

# Gruppe Forensische Chemie SGRM

## THC Statistik Jul - Dez 2005



Auswertung:

M. Schläpfer  
Wissenschaftlicher Dienst  
Stadtpolizei Zürich  
Zeughausstrasse 11  
8004 Zürich

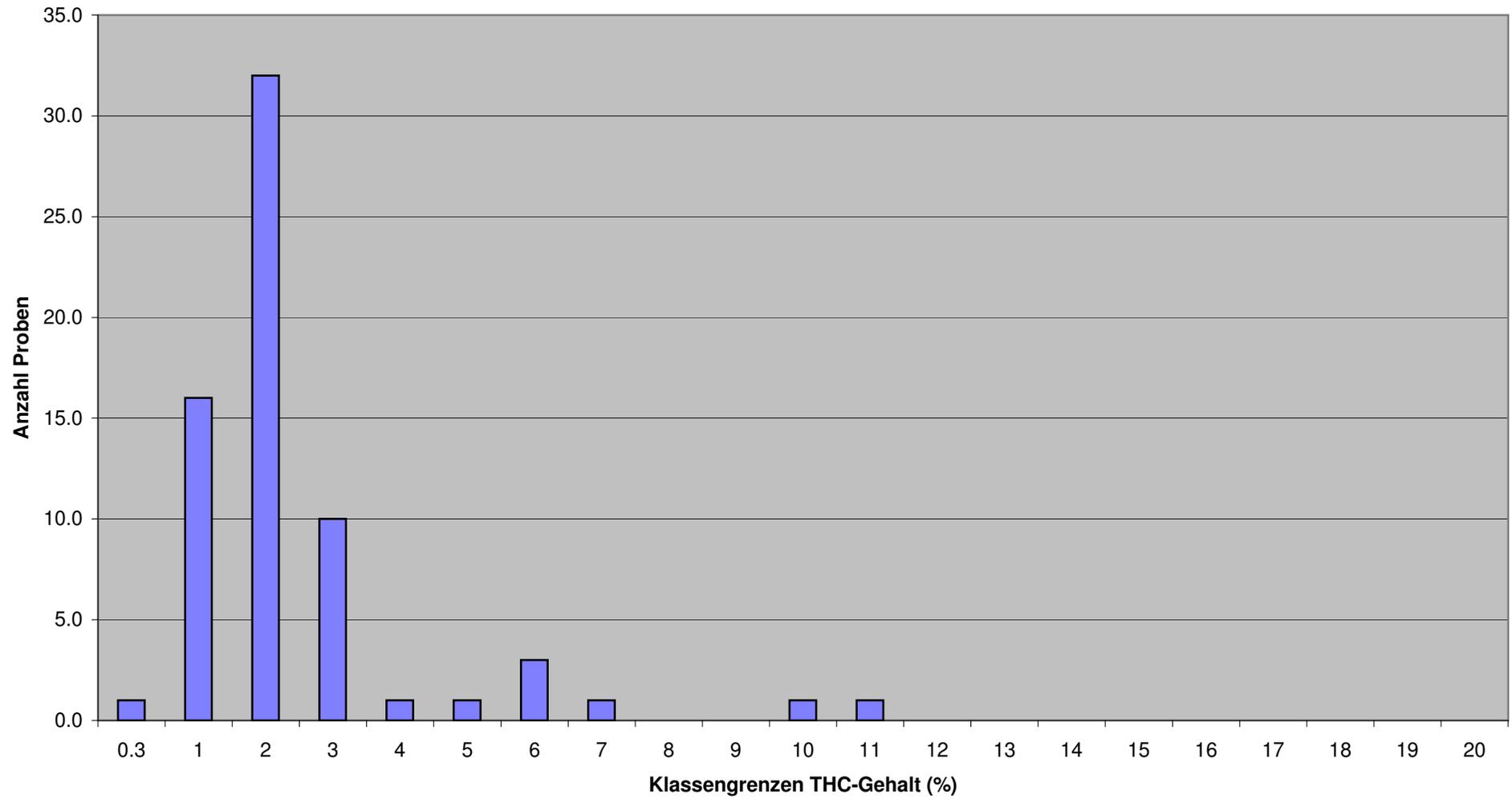
01 216 78 96  
markus.schlaepfer@stp.stzh.ch

Frischcannabis ohne Blüten

<b>Cannabis Betäubungsmittelstatistik</b>		<b>2005/2</b>
<b>Gruppe Forensische Chemie SGRM</b>		
<b>Bereich</b>		<b>Frischcannabis ohne Blütenstände</b>
Fallnummer	Gehalt (Gesamt-THC)	Anzahl untersuchte Proben
Anzahl Proben:		67.0
Mittelwert:		2.1
Standardabweichung (s):		1.9
MW + s		4.0
MW - s		0.1
Median:		1.6
oberes Quartil (75%):		2.1
unteres Quartil (25%):		1.1
Interquartilsdistanz:		1.1
Quantil (84%):		2.9
Quantil (16%):		0.9
Bereich 68% aller Werte:		2.0

Daten	Klassengrenzen (%)	Häufigkeit
	0.3	1.0
	1	16.0
	2	32.0
	3	10.0
	4	1.0
	5	1.0
	6	3.0
	7	1.0
	8	0.0
	9	0.0
	10	1.0
	11	1.0
	12	0.0
	13	0.0
	14	0.0
	15	0.0
	16	0.0
	17	0.0
	18	0.0
	19	0.0
	20	0.0
		0.0
	Total:	67.0

**Frischcannabis ohne Blüten 2005/2**  
(Häufigkeitsverteilung)

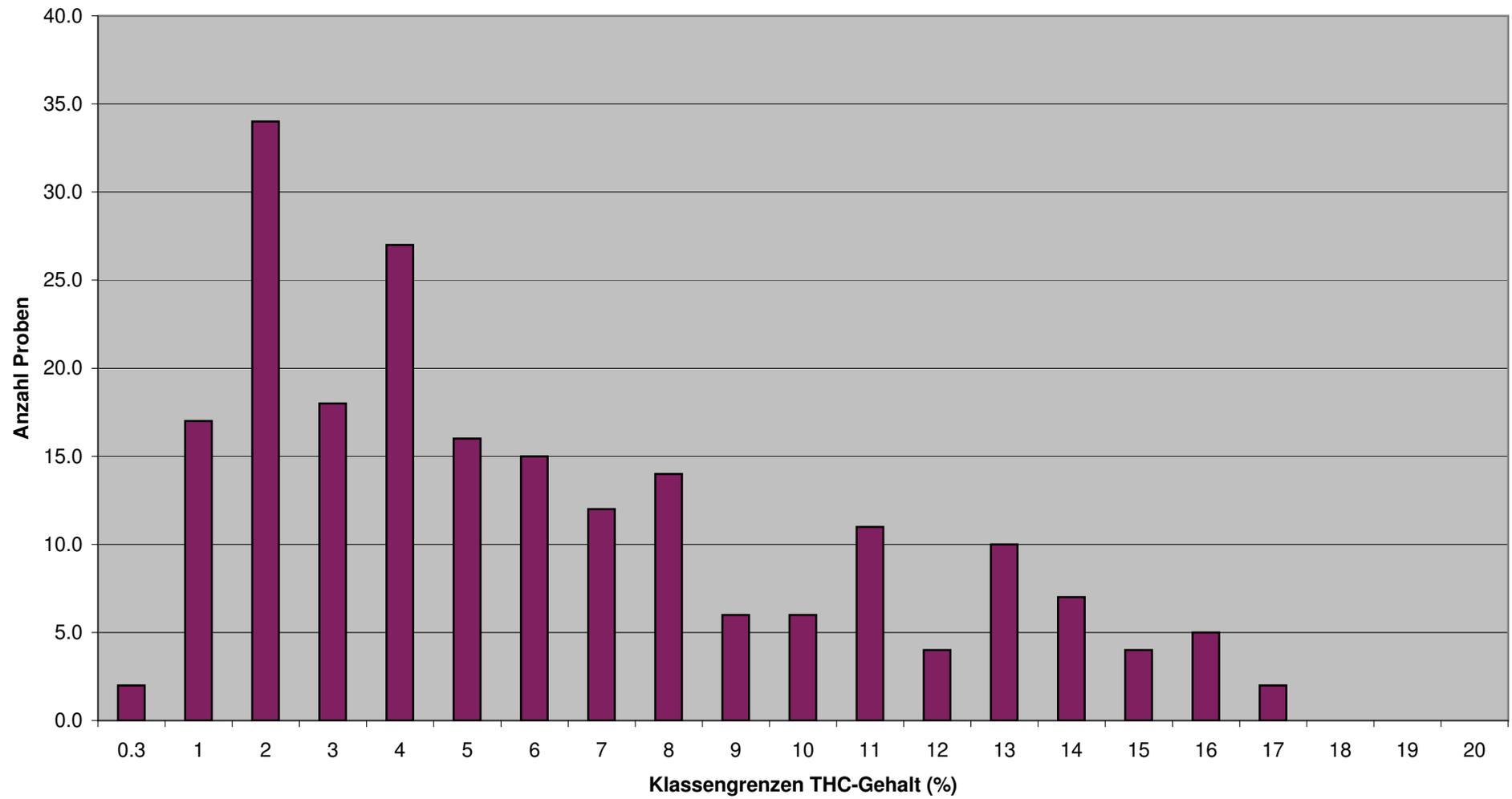


Frischcannabis mit Blüten

<b>Cannabis Betäubungsmittelstatistik</b>		<b>2005/2</b>
<b>Gruppe Forensische Chemie SGRM</b>		
<b>Bereich</b>	<b>Frischcannabis mit Blütenständen</b>	
Fallnummer	Gehalt (Gesamt-THC)	Anzahl untersuchte Proben
Anzahl Proben:		215.0
Mittelwert:		6.1
Standardabweichung (s):		4.6
MW + s		10.6
MW - s		1.5
Median:		5.0
oberes Quartil (75%):		9.0
unteres Quartil (25%):		2.1
Interquartilsdistanz:		7.0
Quantil (84%):		11.0
Quantil (16%):		1.5
Bereich 68% aller Werte:		9.5

Daten	Klassengrenzen (%)	Häufigkeit
	0.3	2.0
	1	17.0
	2	34.0
	3	18.0
	4	27.0
	5	16.0
	6	15.0
	7	12.0
	8	14.0
	9	6.0
	10	6.0
	11	11.0
	12	4.0
	13	10.0
	14	7.0
	15	4.0
	16	5.0
	17	2.0
	18	0.0
	19	0.0
	20	0.0
		1.0
	Total:	211.0

**Frischcannabis mit Blüten 2005/2**  
(Häufigkeitsverteilung)

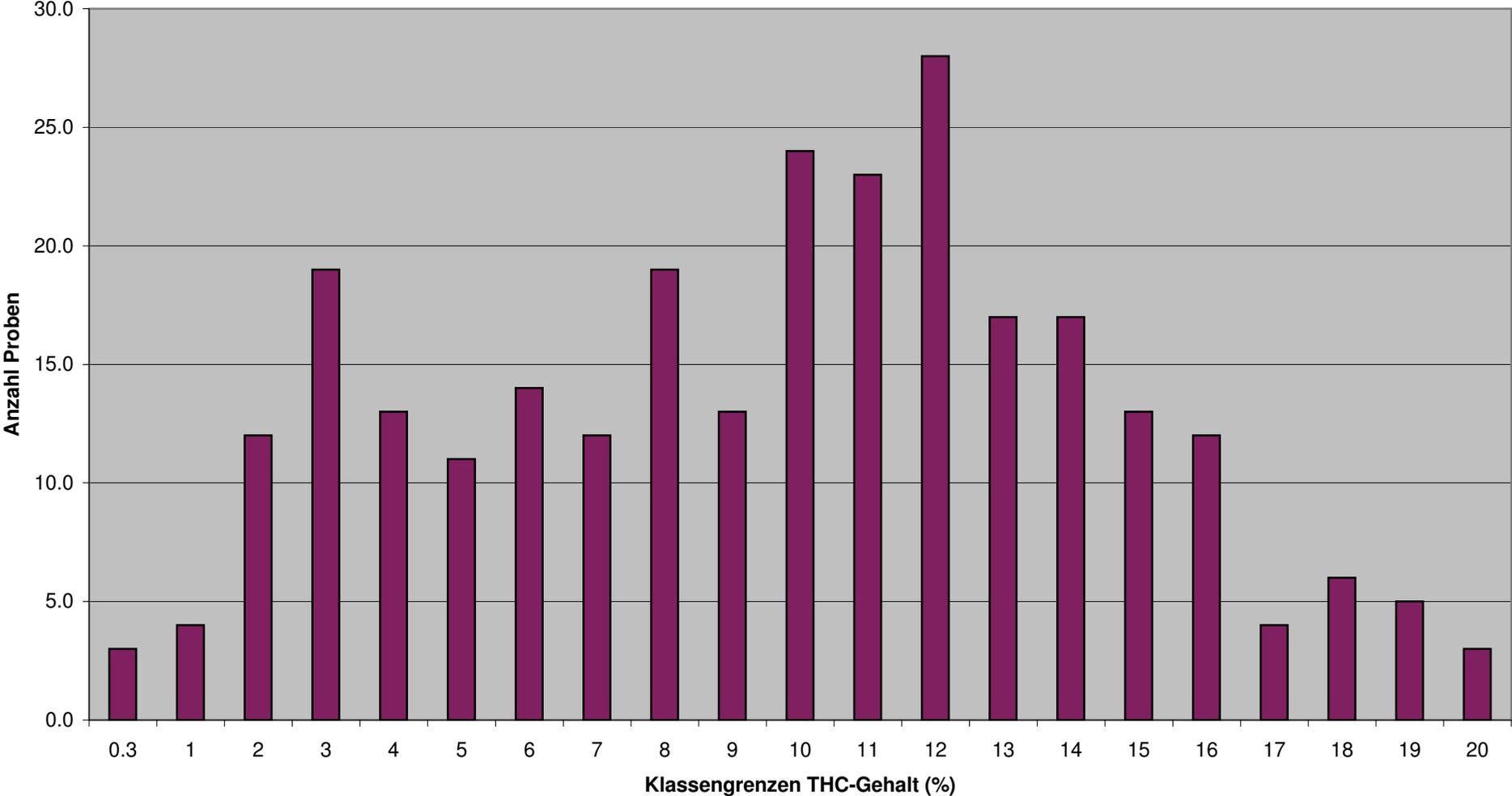


Marihuana

<b>Cannabis Betäubungsmittelstatistik</b>		<b>2005/2</b>
<b>Gruppe Forensische Chemie SGRM</b>		
<b>Bereich</b>		<b>Marihuana</b>
Fallnummer	Gehalt (Gesamt-THC)	Anzahl untersuchte Proben
Anzahl Proben:		274.0
Mittelwert:		9.6
Standardabweichung (s):		4.8
MW + s		14.4
MW - s		4.7
Median:		10.0
oberes Quartil (75%):		13.0
unteres Quartil (25%):		5.7
Interquartilsdistanz:		7.3
Quantil (84%):		14.1
Quantil (16%):		4.0
Bereich 68% aller Werte:		10.1

Daten	Klassengrenzen (%)	Häufigkeit
	0.3	3.0
	1	4.0
	2	12.0
	3	19.0
	4	13.0
	5	11.0
	6	14.0
	7	12.0
	8	19.0
	9	13.0
	10	24.0
	11	23.0
	12	28.0
	13	17.0
	14	17.0
	15	13.0
	16	12.0
	17	4.0
	18	6.0
	19	5.0
	20	3.0
		2.0
	Total:	274.0

**Marihuana 2005/2**  
**(Häufigkeitsverteilung)**

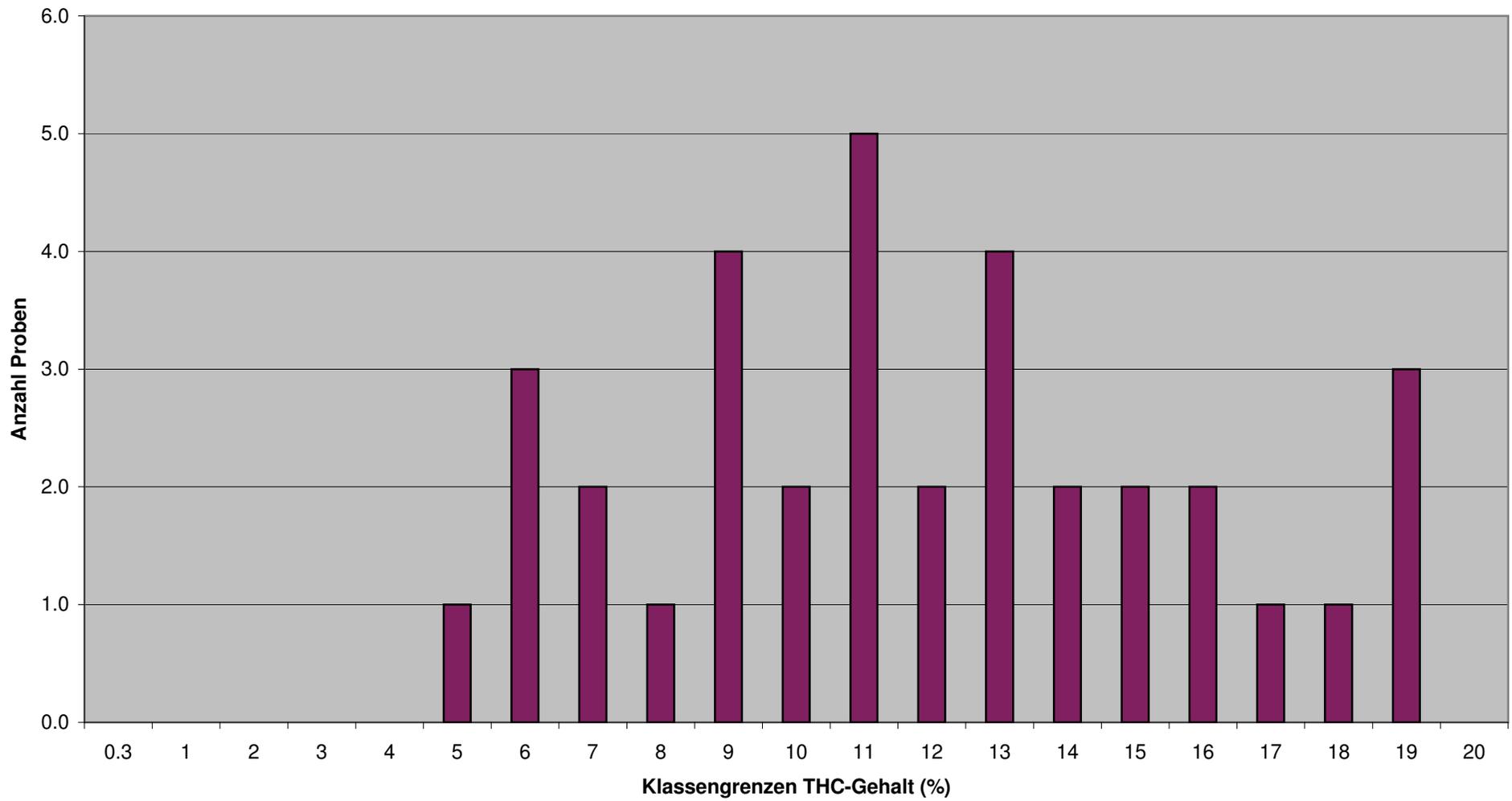


Haschisch

Cannabis Betäubungsmittelstatistik		2005/2
Gruppe Forensische Chemie SGRM		
Bereich	Haschisch	
Fallnummer	Gehalt (Gesamt-THC)	Anzahl untersuchte Proben
Anzahl Proben:		51.0
Mittelwert:		17.9
Standardabweichung (s):		10.9
MW + s		28.9
MW - s		7.0
Median:		14.0
oberes Quartil (75%):		23.5
unteres Quartil (25%):		10.2
Interquartilsdistanz:		13.3
Quantil (84%):		28.0
Quantil (16%):		8.7
Bereich 68% aller Werte:		19.3

Daten	Klassengrenzen (%)	Häufigkeit
	0.3	0.0
	1	0.0
	2	0.0
	3	0.0
	4	0.0
	5	1.0
	6	3.0
	7	2.0
	8	1.0
	9	4.0
	10	2.0
	11	5.0
	12	2.0
	13	4.0
	14	2.0
	15	2.0
	16	2.0
	17	1.0
	18	1.0
	19	3.0
	20	0.0
		16.0
	Total:	51.0

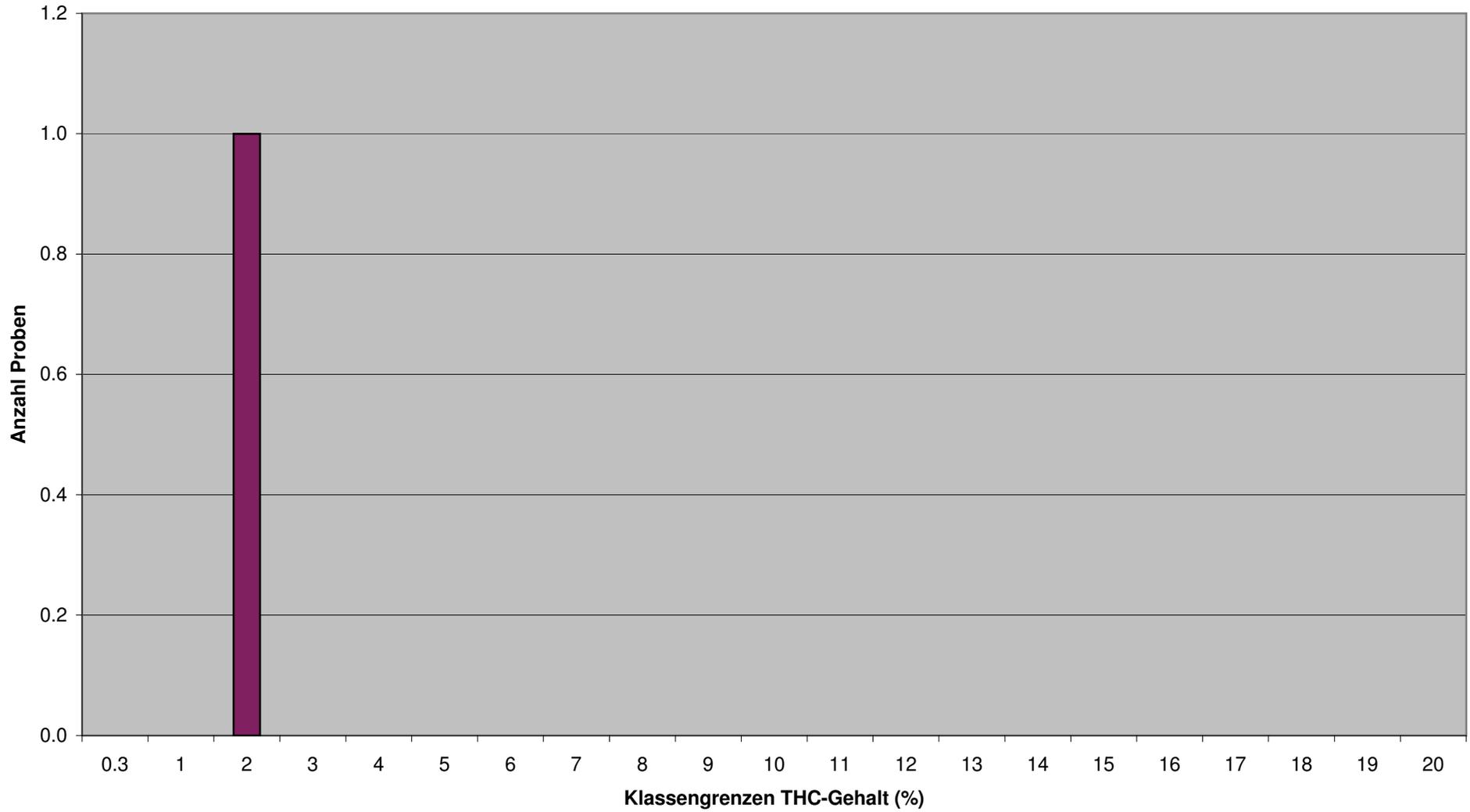
**Haschisch 2005/2**  
**(Häufigkeitsverteilung)**



Haschisch-Öl

<b>Cannabis Betäubungsmittelstatistik</b>		<b>2005/2</b>
<b>Gruppe Forensische Chemie SGRM</b>		
<b>Bereich</b>		<b>Haschisch-Öl</b>
Fallnummer	Gehalt (Gesamt-THC)	Anzahl untersuchte Proben
Anzahl Proben:		1.0
Mittelwert:		1.2
Standardabweichung (s):		#DIV/0!
MW + s		#DIV/0!
MW - s		#DIV/0!
Median:		1.2
oberes Quartil (75%):		1.2
unteres Quartil (25%):		1.2
Interquartilsdistanz:		0.0
Quantil (84%):		1.2
Quantil (16%):		1.2
Bereich 68% aller Werte:		0.0
Daten	Klassengrenzen (%)	Häufigkeit
	0.3	0.0
	1	0.0
	2	1.0
	3	0.0
	4	0.0
	5	0.0
	6	0.0
	7	0.0
	8	0.0
	9	0.0
	10	0.0
	11	0.0
	12	0.0
	13	0.0
	14	0.0
	15	0.0
	16	0.0
	17	0.0
	18	0.0
	19	0.0
	20	0.0
		0.0
	Total:	1.0

### Haschisch-ÖL (Häufigkeitsverteilung) 2005/2



## Zusammenfassung

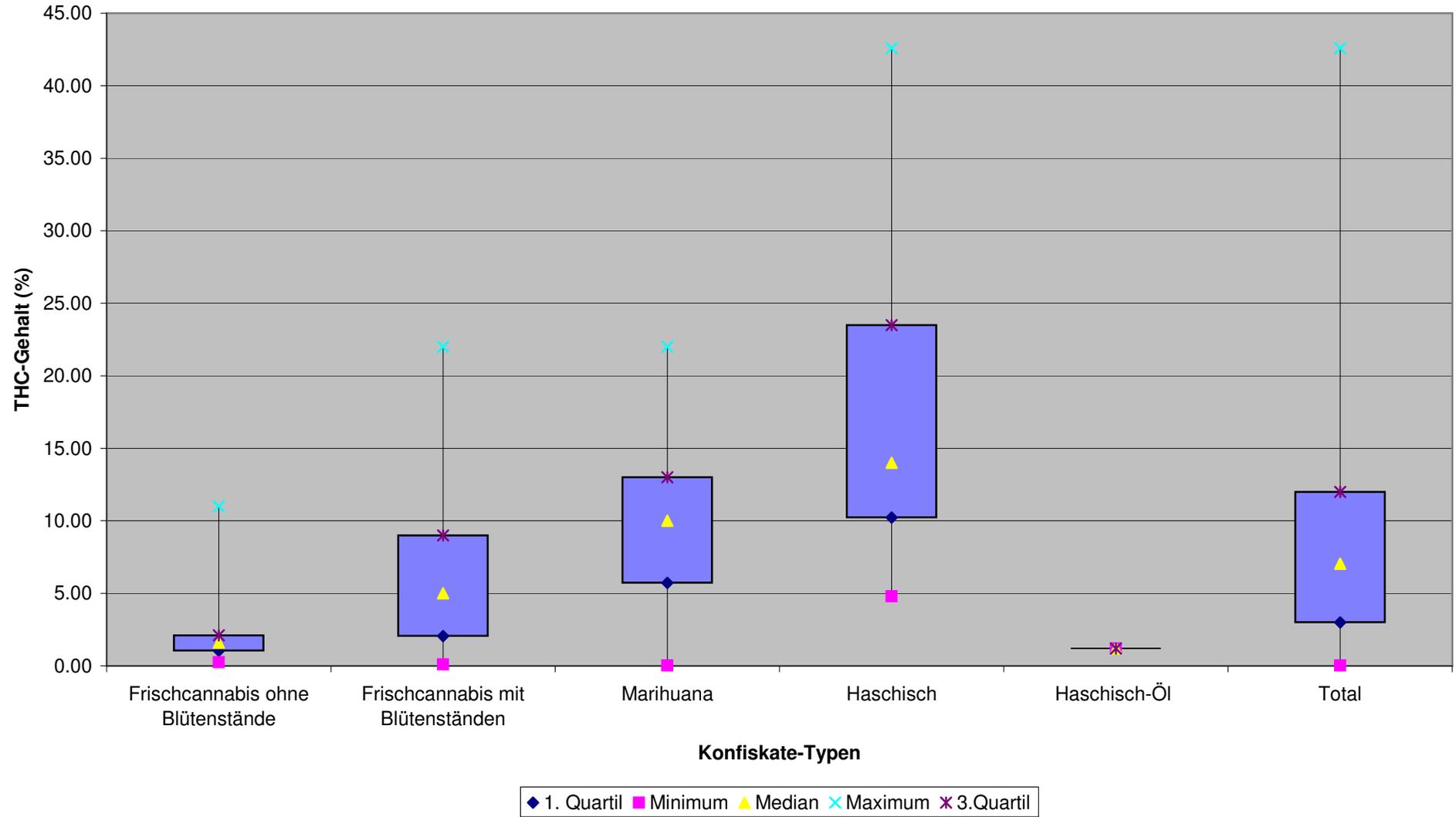
**Zusammenfassung aller Laboratorien der Gruppe Forensische Chemie:**

**2005/2**

THC	Frischcannabis ohne Blütenstände	Frischcannabis mit Blütenständen	Marihuana	Haschisch	Haschisch-Öl	Total
Anzahl	67	215	274	51	1	608
%	2.08	6.06	9.56	17.94	1.20	8.2

THC	Frischcannabis ohne Blütenstände	Frischcannabis mit Blütenständen	Marihuana	Haschisch	Haschisch-Öl	Total
1. Quartil	1.05	2.05	5.72	10.24	1.20	3.00
Minimum	0.25	0.10	0.03	4.80	1.20	0.03
Median	1.60	5.00	10.00	14.00	1.20	7.04
Maximum	11.00	22.00	22.00	42.58	1.20	42.58
3.Quartil	2.10	9.00	13.00	23.50	1.20	12.00

THC-Gehaltsverteilung der verschiedenen Cannabis-Typen 2005/2



<b>Cannabis Betäubungsmittelstatistik Jul - Dez 2005</b>			
<b>Aufwände</b>			
<b>Laboratorium</b>	<b>Datensätze</b>	<b>Aufwand [h] nach eigenen Angaben</b>	<b>Anteil [%] nach Schlüssel SGRM</b>
Wissenschaftlicher Dienst ZH *	98	6.0	16.5
IRM BS	63		10.6
IRM BE	255		42.9
IRM SG	3		0.5
KTD SG	69		11.6
KL LU	88		14.8
KL VS	11		1.9
IPSC	7		1.2
<b>Total</b>	<b>594</b>		<b>100</b>

\* inkl Verarbeitung der Rohdaten