

Gesamtauswertung Probe 1

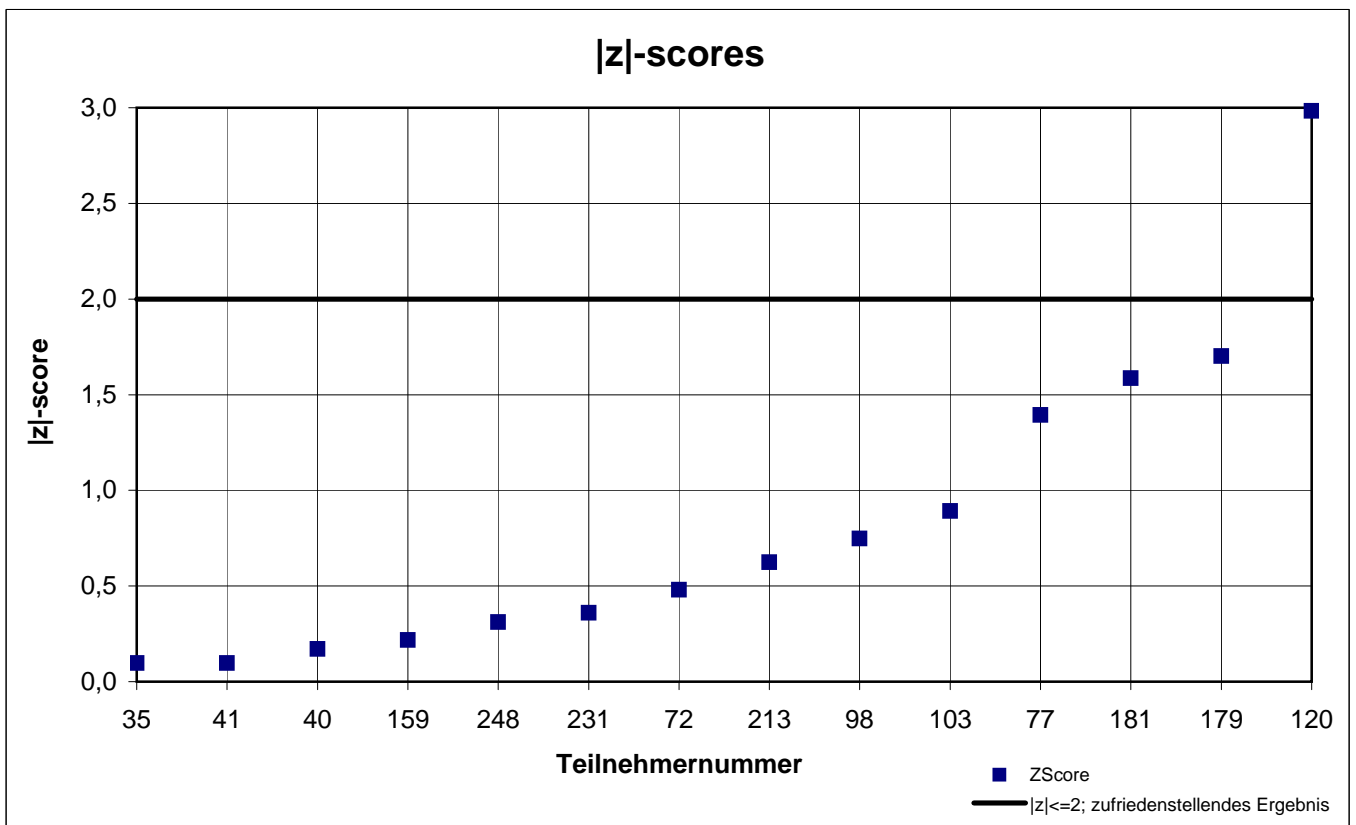
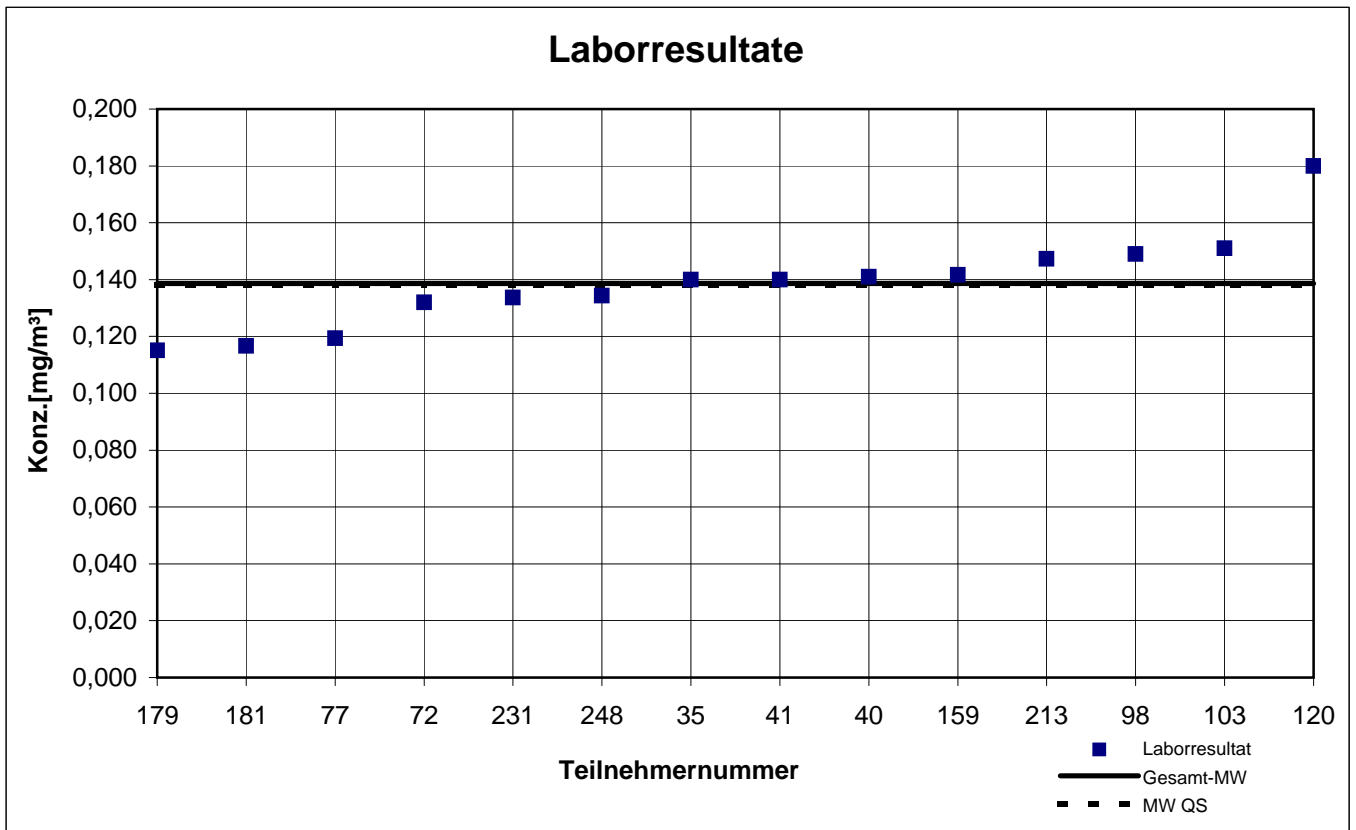
Teilnehmer- nummer	Formaldehyd	
	Labor- resultat [mg/m ³]	z - score
35	0,140	0,1
40	0,141	0,2
41	0,140	0,1
72	0,132	0,5
77	0,119	1,4
98	0,149	0,7
103	0,151	0,9
120	0,180	3,0
159	0,142	0,2
179	0,115	1,7
181	0,117	1,6
213	0,147	0,6
231	0,134	0,4
248	0,134	0,3

Die mit  gekennzeichneten Felder sind Ausreißer!

	Fom- aldehyd
Gesamtmittelwert c_k [mg / m ³]	0,139
Standardabweichung S_k [mg / m ³]	0,017
rel. Standardabweichung [%]	11,94
Mittelwert QS	0,138

Probe 1

Formaldehyd



Gesamtauswertung Probe 2

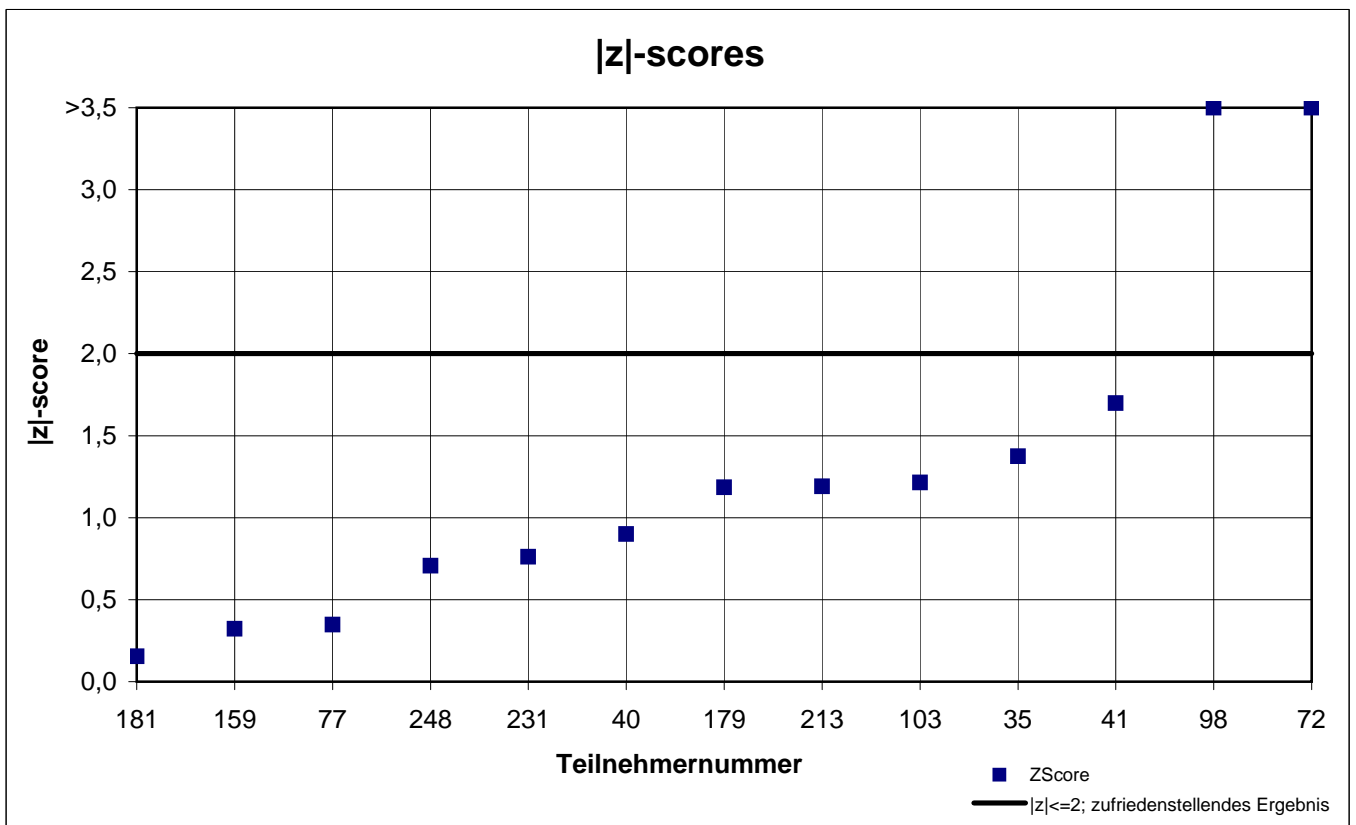
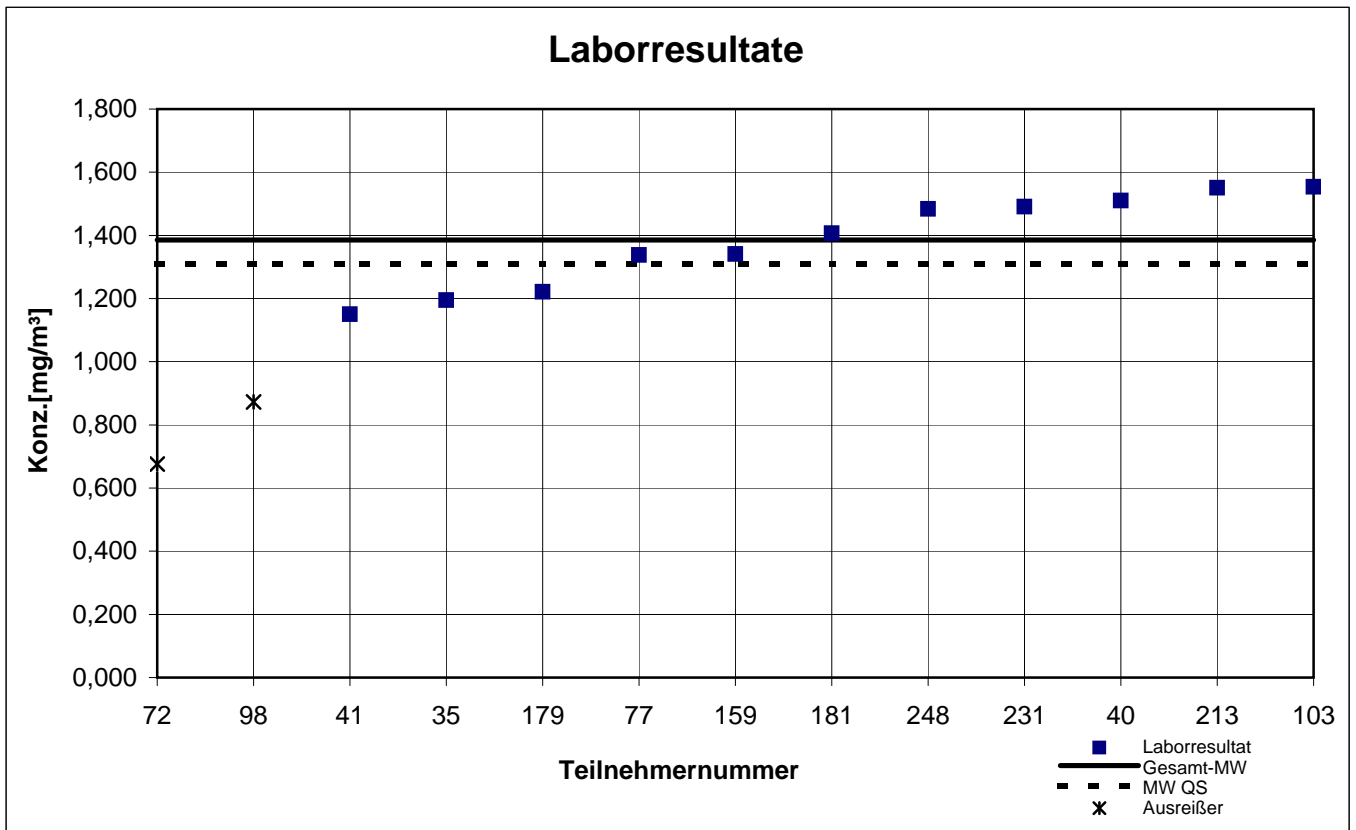
Teilnehmer- nummer	Acetaldehyd		Formaldehyd		Propionaldehyd	
	Labor- resultat [mg/m ³]	z - score	Labor- resultat [mg/m ³]	z - score	Labor- resultat [mg/m ³]	z - score
35	1,195	1,4	0,060	1,3	1,575	0,4
40	1,510	0,9	0,056	0,5	1,850	1,3
41	1,150	1,7	0,050	0,6	1,520	0,7
72	0,676	5,1	0,050	0,5	0,684	5,8
77	1,337	0,3	0,051	0,4	1,489	0,9
98	0,872	3,7	0,055	0,3	2,065	2,6
103	1,554	1,2	0,058	0,9	1,841	1,2
120	k.A.	k.A.	0,050	0,6	k.A.	k.A.
159	1,341	0,3	0,050	0,6	1,406	1,4
179	1,221	1,2	0,047	1,1	1,437	1,3
181	1,407	0,2	0,048	0,9	1,573	0,4
213	1,551	1,2	0,056	0,5	1,864	1,3
231	1,491	0,8	0,058	0,9	1,322	2,0
248	1,483	0,7	0,055	0,3	1,767	0,8

Die mit 0,676 gekennzeichneten Felder sind Ausreißer!

	Acet- aldehyd	Fom- aldehyd	Propion- aldehyd
Gesamtmittelwert c_k [mg / m ³]	1,385	0,053	1,642
Standardabweichung S_k [mg / m ³]	0,147	0,004	0,228
rel. Standardabweichung [%]	10,59	7,61	13,91
Mittelwert QS [mg/m ³]	1,309	0,053	1,576

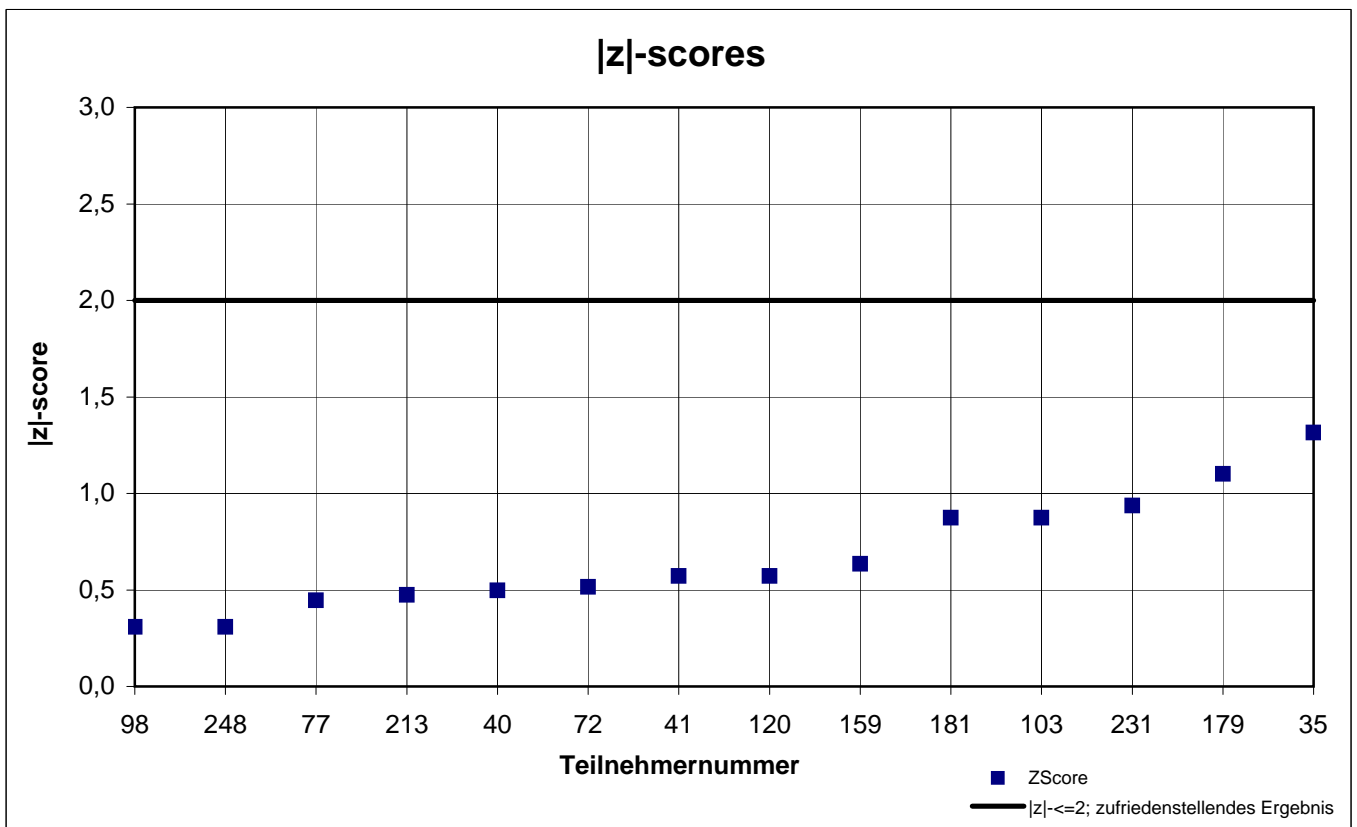
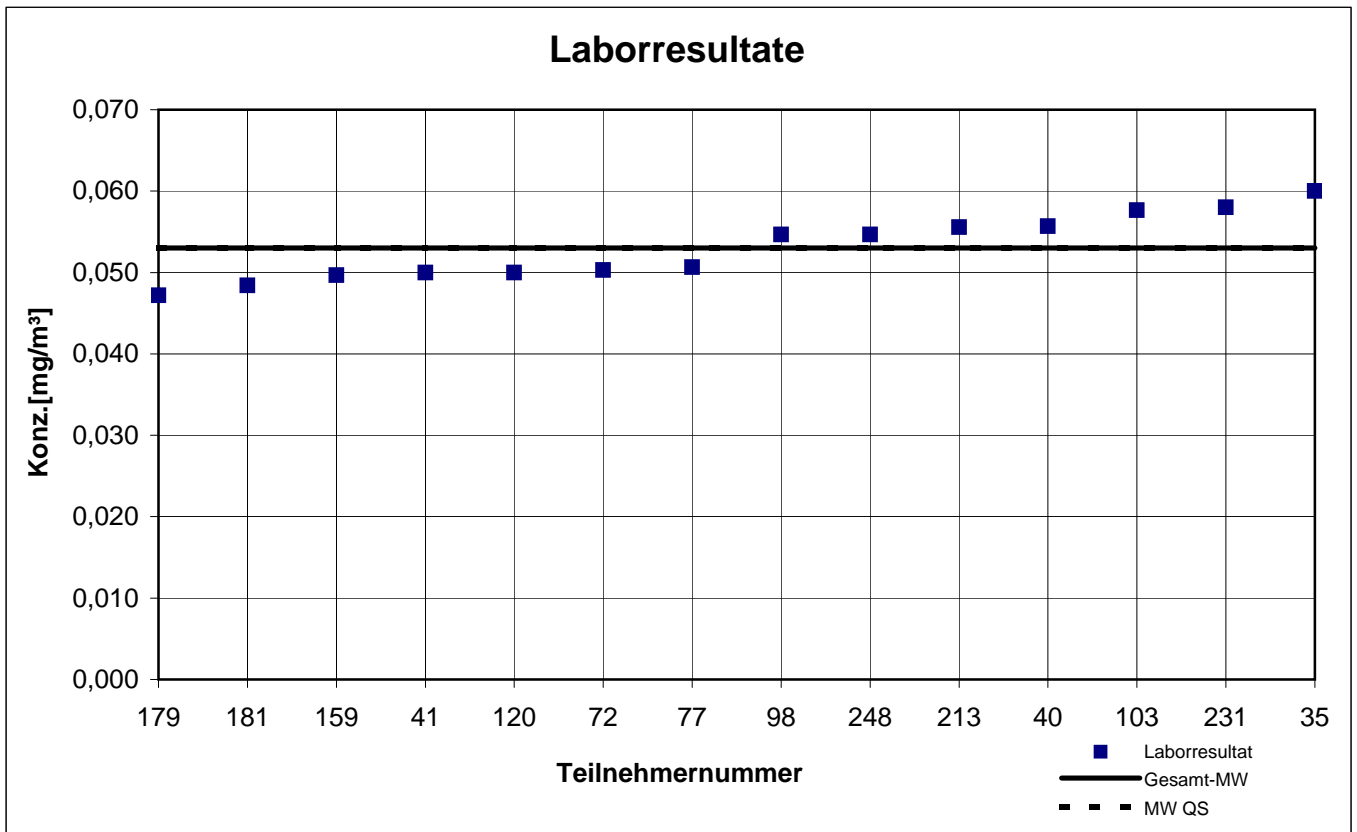
Probe 2

Acetaldehyd



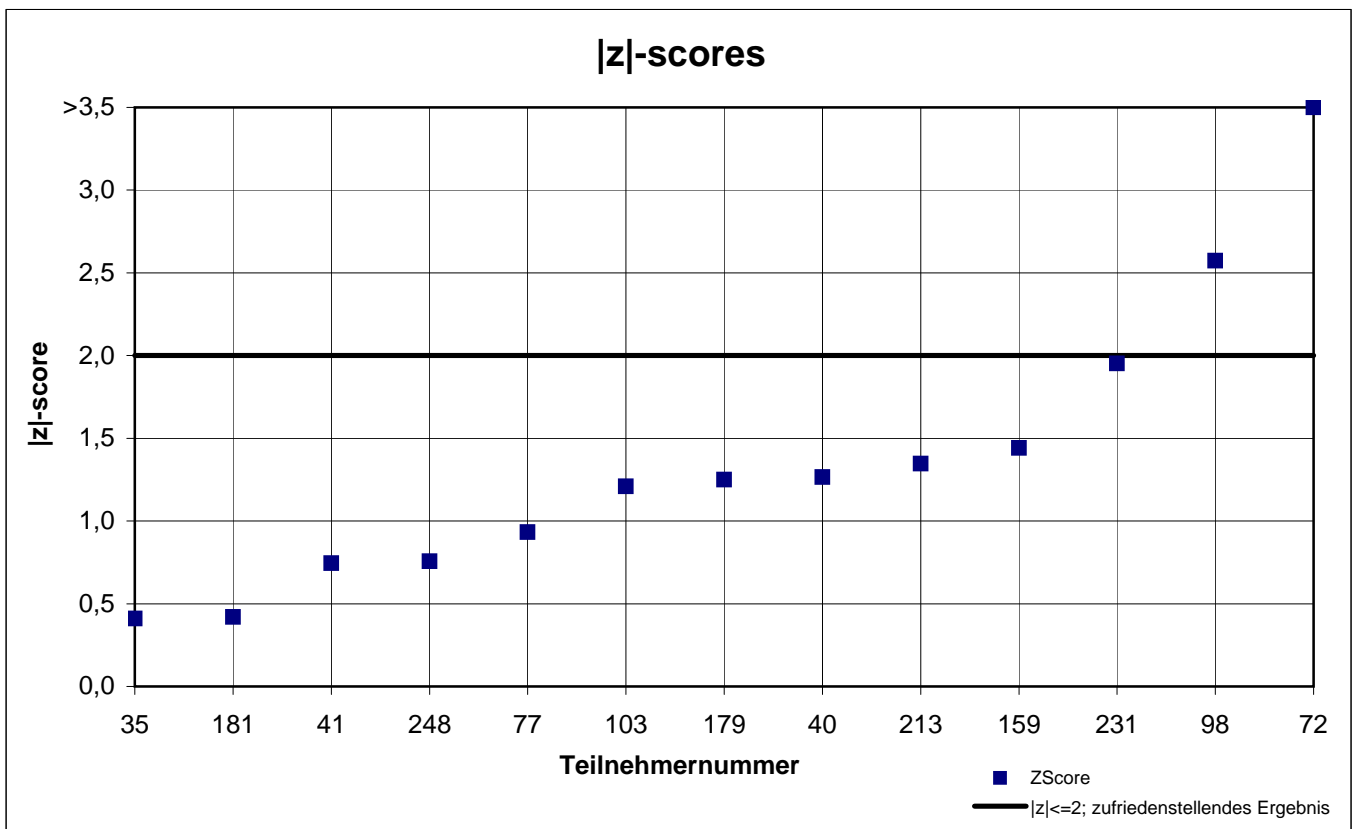
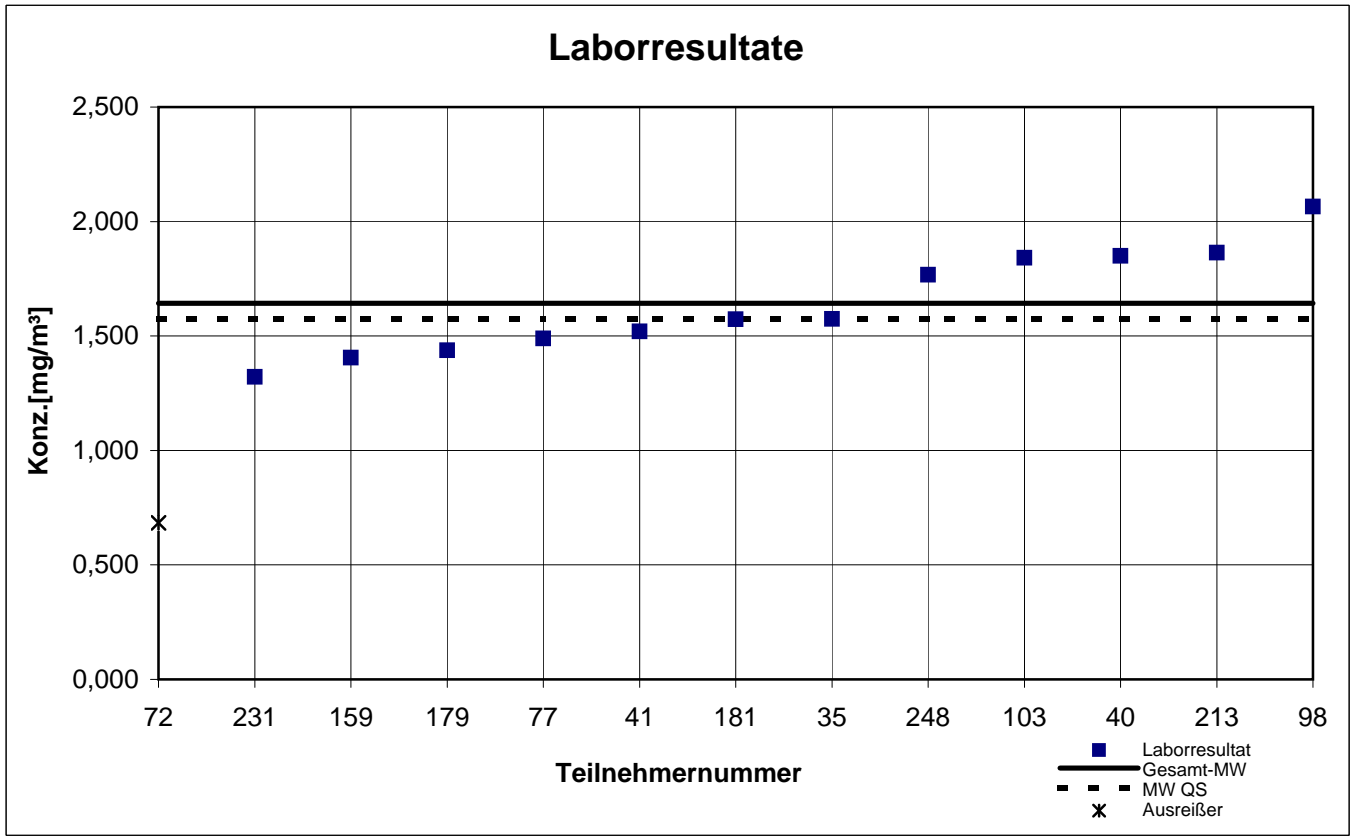
Probe 2

Formaldehyd



Probe 2

Propionaldehyd



Gesamtauswertung Probe 3

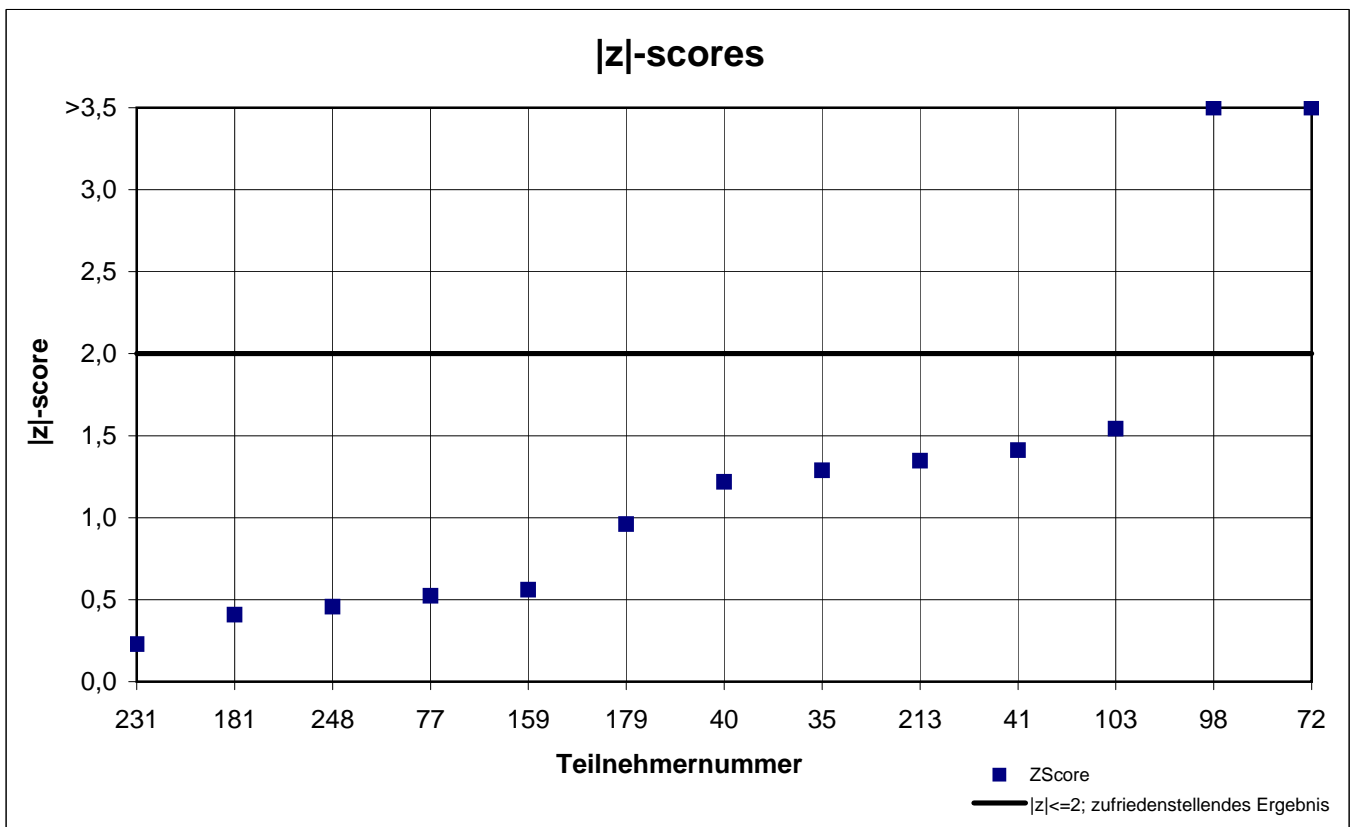
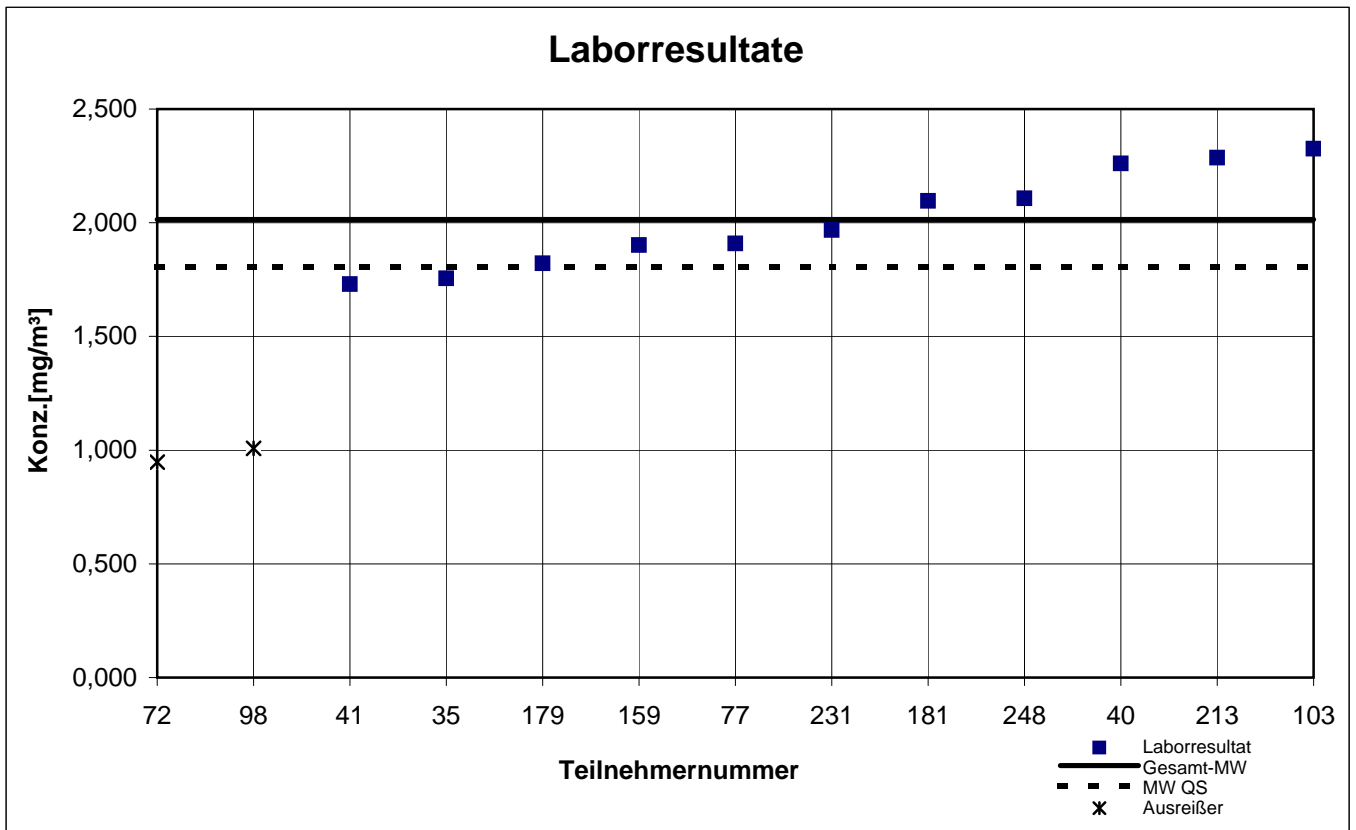
Teilnehmer- nummer	Acetaldehyd		Formaldehyd		Propionaldehyd	
	Labor- resultat [mg/m ³]	z - score	Labor- resultat [mg/m ³]	z - score	Labor- resultat [mg/m ³]	z - score
35	1,755	1,3	0,090	1,3	2,355	0,4
40	2,260	1,2	0,081	0,2	2,767	1,3
41	1,730	1,4	0,080	0,0	2,300	0,6
72	0,948	5,3	0,075	0,6	0,992	5,9
77	1,909	0,5	0,076	0,5	2,184	1,1
98	1,007	5,0	0,077	0,3	2,672	0,9
103	2,325	1,5	0,085	0,7	2,758	1,3
120	k.A.	k.A.	0,100	2,6	k.A.	k.A.
159	1,902	0,6	0,073	0,8	2,036	1,7
179	1,821	1,0	0,068	1,5	2,140	1,2
181	2,097	0,4	0,071	1,1	2,350	0,4
213	2,286	1,3	0,082	0,3	2,780	1,4
231	1,968	0,2	0,079	0,1	0,894	6,3
248	2,107	0,5	0,078	0,2	2,507	0,3

Die mit  gekennzeichneten Felder sind Ausreißer!

	Acet- aldehyd	Fom- aldehyd	Propion- aldehyd
Gesamtmittelwert c_k [mg / m ³]	2,014	0,080	2,441
Standardabweichung S_k [mg / m ³]	0,214	0,008	0,271
rel. Standardabweichung [%]	10,62	10,28	11,11
Mittelwert QS [mg/m ³]	1,806	0,078	2,307

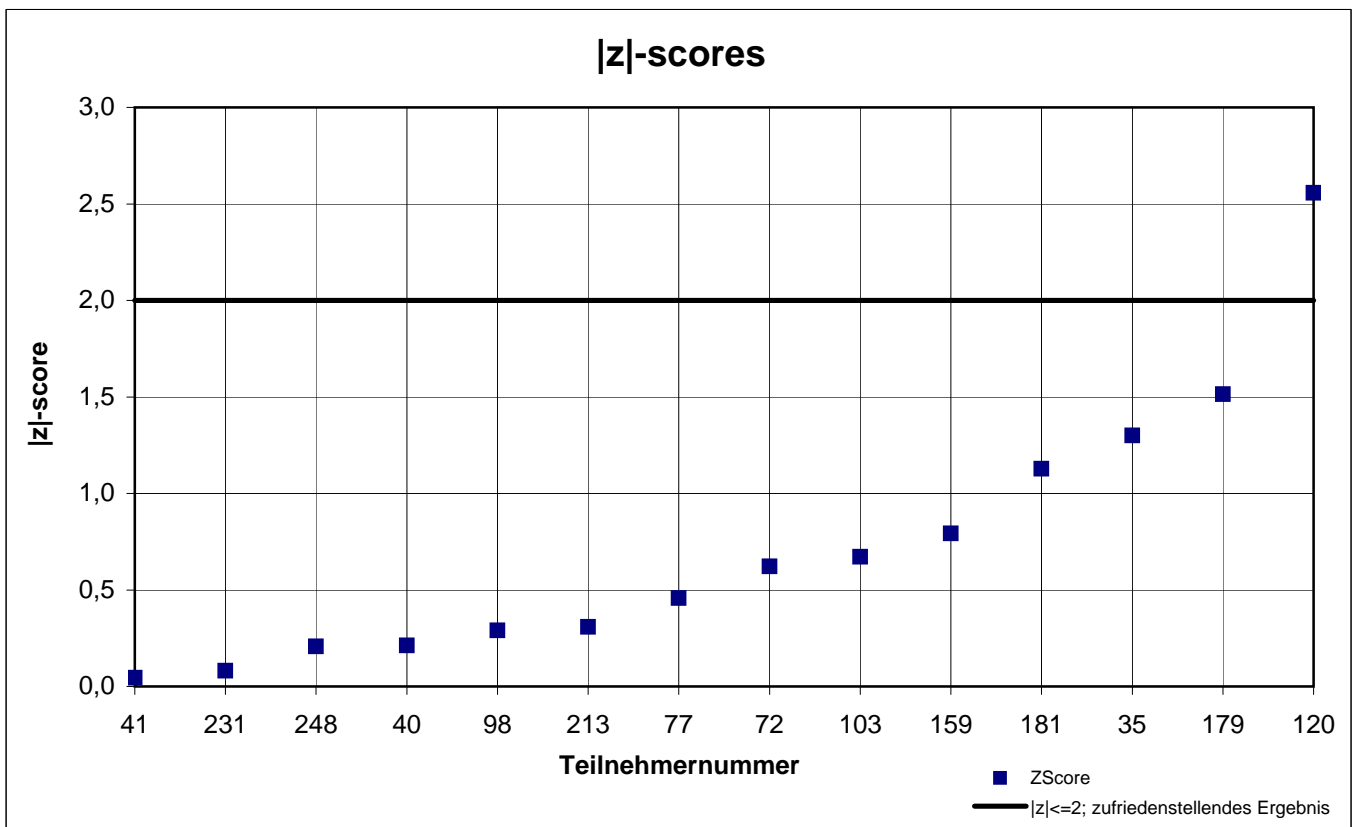
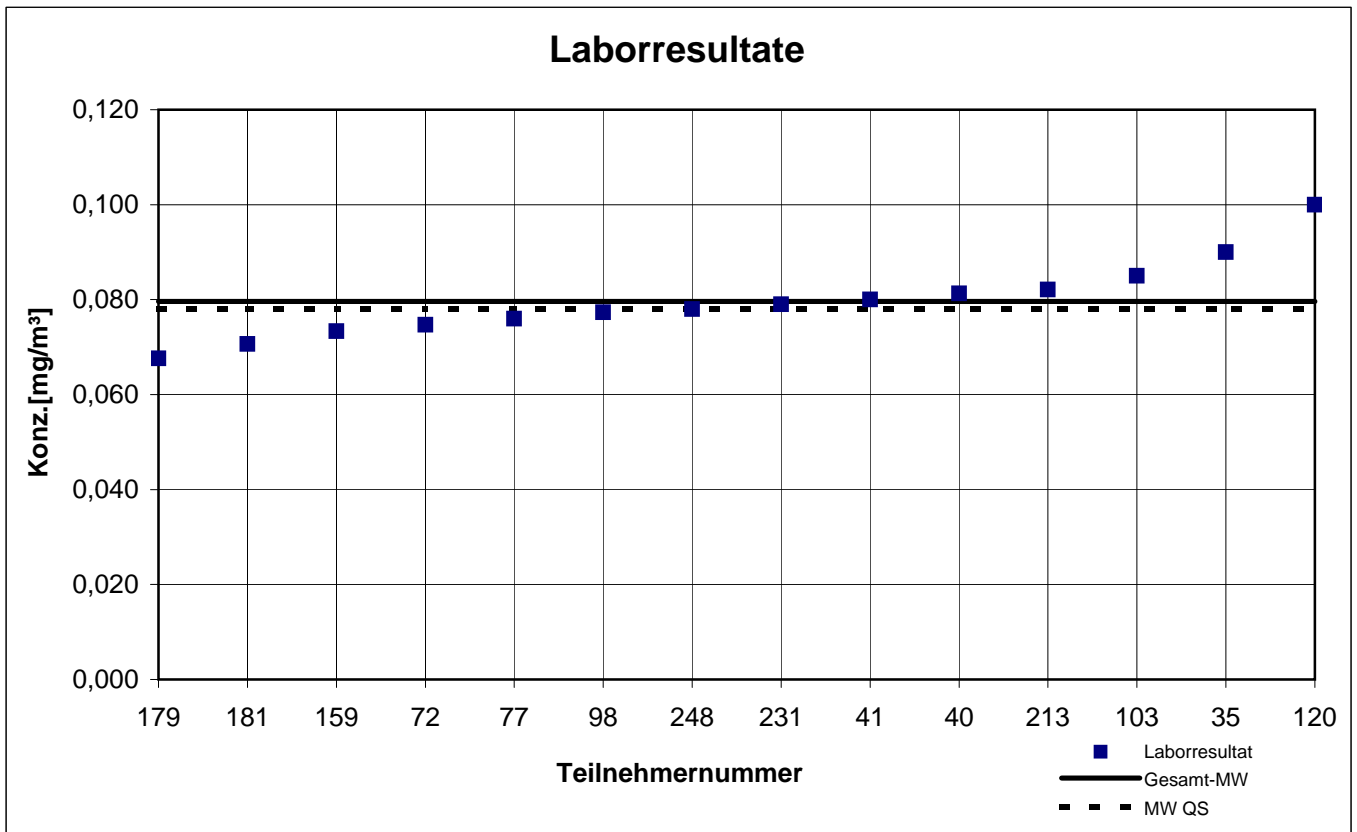
Probe 3

Acetaldehyd



Probe 3

Formaldehyd



Probe 3

Propionaldehyd

