

## Cyklus EHK: RC1/23 - Retikuly na analyzátoru

Stop termín: 16.6.2023

Nastavení: skupiny - měřicí systém; 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		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>	
Skupina	[jednotka]			[%]										[%]	
(213) Retikuly	[·10 <sup>9</sup> /L]				196							196	190	97	
<b>Vzorek A</b>		105	10	10	196		CVP	105	1,8	40%	63	147	196	191	97
(737) Siemens Advia 120, 2120, 2120i		137	14	10	12	0							12		
(749) Sysmex XE, XS, XT series		110	38	34	8	0							8		
(763) Abbott Alinity, CELL-DYN Sapphire		126	9,6	7,7	6	0							6		
(765) Abbott CELL-DYN Ruby		111	8,9	8	9	0							9		
(771) MINDRAY BC 6xxx series		103	3,7	3,6	37	0							37		
(772) Sysmex XN series		105	6,2	5,9	102	0							102		
(773) Beckman Coulter DxH 600/800/900, HMX series, LH series		84,5	11	13	21	0							21		
Ostatní					1	0							1		
							1x 999								
<b>Vzorek B</b>		199	15	7,7	196		CVP	199	2,7	40%	119	279	196	192	98
(737) Siemens Advia 120, 2120, 2120i		241	28	12	12	0							12		
(749) Sysmex XE, XS, XT series		214	64	30	8	0							8		
(763) Abbott Alinity, CELL-DYN Sapphire		221	19	8,4	6	0							6		
(765) Abbott CELL-DYN Ruby		203	8,9	4,4	9	0							9		
(771) MINDRAY BC 6xxx series		201	6,3	3,1	37	0							37		
(772) Sysmex XN series		198	11	5,4	102	0							102		
(773) Beckman Coulter DxH 600/800/900, HMX series, LH series		167	18	11	21	0							21		
Ostatní					1	0							1		
							1x 999								