

32 23 7100/A - BV Südost
Herr Gudorf

12.03.2018
32 83

An die Bezirksvertretung
Münster-Südost

über
Herrn Stadtrat Heuer

über
33.26 – Frau Groh

Dezernent I
Eing. 13. MRZ. 2018

Stadt Münster Amt für Bürger- und Ratsservice Bezirksverwaltung Südost	
15. März 2018	
Scheck	€

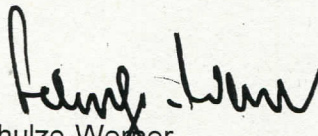
Aufstellung eines mobilen Dialog-Displays auf der Straße Buxtrup

- Antrag A-S/0013/2016 der SPD-Fraktion in der Bezirksvertretung Münster-Südost

Die SPD-Fraktion in der Bezirksvertretung Münster-Südost beantragt, auf der Straße Buxtrup ein mobiles Dialog-Display aufzustellen. Das Display wurde in Höhe des Spielplatzes im Zeitraum 15. Mai bis 5. Dezember 2017 aufgestellt. Nachfolgend werden die 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. Bei der Ermittlung des Geschwindigkeitsniveaus ist die Geschwindigkeit von Belang, die von 85 Prozent der Verkehrsteilnehmer/-innen nicht überschritten wird (v85). Die Messergebnisse dienen der Prüfung, ob sich der Standort für den Einsatz eines ortsfesten Displays eignet.

Auf der Straße Buxtrup gilt eine zulässige Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h. Die Eintrittsgeschwindigkeit wurde mit 37 km/h (v85) ermittelt. Die Austrittsgeschwindigkeit beträgt 31 km/h (v85). Im Ergebnis entfaltet das Dialog-Display an dieser Stelle die gewünschte verkehrsberuhigende Wirkung. Daher kann der BV Münster-Südost die Aufstellung eines ortsfesten Dialog-Displays empfohlen werden. Die Kosten sind abhängig von den erforderlichen Tiefbauarbeiten und belaufen sich auf ca. 6.000 bis 9.000 Euro. Da die Kosten von der Bezirksvertretung zu tragen sind, fällt auch die Entscheidung über die Investition in die alleinige Zuständigkeit der BV.


Schulze-Wehner

Auswertung des mobilen Dialog-Displays

Standort :

Buxtrup – in Höhe Spielplatz

Zugel. Höchstgeschw. :

30 km/h

Auswertungszeitraum :

15.05. – 05.12.2017

Messung :

Fahrtrichtung Zumbuschstraße – Eintrittsgeschwindigkeit

Geschw.	Summe	1-2																17-18		22-23		21-22		23-24		Total
		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		
0-08																										
09-18	0%								1	4	8	5	2	9	14	5	12	10	10	7	6	3		1		97
19-28	45%	88	49	24	15	21	224	399	639	841	909	1053	1096	1032	1036	1149	1202	1271	1284	1244	1038	785	438		270	16484
29-38	91%	152	104	51	28	23	83	275	486	640	811	855	944	1142	1022	1153	1370	1380	1512	1447	1111	805	593		265	16723
39-48	100%	51	42	20	25	4	27	81	62	101	113	117	131	183	187	209	234	235	280	284	222	186	172		90	3182
49-58	100%	3	1	2	3	1	5	12	6	3	2	2	3	4	8	8	9	10	9	16	6	8	12		5	145
59-68	100%						1													1			1			4
69-78	100%																					1				1
79-88																										
89-98																										
99-108																										
109-118	100%																			1						1
Total	Qty	294	196	97	71	49	340	767	1194	1589	1843	2032	2176	2370	2267	2524	2827	2906	3095	2999	2384	1788	1216		631	36637
V1-V2*	km/h	11,7	8,3	9,2	10,8	3,3	9,2	6,5	8,8	10,9	8,2	9,0	8,9	8,2	8,9	10,4	9,9	9,9	9,8	9,9	8,7	9,2	10,6		10,8	9,51
Vd	km/h	32,6	33,2	33,8	35,8	31,1	27,6	29,4	28,7	28,8	29,2	28,8	29,1	29,8	29,6	29,9	30,0	30,0	30,2	30,4	30,2	30,0	31,7		30,9	29,9
V50	km/h	33	33	33	35	31	24	28	28	28	29	28	28	28	30	30	30	30	30	30	30	30	31		30	30
V85	km/h	40	40	41	43	37	36	37	35	35	35	35	35	35	36	36	36	36	36	37	37	37	39		38	37

Auswertung des mobilen Dialog-Displays

Standort : Buxtrup – in Höhe Spielplatz

Zugel. Höchstgeschw. : 30 km/h

Auswertungszeitraum : 15.05. – 05.12.2017

Messung : Fahrtrichtung Zumbuschstraße – 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
0-08																									
09-18	1%	1				4	7	9	8	17	14	16	21	32	19	28	23	22	36	29	10	6	1		307
19-28	78%	226	135	66	48	31	269	496	954	1330	1415	1718	1831	1721	1965	2153	2263	2349	2249	1782	1358	929	468		28117
29-38	97%	60	43	19	16	13	53	215	208	224	373	405	441	449	484	580	552	649	630	494	359	232	140		7214
39-48	100%	6	16	11	6	4	11	45	21	27	35	34	76	61	53	63	64	70	74	76	50	45	21		923
49-58	100%	1	2	1	1	1	3	4	2	3	3	3	1	4	3	3	4	5	9	3	10	4	1		74
59-68	100%																		1						1
69-78	100%																				1				1
79-88																									
89-98																									
99-108																									
109-118																									
Total	Qty	294	196	97	71	49	340	767	1194	1589	1843	2176	2370	2267	2524	2827	2906	3095	2999	2384	1788	1216	631		36637
V1-V2*	km/h	9,8	8,3	8,3	9,5	3,8	7,3	4,6	7,2	8,8	7,4	7,6	7,7	7,6	8,3	8,1	8,3	8,0	8,1	7,7	7,9	9,0	8,8		7,98
Vd	km/h	25,9	27,0	27,5	28,1	28,5	25,0	27,1	25,3	24,9	25,6	25,4	25,7	25,7	25,5	25,7	25,6	25,8	25,9	25,9	25,8	26,2	26,1		25,7
V50	km/h	23	23	24	25	26	23	25	23	23	24	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24		24
V85	km/h	32	34	34	36	35	30	34	30	29	30	30	30	30	31	30	30	30	31	31	31	31	32		31