

## Cyklus EHK: FOB1/24 - Okultní krvácení

Stop termín: 3.5.2024

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagensů); 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

CVPG = konsensus skupin 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]			[%]										[%]	
<b>(107) Hemoglobin</b>		[µg/g]			200							186	149	80	
<b>Vzorek A</b>			49,9	23	45	200						186	152	82	
(57)	Aidian (Orion)		38	8,2	21	74	1	CVPG	38	2,3	25%	28,5	47,5	74	
(116)	Sentinel Diagnostics		66,5	5,1	7,7	49	1	CVPG	66,5	1,8	25%	49,8	83,2	49	
(124)	SD BIOSENSOR		68	4,2	6,2	9	0	CVPG	68	5,2	25%	51	85	9	
(200)	BodiTech		72,8	26	36	21	0	CVPG	72,8	14	25%	54,6	91	21	
(208)	Eiken		30,4	1,8	6,1	28	0	CVPG	30,4	0,85	25%	22,8	38	28	
(999)	jiný výrobce		25	12	47	8	5	CVPG	25	13	25%	18,7	31,3	0	
(5)	FOB Gold Calibrator Wide; (116) Sentinel Diagnostics		23,2	2,7	12	5	0	CVPG	23,2	7,5	25%	17,4	29	5	
Ostatní						6	0							0	
									3x 60, 2x 64, 1x 148						
<b>Vzorek B</b>			135	51	37	200						186	164	88	
(57)	Aidian (Orion)		119	14	12	74	2	CVPG	119	4,1	25%	89,2	149	74	
(116)	Sentinel Diagnostics		180	20	11	49	1	CVPG	180	7,1	25%	135	225	49	
(124)	SD BIOSENSOR		144	15	10	9	0	CVPG	144	18	25%	108	180	9	
(200)	BodiTech		184	36	20	21	0	CVPG	184	19	25%	138	230	21	
(208)	Eiken		91,6	4,8	5,2	28	0	CVPG	91,6	2,2	25%	68,7	115	28	
(999)	jiný výrobce		35,9	28	79	8	1	CVPG	35,9	27	25%	26,9	44,9	0	
(5)	FOB Gold Calibrator Wide; (116) Sentinel Diagnostics		65,8	2,6	3,9	5	0	CVPG	65,8	7,3	25%	49,3	82,3	5	
Ostatní						6	0							0	
									3x 60, 2x 64, 1x 148						