Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagencie)

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: ALB2/21 - Stanovení albuminu v moči

Stop termín: 09.10.2021

RoM = robustní průměr	AV = vztažná hodnota	Dmax = přijatelný rozdíl v procentech
SD = směrodatná odchylka	CRV = certifikovaná referenční hodnota	LL = dolní mez
CV = variační koeficient	RV = referenční hodnota	UL = horní mez
Ntot = celkový počet účastníků	CVE = konsenzus expertů	Neva = počet hodnocených účastníků
Nout = počet výsledků vyloučených před výpočtem	CVP = konsenzus všech účastníků	Nsuc = počet úspěšných účastníků
	CVPG = konsenzus skupin účastníků	Srel = relativní úspěšnost
	U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

Zkouška	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N_{tot}	N_{out}	Srovnatelnost	AV	U_{AV}	D_{max}	LL	UL	N_{eva}	N_{suc}	S_{rel}
(369) Albumin	[mg/L]				238								238	230	97%
Vzorky a skupiny															
Vzorek A		61,4	4,5	7,3	238		CVP	61,4	0,71	21%	48,5	74,3	238	234	98%
(1) Abbott		64,0	2,5	3,9	56	0							56		
(12) Beckman Coulter		60,8	5,0	8,2	7	0							7		
(58) Beckman Coulter (AU)		63,3	2,1	3,3	39	0							39		
(60) Roche		59,2	3,9	6,5	80	0							80		
(162) Siemens (Atellica)		57,4	1,5	2,7	15	0							15		
(179) Siemens		61,5	7,1	12	15	0							15		
Ostatní					26	0							26		
							1x 0, 1x 5, 1x 28, 1x 36, 2x 46, 3x 49, 3x 75, 1x 91, 1x 116, 4x 149, 3x 152, 3x 177, 1x 178, 1x 999								
Vzorek B		32,8	2,5	7,5	238		CVP	32,8	0,39	21%	25,9	39,7	238	233	98%
(1) Abbott		34,1	1,4	4,1	56	0							56		
(12) Beckman Coulter		32,8	1,2	3,6	7	0							7		
(58) Beckman Coulter (AU)		33,3	1,3	4,0	39	0							39		
(60) Roche		32,5	1,9	6,0	80	0							80		
(162) Siemens (Atellica)		28,5	1,7	5,9	15	0							15		
(179) Siemens		29,5	0,85	2,9	15	0							15		
Ostatní					26	0							26		
							1x 0, 1x 5, 1x 28, 1x 36, 2x 46, 3x 49, 3x 75, 1x 91, 1x 116, 4x 149, 3x 152, 3x 177, 1x 178, 1x 999								
(408) Kreatinin	[mmol/L]				225								225	222	99%
Vzorky a skupiny															
Vzorek A		12,3	0,52	4,3	225		CVP	12,3	0,085	16%	10,3	14,3	225	223	99%
(0) výrobce neuveden		12,1	0,38	3,1	11	0							11		
(1) Abbott		12,1	0,41	3,4	50	0							50		
(46) Erba Lachema		12,4	0,67	5,4	10	0							10		
(58) Beckman Coulter (AU)		12,5	0,46	3,7	38	0							38		
(60) Roche		12,4	0,55	4,4	72	0							72		
(162) Siemens (Atellica)		11,9	0,40	3,4	15	0							15		
(179) Siemens		12,5	0,67	5,4	14	0							14		
Ostatní					15	0							15		
							3x 5, 2x 12, 2x 49, 2x 116, 1x 158, 1x 166, 2x 177, 2x 196								
Vzorek B		5,61	0,26	4,7	225		CVP	5,61	0,043	16%	4,71	6,51	225	224	100%
(0) výrobce neuveden		5,50	0,23	4,1	11	0							11		
(1) Abbott		5,50	0,19	3,5	50	0							50		
(46) Erba Lachema		5,66	0,34	6,0	10	0							10		
(58) Beckman Coulter (AU)		5,68	0,26	4,6	38	0							38		
(60) Roche		5,70	0,27	4,7	72	0							72		
(162) Siemens (Atellica)		5,43	0,16	2,9	15	0							15		
(179) Siemens		5,66	0,28	4,9	14	0							14		
Ostatní					15	0							15		
							3x 5, 2x 12, 2x 49, 2x 116, 1x 158, 1x 166, 2x 177, 2x 196								
(470) ACR	[g/mol]				222								222	217	98%
Vzorky a skupiny															
Vzorek A		4,99	0,44	8,7	222		CVP	4,99	0,072	24%	3,79	6,19	222	217	98%
(0) výrobce neuveden		4,99	0,44	8,7	222	0							222		
Vzorek B		5,82	0,55	9,4	222		CVP	5,82	0,090	24%	4,42	7,22	222	221	100%
(0) výrobce neuveden		5,82	0,55	9,4	222	0							222		