

Sammanställning Ringanalys 2015

Det här är väldigt kortfattat resultaten för ringanalyserna 2015.

Varje material och varje analys redovisas i enskilda diagram.

Normaliserade diagram där varje material är lika mycket värt för varje analys, redovisas också.

Resultat

Flisighetsindex

Material	1	2	3
Maxvärde	6	10	34
Medelv + 2s	5,7	10,2	33,3
Medelv + s	4,8	9,0	31,1
Medelvärde	3,9	7,8	28,9
Medelv - s	3,0	6,6	26,7
Medelv - 2s	2,1	5,4	24,5
Minvärde	1,5	4	23,5
Standardavvikelse, s	0,90	1,20	2,21
s / medelv	0,23	0,15	0,08
Antal	58	58	58

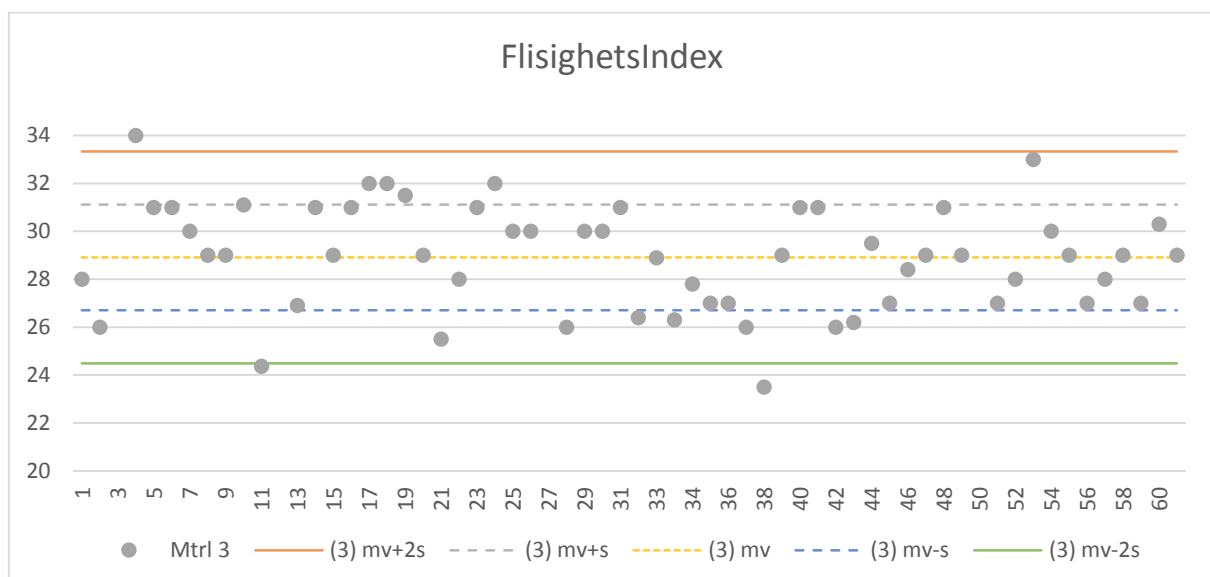
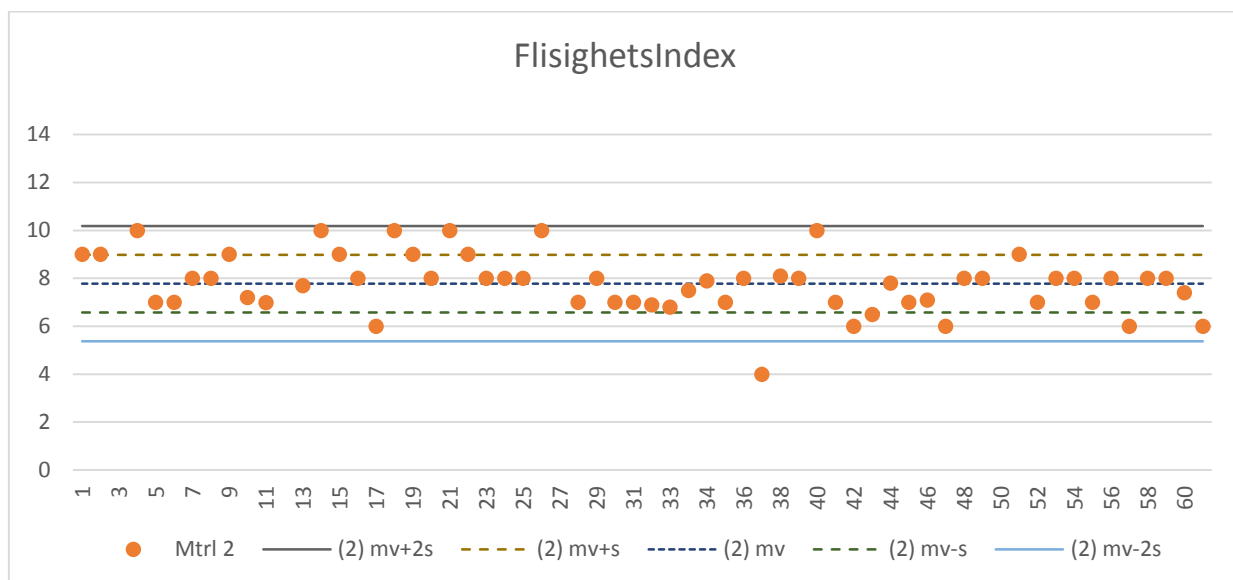
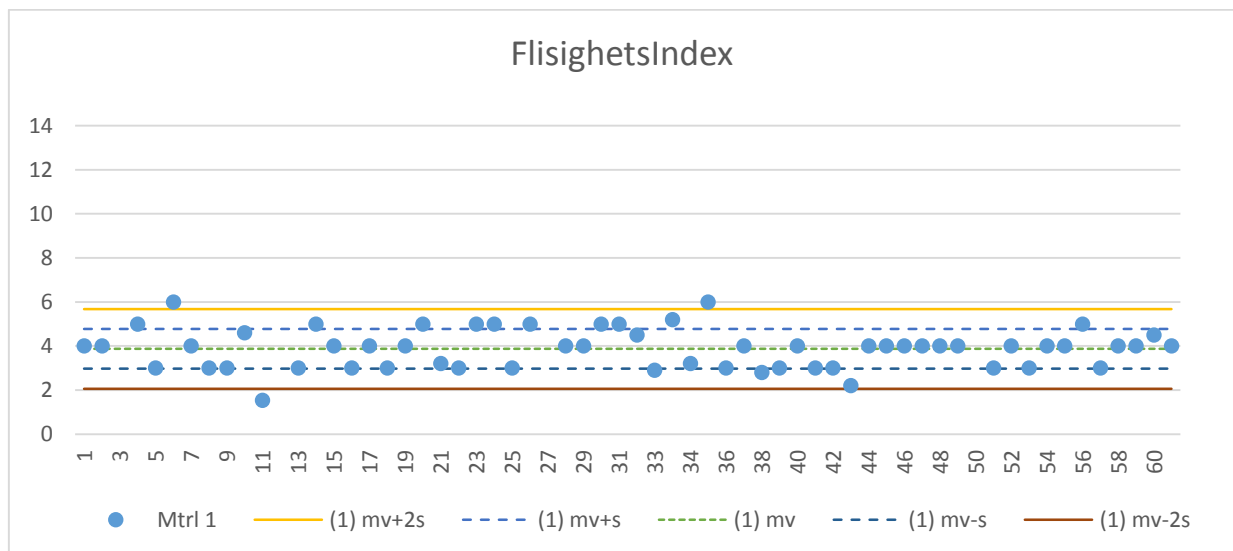
Korndensitet

Material	1	2	3
Maxvärde	2,71	2,71	2,79
Medelv + 2s	2,707	2,703	2,786
Medelv + s	2,691	2,694	2,769
Medelvärde	2,675	2,685	2,751
Medelv - s	2,659	2,676	2,734
Medelv - 2s	2,644	2,667	2,717
Minvärde	2,65	2,66	2,65
Standardavvikelse, s	0,016	0,009	0,017
s / medelv	0,006	0,003	0,006
Antal	60	60	59

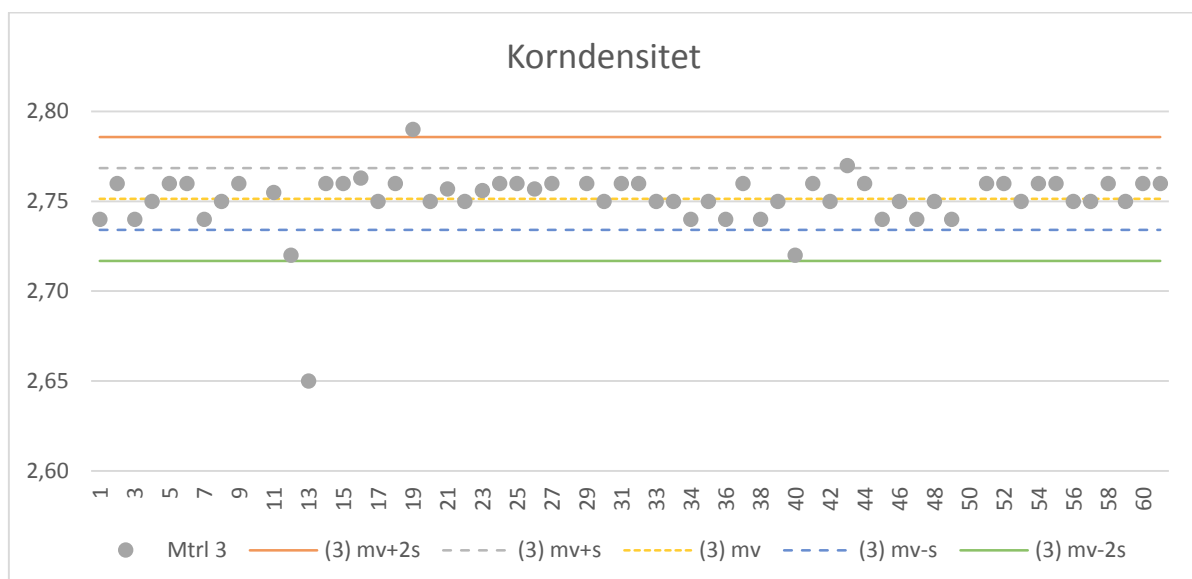
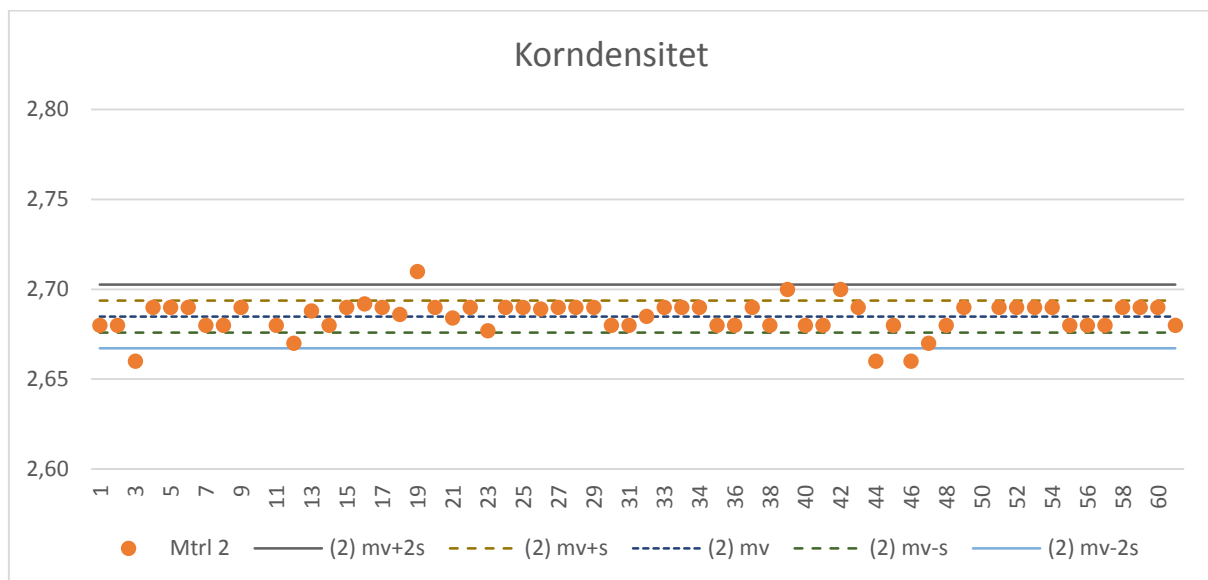
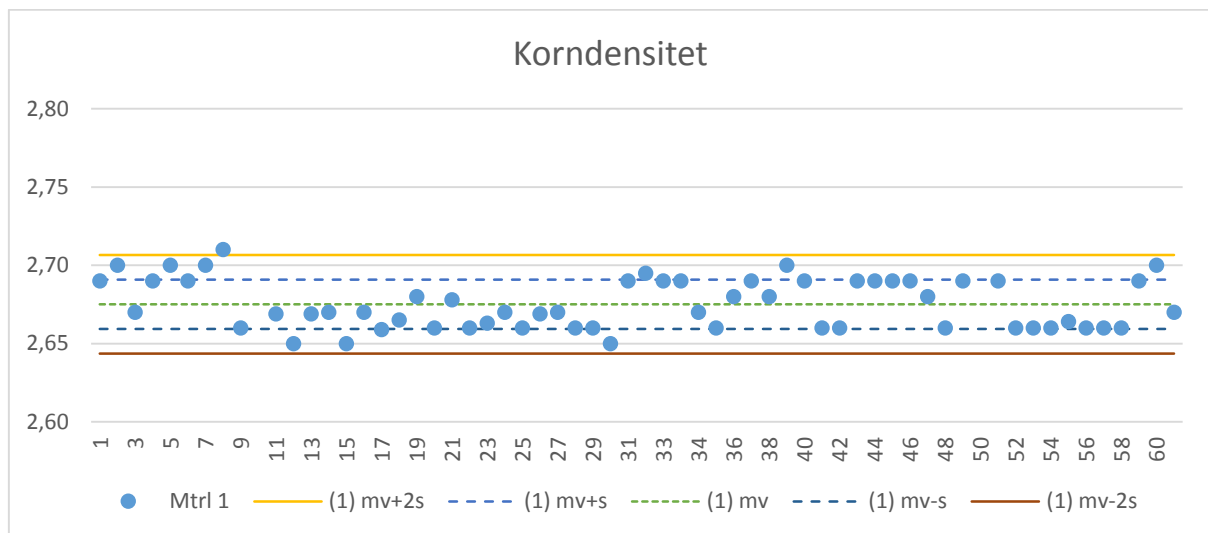
Kulkvarn

Material	1	2	3
Maxvärde	5,5	14,6	27,4
Medelv + 2s	5,5	14,3	25,5
Medelv + s	4,9	13,5	24,5
Medelvärde	4,4	12,8	23,6
Medelv - s	3,9	12,1	22,6
Medelv - 2s	3,4	11,3	21,6
Minvärde	3,25	11,1	21,6
Standardavvikelse, s	0,53	0,73	0,98
s / medelv	0,12	0,06	0,04
Antal	52	52	48

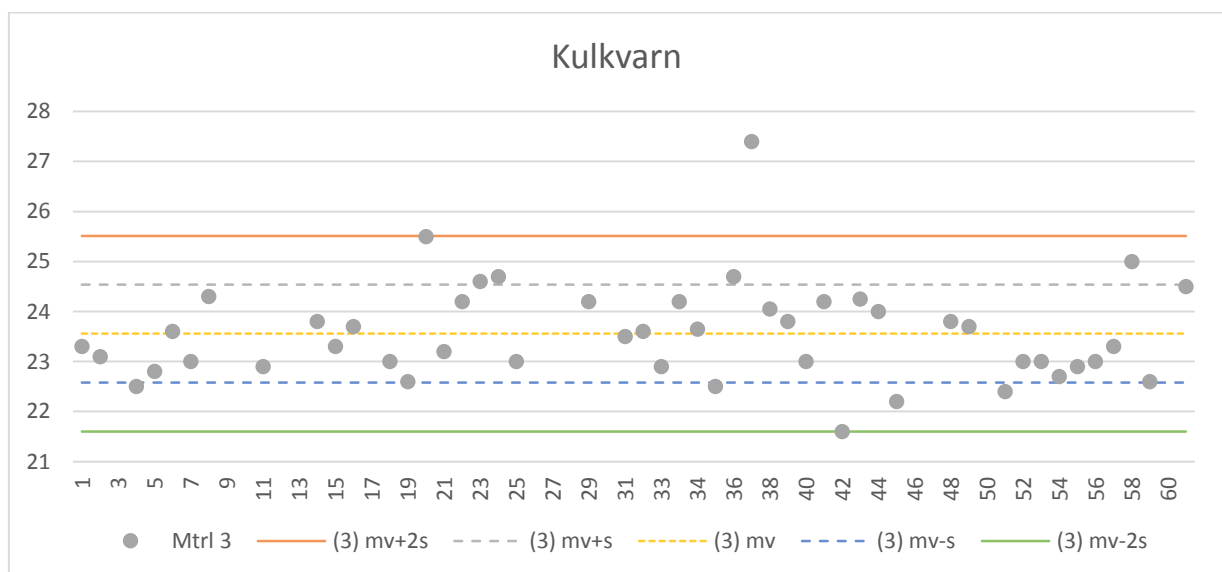
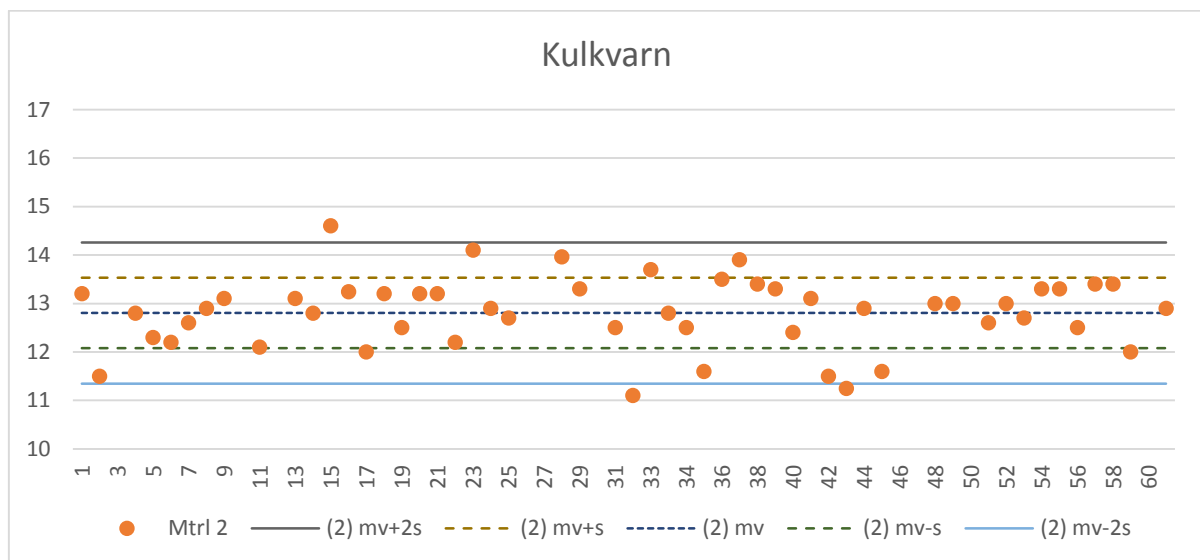
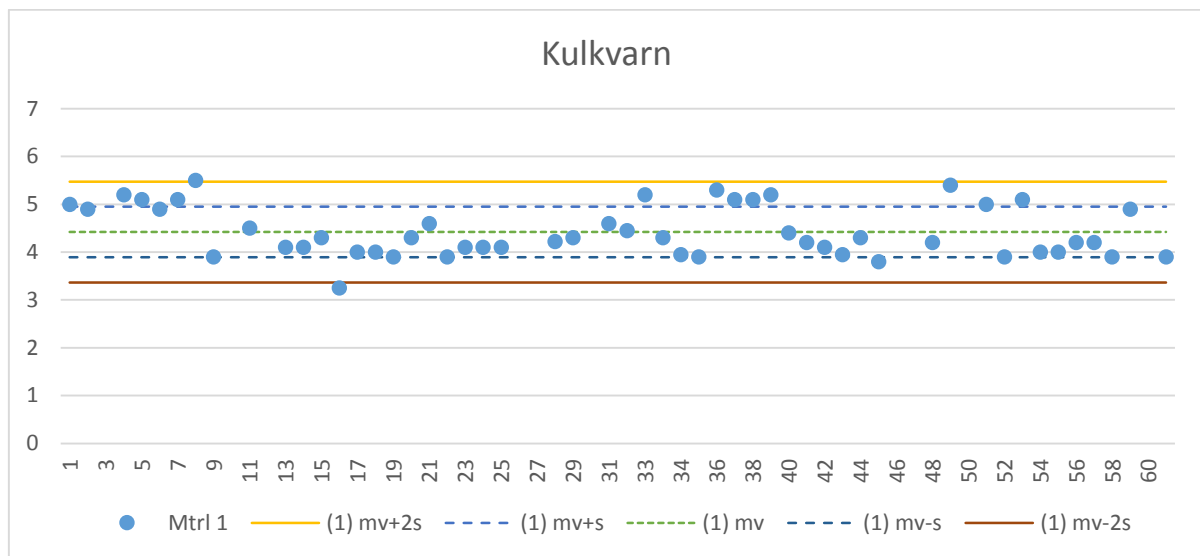
Flisighetsindex



Korndensitet



Kulkvarnsvärde



Normaliserat

Medelvärdet av varje material ger 100 %. Medelvärdet av de tre materialen redovisas i följande diagram.
(Exempel för ett lab har man 98 % av mv för material 1, 99 % av 2:an och 99 av 3:an vilket ger $(98+99+99)/3=98,7\%$)

