

32 23 7100/H - BV West
Herr Gudorf

19.06.2018

32 83

**An die Bezirksvertretung
Münster-West**



**über
Herrn Stadtrat Heuer**



**über
33.24 – Frau Remmers**

Aufstellung eines mobilen Dialog-Displays in der Heroldstraße

- **Antrag lfd. Nr. A-W/0026/2017 der CDU-Fraktion in der Bezirksvertretung Münster-West vom 23.05.2017**

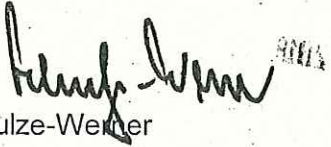
Die CDU-Fraktion in der Bezirksvertretung Münster-West beantragte, auf der Heroldstraße an geeigneter Stelle ein mobiles Dialog-Display aufzustellen. Das Dialog-Display wurde im Zeitraum 10.10.2017 bis 07.05.2018 in Fahrtrichtung Weseler Straße hinter der Einmündung Waldweg aufgestellt. Nachfolgend werden die als Anlage beigefügten 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.

Auf der Heroldstraße gilt eine zulässige Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h. Die Eintrittsgeschwindigkeit wurde hier mit 56 km/h (v85) ermittelt. Die Austrittsgeschwindigkeit beträgt 51 km/h (v85).

Im Ergebnis entfaltet das Dialog-Display an dieser Stelle eine ausreichende verkehrsberuhigende Wirkung, so dass der Bezirksvertretung Münster-West die Aufstellung einer ortsfesten Anlage empfohlen werden kann. Die Investitionskosten belaufen sich in Abhängigkeit

von den erforderlichen Tiefbauarbeiten auf insgesamt rund 6.000 bis 9.000 Euro. Im städtischen Haushalt sind keine Kosten für stationäre Dialog-Displays veranschlagt. Diese Kosten werden daher von den jeweiligen Bezirksverwaltungen getragen. Aus diesem Grund können die Bezirksvertretungen auch in alleiniger Zuständigkeit über den Kauf und die Aufstellung ortsfester Dialog-Displays entscheiden. Sollte sich die Bezirksvertretung Münster-West für ein ortsfestes Dialog-Display an der Heroldstraße entscheiden, wird die Verwaltung den Kauf und die Aufstellung der Anlage veranlassen.



Schulze-Werner

Auswertung des mobilen Dialog-Displays

Standort : Heroldstraße – hinter der Einmündung Waldweg

Zugel. Höchstgeschw. : 50 km/h

Auswertungszeitraum : 10.10.2017 – 07.05.2018

Messung : Fahrtrichtung Weseler Straße – 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-	12-	13-	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-	21-	23-	Total	
0-24	4%	80	41	22	12	15	25	77	304	859	674	668	619	690	736	962	981	1076	1190	1196	758	487	278	135	12064	
25-29	7%	65	29	10	5	14	10	70	240	478	469	444	437	520	564	696	682	869	983	850	619	350	190	94	8829	
30-39	16%	203	94	62	27	47	72	222	609	1453	1311	1300	1303	1605	1606	1725	1797	2034	2309	2218	1620	1069	635	317	24088	
40-44	28%	238	152	65	42	59	187	551	1418	2569	2413	2213	2166	2449	2391	2383	2475	2779	2946	2798	2003	1429	850	371	35532	
45-49	57%	431	353	160	120	189	632	2014	4656	6797	5851	4974	5064	5245	5502	5491	5745	6343	6642	4989	4308	3099	1986	797	83526	
50-54	81%	478	275	152	157	191	535	1567	3603	4563	4320	4073	4351	4497	4642	4918	5223	5334	5621	2397	3558	2583	1620	750	69224	
55-59	93%	372	213	129	135	201	393	830	1549	1837	1888	1903	1927	2047	2268	2427	2506	2513	2699	2397	1996	1474	1092	600	34174	
60-64	97%	196	143	105	79	156	294	451	591	574	620	641	676	685	732	826	879	893	917	850	808	635	521	302	13042	
65-69	99%	107	62	50	56	85	180	220	181	189	193	222	183	196	239	265	282	249	298	276	303	277	254	163	4763	
70-79	100%	82	58	49	56	70	121	118	102	66	67	77	88	83	72	105	109	105	94	90	119	146	146	103	2254	
80-99	100%	33	17	19	13	30	30	18	7	7	5	12	7	11	7	8	2	7	7	12	14	22	26	27	370	
100-129	100%		1	1		3					1									1			2		12	
Total	Qty	2285	1438	824	702	1060	2479	6138	13260	19392	17812	16527	16821	18028	18759	19806	20681	22202	23706	21544	16106	11571	7600	3659	287878	
V1-V2*	km/h	5,7	4,7	5,4	4,6	5,1	6,0	6,6	7,7	8,5	8,4	8,7	8,5	8,4	8,5	8,3	8,3	8,0	8,7	8,8	7,9	7,3	6,6	5,9	7,83	
Vd	km/h	50,4	50,8	52,8	54,7	55,2	53,6	50,6	48,6	46,6	47,0	47,2	47,4	46,9	47,1	46,9	47,0	46,5	46,3	46,1	46,8	47,6	48,8	49,8	47,3	
V50	km/h	51	50	53	54	55	52	50	49	48	48	48	49	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	49	50	48
V85	km/h	61	62	64	66	66	64	59	55	54	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	56	57	58	60	56	

Auswertung des mobilen Dialog-Displays

Standort : Heroldstraße – hinter der Einmündung Waldweg

Zugel. Höchstgeschw. : 50 km/h

Auswertungszeitraum : 10.10.2017 – 07.05.2018

Messung : Fahrtrichtung Weseler Straße – 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	18-19	19-20	20-21	21-22	23-24	Total
0-24	14%	400	193	109	57	51	63	270	861	2142	2050	2111	2029	2463	2804	3037	3089	3514	4059	4168	3110	2045	1195	594	41265
25-29	16%	20	8	5	6	14	16	73	257	500	430	349	372	413	426	534	499	549	593	480	317	161	89	32	6225
30-39	31%	182	97	43	30	67	203	602	1646	3058	2884	2653	2708	3005	2803	2945	3164	3437	3681	3218	2138	1356	799	326	41541
40-44	55%	362	279	115	77	152	449	1390	3440	5199	4777	4305	4369	4508	4420	4578	4815	5412	5509	4792	3431	2520	1567	597	68074
45-49	81%	488	358	182	143	227	747	2110	4448	5676	4932	4411	4531	4671	5051	5107	5387	5584	5950	5289	3944	2888	1866	858	76213
50-54	92%	346	191	121	147	182	375	839	1635	1886	1756	1686	1816	1925	2070	2234	2293	2338	2508	2282	1806	1376	1036	582	32198
55-59	97%	227	137	107	109	136	232	423	611	614	677	661	669	675	832	904	945	913	952	882	834	734	558	335	13609
60-64	99%	120	81	69	59	100	192	230	231	221	209	228	227	248	228	323	328	321	307	295	347	284	273	165	5350
65-69	100%	60	41	26	32	52	101	113	81	70	68	85	61	80	87	101	107	92	111	98	120	119	119	97	2034
70-79	100%	62	40	33	31	54	79	72	46	22	25	34	36	35	34	38	53	39	33	32	55	77	78	57	1124
80-99	100%	18	12	13	11	22	22	16	4	4	3	4	3	5	4	5	1	3	3	7	4	11	19	16	234
100-129	100%		1	1		3					1									1			1		11
Total	Qty	2285	1438	824	702	1060	2479	6138	13260	19392	17812	16527	16821	18028	18759	19806	20681	22202	23706	21544	16106	11571	7600	3659	287878
V1-V2*	km/h	5,3	5,2	4,8	4,4	5,0	5,7	6,4	6,9	7,6	7,9	8,0	7,9	7,8	7,9	7,7	7,7	7,8	8,0	8,1	7,7	7,2	6,6	5,8	7,50
Vd	km/h	44,2	45,4	47,3	50,1	50,7	49,2	46,0	43,6	41,2	41,2	41,1	41,2	40,7	40,7	40,6	40,8	40,3	39,9	39,4	40,1	41,2	42,6	43,8	41,2
V50	km/h	47	46	48	51	50	48	46	45	44	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	44	45	46	44
V85	km/h	57	58	61	62	63	60	54	51	49	50	50	50	50	50	51	51	50	50	50	51	52	54	56	51