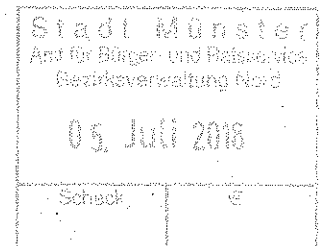
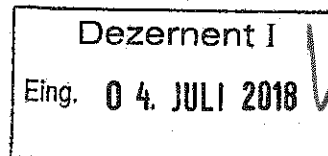


**An die Bezirksvertretung
Münster-Nord**

**über
Herrn Stadtrat Heuer**

**über
33.25 – Frau Remmers**



Geschwindigkeitsanzeige auf der Sprakeler Straße

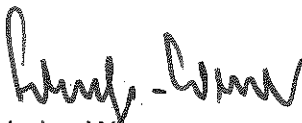
- **Antrag lfd. Nr. A-N/0003/2017 der CDU-Fraktion in der Bezirksvertretung Münster-Nord vom 06.02.2017**

Die CDU-Fraktion in der Bezirksvertretung Münster-Nord beantragte, auf der Sprakeler Straße in Höhe des Böckmannplatzes ein mobiles Geschwindigkeitsdisplay aufzustellen. Bei einem gemeinsamen Ortstermin mit Mitgliedern der Bezirksvertretung Münster-Nord wurde als geeigneter Standort der Bereich vor den Häusern Sprakeler Straße 69 – 77 in Fahrtrichtung Nienberger Straße ermittelt. Das mobile Dialog-Display stand dort im Zeitraum 05.12.2017 bis 08.05.2018. Nachfolgend werden die in diesem Zeitraum ermittelten Messergebnisse vorgestellt und bewertet.

Ein Dialog-Display führt pro Fahrzeug zwei Messungen durch. Die Eintrittsgeschwindigkeit wird ca. 70 Meter vor der Anlage ermittelt, während die Messung der Austrittsgeschwindigkeit unmittelbar vor dem Display erfolgt. Für die Ermittlung des Geschwindigkeitsniveaus ist die Geschwindigkeit von Belang, die von 85 Prozent der Verkehrsteilnehmer/ -innen nicht überschritten wird (v85). Da nach bundesweiten Untersuchungen die positive Wirkung von Dialog-Displays bereits unmittelbar nach deren Abbau wieder nachlässt, dienen die Messergebnisse der mobilen Anlagen der Prüfung, ob sich ein Standort für den Einsatz eines ortsfesten Displays eignet.

Die auf der Sprakeler Straße ermittelte Eintrittsgeschwindigkeit entspricht mit 49 km/h (v85) nahezu der zulässigen Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h. Dementsprechend fällt die Austrittsgeschwindigkeit mit 48 km/h (v85) nur unwesentlich geringer aus.

Da bereits bei der Annäherung an das Dialog-Display die erlaubte Höchstgeschwindigkeit eingehalten wird, ist ein Display an dieser Stelle nahezu wirkungslos und kann keine weitere Reduzierung des Geschwindigkeitsniveaus bewirken. Im Ergebnis befindet sich das ermittelte Geschwindigkeitsniveau im Korridor der zulässigen Höchstgeschwindigkeit, so dass der Bezirksvertretung Münster-Nord die Aufstellung eines ortsfesten Dialog-Displays nicht empfohlen wird.


Schulze-Werner

Auswertung des mobilen Dialog-Displays

Standort :

Sprakeler Straße – in Höhe Haus Nr. 69

Zugel. Höchstgeschw. :

50 km/h

Auswertungszeitraum :

05.12.2017 – 07.05.2018

Messung :

Fahrtrichtung stadtauswärts – Eintrittsgeschwindigkeit

Geschw.	Summe	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Total	
0-08																											
09-18	0%	1			5	6	7	21	16	12	7	18	15	31	30	32	33	31	28	31	19	32	30	20	4		429
19-28	15%	81	45	31	50	48	73	442	1088	1183	1250	1466	1454	1326	1270	1591	1914	2077	1685	203	1144	629	436	258	136		19880
29-38	38%	165	97	96	82	93	135	680	1435	1590	1943	2130	2184	2021	1992	2369	2580	2744	2718	476	2058	1365	952	681	262		30848
39-48	85%	475	372	253	224	250	432	1157	2174	3129	3619	4024	4161	4464	4289	4344	4584	4756	4590	1524	4095	3187	2467	1935	868		61373
49-58	99%	298	198	182	202	212	252	431	755	931	955	1030	1170	1311	1276	1255	1181	1082	1107	673	1094	945	913	735	496		18684
59-68	100%	74	33	63	72	49	71	48	64	61	58	74	69	68	83	68	55	52	73	98	87	76	106	84	86		1672
69-78	100%	10	6	12	13	12	9	6	7		5	4	6	1	7	1	1	2	12	15	5	5	11	8	5		163
79-88	100%		1	4	5	6	2												1	2	2	1	3				27
89-98	100%			1	9	2					1	1				1				1							19
99-108	100%		2		2								1								1						6
109-118	100%										1																1
Total	Qty	1104	754	642	664	678	981	2785	5539	6906	7839	8747	9060	9222	8947	9661	10348	10745	10214	3023	8505	6241	4918	3722	1857		133102
Vd	km/h	1,6	1,8	1,2	1,6	1,1	3,6	3,7	5,0	5,4	5,5	5,0	5,2	5,0	4,8	5,6	5,8	6,2	6,2	2,8	5,3	4,2	3,5	2,9	2,3		4,59
Vd	km/h	45,1	45,5	47,1	47,8	46,1	45,1	39,9	38,8	39,6	39,4	39,3	39,5	40,2	40,3	39,3	38,7	38,4	38,9	43,6	40,1	41,2	42,3	42,8	44,5		40,1
V50	km/h	45	45	47	47	47	45	41	40	41	41	41	41	42	42	41	40	40	40	44	41	43	43	44	45		41
V85	km/h	54	53	57	59	55	55	50	48	48	48	48	48	48	49	48	48	47	47	51	48	49	50	50	53		49

Auswertung des mobilen Dialog-Displays

Standort :

Sprakeler Straße – in Höhe Haus Nr. 69

Zugel. Höchstgeschw. :

50 km/h

Auswertungszeitraum :

05.12.2017 – 07.05.2018

Messung :

Fahrtrichtung stadtauswärts – Austrittsgeschwindigkeit

Geschw.	Summe	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-22	22-23	18-19	19-20	20-21	21-22	23-24	Total	
0-08																												
09-18	1%	1	1		8	13	9	39	37	46	33	36	42	70	34	65	77	84	77	39	44	60	42	42	34	3		894
19-28	16%	77	55	39	79	65	89	366	941	1020	1234	1380	1348	1246	1200	1640	1680	1961	1858	249	1362	849	551	330	143			19762
29-38	48%	253	131	127	105	96	200	974	1949	2327	2707	3029	3104	2847	2810	3163	3728	3856	3631	718	2834	1854	1322	933	419			43117
39-48	89%	437	357	253	203	237	432	1073	1993	2861	3163	3562	3731	4102	3862	3862	4028	4015	3838	1409	3438	2738	2228	1770	787			54379
49-58	99%	248	158	134	164	189	182	290	575	611	663	678	789	903	972	876	794	782	742	499	750	672	676	565	415			13327
59-68	100%	76	39	73	81	58	57	38	38	40	35	58	40	53	63	52	40	44	57	96	67	65	89	80	85			1424
69-78	100%	12	10	9	7	11	9	5	6	1	3	3	5	1	6	3	1	2	10	10	7	2	6	7	5			141
79-88	100%		1	3	4	3	3											1	1	3	2		4	2				27
89-98	100%			3	6	4					1	1										1						17
99-108	100%		2	1	7	2							1									1						14
109-118																												
Total	Qty	1104	754	642	664	678	981	2785	5539	6906	7839	8747	9060	9222	8947	9661	10318	10745	10214	3023	8505	6241	4918	3722	1857			133102
V1-V2*	km/h	1,6	1,8	1,4	1,6	1,0	3,6	3,7	4,8	5,3	5,3	4,8	5,2	4,9	4,8	5,5	5,7	6,1	6,1	2,8	5,2	4,0	3,5	2,8	2,3			4,53
Vd	km/h	44,1	44,3	45,9	46,0	45,5	43,3	38,8	37,8	38,3	38,0	37,9	38,3	38,9	39,1	37,9	37,6	37,2	37,2	41,9	38,2	39,2	40,6	41,4	43,1			38,7
V50	km/h	44	45	45	46	46	44	39	38	39	38	38	39	41	41	38	38	37	37	43	39	41	42	42	44			39
V85	km/h	54	53	57	59	57	53	48	47	47	46	46	47	47	48	47	46	46	46	50	47	48	49	49	53			48