

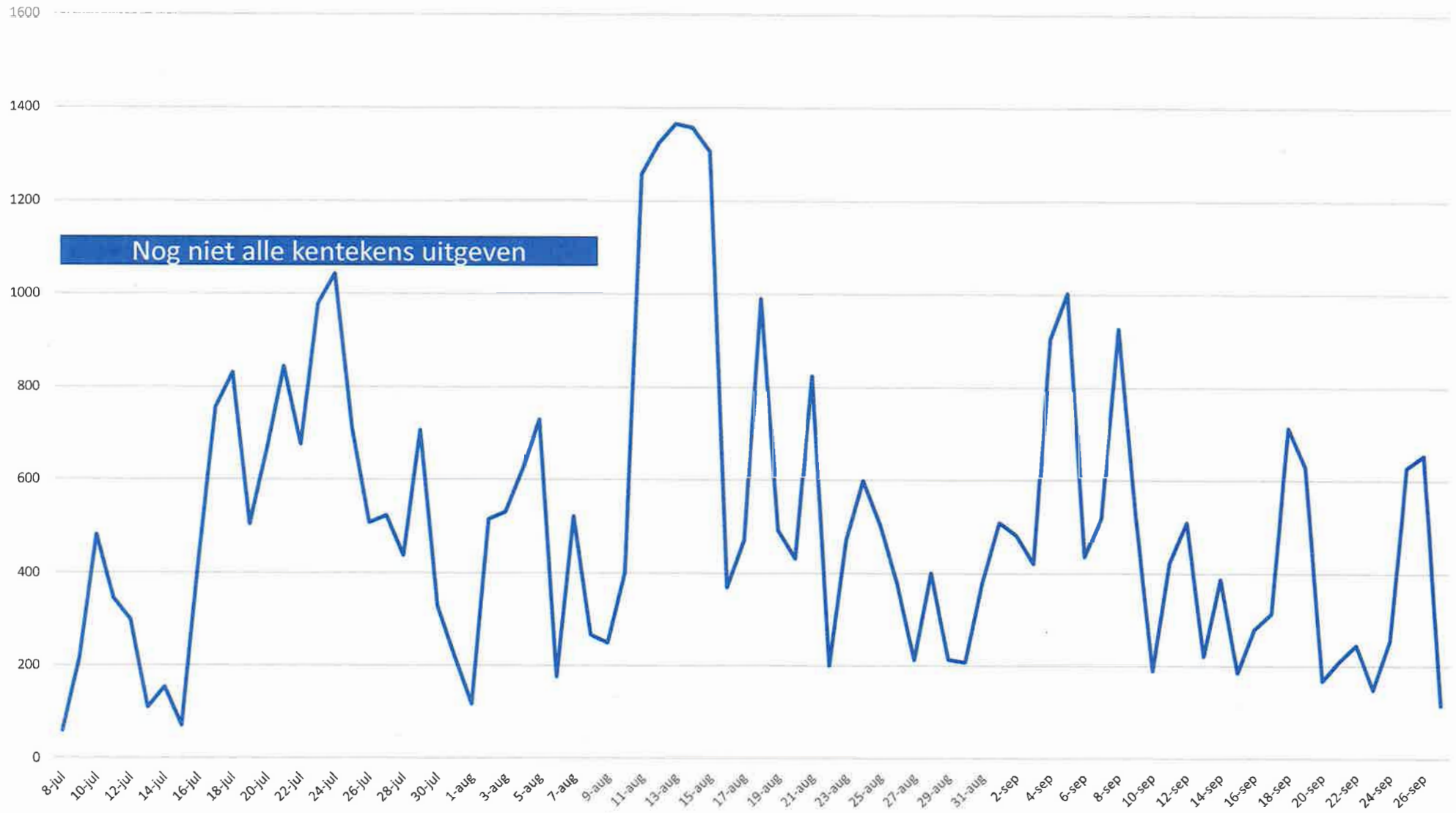
Gegevens vaar- en crowdcontrol

Inhoudsopgave

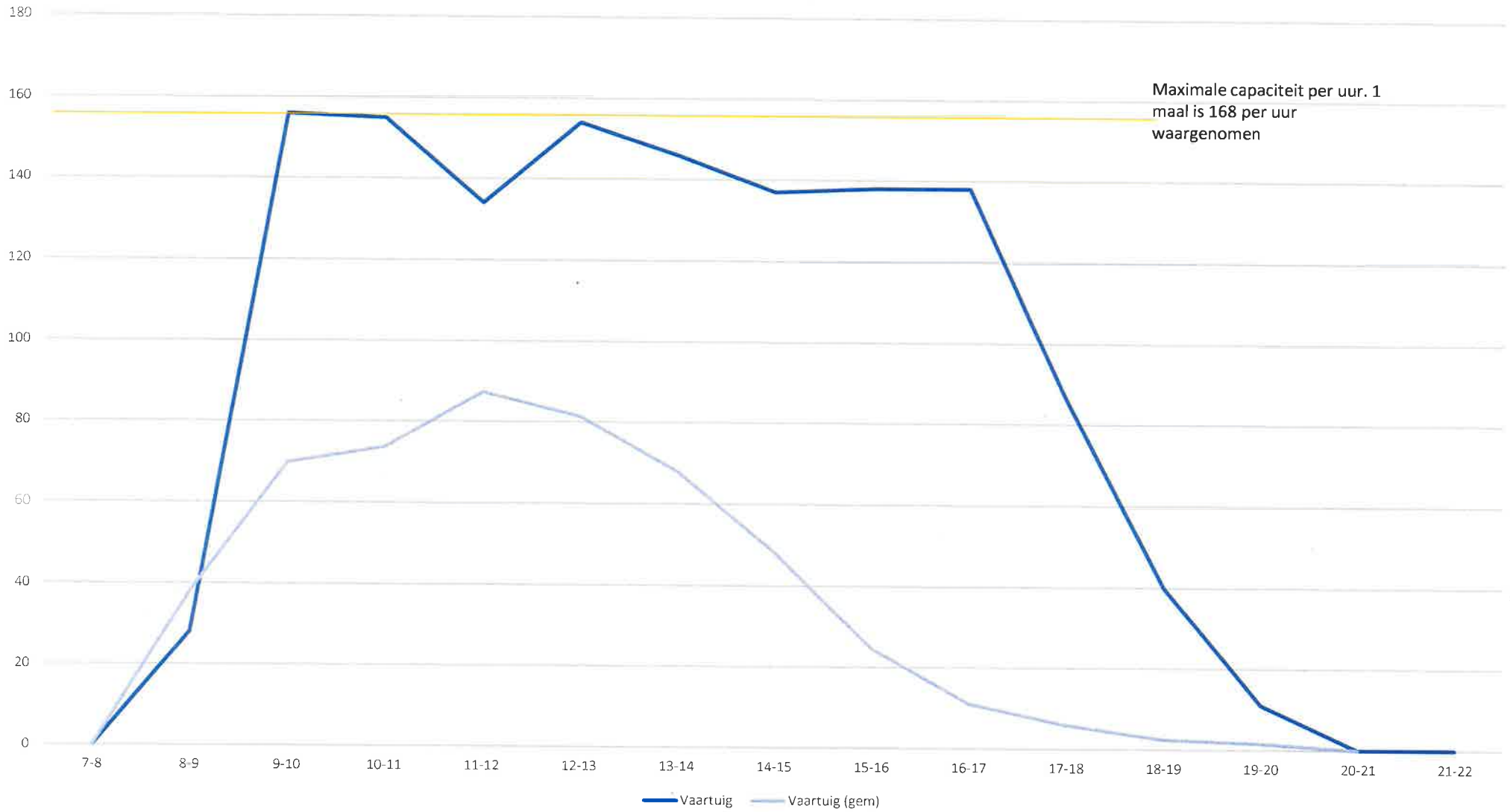
Vaartuigen Dorpsgracht
Verkeersmanagement
Aantallen vergunningen

Vaartuigen Dorpsgracht

Aantal vaertuigen met kenteken per dag



Aantal (kenteken)voertuigen drukste dag 12 augustus



Maximale capaciteit per uur. 1
maal is 168 per uur
waargenomen

Aantal van Uren		Kolomlabels																			Eindtotaal
Rijlabels	00	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	<8-7-2021			
8-jul										26	20	9	3							58	
9-jul		1	10	20	35	37	41	29	23	9	5	3	2	1						216	
10-jul	1	6	30	66	60	79	63	77	67	20	12	1	1							483	
11-jul			27	45	65	65	39	47	39	11	5	1	1							345	
12-jul		5	16	53	43	59	40	43	23	17	1									300	
13-jul			3	13	19	16	19	17	12	6	3	1								109	
14-jul	1		7	15	25	37	22	15	20	8	2					1				153	
15-jul			3	5	11	12	19	10	4	5	1									70	
16-jul			21	56	64	84	72	53	42	21	12	3	1							429	
17-jul	3	50	103	110	122	117	112	49	47	24	7	7	4							755	
18-jul	4	94	125	112	121	113	109	62	48	22	13	4	3	1						831	
19-jul	7	27	60	86	97	91	70	35	24	5	1	1	1							505	
20-jul			45	92	96	105	100	85	82	20	18	13	6	1	1					664	
21-jul	2	71	128	120	131	126	113	85	31	25	7	4	1							844	
22-jul	3	67	106	93	94	99	95	53	48	10	6	2								676	
23-jul	11	90	125	123	156	148	121	106	67	25	7									979	
24-jul	8	98	126	122	155	168	123	141	67	21	14									1043	
25-jul	7	32	93	92	122	125	110	59	30	26	12	1	1							710	
26-jul	2	18	75	77	97	75	82	55	15	6	4	3								509	
27-jul	6	49	77	91	108	86	49	28	22	8										524	
28-jul	6	42	53	72	96	90	47	23	8						1					438	
29-jul	3	48	102	89	112	124	119	69	22	11	7	1								707	
30-jul			21	59	61	65	59	33	29											330	
31-jul			6	10	29	40	35	47	32	11	9	2								221	
1-aug	3	2	6	3	16	20	25	20	14	5	2									116	
2-aug	2	21	50	96	90	85	82	58	25	2	4	1								516	
3-aug	3	35	81	97	88	89	60	47	22	4	6									532	
4-aug	4	44	48	87	96	117	93	81	34	9	5	3								621	
5-aug	1	3	45	83	114	117	140	113	44	35	26	5	3	1						730	
6-aug			6	12	21	42	48	26	5	9	6	1								176	
7-aug	3	38	71	76	106	77	44	44	39	20	5									523	
8-aug			11	23	29	40	64	56	19	18	3	4								267	
9-aug			18	47	45	39	41	23	19	14	1	3								250	
10-aug			9	50	48	69	55	80	49	24	8	8								401	
11-aug	23	167	152	142	144	141	133	129	114	67	31	12	3							1258	
12-aug	29	156	155	134	154	146	137	138	138	86	40	11								1324	
13-aug	23	167	172	146	168	160	165	148	106	74	32	4	1							1366	
14-aug	10	145	172	161	172	141	154	139	125	77	46	16								1358	
15-aug	14	133	158	142	143	141	151	134	151	89	31	18	1	1						1307	
16-aug	2	27	48	35	71	65	55	39	19	6	3									370	
17-aug	5	45	66	71	82	77	57	45	19	3	2									472	
18-aug	3	62	154	137	147	160	157	111	41	16	3									991	
19-aug	3	40	66	91	89	91	59	33	17	4										493	
20-aug			34	54	71	89	71	54	39	10	4	4	2							432	
21-aug	4	104	91	99	98	97	101	74	93	51	10	3								825	
22-aug			14	18	30	37	41	31	17	9	3									200	
23-aug			38	67	68	80	77	71	45	18	5	3	1							473	
24-aug	1	56	83	94	88	97	80	64	23	10	3									599	
25-aug	1	31	72	73	99	104	63	42	15	5	1									506	
26-aug	1	24	57	48	77	66	60	27	9	10	1									380	
27-aug			3	30	30	39	39	37	19	11	2	2	1							213	
28-aug	1	9	53	55	68	72	71	37	22	10	3	1								402	
29-aug			6	20	26	46	24	44	19	19	7	2	1							214	
30-aug			11	24	34	50	34	31	9	5	8	2								208	
31-aug	2	10	40	59	73	73	58	41	15	7	1									379	
1-sep	2	30	73	78	101	69	89	35	27	6										510	
2-sep	2	23	59	81	64	94	69	46	36	7	2									483	
3-sep	1	11	63	55	79	46	77	49	24	13	3									422	
4-sep	5	37	101	93	135	155	137	136	71	29	6									905	
5-sep	3	60	112	125	146	138	133	143	100	34	7	2								1003	
6-sep	1	17	52	68	87	89	52	43	17	10	1									437	
7-sep	4	23	71	66	101	92	73	44	30	13	4									521	
8-sep	1	5	68	124	134	142	161	105	99	56	26	4	2							927	
9-sep	1	6	28	86	61	96	85	81	54	25	5									529	
10-sep			17	30	45	28	28	26	12	3										189	
11-sep			4	17	59	52	75	67	75	31	32	10	1	1						424	
12-sep	1	7	56	52	97	113	82	69	27	6	1									511	
13-sep			5	23	30	30	46	39	32	12	4									221	
14-sep			15	41	60	59	81	65	40	22	5									388	
15-sep			8	19	44	37	16	27	20	9	4	1								185	
16-sep	1	21	25	35	53	49	45	32	9	9	1									280	
17-sep			18	45	47	41	49	60	32	15	4	3								314	
18-sep	3	17	84	104	110	114	91	104	53	25	6	2								713	
19-sep			22	65	90	110	124	108	57	37	13	1	1							628	
20-sep			3	15	23	34	35	23	12	12	9									167	
21-sep			4	23	31	38	44	21	32	12	1	4								210	
22-sep			10	21	34	54	59	49	10	6	3									246	
23-sep			5	15	25	31	28	21	12	7	3									148	
24-sep			7	18	34	41	49	46	33	8	12	2	6							256	
25-sep	1	3	23	67	76	97	110	98	86	53	11	2								627	
26-sep	1	30	57	86	101	114	113	88	44	12	8									654	
27-sep			10	16	14	30	23	16	6											115	
<8-7-2021																					1
Eindtotaal	1	1	4	256	2922	5250	5700	6744	6602	5824	4250	2526	1159	422	121	28	4			41815	

Verkeersmanagement

Dorpsgracht

Free flow (ongehinderde doorgang)

- Rekenkundig
 - 1000 meter, 10 meter per boot.
 - 100 per moment.
 - 5 km per uur
 - = 500 vaartuigen per uur
- Waargenomen
 - Maximum waargenomen kentekens per uur 168
 - Schatting 10 procent toevoeging voor bootjes zonder kentekens
 - =180 vaartuigen per uur

Groot verschil tussen rekenkundig en waargenomen.

Free flow wordt voor groot deel beperkt door verstoringen

- Vrije doorgang/versmallingen
- Langzamere vaartuigen
- Stuurmanskunst

Vrije doorgang





Langzamere voertuigen



Stuurmanskunst



Aantallen vergunningen

Aan:

't Gieters Belang
Giethoorn Onderneemt
KopTop
Sector Varen

Datum:

04 oktober 2021

Project:

Evaluatie uitvoering vaar- en
verhuurbeleid

Opgesteld door:

Frans de Graaf

Onderwerp:

Aantallen vergunningen en geregistreerde kentekens

Afgegeven vergunningen onder de vaarverordening 2006 in heel Steenwijkerland:

Verhuurboten	924 st
Rondvaartboten	113 st
Houten punter	76 st

Afgegeven vergunningen onder het nieuwe beleid in heel Steenwijkerland:

Smalle verhuurboot (<1,80 m)	1.116 st
Brede verhuurboot (1,80 m – 2,10 m)	109 st
Extra bedde verhuurboot (>2,10 m)	21 st
Rondvaartboot	108 st
Houten punter	79 st

Geregistreerde unieke kentekens in de Dorpsgracht in juli en augustus

Smalle verhuurboot (<1,80 m)	611 st
Brede verhuurboot (1,80 m – 2,10 m)	34 st
Extra bedde verhuurboot (>2,10 m)	- st
Rondvaartboot	43 st
Houten punter	54 st