

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: AM1/18 - Analyty moče

Stop termín: 13.04.2018

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]	Srovnatelnost										Návaznost											
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	
(61) Sodný kation					256							256	254	99%								0	
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																						
Vzorek A		77,4	1,5	1,9	256	CVP	77,4	0,22	11%	68,8	86	256	255	100%								0	
(1) Abbott		76,9	1,3	1,6	37							37											
(12) Beckman Coulter		77,4	1,6	2,1	13							13											
(58) Beckman Coulter (Olympus)		76,9	0,89	1,2	67							67											
(60) Roche		78,5	1,7	2,1	86							86											
(149) Siemens (Dade)		77,0	1,6	2,0	6							6											
(179) Siemens (Bayer)		77,3	1,0	1,3	35							35											
Ostatní					12							12											
							1x 11, 1x 49, 1x 53, 2x 77, 2x 166, 3x 177, 2x 178																
Vzorek B		173	2,3	1,4	256	CVP	173	0,36	11%	153	193	256	255	100%								0	
(1) Abbott		171	1,8	1,0	37							37											
(12) Beckman Coulter		171	3,3	1,9	13							13											
(58) Beckman Coulter (Olympus)		173	1,4	0,83	67							67											
(60) Roche		174	2,2	1,2	86							86											
(149) Siemens (Dade)		164	3,0	1,8	6							6											
(179) Siemens (Bayer)		173	1,5	0,88	35							35											
Ostatní					12							12											
							1x 11, 1x 49, 1x 53, 2x 77, 2x 166, 3x 177, 2x 178																
(62) Draselný kation					256							256	253	99%								0	
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																						
Vzorek A		30,6	0,83	2,7	256	CVP	30,6	0,13	15%	26	35,2	256	255	100%								0	
(1) Abbott		30,2	0,42	1,4	37							37											
(12) Beckman Coulter		30,4	1,0	3,4	13							13											
(58) Beckman Coulter (Olympus)		31,1	0,91	2,9	67							67											
(60) Roche		30,7	0,74	2,4	86							86											
(149) Siemens (Dade)		29,6	1,1	3,6	6							6											
(179) Siemens (Bayer)		30,3	0,58	1,9	35							35											
Ostatní					12							12											
							1x 11, 1x 49, 1x 53, 2x 77, 2x 166, 3x 177, 2x 178																
Vzorek B		69,0	2,2	3,2	256	CVP	69	0,34	15%	58,6	79,4	256	254	99%								0	
(1) Abbott		67,9	0,80	1,2	37							37											
(12) Beckman Coulter		67,8	1,8	2,7	13							13											
(58) Beckman Coulter (Olympus)		70,3	1,9	2,7	67							67											
(60) Roche		68,3	2,1	3,1	86							86											
(149) Siemens (Dade)		69,1	6,0	8,7	6							6											
(179) Siemens (Bayer)		69,4	1,4	2,0	35							35											
Ostatní					12							12											
							1x 11, 1x 49, 1x 53, 2x 77, 2x 166, 3x 177, 2x 178																

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: AM1/18 - Analyty moče

Stop termín: 13.04.2018

Zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost										Návaznost										
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(63) Chloridový anion					254							254	252	99%								0
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																					
Vzorek A		96,8	3,8	3,9	254	CVP	96,8	0,59	14%	83,2	111	254	253	100%								0
(1) Abbott		98,1	1,3	1,4	37							37										
(12) Beckman Coulter		98,2	2,1	2,1	13							13										
(58) Beckman Coulter (Olympus)		99,1	1,1	1,1	67							67										
(60) Roche		92,0	5,3	5,7	85							85										
(149) Siemens (Dade)		100	8,3	8,3	6							6										
(179) Siemens (Bayer)		98,9	1,9	2,0	35							35										
Ostatní					11							11										
							1x 11, 1x 53, 2x 77, 2x 166, 3x 177, 2x 178															
Vzorek B		183	4,0	2,2	254	CVP	183	0,62	14%	157	209	254	253	100%								0
(1) Abbott		182	2,4	1,3	37							37										
(12) Beckman Coulter		183	4,3	2,3	13							13										
(58) Beckman Coulter (Olympus)		186	1,8	0,97	67							67										
(60) Roche		181	5,3	2,9	85							85										
(149) Siemens (Dade)		187	4,6	2,5	6							6										
(179) Siemens (Bayer)		183	3,3	1,8	35							35										
Ostatní					11							11										
							1x 11, 1x 53, 2x 77, 2x 166, 3x 177, 2x 178															
(64) Vápník celkový					258							258	256	99%								0
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																					
Vzorek A		1,62	0,06	3,7	258	CVP	1,62	,0092	18%	1,32	1,92	258	256	99%								0
(1) Abbott		1,58	0,05	3,2	34							34										
(12) Beckman Coulter		1,61	0,04	3,0	11							11										
(46) Erba Lachema		1,61	0,15	9,4	11							11										
(49) BioVendor		1,56	0,05	3,3	8							8										
(58) Beckman Coulter (Olympus)		1,62	0,04	2,6	61							61										
(60) Roche		1,64	0,04	2,8	87							87										
(149) Siemens (Dade)		1,66	0,08	4,9	6							6										
(179) Siemens (Bayer)		1,59	0,06	3,9	25							25										
Ostatní					15							15										
							3x 5, 1x 14, 1x 50, 1x 53, 2x 77, 1x 166, 3x 177, 3x 178															
Vzorek B		2,39	0,08	3,7	258	CVP	2,39	0,013	18%	1,95	2,83	258	257	100%								0
(1) Abbott		2,30	0,06	3,0	34							34										
(12) Beckman Coulter		2,37	0,06	2,6	11							11										
(46) Erba Lachema		2,35	0,19	8,3	11							11										
(49) BioVendor		2,30	0,08	3,9	8							8										
(58) Beckman Coulter (Olympus)		2,43	0,06	2,5	61							61										
(60) Roche		2,41	0,06	2,6	87							87										
(149) Siemens (Dade)		2,45	0,07	3,0	6							6										
(179) Siemens (Bayer)		2,37	0,07	3,1	25							25										
Ostatní					15							15										
							3x 5, 1x 14, 1x 50, 1x 53, 2x 77, 1x 166, 3x 177, 3x 178															
(73) Hořčík celkový					218							218	211	97%								0
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																					
Vzorek A		1,66	0,08	5,2	218	CVP	1,66	0,014	20%	1,32	2	218	212	97%								0
(1) Abbott		1,66	0,06	3,6	30							30										

Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagentie)

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: AM1/18 - Analyty moče

Stop termín: 13.04.2018

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost						Návaznost											
	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}		AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL		N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL		N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(73) Hořčík celkový	[mmol/L]						218							218	211	97%							0	
Vzorky a skupiny																								
Vzorek A	1,66	0,08	5,2	218			CVP	1,66	0,014	20%	1,32	2	218	212	97%							0		
(12) Beckman Coulter	1,65	0,08	4,9	13	0								13											
(58) Beckman Coulter (Olympus)	1,64	0,05	3,5	57	0								57											
(60) Roche	1,67	0,10	6,2	70	0								70											
(77) Skalab	1,75	0,22	13	7	0								7											
(149) Siemens (Dade)	1,71	0,05	3,5	6	0								6											
(179) Siemens (Bayer)	1,67	0,09	5,8	26	0								26											
Ostatní				9	0								9											
1x 14, 2x 49, 1x 50, 3x 177, 1x 178, 1x 998																								
Vzorek B	3,75	0,16	4,3	218			CVP	3,75	0,027	20%	3	4,5	218	215	99%							0		
(1) Abbott	3,77	0,11	3,0	30	0								30											
(12) Beckman Coulter	3,69	0,07	1,9	13	0								13											
(58) Beckman Coulter (Olympus)	3,72	0,15	4,0	57	0								57											
(60) Roche	3,79	0,16	4,3	70	0								70											
(77) Skalab	3,93	0,33	8,5	7	0								7											
(149) Siemens (Dade)	3,87	0,09	2,5	6	0								6											
(179) Siemens (Bayer)	3,72	0,18	4,8	26	0								26											
Ostatní				9	0								9											
1x 14, 2x 49, 1x 50, 3x 177, 1x 178, 1x 998																								
(65) Fosfáty anorganické	[mmol/L]						252							252	250	99%							0	
Vzorky a skupiny																								
Vzorek A	8,42	0,38	4,5	252			CVP	8,42	0,059	18%	6,9	9,94	252	251	100%							0		
(1) Abbott	8,28	0,37	4,5	33	0								33											
(12) Beckman Coulter	8,36	0,48	5,8	12	0								12											
(46) Erba Lachema	8,07	0,54	6,7	7	0								7											
(49) BioVendor	8,47	1,1	13	7	0								7											
(58) Beckman Coulter (Olympus)	8,36	0,35	4,2	60	0								60											
(60) Roche	8,53	0,34	4,0	85	0								85											
(77) Skalab	8,29	0,05	0,72	5	0								5											
(149) Siemens (Dade)	8,52	0,77	9,0	7	0								7											
(179) Siemens (Bayer)	8,43	0,38	4,6	28	0								28											
Ostatní				8	0								8											
2x 5, 1x 32, 1x 166, 3x 177, 1x 178																								
Vzorek B	16,8	0,66	3,9	252			CVP	16,8	0,10	18%	13,7	19,9	252	251	100%							0		
(1) Abbott	16,5	0,42	2,6	33	0								33											
(12) Beckman Coulter	16,7	1,0	6,1	12	0								12											
(46) Erba Lachema	15,9	0,94	5,9	7	0								7											
(49) BioVendor	16,9	1,4	8,4	7	0								7											
(58) Beckman Coulter (Olympus)	16,7	0,56	3,3	60	0								60											
(60) Roche	17,1	0,62	3,6	85	0								85											
(77) Skalab	16,5	0,52	3,2	5	0								5											
(149) Siemens (Dade)	17,3	1,2	6,9	7	0								7											
(179) Siemens (Bayer)	16,9	0,62	3,6	28	0								28											
Ostatní				8	0								8											
2x 5, 1x 32, 1x 166, 3x 177, 1x 178																								

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: AM1/18 - Analyty moče

Stop termín: 13.04.2018

Zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost										Návaznost										
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(66) Osmolalita					123						123	118	96%							0		
Vzorky a skupiny	[mmol/kg]																					
Vzorek A		433	4,2	0,98	123	CVP	433	0,93	4%	415	451	123	118	96%						0		
(119) Advanced Instruments		433	4,9	1,1	38							38										
(150) Arkray		434	3,4	0,79	27							27										
(151) Fiske Associates		432	3,7	0,84	34							34										
(212) GONOTEC GmbH		432	6,1	1,4	14							14										
Ostatní					10							10										
							3x 0, 1x 29, 1x 77, 3x 114, 2x 999															
Vzorek B		792	7,8	0,98	123	CVP	792	1,7	4%	760	824	123	121	98%						0		
(119) Advanced Instruments		793	7,2	0,91	38							38										
(150) Arkray		790	4,5	0,57	27							27										
(151) Fiske Associates		796	7,5	0,94	34							34										
(212) GONOTEC GmbH		784	13	1,6	14							14										
Ostatní					10							10										
							3x 0, 1x 29, 1x 77, 3x 114, 2x 999															
(67) Močovina					251							251	248	99%						0		
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																					
Vzorek A		147	7,1	4,8	251	CVP	147	1,1	17%	122	172	251	249	99%						0		
(1) Abbott		146	6,3	4,3	32							32										
(12) Beckman Coulter		145	8,2	5,7	13							13										
(46) Erba Lachema		146	9,2	6,3	10							10										
(49) BioVendor		153	4,8	3,1	7							7										
(58) Beckman Coulter (Olympus)		145	5,5	3,8	62							62										
(60) Roche		147	6,7	4,6	85							85										
(149) Siemens (Dade)		152	12	7,8	7							7										
(178) DiaSys		150	2,3	1,5	5							5										
(179) Siemens (Bayer)		153	7,8	5,1	23							23										
Ostatní					7							7										
							1x 0, 1x 32, 1x 166, 4x 177															
Vzorek B		249	11	4,4	251	CVP	249	1,7	17%	206	292	251	248	99%						0		
(1) Abbott		246	10	4,1	32							32										
(12) Beckman Coulter		249	11	4,3	13							13										
(46) Erba Lachema		245	12	4,7	10							10										
(49) BioVendor		250	26	10	7							7										
(58) Beckman Coulter (Olympus)		245	8,7	3,6	62							62										
(60) Roche		250	11	4,2	85							85										
(149) Siemens (Dade)		259	15	5,6	7							7										
(178) DiaSys		252	4,3	1,7	5							5										
(179) Siemens (Bayer)		257	12	4,6	23							23										
Ostatní					7							7										
							1x 0, 1x 32, 1x 166, 4x 177															
(68) Kreatinin					264							0								264	259	98%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																					
Vzorek A		5,34	0,24	4,5	264							0	RV	5,32	0,100	21%	4,2	6,44	264	261	99%	
(1) Abbott		5,22	0,18	3,4	33															33		
(12) Beckman Coulter		5,41	0,12	2,2	12															12		
(46) Erba Lachema		5,61	0,38	6,7	15															15		

Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagentie)

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: AM1/18 - Analyty moče

Stop termín: 13.04.2018

Zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost						Návaznost															
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	
(68) Kreatinin					264							0									264	259	98%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																						
Vzorek A		5,34	0,24	4,5	264							0		RV	5,32	0,100	21%	4,2	6,44		264	261	99%
(58) Beckman Coulter (Olympus)		5,35	0,27	5,0	58	0																58	
(60) Roche		5,36	0,21	4,0	89	0																89	
(149) Siemens (Dade)		5,05	0,37	7,3	7	0																7	
(179) Siemens (Bayer)		5,39	0,18	3,3	25	0																25	
(196) Diagnosticum		4,85	0,52	11	6	0																6	
Ostatní					19	0																19	
Vzorek B		12,3	0,56	4,6	264							0		RV	12,16	0,41	21%	9,6	14,8		264	260	98%
(1) Abbott		12,0	0,39	3,3	33	0																33	
(12) Beckman Coulter		12,4	0,32	2,6	12	0																12	
(46) Erba Lachema		12,9	0,73	5,6	15	0																15	
(58) Beckman Coulter (Olympus)		12,5	0,59	4,8	58	0																58	
(60) Roche		12,2	0,48	4,0	89	0																89	
(149) Siemens (Dade)		12,2	0,37	3,1	7	0																7	
(179) Siemens (Bayer)		12,4	0,44	3,5	25	0																25	
(196) Diagnosticum		10,2	0,96	9,5	6	0																6	
Ostatní					19	0																19	
(69) Kyselina močová					246							246	245	100%								0	
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																						
Vzorek A		0,575	0,04	7,3	246		CVP	0,575	,0066	23%	0,442	0,708			246	245	100%					0	
(1) Abbott		0,576	0,01	3,0	28	0									28								
(12) Beckman Coulter		0,637	0,04	7,6	13	0									13								
(46) Erba Lachema		0,588	0,03	5,9	12	0									12								
(49) BioVendor		0,579	0,03	5,4	7	0									7								
(58) Beckman Coulter (Olympus)		0,608	0,01	2,6	60	0									60								
(60) Roche		0,539	0,02	5,0	82	0									82								
(149) Siemens (Dade)		0,614	0,03	6,0	8	0									8								
(178) DiaSys		0,550	0,07	13	5	0									5								
(179) Siemens (Bayer)		0,575	0,02	4,7	22	0									22								
Ostatní					9	0									9								
Vzorek B		1,02	0,05	5,6	246		CVP	1,02	,0089	23%	0,785	1,26			246	246	100%					0	
(1) Abbott		1,00	0,02	2,1	28	0									28								
(12) Beckman Coulter		1,08	0,05	5,0	13	0									13								
(46) Erba Lachema		1,04	0,04	4,6	12	0									12								
(49) BioVendor		1,00	0,07	7,4	7	0									7								
(58) Beckman Coulter (Olympus)		1,07	0,03	3,2	60	0									60								
(60) Roche		0,982	0,04	4,2	82	0									82								
(149) Siemens (Dade)		1,03	0,03	3,3	8	0									8								
(178) DiaSys		0,975	0,03	3,8	5	0									5								
(179) Siemens (Bayer)		1,02	0,04	4,2	22	0									22								
Ostatní					9	0									9								

2x 5, 2x 32, 1x 166, 4x 177

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: AM1/18 - Analyty moče

Stop termín: 13.04.2018

Zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost						Návaznost															
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	
(70) Glukóza					243							243	236	97%									0
Vzorky a skupiny	[mmol/L]																						
Vzorek A		1,44	0,07	4,8	243		CVP	1,44	0,011	22%	1,12	1,76		243	237	98%							0
(1) Abbott		1,39	0,03	2,7	31	0								31									
(12) Beckman Coulter		1,40	0,05	3,9	11	0								11									
(46) Erba Lachema		1,41	0,13	9,1	21	0								21									
(49) BioVendor		1,50	0,05	3,4	10	0								10									
(58) Beckman Coulter (Olympus)		1,43	0,05	4,0	57	0								57									
(60) Roche		1,47	0,05	3,5	65	0								65									
(149) Siemens (Dade)		1,48	0,06	4,5	6	0								6									
(178) DiaSys		1,41	0,03	2,6	5	0								5									
(179) Siemens (Bayer)		1,43	0,05	3,8	23	0								23									
(187) EKF-diagnostic		1,51	0,04	2,9	5	0								5									
Ostatní					9	0								9									
							2x 5, 1x 166, 4x 177, 1x 188, 1x 199																
Vzorek B		16,3	0,53	3,3	243		CVP	16,3	0,084	22%	12,7	19,9		243	242	100%							0
(1) Abbott		16,6	0,57	3,4	31	0								31									
(12) Beckman Coulter		15,9	0,32	2,0	11	0								11									
(46) Erba Lachema		16,4	0,59	3,6	21	0								21									
(49) BioVendor		16,4	0,67	4,1	10	0								10									
(58) Beckman Coulter (Olympus)		16,2	0,55	3,4	57	0								57									
(60) Roche		16,4	0,43	2,6	65	0								65									
(149) Siemens (Dade)		16,1	0,24	1,5	6	0								6									
(178) DiaSys		16,0	0,15	0,93	5	0								5									
(179) Siemens (Bayer)		16,2	0,47	2,9	23	0								23									
(187) EKF-diagnostic		16,0	0,74	4,6	5	0								5									
Ostatní					9	0								9									
							2x 5, 1x 166, 4x 177, 1x 188, 1x 199																
(71) Celková bílkovina					232								218	215	99%								0
Vzorky a skupiny	[g/L]																						
Vzorek A		0,167	0,02	14	232									218	215	99%							0
(1) Abbott		0,178	0,00	4,3	28	0	CVPG	0,178	,0035	30%	0,124	0,232		28									
(12) Beckman Coulter		0,193	0,01	5,9	12	0	CVPG	0,193	,0080	30%	0,135	0,251		12									
(49) BioVendor		0,167	0,04	24	7	0	CVPG	0,167	0,039	30%	0,116	0,218		7									
(58) Beckman Coulter (Olympus)		0,184	0,00	4,4	59	0	CVPG	0,184	,0025	30%	0,128	0,24		59									
(60) Roche		0,151	0,00	6,0	80	0	CVPG	0,151	,0025	30%	0,105	0,197		80									
(77) Skalab		0,160	0,03	19	7	0	CVPG	0,16	0,029	30%	0,112	0,208		7									
(158) BLW Diagnostics		0,155	0,00	4,8	5	0	CVPG	0,155	0,021	30%	0,108	0,202		5									
(179) Siemens (Bayer)		0,135	0,01	10	20	0	CVPG	0,135	,0074	30%	0,094	0,176		20									
Ostatní					14	0								0									
							3x 46, 2x 75, 1x 125, 4x 149, 1x 166, 3x 178																
Vzorek B		0,563	0,07	13	232									218	218	100%							0
(1) Abbott		0,589	0,01	2,4	28	0	CVPG	0,589	,0066	30%	0,412	0,766		28									
(12) Beckman Coulter		0,658	0,03	5,5	12	0	CVPG	0,658	0,026	30%	0,46	0,856		12									
(49) BioVendor		0,587	0,05	8,5	7	0	CVPG	0,587	0,048	30%	0,41	0,764		7									
(58) Beckman Coulter (Olympus)		0,608	0,02	3,5	59	0	CVPG	0,608	,0068	30%	0,425	0,791		59									
(60) Roche		0,487	0,01	3,4	80	0	CVPG	0,487	,0046	30%	0,34	0,634		80									
(77) Skalab		0,565	0,03	6,6	7	0	CVPG	0,565	0,036	30%	0,395	0,735		7									

Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagentie)

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: AM1/18 - Analyty moče

Stop termín: 13.04.2018

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost						Ná vaznost											
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}		
(71) Celková bílkovina					232						218	215	99%							0				
Vzorky a skupiny	[g/L]																							
Vzorek B		0,563	0,07	13	232						218	218	100%							0				
(158) BLW Diagnostics		0,685	0,00	1,1	5	0	CVPG	0,685	0,021	30%	0,479	0,891												
(179) Siemens (Bayer)		0,564	0,01	2,7	20	0	CVPG	0,564	,0083	30%	0,394	0,734												
Ostatní					14	0																		
								3x 46, 2x 75, 1x 125, 4x 149, 1x 166, 3x 178																
(72) pH					26						26	25	96%							0				
Vzorky a skupiny	[-]																							
Vzorek A		6,26	0,09	1,6	26		CVP	6,26	0,047	5%	5,94	6,58		26	25	96%				0				
(61) Radiometer		6,23	0,09	1,6	6	0								6										
(999) jiný výrobce		6,22	0,05	0,95	7	0								7										
Ostatní					13	0								13										
								1x 46, 4x 50, 1x 57, 4x 60, 1x 150, 1x 166, 1x 179																
Vzorek B		6,25	0,11	1,8	26		CVP	6,25	0,053	5%	5,93	6,57		26	25	96%				0				
(61) Radiometer		6,26	0,14	2,2	6	0								6										
(999) jiný výrobce		6,22	0,05	0,95	7	0								7										
Ostatní					13	0								13										
								1x 46, 4x 50, 1x 57, 4x 60, 1x 150, 1x 166, 1x 179																

st_kn_np

Konec sestavy

Vytlačeno: 17.04.2018