

Starbes-Violett $\lambda = 435,8 \text{ nm}$, $I_0 = 0,48 \text{ nA}$, starkes UV $\lambda = 366,3 \text{ nm}$

U [V]	I [pA]	U [V]	I [pA]
0,830	0	1,345 1,300	0
0,810	2	1,250	2,2
0,790	8	1,250	6
0,770	11	1,200	9
0,750	15	1,150	14
0,730	21	1,100	18
0,710	26	1,050	23
0,690	32	1,000	32
0,670	40	0,950	39
0,650	48	0,900	48
0,600	66	0,850	59
0,550	90	0,800	70
0,500	105	0,750	84
0,450	135	0,700	98
0,400	160	0,600	110
0,350	190	0,500	135
0,300	220	0,400	160
0,250	255	0,300	190
0,200	295	0,200	200

7

starkes grün $\lambda = 546 \text{ nm}$, gelb $\lambda = 579,1 \text{ nm} / 577,0 \text{ nm}$

U [V] I [pA]

0,397 0

0,380 4

0,360 8

0,340 12

0,320 18

0,300 25

0,280 32

0,260 42

0,240 53

0,220 65

0,200 81

0,180 97

0,160 100

0,140 120

0,120 130

0,100 150

U [V] I [pA]

0,320 0

0,300 2

0,280 4

0,260 5

0,240 8

0,220 10

0,200 14

0,180 18

0,160 22

0,140 28

0,120 34

0,100 41

0,080 50

0,060 59

0,040 68

0,020 79

rot $\lambda = 640 \text{ nm}$

gelb

7

U[V]	I[pA]	U[V]	I[pA]	
0,506	0	0	80	0 4 pA
0,500	1	1	- 8	- 1 0,24 nA
0,480	2	2	- 9	- 2 4,18 0,48 nA
0,460	2,5	3	- 10	- 3 1,0
0,400	2	4	- 10	- 4 1,3
0,350	3	5	- 10	- 5 1,5
0,300	4	6	- 10	- 6 1,6
0,250	4	7	- 10	- 7 1,8
0,200	5	8	- 10	- 8 1,9
0,150	6	9	- 10	- 9 9 2,0
0,100	7	10	- 10	- 10 2,0
0,050	8	11	- 10	- 11 2,1
0,000	10	12	- 10	- 12 2,2
		13	- 10	- 13 2,2
		14	- 10	- 14 14 2,3
		15	- 10	- 15 2,4
		16	- 10	- 16 2,4
		17	- 10	- 17 2,4
		18	- 10	- 18 2,4
		19	- 10	- 19 2,5 nA
		20		