



Schweizerische  
Gesellschaft  
für Rechtsmedizin  
SGRM

Société Suisse  
de Médecine Légale  
SSML

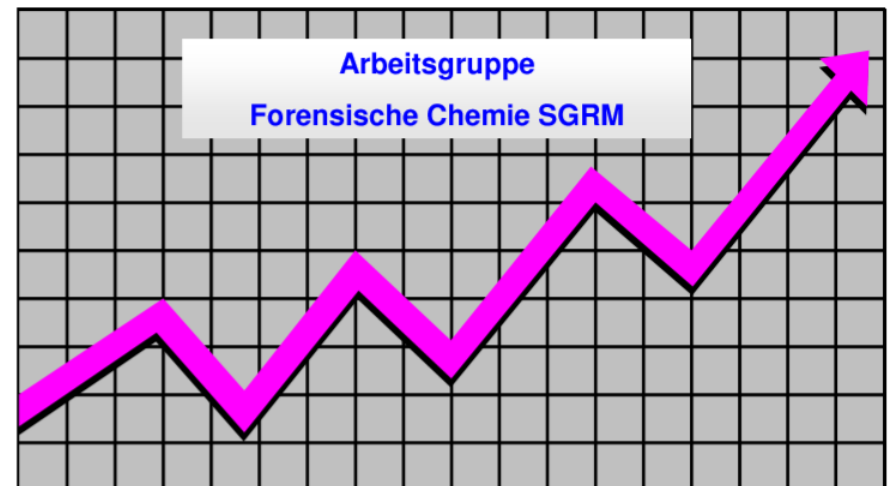
Società Svizzera  
di Medicina Legale  
SSML

# SGRM Gruppe Forensische Chemie

## Statistik 2019 Cocain und Heroin

<https://www.sgrm.ch/de/forensische-chemie-und-toxikologie/fachgruppe-forensische-chemie/statistiken-kokain-und-heroin/>

Auswertung:  
IRM Bern  
contact@irm.unibe.ch  
031 631 8411



# Anzahl Untersuchungen nach Laboratorien 2019

Labor	Cocain	Heroin
BE	293	393
BS	110	106
CURML	39	9
ESC	306	96
LU	36	23
SG	255	195
ZH	456	256
Total	1494	1078

## *Anzahl Untersuchungen nach Laboratorien 2018*

<i>Labor</i>	<i>Cocain</i>	<i>Heroin</i>
<i>BE</i>	<i>251</i>	<i>273</i>
<i>BS</i>	<i>79</i>	<i>37</i>
<i>CURML</i>	<i>27</i>	<i>1</i>
<i>ESC</i>	<i>291</i>	<i>81</i>
<i>LU</i>	<i>44</i>	<i>56</i>
<i>SG</i>	<i>264</i>	<i>144</i>
<i>ZH</i>	<i>389</i>	<i>186</i>
<i>Total</i>	<i>1345</i>	<i>778</i>

## Cocain Base, mittlere Gehalte 2019

Einzelkonfiskat- grösse (Gramm)	Anzahl Untersuchungen	Mittelwert Base (%)	Standard- abweichung (%CV)
< 1	339	60.0	± 19.7
1 < 10	556	63.8	± 19.1
10 < 100	403	66.5	± 18.0
100 < 1000	144	71.2	± 16.4
≥ 1000	53	81.3	± 8.5

## Cocain Base, mittlere Gehalte 2018

Einzelkonfiskat- Grösse (Gramm)	Anzahl Untersuchungen	Mittelwert Base (%)	Standard- abweichung (%CV)
< 1	336	63	± 20
1 < 10	461	58	± 19
10 < 100	425	63	± 20
100 < 1000	95	66	± 20
≥ 1000	28	79	± 9.6

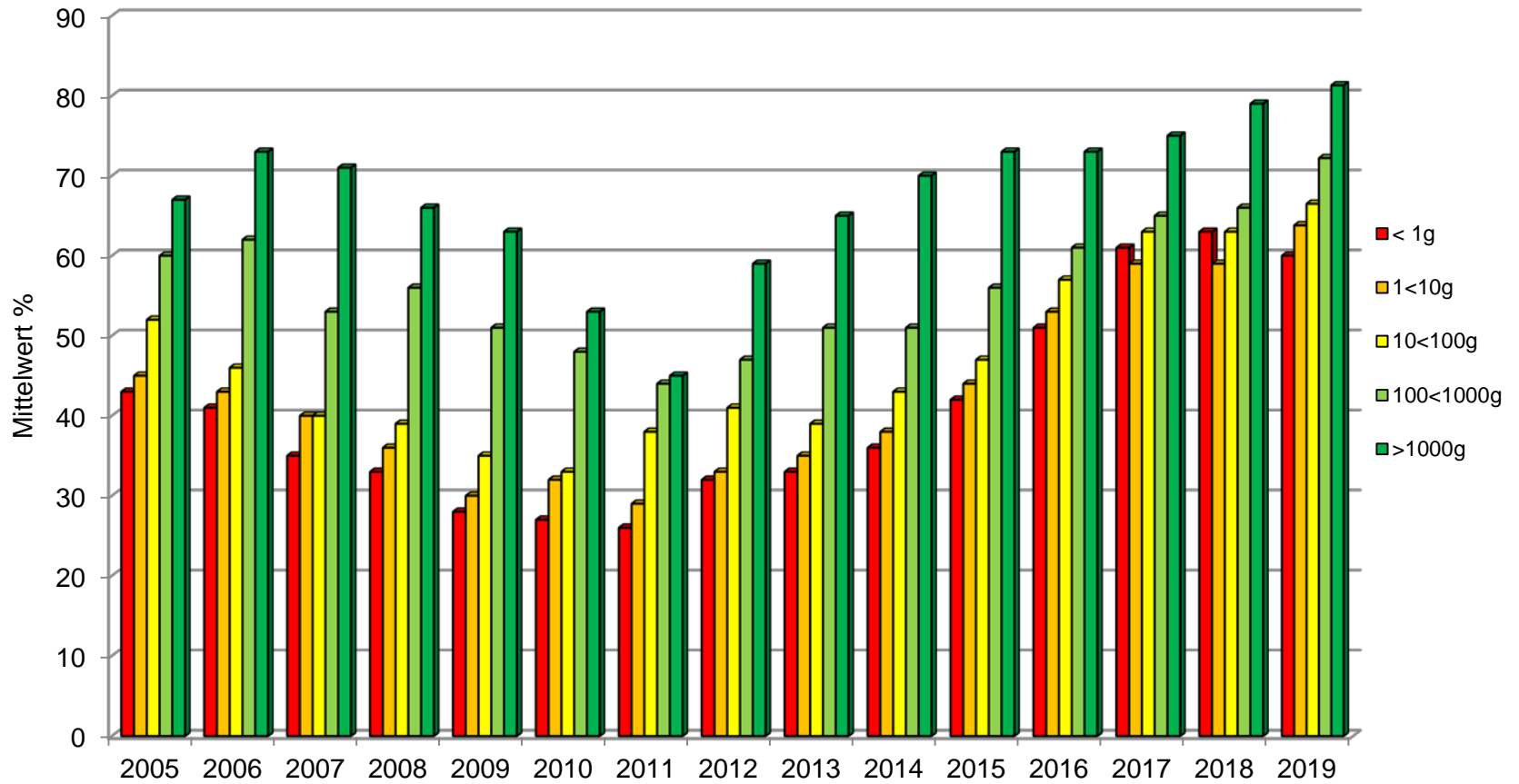
# Cocain Hydrochlorid, mittlere Gehalte 2019

Einzelkonfiskat-grösse (Gramm)	Anzahl Untersuchungen	Mittelwert Hydrochlorid (%)	Standardabweichung (%CV)
< 1	339	66.8	± 21.6
1 < 10	556	70.2	± 21.0
10 < 100	403	73.2	± 19.7
100 < 1000	144	78.4	± 18.0
≥ 1000	53	89.2	± 9.3

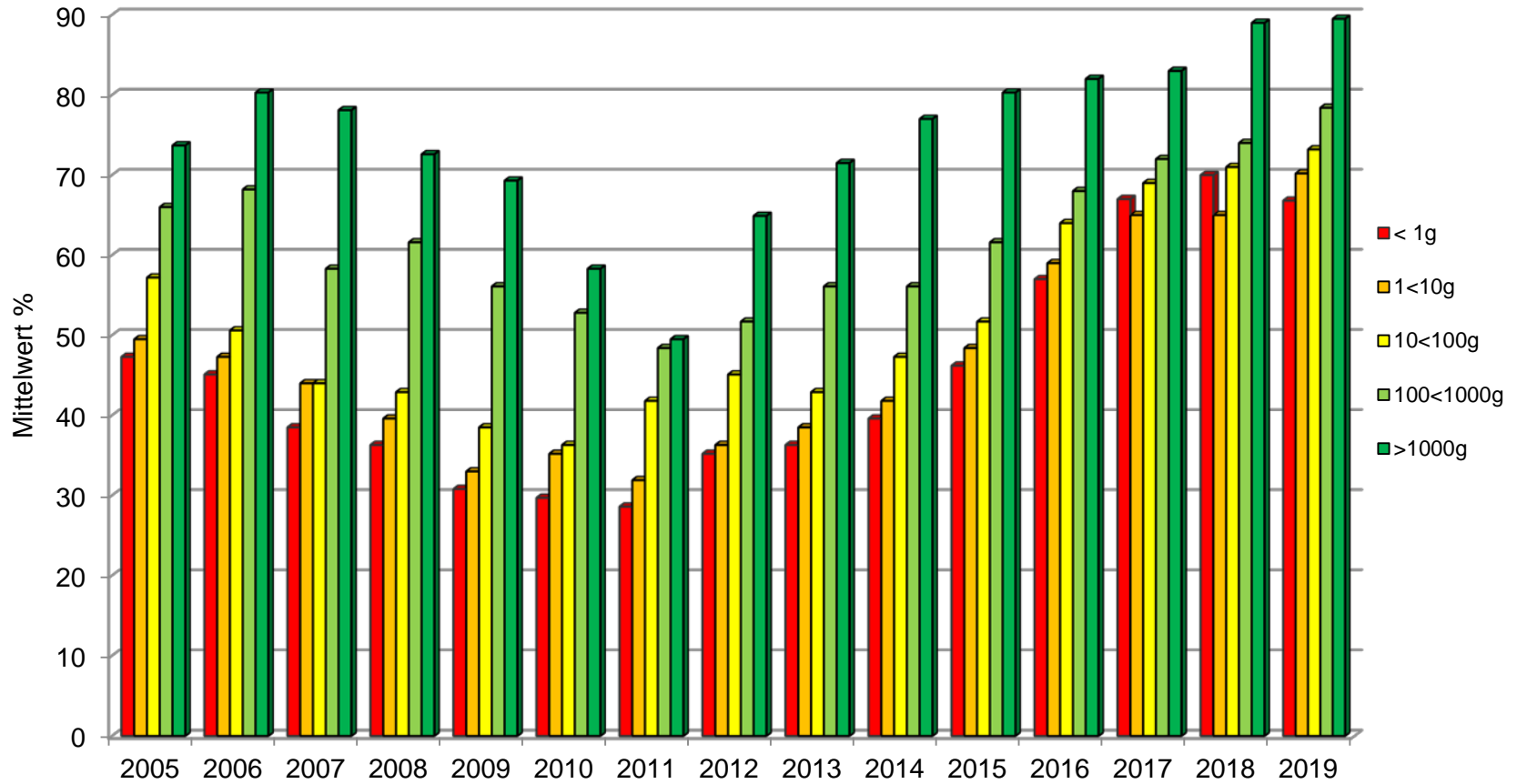
## *Cocain Hydrochlorid, mittlere Gehalte 2018*

<i>Einzelkonfiskat-Grösse (Gramm)</i>	<i>Anzahl Untersuchungen</i>	<i>Mittelwert Hydrochlorid (%)</i>	<i>Standardabweichung (%CV)</i>
<i>&lt; 1</i>	<i>336</i>	<i>70</i>	<i>± 23</i>
<i>1 &lt; 10</i>	<i>461</i>	<i>65</i>	<i>± 22</i>
<i>10 &lt; 100</i>	<i>425</i>	<i>70</i>	<i>± 22</i>
<i>100 &lt; 1000</i>	<i>95</i>	<i>74</i>	<i>± 22</i>
<i>≥ 1000</i>	<i>28</i>	<i>89</i>	<i>± 11</i>

# Cocain Base, Gehalte 2005 – 2019



# Cocain Hydrochlorid, Gehalte 2005 – 2019



# Cocain Base, Gehaltswerte 2019

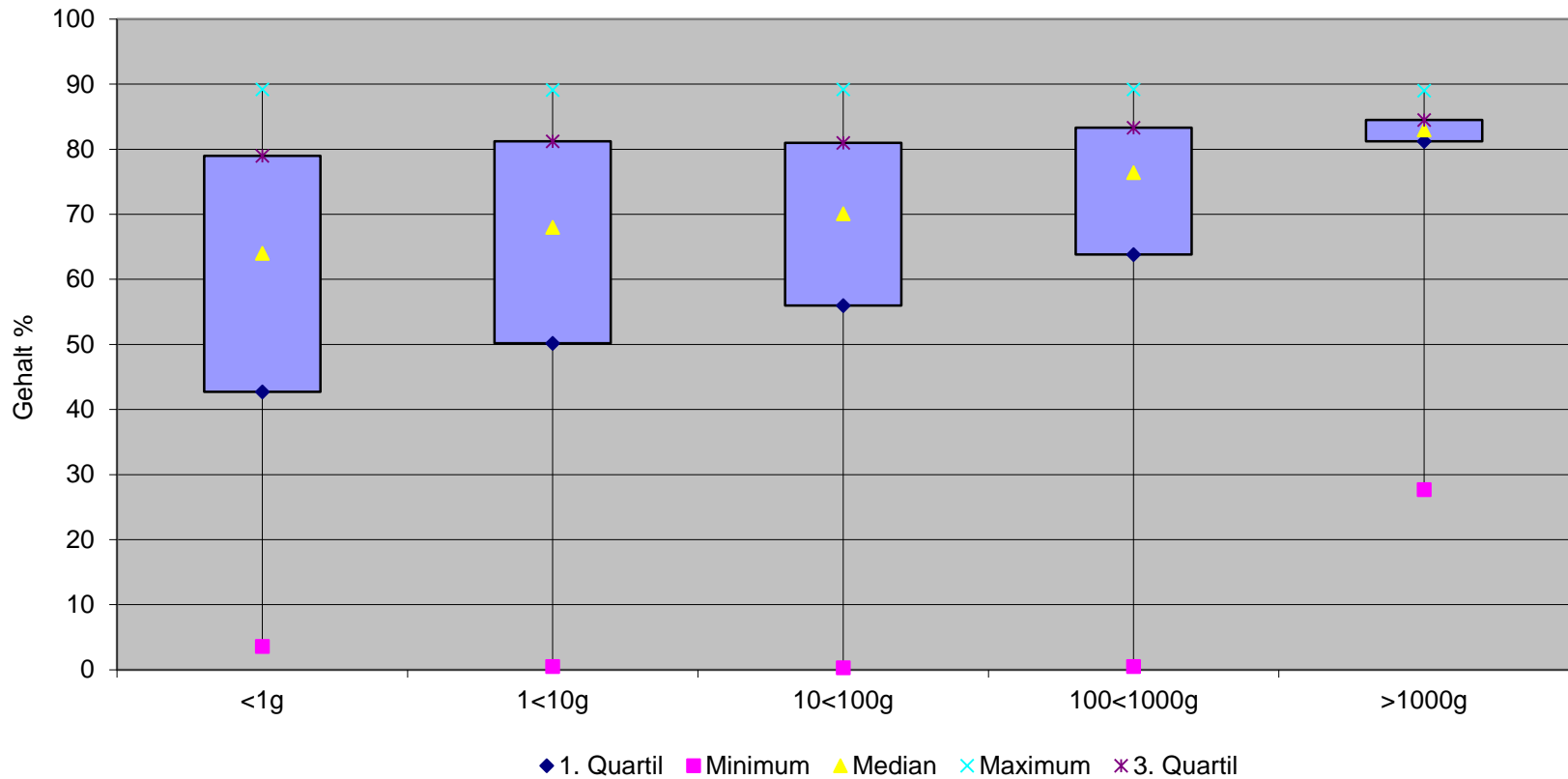
Mengenbereich (g)	< 1	1 < 10	10 < 100	100 < 1000	> 1000
Gesamtgewicht (g) Total: 189'264 g	935.1	14'471.6	23'316.7	75'248.8	75'291.9
Anzahl Untersuchungen Total: 1495	339	556	403	144	53
Median (%)	64.0	68.0	70.1	76.4	83.0
Oberes Quartil (75 %)	79.0	81.2	81.0	83.3	84.5
Unteres Quartil (25 %)	42.7	50.2	56.0	63.8	81.2
Minimum	3.6	0.5	0.3	0.5	27.7
Maximum	89.2	89.1	89.2	89.2	89.0

# Cocain Hydrochlorid, Gehaltswerte 2019

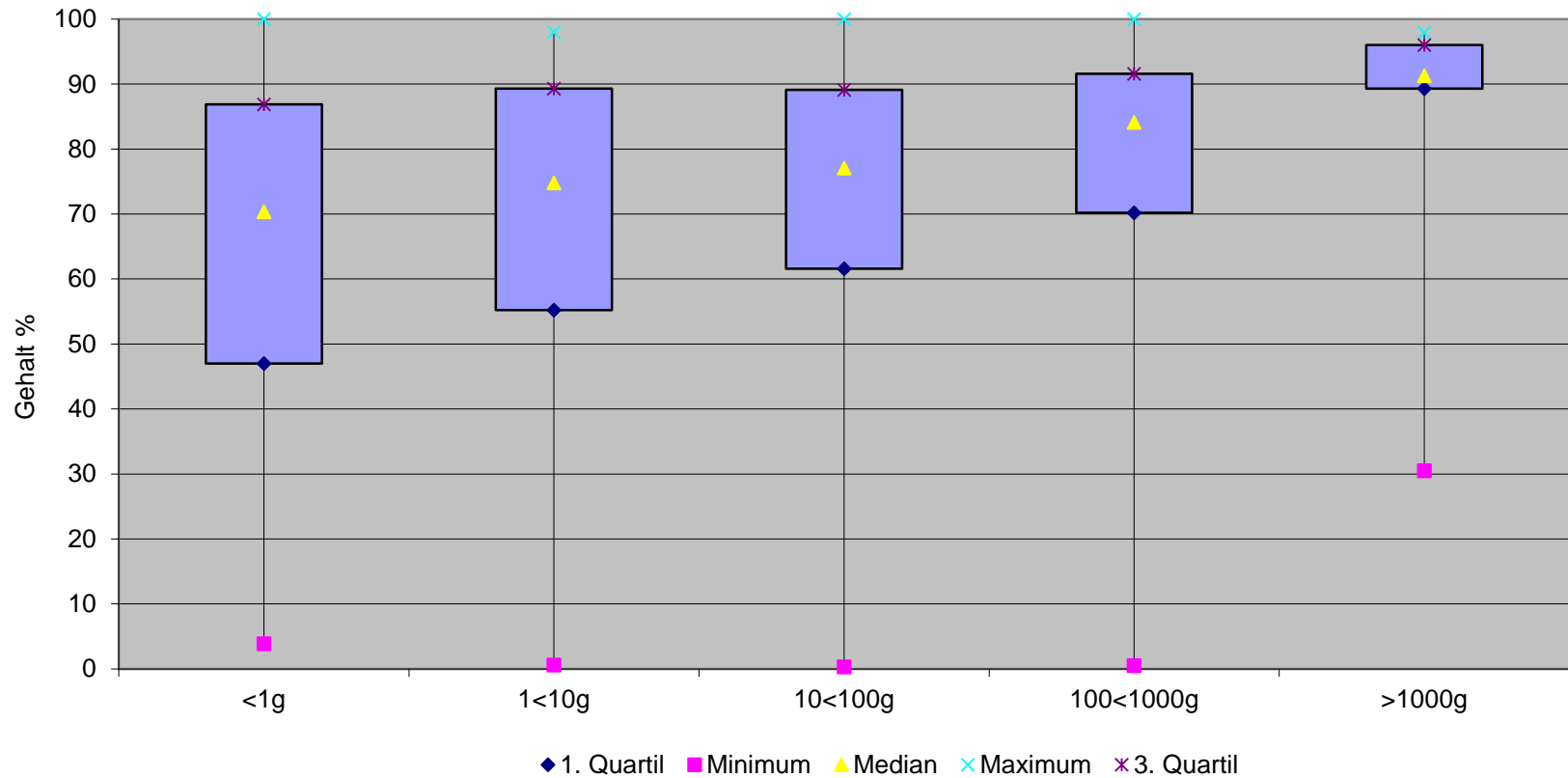
Mengenbereich (g)	< 1	1 < 10	10 < 100	100 < 1000	> 1000
Gesamtgewicht (g) Total: 189'264 g	935.1	14'471.6	23'316.7	75'248.8	75'291.9
Anzahl Untersuchungen Total: 1495	339	556	403	144	53
Median (%)	70.4	74.8	77.1	84.1	91.3
Oberes Quartil (75 %)	86.9	89.3	89.1	91.6	93.0
Unteres Quartil (25 %)	47.0	55.2	61.6	70.2	89.3
Minimum	3.9	0.6	0.3	0.5	30.5
Maximum	100	98	100	100	97.9



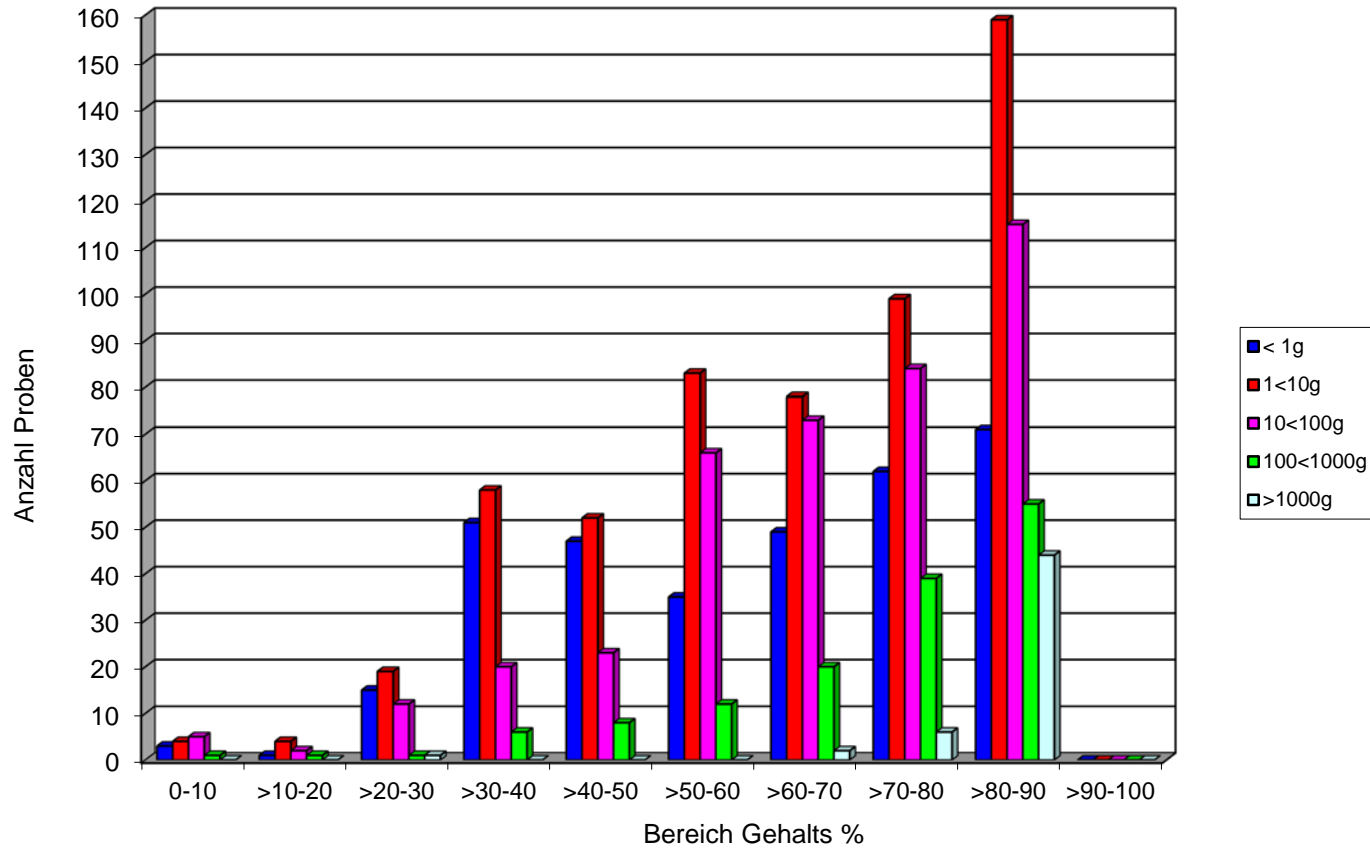
# Cocain Base, Gehaltswerte 2019



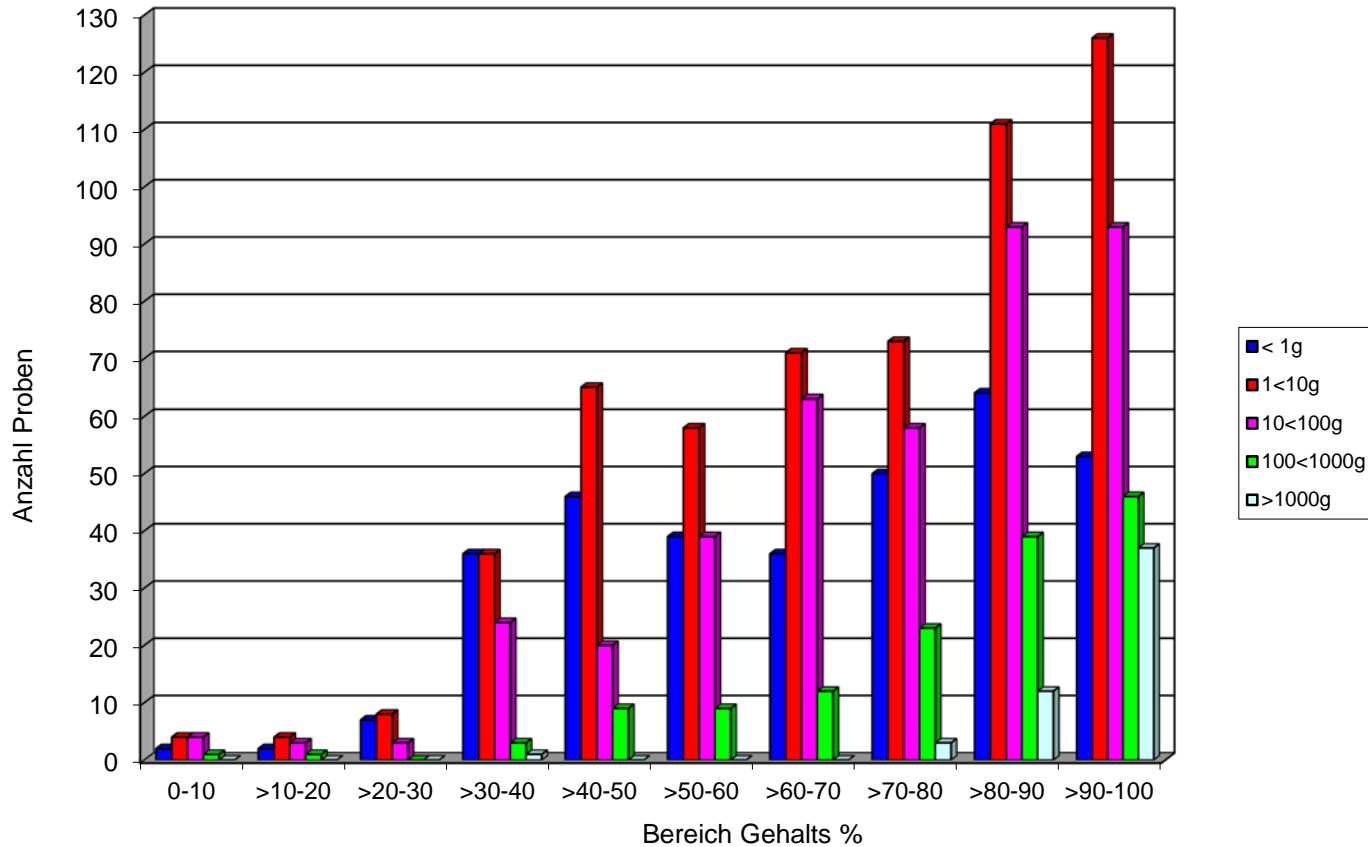
# Cocain Hydrochlorid, Gehaltswerte 2019



# Cocain Base, Detailübersicht 2019



# Cocain Hydrochlorid, Detailübersicht 2019



## Heroin Base, mittlere Gehalte 2019

Einzelkonfiskat- grösse (Gramm)	Anzahl Untersuchungen	Mittelwert Base (%)	Standard- abweichung (%CV)
< 1	69	25.4	± 17.6
1 < 10	456	22.2	± 11.8
10 < 100	360	28.5	± 16.8
100 < 1000	190	39.8	± 17.6
≥ 1000	-	-	-

## *Heroin Base, mittlere Gehalte 2018*

<i>Einzelkonfiskat- Grösse (Gramm)</i>	<i>Anzahl Untersuchungen</i>	<i>Mittelwert Base (%)</i>	<i>Standard- abweichung (%CV)</i>
<i>&lt; 1</i>	<i>57</i>	<i>19</i>	<i>± 11</i>
<i>1 &lt; 10</i>	<i>322</i>	<i>21</i>	<i>± 11</i>
<i>10 &lt; 100</i>	<i>258</i>	<i>24</i>	<i>± 14</i>
<i>100 &lt; 1000</i>	<i>140</i>	<i>35</i>	<i>± 18</i>
<i>≥ 1000</i>	<i>1</i>	<i>16</i>	<i>-</i>

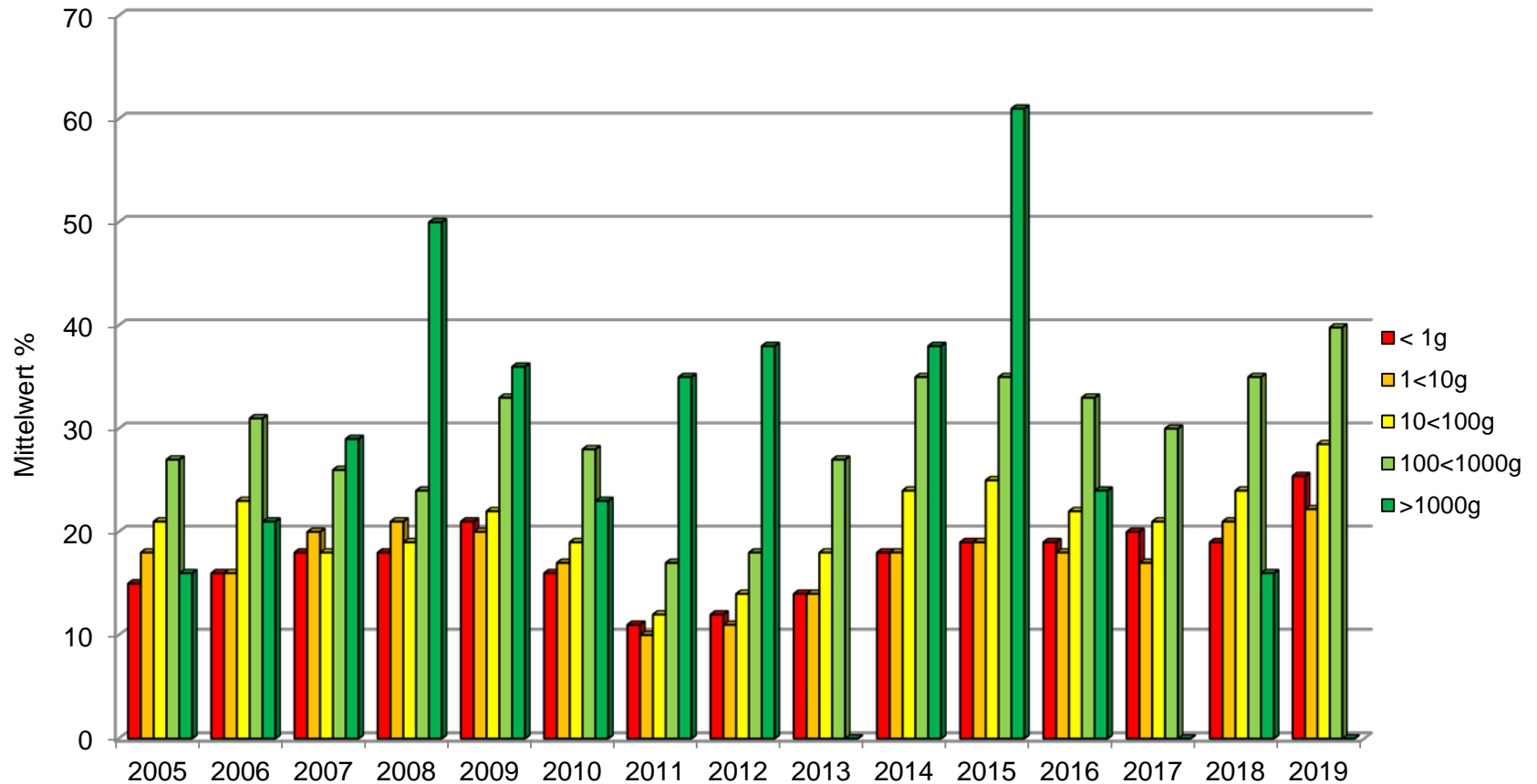
# Heroin Hydrochlorid, mittlere Gehalte 2019

<b>Einzelkonfiskat- grösse (Gramm)</b>	<b>Anzahl Untersuchungen</b>	<b>Mittelwert Hydrochlorid (%)</b>	<b>Standard- abweichung (%CV)</b>
< 1	69	27.9	± 19.4
1 < 10	456	24.4	± 13.0
10 < 100	360	31.2	± 18.3
100 < 1000	190	43.8	± 19.3
> 1000	-	-	-

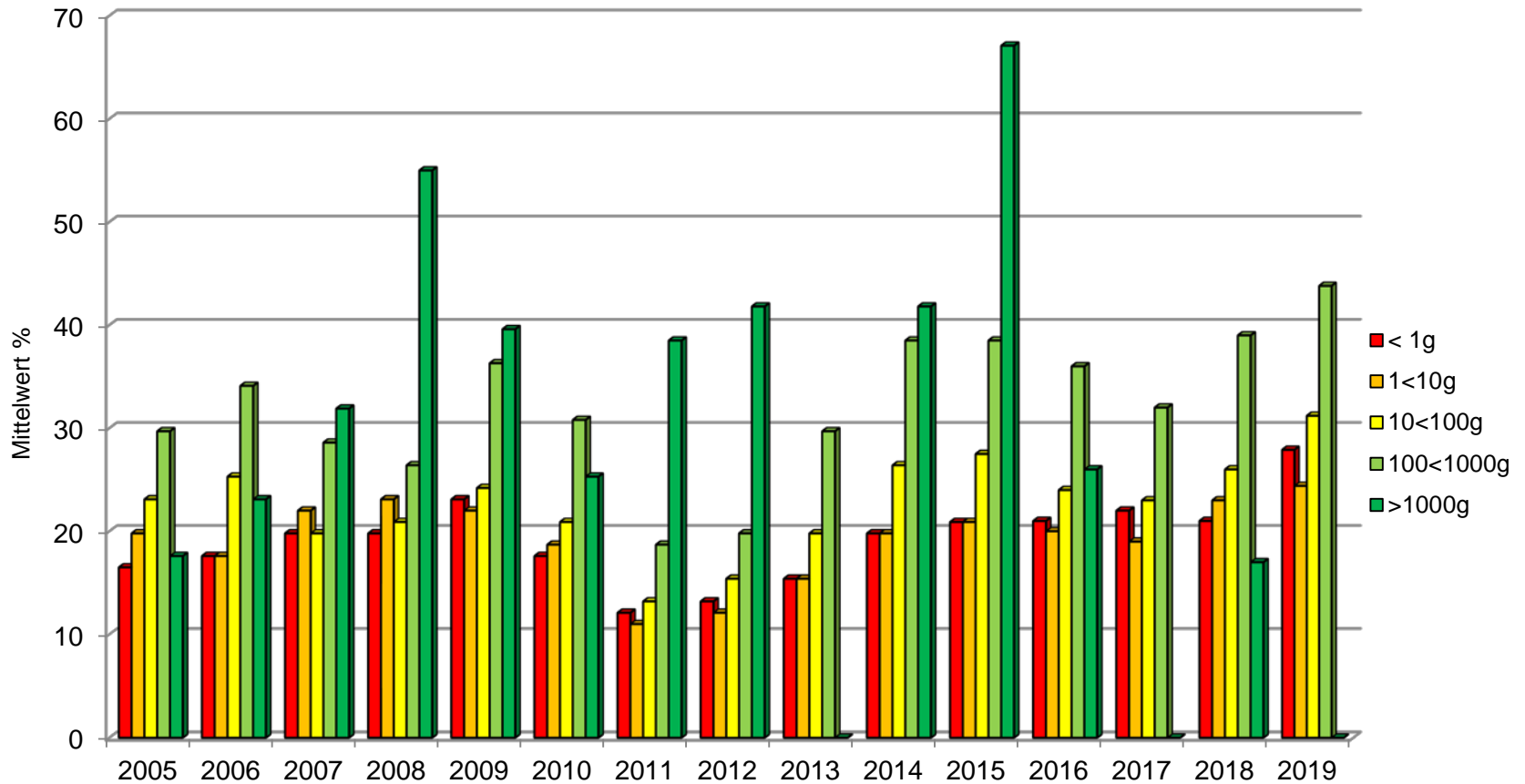
## *Heroin Hydrochlorid, mittlere Gehalte 2018*

<b><i>Einzelkonfiskat- Grösse (Gramm)</i></b>	<b><i>Anzahl Untersuchungen</i></b>	<b><i>Mittelwert Hydrochlorid (%)</i></b>	<b><i>Standard- Abweichung (%CV)</i></b>
< 1	57	21	± 12
1 < 10	322	23	± 12
10 < 100	258	26	± 15
100 < 1000	140	39	± 19
> 1000	1	17	-

# Heroin Base, Gehalte 2005 – 2019



# Heroin Hydrochlorid, Gehalte 2005 – 2019





# Heroin Base, Gehaltswerte 2019

Mengenbereich (g)	< 1	1 < 10	10 < 100	100 < 1000	≥ 1000
Gesamtgewicht (g) Total: 95'589 g	72.7	8'116.0	19'388.6	68'012.1	-
Anzahl Untersuchungen Total: 1075	69	456	360	190	-
Median (%)	18.8	19.0	22.4	48.0	-
Oberes Quartil (75 %)	31.8	25.0	38.2	53.1	-
Unteres Quartil (25 %)	13.7	15.0	16.0	19.9	-
Minimum	2.0	0.5	5.8	2.9	-
Maximum	80.4	63.8	79.7	74.0	-

## Heroin Base, Gehaltswerte 2018

<b>Mengenbereich (g)</b>	<b>&lt; 1</b>	<b>1 &lt; 10</b>	<b>10 &lt; 100</b>	<b>100 &lt; 1000</b>	<b>≥ 1000</b>
Gesamtgewicht (g) Total: 86'654 g	98	8'140	15'305	62'111	1'000
Anzahl Untersuchungen Total: 778	57	322	258	140	1
Median (%)	18	18	20	38	16
Oberes Quartil (75 %)	21	23	26	52	16
Unteres Quartil (25 %)	13	15	15	18	16
Minimum	0.2	1.0	1.3	0.5	16
Maximum	58	61	61	64	16

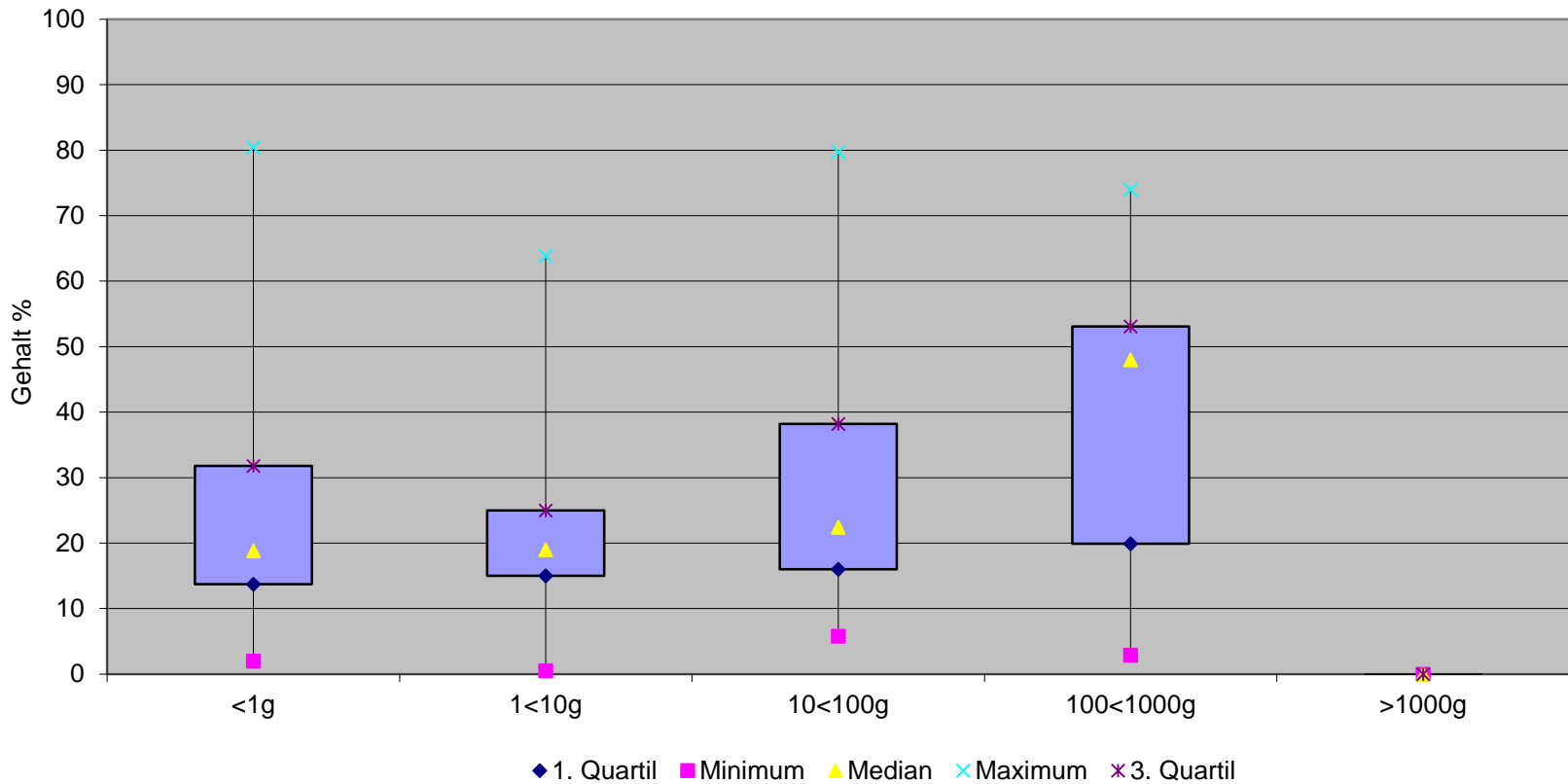
# Heroin Hydrochlorid, Gehaltswerte 2019

Mengenbereich (g)	< 1	1 < 10	10 < 100	100 < 1000	≥ 1000
Gesamtgewicht (g) Total: 95'589 g	72.7	8'116.0	19'388.6	68'012.1	-
Anzahl Untersuchungen Total: 1075	69	456	360	190	-
Median (%)	20.6	20.9	24.5	52.8	-
Oberes Quartil (75 %)	35.0	27.5	41.8	58.4	-
Unteres Quartil (25 %)	15.1	16.5	17.6	21.9	-
Minimum	2.2	0.5	6.4	3.2	-
Maximum	88.4	70.1	85.5	81.4	-

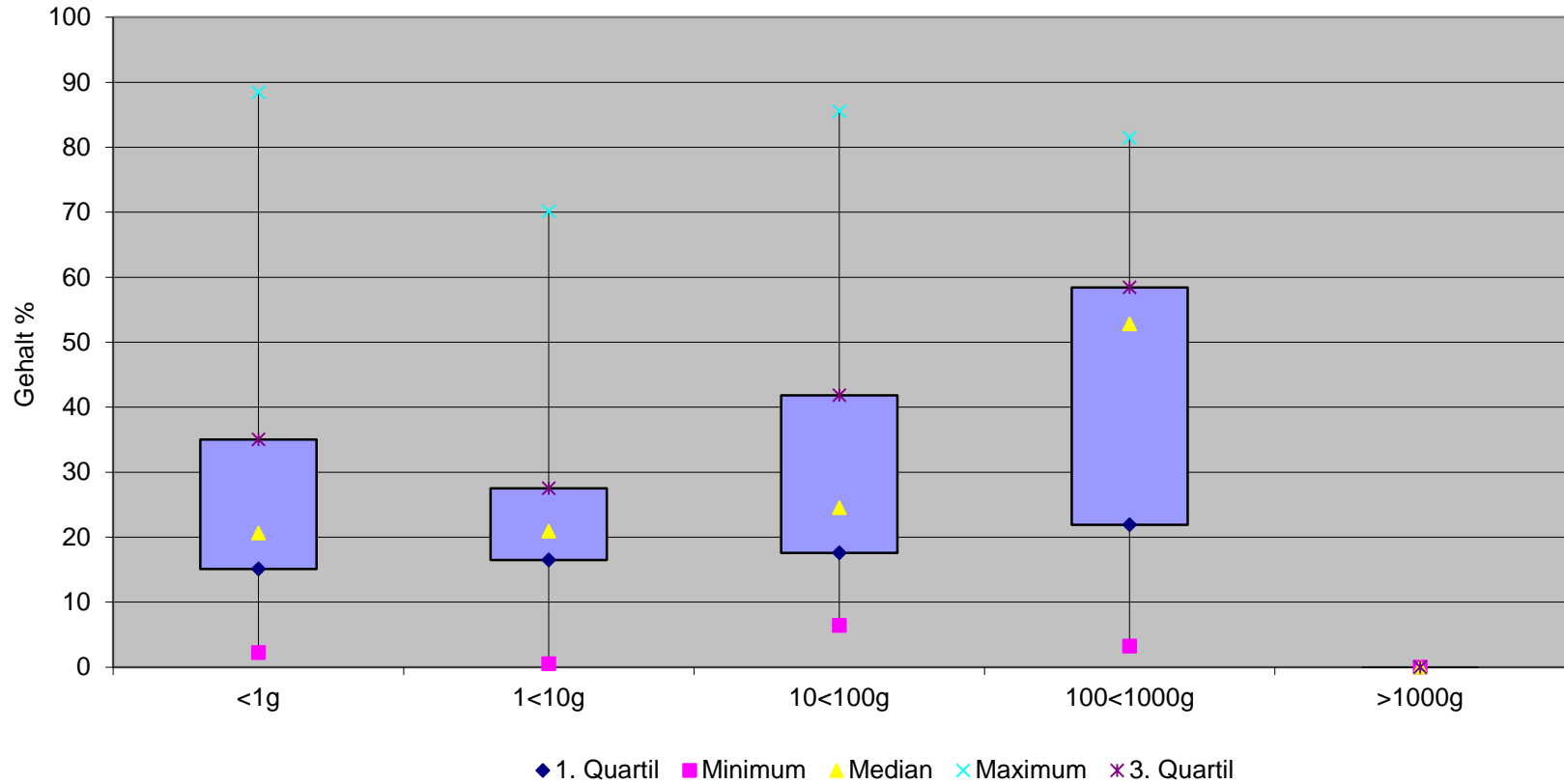
## Heroin Hydrochlorid, Gehaltswerte 2018

<b>Mengenbereich (g)</b>	<b>&lt; 1</b>	<b>1 &lt; 10</b>	<b>10 &lt; 100</b>	<b>100 &lt; 1000</b>	<b>≥ 1000</b>
Gesamtgewicht (g) Total: 86'654 g	98	8'140	15'305	62'111	1'000
Anzahl Untersuchungen Total: 778	57	322	258	140	1
Median (%)	20	20	21	42	17
Oberes Quartil (75 %)	23	25	29	57	17
Unteres Quartil (25 %)	14	16	17	20	17
Minimum	0.2	1.1	1.4	0.6	17
Maximum	64	67	67	70	17

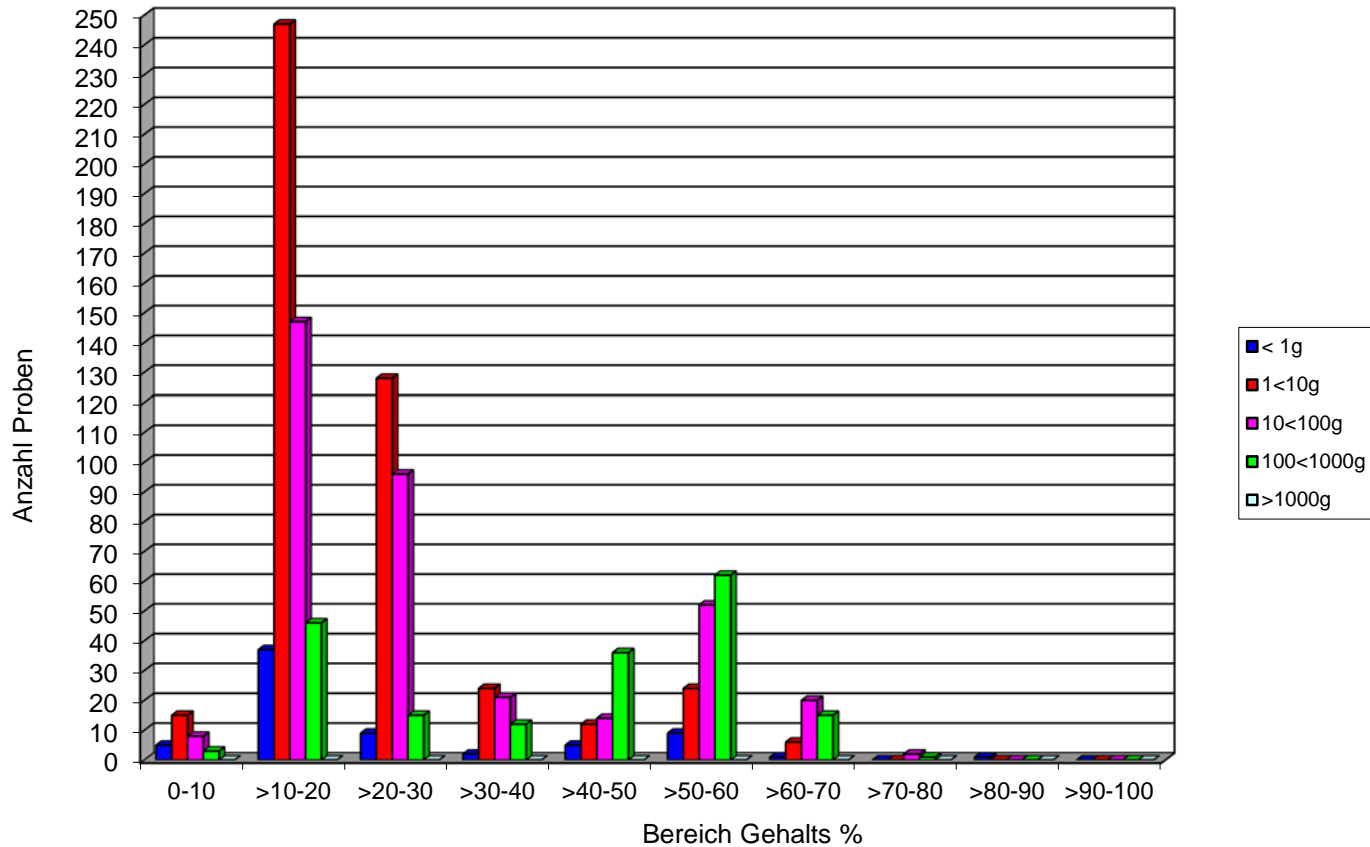
# Heroin Base, Gehaltswerte 2019



# Heroin Hydrochlorid, Gehaltswerte 2019



# Heroin Base, Detailübersicht 2019



# Heroin Hydrochlorid, Detailübersicht 2019

