sub>tot</sub> = celkový počet výsledkůN<sub>out</sub> = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVP = konsenzus všech účastníků

U<sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D<sub>max</sub> = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N<sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledkůN<sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledkůS<sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

Zkouška							Srovnatelnost								
Vzorek	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]	
<b>(470) ACR</b>	[g/mol]				258							258	244	95	
<b>Vzorek A</b>												258	251	97	
(0) neuvedeno		6,38	0,58	9,1	258	0	CVP	6,38	0,089	24%	4,84	7,92	258		
<b>Vzorek B</b>												258	247	96	
(0) neuvedeno		4,54	0,46	10	258	0	CVP	4,54	0,07	24%	3,45	5,63	258		
<b>(369) Albumin</b>	[mg/L]				270							270	254	94	
<b>Vzorek A</b>		35,7	2,2	6,3	270		CVP	35,7	0,34	21%	28,2	43,2	270	260	96
(1) Abbott		36,8	1,6	4,3	64	0							64		
(58) Beckman Coulter (AU)		35,6	1,4	3,9	38	0							38		
(60) Roche		35,1	1,4	3,9	104	0							104		
(162) Siemens (Atellica)		33,4	3,7	11	36	0							36		
(177) Mindray		40,8	3,7	9,1	6	0							6		
(179) Siemens		35,3	2,5	7,1	5	0							5		
Ostatní					17	0							17		
								3x 0, 1x 5, 3x 12, 1x 29, 1x 36, 2x 73, 3x 149, 1x 152, 2x 178							
<b>Vzorek B</b>		58,7	4,7	8	270		CVP	58,7	0,7	21%	46,3	71,1	270	260	96
(1) Abbott		61,2	2,6	4,2	64	0							64		
(58) Beckman Coulter (AU)		60,5	2,6	4,4	38	0							38		
(60) Roche		55,9	2,1	3,8	104	0							104		
(162) Siemens (Atellica)		57,8	6,8	12	36	0							36		
(177) Mindray		64,2	4	6,2	6	0							6		
(179) Siemens		61,6	1,2	1,9	5	0							5		
Ostatní					17	0							17		
								3x 0, 1x 5, 3x 12, 1x 29, 1x 36, 2x 73, 3x 149, 1x 152, 2x 178							
<b>(408) Kreatinin</b>	[mmol/L]				263							263	257	98	
<b>Vzorek A</b>		5,61	0,25	4,4	263		CVP	5,61	0,038	16%	4,71	6,51	263	258	98
(1) Abbott		5,43	0,14	2,5	62	0							62		
(46) Erba Lachema		5,78	0,16	2,8	5	0							5		
(58) Beckman Coulter (AU)		5,68	0,3	5,3	39	0							39		
(60) Roche		5,68	0,24	4,2	101	0							101		
(162) Siemens (Atellica)		5,67	0,14	2,4	38	0							38		
(177) Mindray		5,14	0,8	16	6	0							6		
Ostatní					12	0							12		
								3x 5, 1x 12, 2x 73, 2x 149, 2x 178, 2x 179							
<b>Vzorek B</b>		13	0,51	3,9	263		CVP	13	0,077	16%	10,9	15,1	263	260	99
(1) Abbott		12,6	0,29	2,3	62	0							62		
(46) Erba Lachema		13,5	0,49	3,6	5	0							5		
(58) Beckman Coulter (AU)		13,2	0,5	3,8	39	0							39		
(60) Roche		13,1	0,49	3,8	101	0							101		
(162) Siemens (Atellica)		13,1	0,28	2,2	38	0							38		
(177) Mindray		11,9	1,6	13	6	0							6		
Ostatní					12	0							12		
								3x 5, 1x 12, 2x 73, 2x 149, 2x 178, 2x 179							