

Cyklus EHK: FOB2/23 - Okultní krvácení

Stop termín: 1.12.2023

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

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVPG = konsenzus skupin účastníků

U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D_{max} = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N_{eva} = počet hodnocených výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledkůS_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Srovnatelnost					N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL			
(107) Hemoglobin	[μg/g]				213							194	155	80
Vzorek A		28,6	16	56	213							0		
(57) Aidian (Orion)		16,7	4,6	27	73	1	CVPG	16,7	1,3	25%	12,5	20,9	0	
(116) Sentinel Diagnostics		35,1	5,3	15	51	0	CVPG	35,1	1,8	25%	26,3	43,9	0	
(124) SD BIOSENSOR		76,8	26	34	11	0	CVPG	76,8	19	25%	57,6	96	0	
(200) BodiTech		48,2	4,3	9	32	1	CVPG	48,2	1,9	25%	36,1	60,3	0	
(208) Eiken		16,5	3,3	20	27	0	CVPG	16,5	1,6	25%	12,3	20,7	0	
(999) jiný výrobce		25	17	67	7	3	CVPG	25	17	25%	18,7	31,3	0	
Ostatní					12	0							0	
								2x 60, 2x 64, 1x 148, 3x 208/60, 4x 5/116						
Vzorek B		75	45	60	213							194	155	80
(57) Aidian (Orion)		46,8	10	22	73	2	CVPG	46,8	3	25%	35,1	58,5	73	
(116) Sentinel Diagnostics		88,9	16	18	51	0	CVPG	88,9	5,5	25%	66,6	112	51	
(124) SD BIOSENSOR		135	23	17	11	0	CVPG	135	17	25%	101	169	11	
(200) BodiTech		189	21	11	32	2	CVPG	189	9,5	25%	141	237	32	
(208) Eiken		41,1	3,4	8,3	27	0	CVPG	41,1	1,6	25%	30,8	51,4	27	
(999) jiný výrobce		36	22	62	7	1	CVPG	36	31	25%	27	45	0	
Ostatní					12	0							0	
								2x 60, 2x 64, 1x 148, 3x 208/60, 4x 5/116						