

CSITC Round Trial RT 2008-2

Inter-Laboratory Averages, Inter-Laboratory Variations, Typical In-Laboratory Variations

Micronaire								
			Cotton 1	Cotton 2	Cotton 3	Cotton 4	Average	Cotton 5
<b>Average of Laboratories (Grubbs)</b>			4,336	4,173	4,290	4,099		4,664
<b>Reference Values for Evaluation</b>			4,336	4,173	4,290	4,099		4,664
<b>Number Of Laboratories</b>			85	85	85	85	<b>85</b>	85
<b>Interlab. Variation</b>	based on 30 tests	SD	0,067	0,072	0,086	0,066	<b>0,073</b>	0,135
		CV %	1,5	1,7	2,0	1,6	<b>1,7</b>	2,9
	based on 6 tests	SD	0,076	0,077	0,089	0,073	<b>0,079</b>	0,150
		CV %	1,8	1,8	2,1	1,8	<b>1,9</b>	3,2
	based on single tests	SD	0,087	0,083	0,097	0,081	<b>0,087</b>	0,171
		CV %	2,0	2,0	2,3	2,0	<b>2,1</b>	3,7
<b>Typical In-Lab. Variation (Median)</b>	between different days with each 6 tests	SD	0,027	0,032	0,030	0,030	<b>0,030</b>	0,066
		CV %	0,6	0,8	0,7	0,7	<b>0,7</b>	1,4
	between single tests on one day	SD	0,040	0,037	0,042	0,040	<b>0,040</b>	0,078
		CV %	0,9	0,9	1,0	1,0	<b>0,9</b>	1,7
	between all tests on different days	SD	0,049	0,049	0,050	0,049	<b>0,049</b>	0,105
		CV %	1,1	1,2	1,2	1,2	<b>1,2</b>	2,3

Strength								
			Cotton 1	Cotton 2	Cotton 3	Cotton 4	Average	Cotton 5
<b>Average of Laboratories (Grubbs)</b>			32,037	24,416	28,100	31,217		30,937
<b>Reference Values for Evaluation</b>			32,037	24,416	28,100	31,217		30,937
<b>Number Of Laboratories</b>			85	85	85	85	<b>85</b>	85
<b>Interlab. Variation</b>	based on 30 tests	SD	1,327	1,085	0,871	0,959	<b>1,060</b>	1,212
		CV %	4,1	4,4	3,1	3,1	<b>3,7</b>	3,9
	based on 6 tests	SD	1,411	1,209	0,961	1,025	<b>1,151</b>	1,337
		CV %	4,4	5,0	3,4	3,3	<b>4,0</b>	4,3
	based on single tests	SD	1,602	1,377	1,103	1,269	<b>1,338</b>	1,656
		CV %	5,0	5,6	3,9	4,1	<b>4,7</b>	5,4
<b>Typical In-Lab. Variation (Median)</b>	between different days with each 6 tests	SD	0,480	0,447	0,368	0,469	<b>0,441</b>	0,606
		CV %	1,5	1,8	1,3	1,5	<b>1,5</b>	2,0
	between single tests on one day	SD	0,704	0,620	0,544	0,642	<b>0,628</b>	0,955
		CV %	2,2	2,5	1,9	2,1	<b>2,2</b>	3,1
	between all tests on different days	SD	0,823	0,733	0,634	0,786	<b>0,744</b>	1,103
		CV %	2,6	3,0	2,3	2,5	<b>2,6</b>	3,6

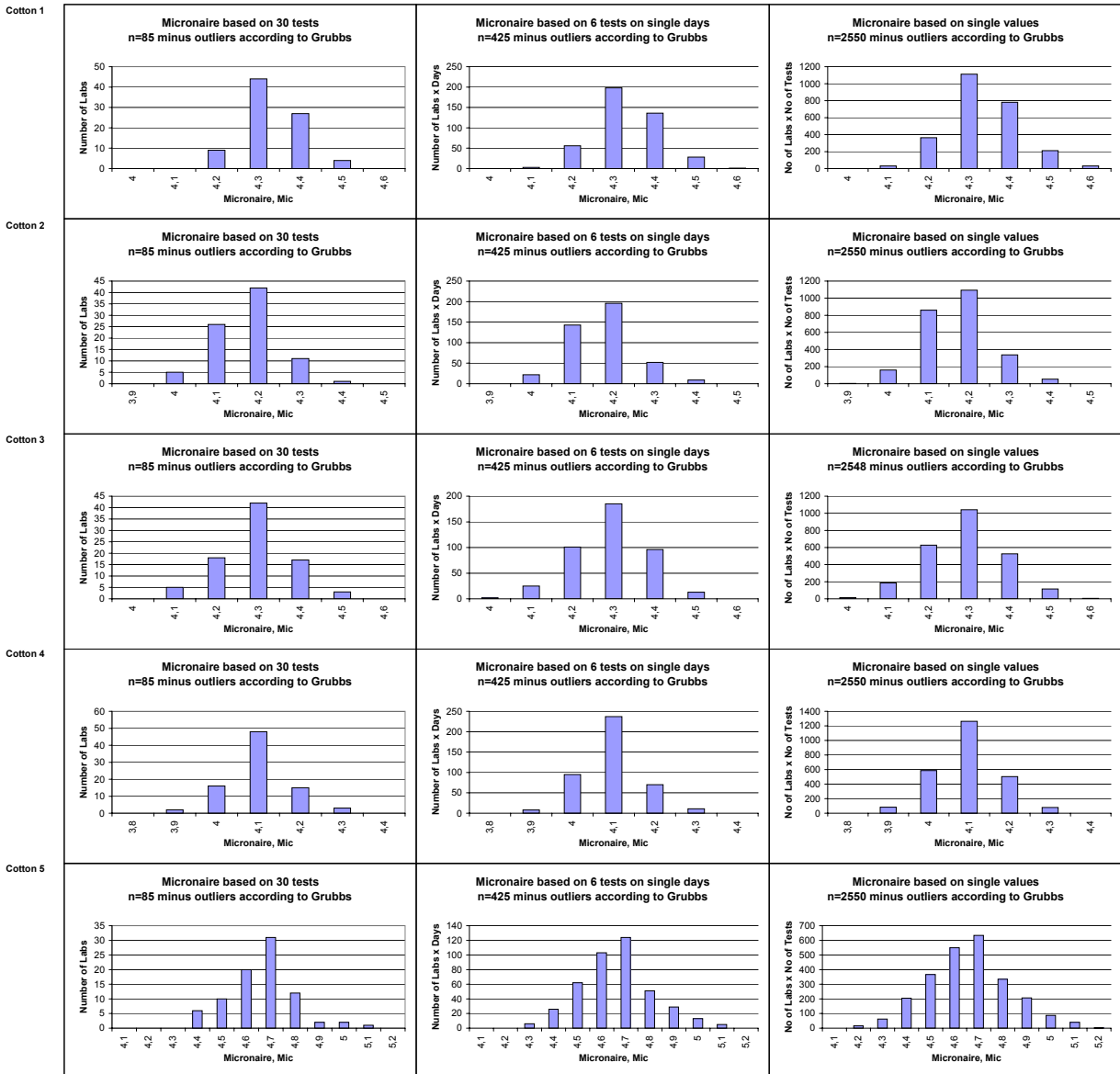
Length								
			Cotton 1	Cotton 2	Cotton 3	Cotton 4	Average	Cotton 5
<b>Average of Laboratories (Grubbs)</b>			1,1454	0,9774	1,0951	1,1986		1,1730
<b>Reference Values for Evaluation</b>			1,1454	0,9774	1,0951	1,1986		1,1730
<b>Number Of Laboratories</b>			85	85	85	85	<b>85</b>	85
<b>Interlab. Variation</b>	based on 30 tests	SD	0,0113	0,0132	0,0096	0,0123	<b>0,0116</b>	0,0158
		CV %	1,0	1,4	0,9	1,0	<b>1,1</b>	1,3
	based on 6 tests	SD	0,0131	0,0152	0,0113	0,0138	<b>0,0134</b>	0,0184
		CV %	1,1	1,6	1,0	1,2	<b>1,2</b>	1,6
	based on single tests	SD	0,0169	0,0177	0,0151	0,0175	<b>0,0168</b>	0,0241
		CV %	1,5	1,8	1,4	1,5	<b>1,5</b>	2,1
<b>Typical In-Lab. Variation (Median)</b>	between different days with each 6 tests	SD	0,0066	0,0070	0,0063	0,0064	<b>0,0066</b>	0,0093
		CV %	0,6	0,7	0,6	0,5	<b>0,6</b>	0,8
	between single tests on one day	SD	0,0106	0,0110	0,0098	0,0115	<b>0,0107</b>	0,0161
		CV %	0,9	1,1	0,9	1,0	<b>1,0</b>	1,4
	between all tests on different days	SD	0,0125	0,0126	0,0115	0,0125	<b>0,0123</b>	0,0181
		CV %	1,1	1,3	1,1	1,0	<b>1,1</b>	1,5

Uniformity								
			Cotton 1	Cotton 2	Cotton 3	Cotton 4	Average	Cotton 5
<b>Average of Laboratories (Grubbs)</b>			82,116	77,348	82,187	83,735		84,223
<b>Reference Values for Evaluation</b>			82,116	77,348	82,187	83,735		84,223
<b>Number Of Laboratories</b>			85	85	85	85	<b>85</b>	85
<b>Interlab. Variation</b>	based on 30 tests	SD	0,418	0,521	0,409	0,472	<b>0,455</b>	0,522
		CV %	0,5	0,7	0,5	0,6	<b>0,6</b>	0,6
	based on 6 tests	SD	0,540	0,733	0,478	0,564	<b>0,579</b>	0,639
		CV %	0,7	0,9	0,6	0,7	<b>0,7</b>	0,8
	based on single tests	SD	0,749	0,926	0,687	0,780	<b>0,785</b>	0,975
		CV %	0,9	1,2	0,8	0,9	<b>1,0</b>	1,2
<b>Typical In-Lab. Variation (Median)</b>	between different days with each 6 tests	SD	0,296	0,359	0,266	0,303	<b>0,306</b>	0,421
		CV %	0,4	0,5	0,3	0,4	<b>0,4</b>	0,5
	between single tests on one day	SD	0,530	0,543	0,462	0,525	<b>0,515</b>	0,733
		CV %	0,6	0,7	0,6	0,6	<b>0,6</b>	0,9
	between all tests on different days	SD	0,601	0,642	0,528	0,629	<b>0,600</b>	0,815
		CV %	0,7	0,8	0,6	0,8	<b>0,7</b>	1,0

Color Rd								
			Cotton 1	Cotton 2	Cotton 3	Cotton 4	Average	Cotton 5
<b>Average of Laboratories (Grubbs)</b>			77,566	74,522	76,151	74,706		79,946
<b>Reference Values for Evaluation</b>			77,566	74,522	76,151	74,706		79,946
<b>Number Of Laboratories</b>			81	81	81	81	<b>81</b>	81
<b>Interlab. Variation</b>	based on 30 tests	SD	0,942	0,877	0,887	0,920	<b>0,906</b>	0,957
		CV %	1,2	1,2	1,2	1,2	<b>1,2</b>	1,2
	based on 6 tests	SD	1,014	0,842	0,978	0,902	<b>0,934</b>	1,022
		CV %	1,3	1,1	1,3	1,2	<b>1,2</b>	1,3
	based on single tests	SD	1,025	0,875	0,994	0,929	<b>0,956</b>	1,080
		CV %	1,3	1,2	1,3	1,2	<b>1,3</b>	1,4
<b>Typical In-Lab. Variation (Median)</b>	between different days with each 6 tests	SD	0,227	0,202	0,209	0,242	<b>0,220</b>	0,353
		CV %	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>	0,4
	between single tests on one day	SD	0,234	0,221	0,230	0,239	<b>0,231</b>	0,360
		CV %	0,3	0,3	0,3	0,3	<b>0,3</b>	0,5
	between all tests on different days	SD	0,342	0,330	0,318	0,389	<b>0,345</b>	0,565
		CV %	0,4	0,4	0,4	0,5	<b>0,5</b>	0,7

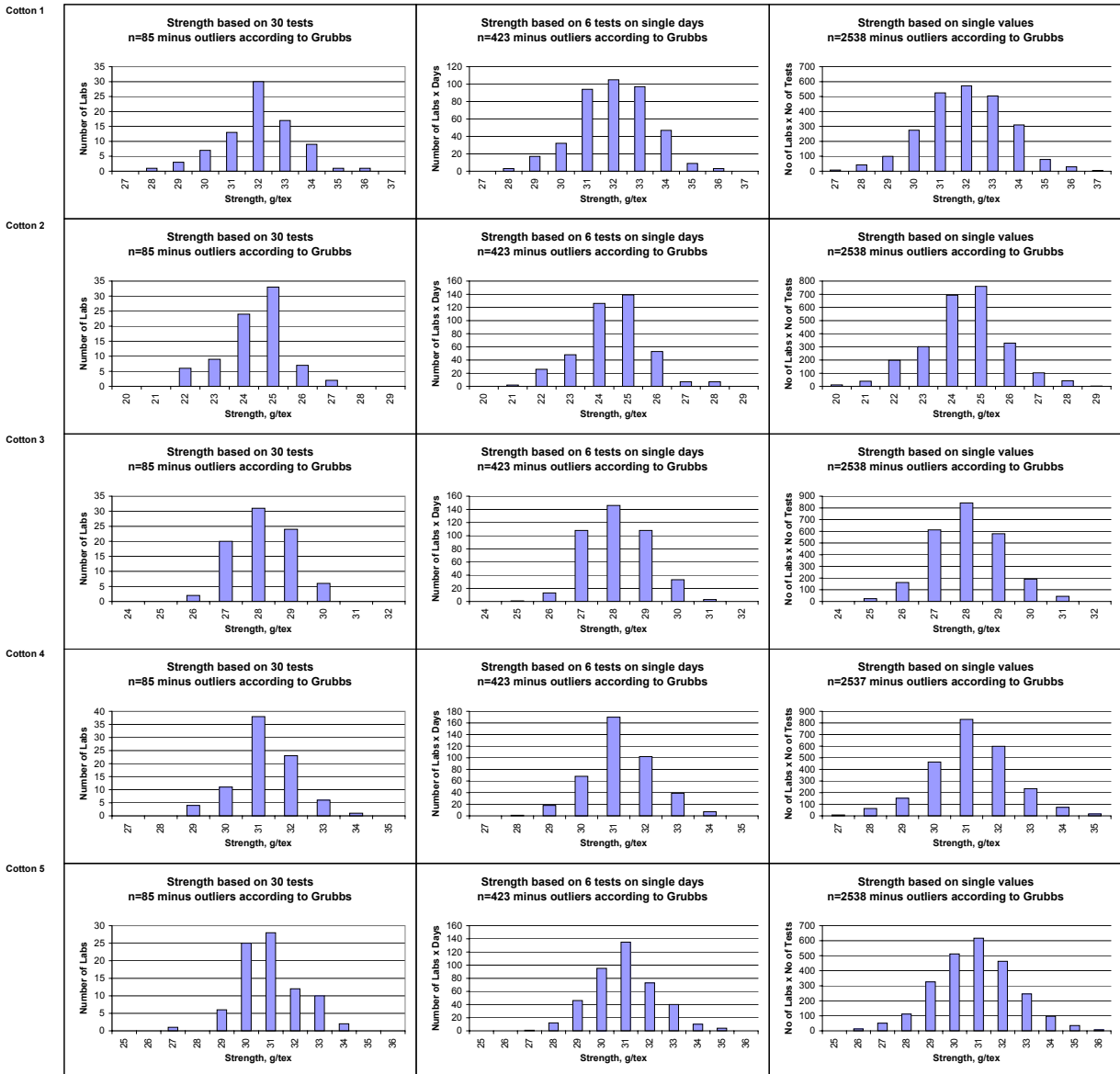
Color +b								
			Cotton 1	Cotton 2	Cotton 3	Cotton 4	Average	Cotton 5
<b>Average of Laboratories (Grubbs)</b>			10,484	9,861	9,331	6,918		9,182
<b>Reference Values for Evaluation</b>			10,484	9,861	9,331	6,918		9,182
<b>Number Of Laboratories</b>			81	81	81	81	<b>81</b>	81
<b>Interlab. Variation</b>	based on 30 tests	SD	0,353	0,268	0,323	0,262	<b>0,302</b>	0,366
		CV %	3,4	2,7	3,5	3,8	<b>3,3</b>	4,0
	based on 6 tests	SD	0,369	0,265	0,325	0,275	<b>0,308</b>	0,397
		CV %	3,5	2,7	3,5	4,0	<b>3,4</b>	4,3
	based on single tests	SD	0,393	0,283	0,332	0,310	<b>0,329</b>	0,419
		CV %	3,7	2,9	3,6	4,5	<b>3,7</b>	4,6
<b>Typical In-Lab. Variation (Median)</b>	between different days with each 6 tests	SD	0,145	0,091	0,107	0,099	<b>0,110</b>	0,125
		CV %	1,4	0,9	1,1	1,4	<b>1,2</b>	1,4
	between single tests on one day	SD	0,110	0,091	0,093	0,102	<b>0,099</b>	0,136
		CV %	1,1	0,9	1,0	1,5	<b>1,1</b>	1,5
	between all tests on different days	SD	0,172	0,133	0,137	0,135	<b>0,144</b>	0,205
		CV %	1,6	1,3	1,5	1,9	<b>1,6</b>	2,2

Test Result Distributions  
Micronaire



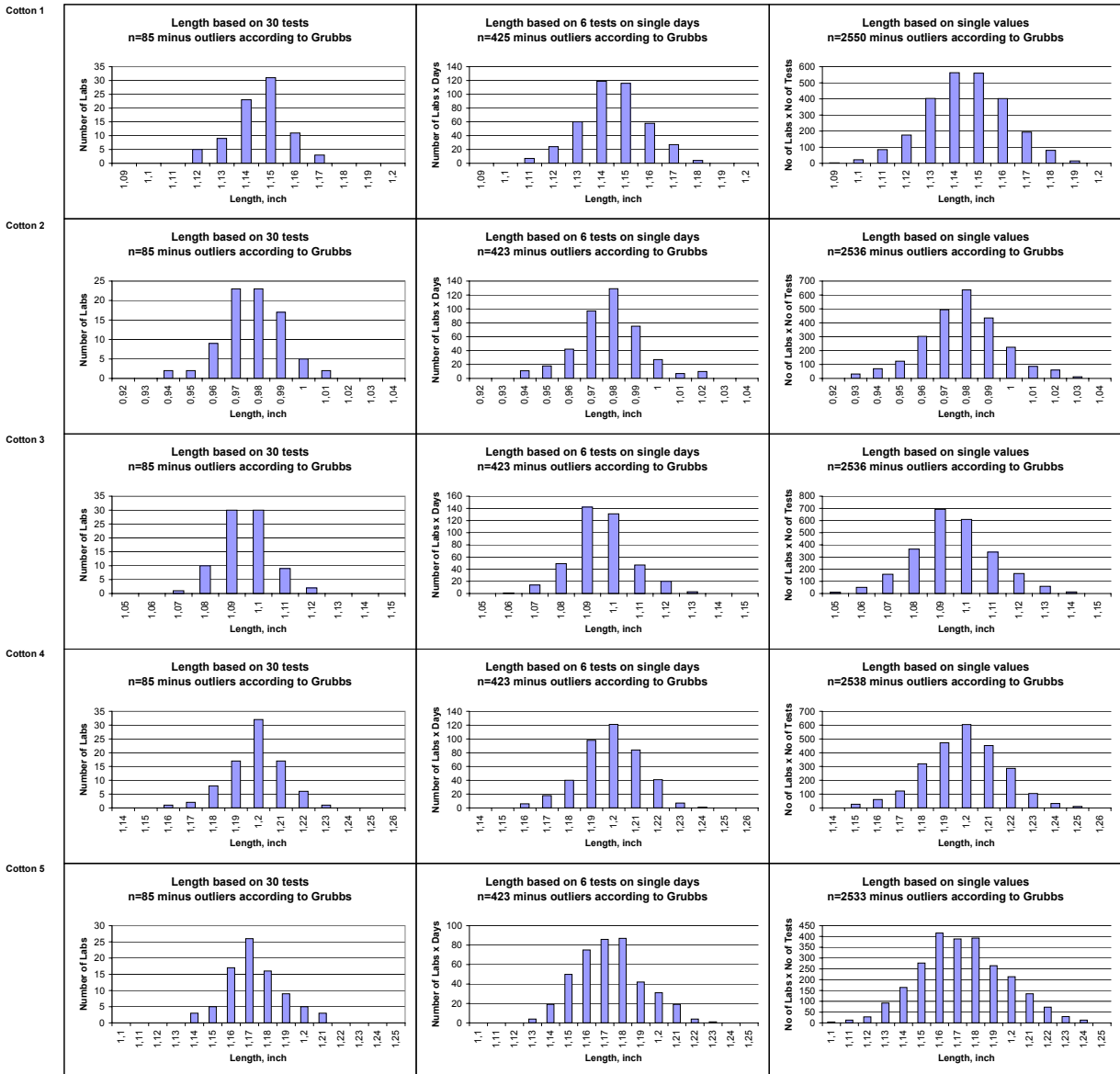
(Only results from instruments/days/single tests that are not regarded as outliers according to Grubbs' method)

Test Result Distributions  
Strength



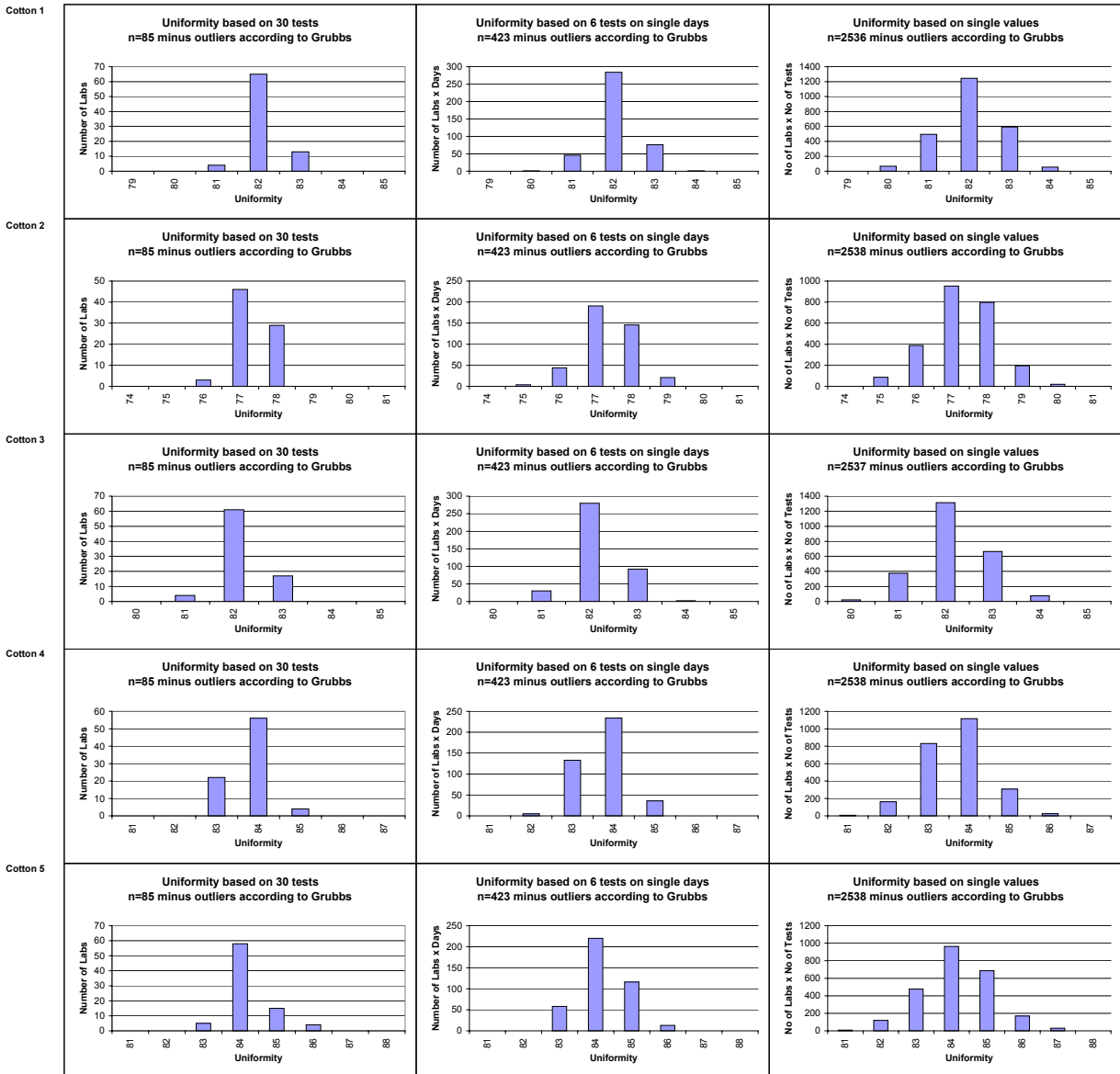
(Only results from instruments/days/single tests that are not regarded as outliers according to Grubbs' method)

Test Result Distributions  
Length



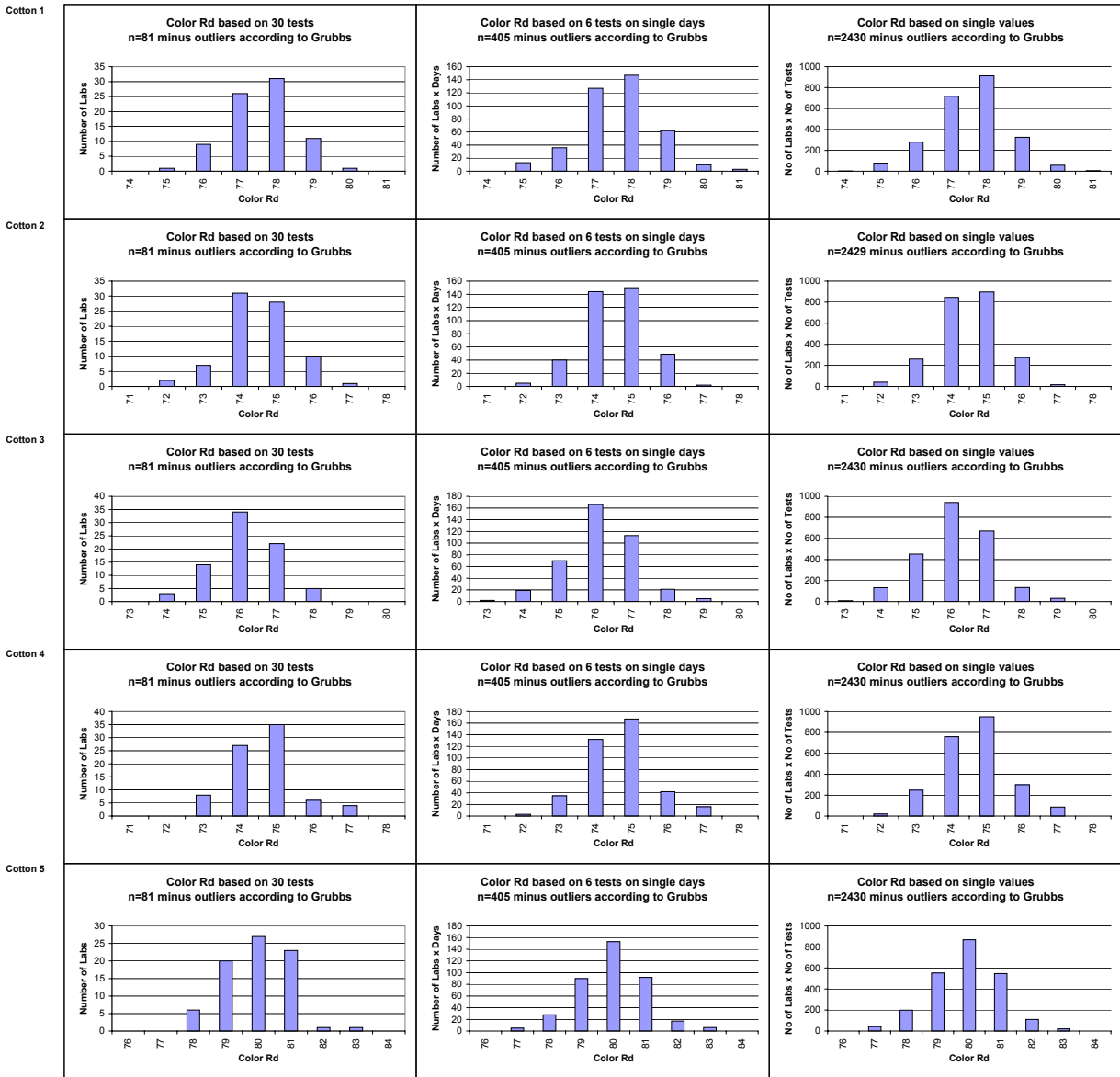
(Only results from instruments/days/single tests that are not regarded as outliers according to Grubbs' method)

Test Result Distributions  
Uniformity



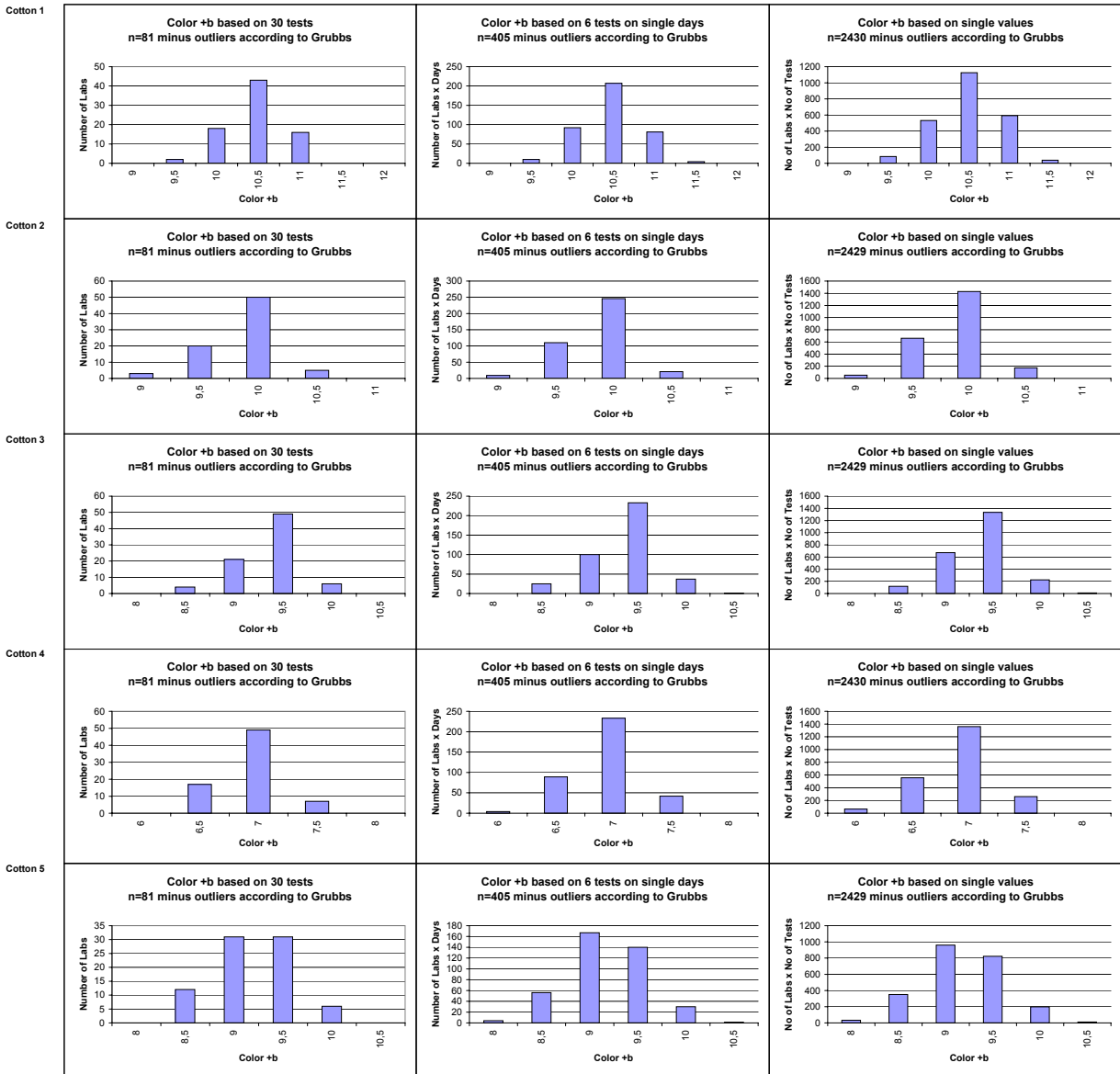
(Only results from instruments/days/single tests that are not regarded as outliers according to Grubbs' method)

Test Result Distributions  
Color Rd



(Only results from instruments/days/single tests that are not regarded as outliers according to Grubbs' method)

Test Result Distributions  
Color +b



(Only results from instruments/days/single tests that are not regarded as outliers according to Grubbs' method)



## Laboratory Evaluation

- Combined Properties -

According to ICAC CSITC Task Force Recommendations

Round Trial No.: RT 2008-2

		<b>Evaluation Combined Prop.</b>
<b>Statistics</b>	Average	0,59
	Median	0,45
	Best Lab.	0,21
	Worst Lab.	4,49

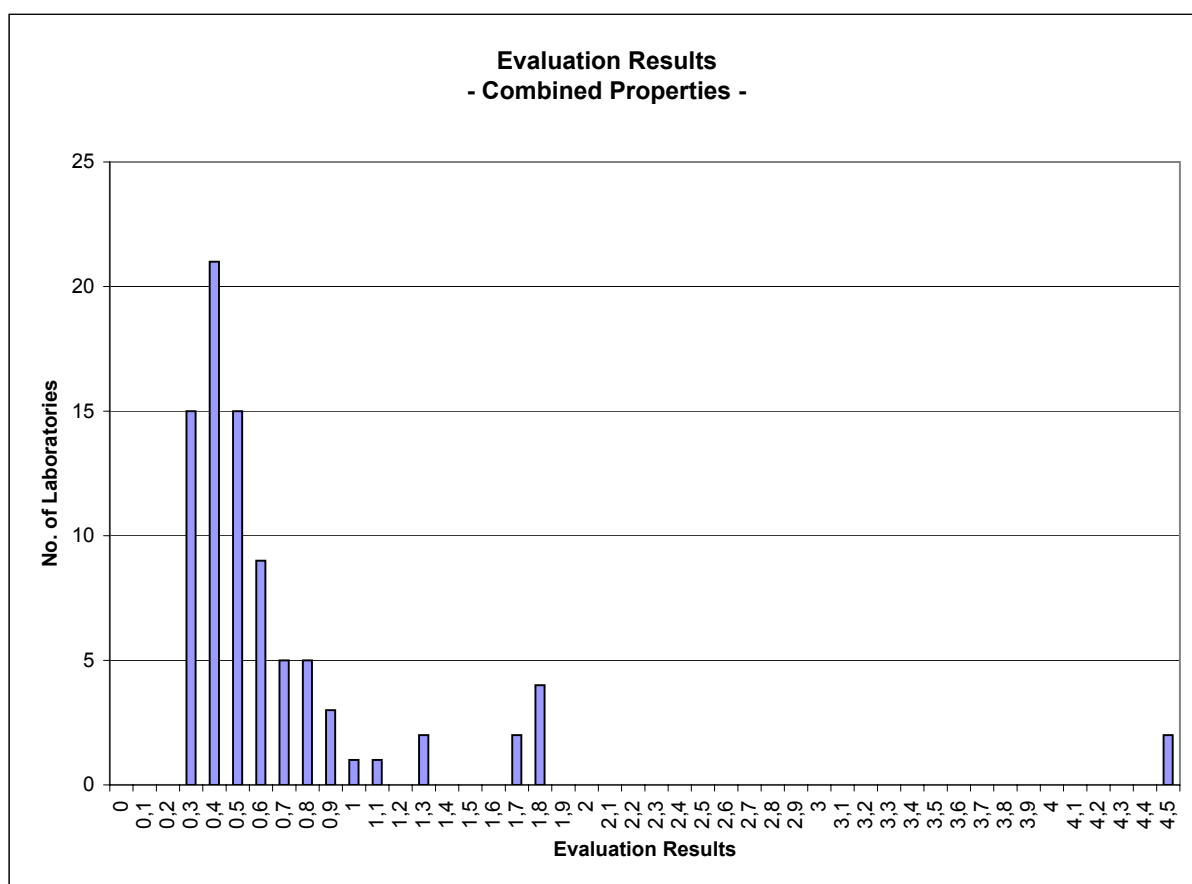
- table is divided into 2 pages -

<b>Lab. No.</b>	<b>Evaluation Combined Prop.</b>
82060-2	0,21
82007-1	0,22
82056-1	0,22
82060-3	0,24
82048-3	0,27
82025-1	0,28
82040-1	0,29
82064-1	0,29
82061-4	0,30
82063-4	0,30
82037-1	0,31
82061-3	0,31
82053-2	0,31
82059-1	0,31
82063-3	0,32
82048-4	0,32
82017-1	0,34
82044-1	0,34
82029-1	0,34
82012-4	0,35
82062-3	0,35
82064-2	0,35
82033-1	0,35
82057-1	0,36
82046-3	0,36
82062-2	0,36
82009-1	0,36
82059-2	0,36
82022-1	0,37
82046-4	0,38
82065-1	0,38
82066-1	0,38
82043-1	0,39
82044-2	0,40
82023-1	0,41
82054-1	0,42
82050-1	0,43
82031-1	0,43
82020-2	0,43
82021-1	0,43
82014-1	0,44

<b>Lab. No.</b>	<b>Evaluation Combined Prop.</b>
82020-1	0,45
82016-1	0,45
82026-2	0,46
82035-2	0,47
82020-4	0,48
82027-1	0,49
82034-2	0,50
82018-1	0,50
82012-3	0,50
82026-1	0,51
82065-2	0,51
82053-1	0,52
82020-3	0,53
82027-2	0,53
82035-1	0,55
82025-2	0,57
82036-1	0,57
82001-1	0,58
82029-3	0,59
82030-1	0,63
82041-1	0,63
82003-1	0,64
82035-3	0,64
82006-1	0,64
82028-1	0,66
82042-1	0,67
82004-1	0,68
82041-2	0,69
82045-1	0,72
82052-3	0,78
82038-1	0,80
82032-1	0,82
82019-1	0,82
82052-4	0,83
82047-1	0,85
82005-1	0,87
82024-1	0,88
82052-1	1,04
82055-1	1,10
82051-1	1,31
82013-1	1,67
82010-1	1,83
82049-1	1,83
82058-1	4,49

Laboratory Evaluation  
 - Graph of Combined Properties -  
 According to ICAC CSITC Task Force Recommendations  
 Round Trial No.: RT 2008-2

		Evaluation Combined Prop.
<b>Statistics</b>	Average	0,59
	Median	0,45
	Best Lab.	0,21
	Worst Lab.	4,49



x-Axis shows midpoints of classes  
 The evaluation results are entered based on the unrounded values

Laboratory Evaluation  
 - Single Properties -  
 According to ICAC CSITC Task Force Recommendations  
 Round Trial No.: RT 2008-2

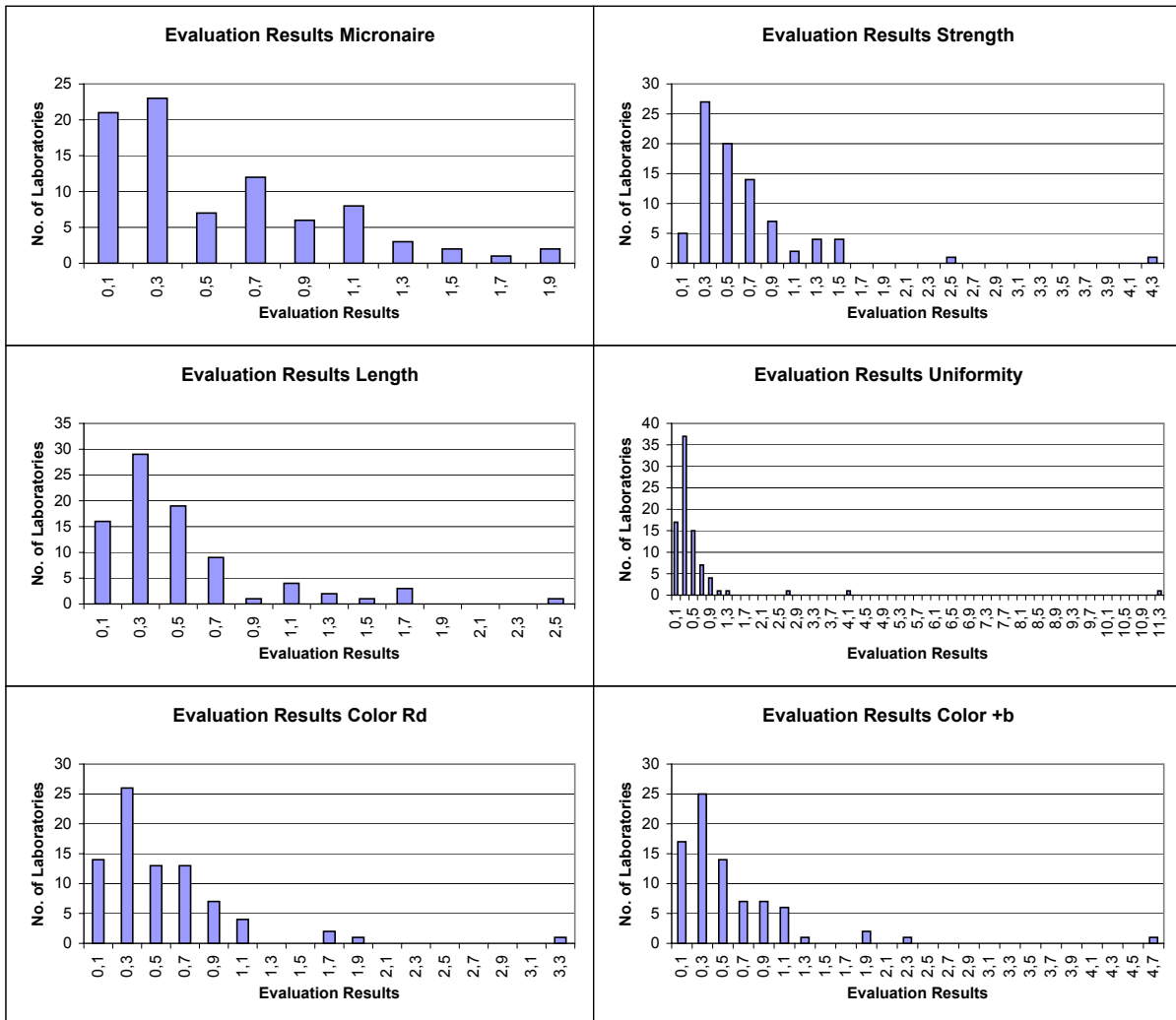
		Evaluation Micronaire	Evaluation Strength	Evaluation Length	Evaluation Uniformity	Evaluation Color Rd	Evaluation Color +b
<b>Statistics</b>	Average	0,57	0,64	0,51	0,58	0,53	0,58
	Median	0,40	0,50	0,37	0,31	0,40	0,40
	Best Lab.	0,09	0,09	0,08	0,10	0,06	0,07
	Worst Lab.	1,90	4,39	2,51	11,37	3,37	4,65

Lab. No	Evaluation Micronaire	Lab. No	Evaluation Strength	Lab. No	Evaluation Length	Lab. No	Evaluation Uniformity	Lab. No	Evaluation Color Rd	Lab. No	Evaluation Color +b
82046-3	0,09	82060-2	0,09	82061-3	0,08	82026-2	0,10	82007-1	0,06	82044-1	0,07
82065-1	0,11	82012-3	0,14	82038-1	0,10	82025-1	0,13	82066-1	0,07	82021-1	0,08
82059-2	0,12	82048-4	0,15	82050-1	0,13	82061-3	0,14	82061-3	0,07	82031-1	0,11
82035-2	0,12	82060-3	0,15	82027-1	0,13	82062-2	0,14	82064-2	0,07	82059-1	0,11
82060-2	0,13	82048-3	0,17	82012-3	0,15	82037-1	0,15	82059-2	0,10	82029-1	0,12
82048-3	0,14	82012-4	0,20	82060-2	0,15	82014-1	0,15	82059-1	0,13	82007-1	0,12
82037-1	0,14	82035-3	0,22	82012-4	0,16	82026-1	0,16	82023-1	0,16	82048-3	0,13
82064-1	0,15	82025-2	0,23	82056-1	0,16	82044-1	0,16	82027-2	0,17	82054-1	0,13
82029-3	0,15	82022-1	0,23	82046-4	0,17	82063-4	0,16	82040-1	0,17	82017-1	0,15
82044-1	0,16	82061-4	0,23	82023-1	0,17	82063-3	0,16	82062-2	0,17	82059-2	0,15
82044-2	0,16	82037-1	0,24	82043-1	0,17	82061-4	0,17	82056-1	0,18	82043-1	0,15
82060-3	0,16	82066-1	0,24	82025-1	0,17	82047-1	0,17	82017-1	0,18	82056-1	0,16
82040-1	0,17	82020-3	0,26	82062-3	0,17	82018-1	0,18	82044-1	0,19	82018-1	0,17
82036-1	0,17	82026-2	0,26	82035-2	0,18	82009-1	0,18	82009-1	0,20	82060-3	0,17
82065-2	0,17	82062-2	0,26	82007-1	0,19	82007-1	0,19	82062-3	0,20	82063-4	0,18
82035-1	0,18	82057-1	0,26	82061-4	0,19	82023-1	0,19	82022-1	0,20	82053-2	0,19
82007-1	0,19	82056-1	0,27	82060-3	0,21	82006-1	0,20	82044-2	0,20	82006-1	0,20
82033-1	0,19	82046-4	0,27	82046-3	0,23	82004-1	0,20	82030-1	0,20	82057-1	0,21
82057-1	0,19	82064-1	0,28	82037-1	0,23	82050-1	0,21	82053-2	0,21	82063-3	0,22
82016-1	0,19	82064-2	0,30	82009-1	0,23	82035-3	0,21	82048-3	0,21	82012-4	0,22
82035-3	0,19	82025-1	0,30	82026-1	0,26	82042-1	0,22	82034-2	0,22	82025-1	0,23
82055-1	0,23	82029-3	0,31	82035-3	0,26	82056-1	0,22	82029-1	0,24	82037-1	0,23
82052-1	0,24	82020-1	0,32	82025-2	0,26	82020-3	0,22	82048-4	0,24	82029-3	0,25
82026-2	0,24	82061-3	0,32	82057-1	0,27	82064-1	0,23	82033-1	0,25	82060-2	0,25
82061-4	0,24	82005-1	0,36	82052-4	0,28	82043-1	0,23	82061-4	0,25	82053-1	0,25
82063-3	0,24	82027-1	0,36	82001-1	0,28	82062-3	0,23	82063-4	0,27	82050-1	0,26
82017-1	0,25	82040-1	0,37	82063-4	0,28	82020-2	0,23	82012-4	0,27	82046-4	0,26
82020-4	0,25	82006-1	0,37	82014-1	0,28	82017-1	0,24	82060-2	0,29	82012-3	0,26
82025-1	0,27	82035-1	0,38	82021-1	0,29	82001-1	0,25	82043-1	0,29	82040-1	0,27
82020-1	0,28	82049-1	0,39	82020-4	0,29	82044-2	0,26	82018-1	0,29	82048-4	0,29
82064-2	0,29	82035-2	0,40	82053-2	0,31	82025-2	0,26	82054-1	0,29	82032-1	0,31
82048-4	0,30	82030-1	0,40	82028-1	0,31	82012-3	0,26	82064-1	0,30	82033-1	0,32
82052-3	0,32	82016-1	0,40	82044-2	0,31	82029-1	0,27	82021-1	0,32	82041-1	0,32
82056-1	0,33	82026-1	0,41	82063-3	0,34	82027-1	0,27	82003-1	0,32	82066-1	0,34
82029-1	0,33	82062-3	0,42	82027-2	0,34	82060-3	0,29	82063-3	0,33	82027-1	0,34
82054-1	0,33	82065-1	0,44	82065-1	0,34	82028-1	0,29	82024-1	0,35	82022-1	0,34
82053-2	0,36	82028-1	0,45	82059-1	0,35	82020-4	0,29	82012-3	0,35	82038-1	0,38
82059-1	0,36	82017-1	0,46	82033-1	0,35	82010-1	0,29	82035-2	0,37	82045-1	0,38
82004-1	0,36	82020-2	0,47	82020-2	0,35	82046-3	0,29	82053-1	0,39	82023-1	0,39
82043-1	0,36	82020-4	0,47	82020-1	0,35	82036-1	0,30	82026-2	0,39	82046-3	0,39
82020-2	0,38	82034-2	0,49	82054-1	0,36	82053-2	0,30	82031-1	0,40	82003-1	0,40
82049-1	0,38	82053-2	0,50	82062-2	0,37	82021-1	0,31	82065-1	0,42	82016-1	0,40
82014-1	0,40	82050-1	0,50	82040-1	0,37	82066-1	0,31	82016-1	0,43	82065-1	0,41
82063-4	0,40	82063-4	0,50	82031-1	0,38	82020-1	0,32	82060-3	0,44	82009-1	0,41
82018-1	0,46	82045-1	0,53	82064-1	0,40	82064-2	0,32	82041-2	0,45	82064-1	0,42
82052-4	0,47	82042-1	0,53	82020-3	0,40	82031-1	0,33	82046-3	0,46	82062-2	0,45
82020-3	0,49	82059-1	0,54	82041-1	0,41	82060-2	0,35	82051-1	0,46	82062-2	0,46
82062-3	0,49	82053-1	0,54	82019-1	0,42	82033-1	0,36	82006-1	0,48	82026-1	0,47
82009-1	0,50	82007-1	0,56	82065-2	0,42	82057-1	0,36	82046-4	0,48	82014-1	0,50
82058-1	0,55	82014-1	0,56	82022-1	0,43	82022-1	0,38	82001-1	0,49	82027-2	0,54
82019-1	0,58	82024-1	0,59	82066-1	0,43	82052-4	0,39	82045-1	0,49	82020-2	0,55
82046-4	0,61	82036-1	0,59	82029-1	0,43	82040-1	0,39	82041-1	0,51	82041-2	0,56
82061-3	0,63	82063-3	0,60	82064-2	0,44	82029-3	0,40	82025-1	0,56	82052-1	0,57
82030-1	0,65	82027-2	0,60	82036-1	0,44	82059-1	0,40	82020-2	0,62	82034-2	0,58
82022-1	0,66	82065-2	0,60	82048-4	0,46	82012-4	0,41	82027-1	0,64	82062-3	0,58
82031-1	0,67	82041-1	0,61	82034-2	0,47	82035-1	0,44	82025-2	0,65	82065-2	0,59
82023-1	0,68	82059-2	0,61	82048-3	0,49	82065-2	0,45	82047-1	0,66	82061-3	0,63
82021-1	0,70	82009-1	0,64	82053-1	0,49	82034-2	0,45	82020-1	0,66	82042-1	0,66
82001-1	0,75	82033-1	0,67	82010-1	0,49	82041-2	0,46	82020-4	0,67	82035-1	0,67

Lab. No	Evaluation Micronaire	Lab. No	Evaluation Strength	Lab. No	Evaluation Length	Lab. No	Evaluation Uniformity	Lab. No	Evaluation Color Rd	Lab. No	Evaluation Color +b
82034-2	0,77	82029-1	0,68	82029-3	0,51	82048-4	0,46	82055-1	0,69	82061-4	0,70
82062-2	0,78	82046-3	0,69	82018-1	0,51	82046-4	0,47	82050-1	0,70	82064-2	0,70
82053-1	0,79	82044-2	0,70	82042-1	0,54	82048-3	0,48	82026-1	0,70	82044-2	0,76
82050-1	0,79	82031-1	0,71	82035-1	0,55	82054-1	0,49	82032-1	0,71	82020-1	0,78
82012-4	0,81	82041-2	0,76	82044-1	0,57	82005-1	0,49	82038-1	0,73	82052-4	0,81
82047-1	0,81	82001-1	0,76	82059-2	0,63	82032-1	0,49	82014-1	0,74	82055-1	0,81
82025-2	0,82	82032-1	0,79	82003-1	0,63	82065-1	0,53	82004-1	0,77	82036-1	0,86
82003-1	0,83	82003-1	0,82	82052-3	0,68	82016-1	0,54	82065-2	0,82	82020-4	0,87
82027-2	0,85	82023-1	0,87	82004-1	0,70	82052-3	0,54	82020-3	0,83	82052-3	0,88
82066-1	0,91	82054-1	0,91	82006-1	0,70	82059-2	0,57	82052-3	0,85	82001-1	0,96
82026-1	1,04	82021-1	0,91	82030-1	0,71	82053-1	0,64	82057-1	0,85	82020-3	0,97
82005-1	1,05	82044-1	0,92	82016-1	0,75	82035-2	0,64	82037-1	0,87	82004-1	1,05
82045-1	1,07	82010-1	0,94	82041-2	0,75	82027-2	0,66	82019-1	0,91	82030-1	1,05
82042-1	1,11	82019-1	0,95	82017-1	0,76	82038-1	0,66	82042-1	0,97	82047-1	1,10
82024-1	1,12	82004-1	1,03	82032-1	0,99	82019-1	0,68	82013-1	1,02	82035-2	1,12
82041-1	1,14	82043-1	1,11	82024-1	1,01	82030-1	0,76	82035-1	1,05	82024-1	1,17
82041-2	1,14	82038-1	1,34	82045-1	1,01	82041-1	0,79	82036-1	1,09	82025-2	1,17
82013-1	1,15	82047-1	1,34	82047-1	1,02	82003-1	0,83	82035-3	1,15	82019-1	1,39
82010-1	1,21	82052-4	1,36	82055-1	1,10	82051-1	0,84	82052-4	1,66	82035-3	1,80
82027-1	1,22	82018-1	1,38	82052-1	1,23	82045-1	0,85	82052-1	1,67	82051-1	1,97
82051-1	1,28	82052-3	1,43	82026-2	1,34	82052-1	0,98	82029-3	1,92	82013-1	2,31
82038-1	1,56	82013-1	1,47	82013-1	1,45	82024-1	1,04	82010-1	3,37	82010-1	4,65
82028-1	1,59	82051-1	1,52	82005-1	1,60	82055-1	1,31				
82032-1	1,61	82052-1	1,54	82058-1	1,66	82013-1	2,64				
82012-3	1,83	82055-1	2,48	82051-1	1,78	82049-1	4,03				
82006-1	1,90	82058-1	4,39	82049-1	2,51	82058-1	11,37				

Laboratory Evaluation  
 - Graph of Single Properties -  
 According to ICAC CSITC Task Force Recommendations  
 Round Trial No.: RT 2008-2

		Evaluation Micronaire	Evaluation Strength	Evaluation Length	Evaluation Uniformity	Evaluation Color Rd	Evaluation Color +b
<b>Statistics</b>	Average	0,57	0,64	0,51	0,58	0,53	0,58
	Median	0,40	0,50	0,37	0,31	0,40	0,40
	Best Lab.	0,09	0,09	0,08	0,10	0,06	0,07
	Worst Lab.	1,90	4,39	2,51	11,37	3,37	4,65



x-Axis shows midpoints of classes  
 The evaluation results are entered based on the unrounded values