



WION en schade door graven

Aantal meldingen

Graafmelding



2012	418.678
2013	437.160
2014	466.388
2015	494.431
2016	526.890

Calamiteit



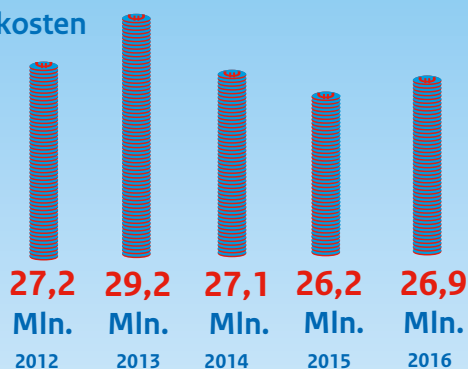
2012	30.988
2013	34.272
2014	33.631
2015	36.560
2016	35.527

Orientatieverzoek

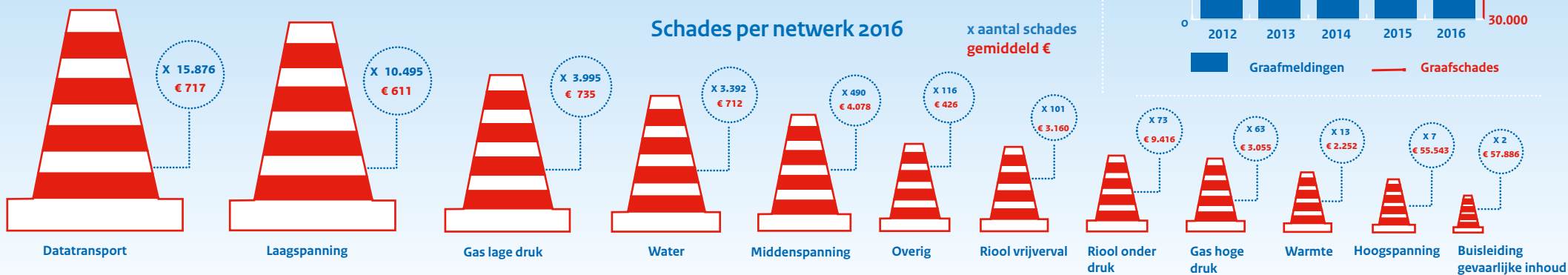


2012	50.341
2013	54.848
2014	62.490
2015	85.215
2016	77.693

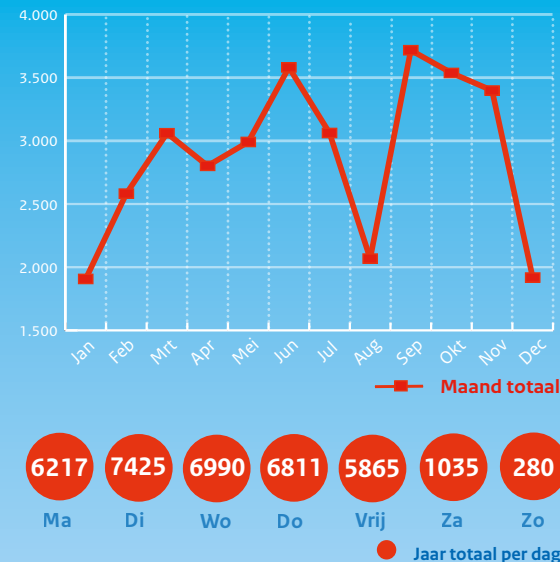
Totale schadekosten



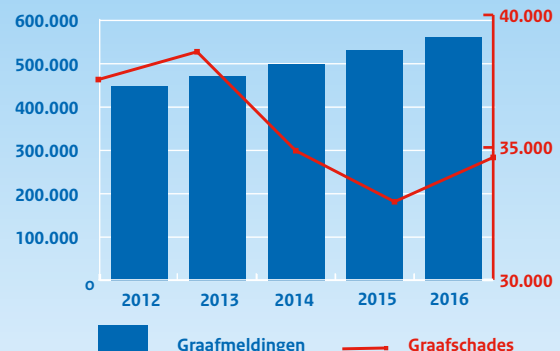
Schades per netwerk 2016



Ontwikkeling graafschade 2016

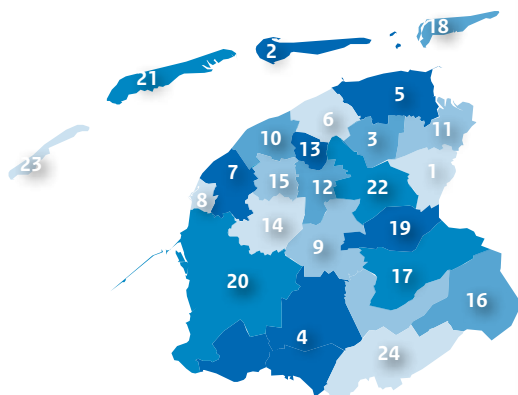


Graafmeldingen en graafschades





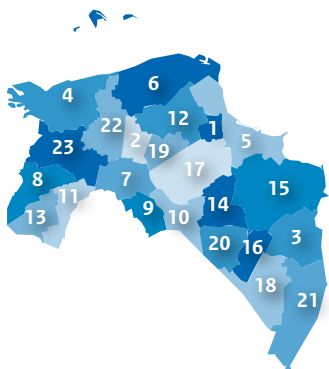
Provincie Friesland

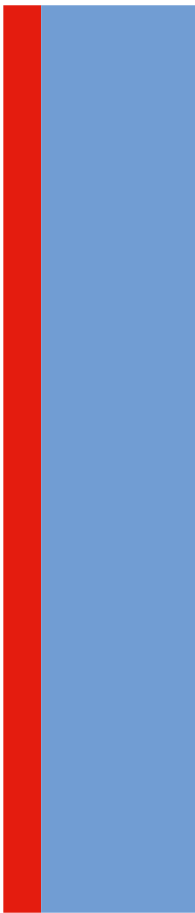


 Graaf- meldingen				 Graaf- schade	 Schade- percentage					 Graaf- meldingen	 Graaf- schade	 Schade- percentage
Gemeenten												
1	Achtkarspelen	958	56	5,8								
2	Ameland	226	4	1,8								
3	Dantumadiel	775	99	12,8								
4	De Fryske Marren	2426	114	4,7								
5	Dongeradeel	1298	99	7,6								
6	Ferwerderadiel	341	19	5,6								
7	Franekeradeel	892	49	5,5								
8	Harlingen	706	61	8,6								
9	Heerenveen	1777	130	7,3								
10	het Bildt	406	11	2,7								
11	Kollumerland en	667	57	8,5								
12	Leeuwarden	3951	269	6,8								
13	Leeuwarderadeel	361	10	2,8								
14	Littenseradiel	610	39	6,4								
15	Menameradiel	611	43	7,0								
16	Ooststellingwerf	1275	66	5,2								
17	Opsterland	1154	62	5,4								
18	Schiermonnikoog	69	5	7,2								
19	Smallingerland	1678	140	8,3								
20	Súdwest-Fryslân	3461	159	4,6								
21	Terschelling	217	3	1,4								
22	Tytsjerksteradiel	1427	78	5,5								
23	Vlieland	73	2	2,7								
24	Weststellingwerf	1152	57	4,9								



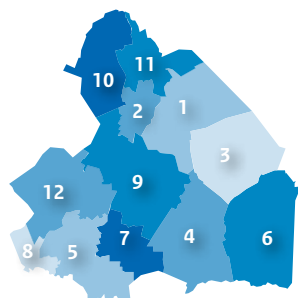
Provincie Groningen



								
Gemeenten			Graaf-meldingen	Graaf-schade	Schade-percentage			
1	Appingedam	469	25	5,3				
2	Bedum	634	18	2,8				
3	Bellingwedde	484	24	5,0				
4	De Marne	823	35	4,3				
5	Delfzijl	1610	77	4,8				
6	Eemsmond	1321	38	2,9				
7	Groningen	5017	330	6,6				
8	Grootegeast	511	13	2,5				
9	Haren	1008	45	4,5				
10	Hoogezand-Sappemeer	1195	27	2,3				
11	Leek	1195	27	2				
12	Loppersum	1000	81	8,1				
13	Marum	527	18	3,4				
14	Menterwolde	706	17	2,4				
15	Oldambt	2069	103	5,0				
16	Pekela	308	7	2,3				
17	Slochteren	1366	49	3,6				
18	Stadskanaal	1090	49	4,5				
19	Ten Boer	421	24	5,7				
20	Veendam	990	53	5,4				
21	Vlagtwedde	892	20	2,2				
22	Winsum	866	46	5,3				
23	Zuidhorn	1207	70	5,8				
Provincie								
Totaal			25289	1204	4,8			



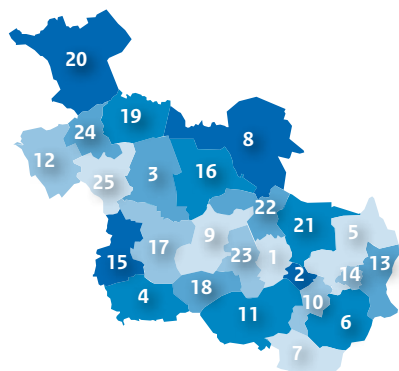
Provincie Drenthe

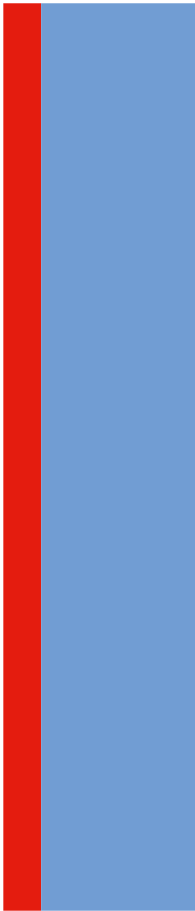


  				  			
Gemeenten	Graaf-meldingen	Graaf-schade	Schade-percentage		Graaf-meldingen	Graaf-schade	Schade-percentage
1 Aa en Hunze	1420	84	5,9				
2 Assen	1973	104	5,3				
3 Borger-Odoorn	1375	97	7,1				
4 Coevorden	1831	105	5,7				
5 De Wolden	1570	106	6,8				
6 Emmen	4043	285	7,0				
7 Hoogeveen	1731	82	4,7				
8 Meppel	928	72	7,8				
9 Midden-Drenthe	1934	74	3,8				
10 Noordenveld	1698	152	9,0				
11 Tynaarlo	1772	70	4,0				
12 Westerveld	1113	47	4,2				
				Provincie			
				Totaal	21388	1278	6,0



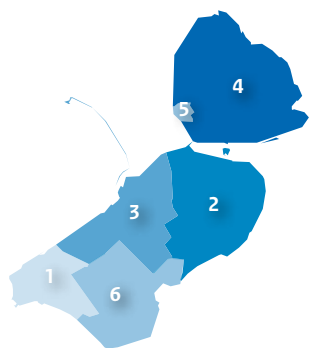
Provincie Overijssel

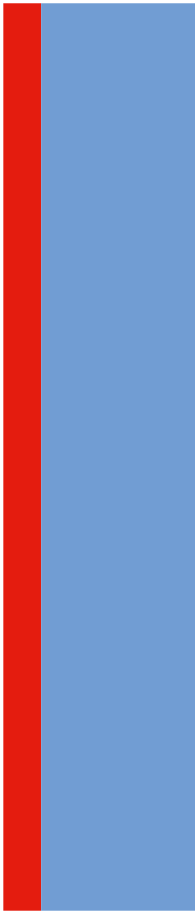


Gemeenten								
		Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage		Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage
1	Almelo	1839	150	8,2				
2	Borne	1009	71	7,0				
3	Dalfsen	1202	67	5,6				
4	Deventer	2381	224	9,4				
5	Dinkelland	1881	222	11,8				
6	Enschede	4564	413	9,0				
7	Haaksbergen	1000	61	6,1				
8	Hardenberg	3091	198	6,4				
9	Hellendoorn	1603	148	9,2				
10	Hengelo (O)	2161	196	9,1				
11	Hof van Twente	1602	89	5,6				
12	Kampen	2572	91	3,5				
13	Losser	757	54	7,1				
14	Oldenzaal	931	124	13,3				
15	Olst-Wijhe	897	69	7,7				
16	Ommen	903	67	7,4				
17	Raalte	1392	92	6,6				
18	Rijssen-Holten	1342	100	7,5				
19	Staphorst	830	29	3,5				
20	Steenwijkerland	1988	97	4,9				
21	Tubbergen	1602	145	9,1				
22	Twenterand	1262	136	10,8				
23	Wierden	1469	162	11,0				
24	Zwartewaterland	931	71	7,6				
25	Zwolle	3592	143	4,0				
Provincie								
Totaal		42801	3219	7,5				



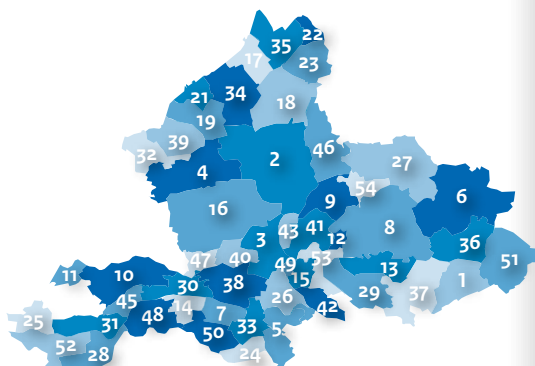
Provincie Flevoland



Gemeenten	 Graaf- meldingen	 Graaf- schade	 Schade- percentage			
				 Graaf- meldingen	 Graaf- schade	 Schade- percentage
1 Almere	5143	242	5			
2 Dronten	1463	56	4			
3 Lelystad	2110	110	5			
4 Noordoostpolder	2226	91	4			
5 Urk	424	35	8			
6 Zeewolde	998	31	3			
				Provincie		
				Totaal	12364	565 4,6



Provincie Gelderland



Gemeenten				Gemeenten			
1	Aalten	1243	59	5			
2	Apeldoorn	5148	253	5			
3	Arnhem	4925	239	5			
4	Barneveld	2395	178	7			
5	Berg en Dal	1495	113	8			
6	Berkelland	2200	159	7			
7	Beuningen	985	63	6			
8	Bronckhorst	1447	72	5			
9	Brummen	940	66	7			
10	Buren	1505	89	6			
11	Culemborg	1030	97	9			
12	Doesburg	238	7	3			
13	Doetinchem	2259	87	4			
14	Druten	704	45	6			
15	Duiven	862	32	4			
16	Ede	3649	292	8			
17	Elburg	580	44	8			
18	Epe	1137	116	10			
19	Ermelo	1009	56	6			
20	Geldermalsen	1169	107	9			
21	Harderwijk	1234	118	10			
22	Hattem	446	26	6			
23	Heerde	794	64	8			
24	Heumen	633	52	8			
25	Lingewaal	590	44	7			
26	Lingewaard	1501	102	7			
27	Lochem	1630	87	5			
28	Maasdriel	1110	90	8			
29	Montferland	1252	67	5			
30	Neder-Betuwe	1363	98	7			
31	Neerijnen	845	33	4			
32	Nijkerk	1533	95	6			
33	Nijmegen	5469	322	6			
34	Nunspeet	906	42	5			
35	Oldebroek	644	38	6			

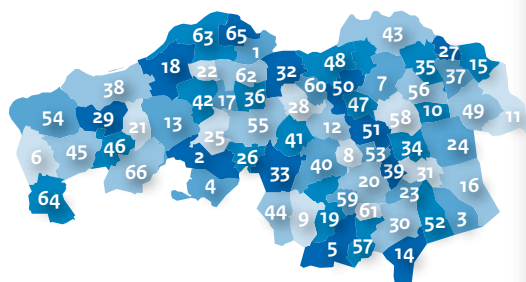
Gemeenten				Gemeenten			
36	Oost Gelre	1194	50	4			
37	Oude IJsselstreek	1736	115	7			
38	Overbetuwe	2047	209	10			
39	Putten	857	66	8			
40	Renkum	808	54	7			
41	Rheden	1447	110	8			
42	Rijnwaarden	331	28	8			
43	Rozendaal	57	7	12			
44	Scherpenzeel	288	18	6			
45	Tiel	1202	61	5			
46	Voorst	1214	75	6			
47	Wageningen	828	58	7			
48	West Maas en Waal	966	103	11			
49	Westervoort	294	33	11			
50	Wijchen	1094	63	6			
51	Winterswijk	1326	59	4			
52	Zaltbommel	1499	105	7			
53	Zevenaar	1131	41	4			
54	Zutphen	1206	79	7			

Provincie

Totaal	74395	4786	6,4
--------	-------	------	-----



Provincie Noord-Brabant



Gemeenten			
	Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage
1 Aalburg	645	34	5
2 Alphen-Chaam	418	42	10
3 Asten	636	54	8
4 Baarle-Nassau	334	21	6
5 Bergeijk	752	73	10
6 Bergen op Zoom	2122	180	8
7 Bernheze	1099	65	6
8 Best	839	50	6
9 Bladel	1073	104	10
10 Boekel	405	24	6
11 Boxmeer	1095	77	7
12 Boxtel	1012	78	8
13 Breda	6114	343	6
14 Cranendonck	790	39	5
15 Cuijk	847	84	10
16 Deurne	1009	119	12
17 Dongen	677	46	7
18 Drimmelen	884	54	6
19 Eersel	856	56	7
20 Eindhoven	6277	262	4
21 Etten-Leur	1283	105	8
22 Geertruidenberg	587	16	3
23 Geldrop-Mierlo	1630	82	5
24 Gemert-Bakel	948	52	5
25 Gilze en Rijen	650	40	6
26 Goirle	638	40	6
27 Grave	351	10	3
28 Haaren	651	52	8
29 Halderberge	1441	91	6
30 Heeze-Leende	593	25	4
31 Helmond	2119	169	8
32 Heusden	1681	71	4
33 Hilvarenbeek	794	67	8
34 Laarbeek	973	79	8
35 Landerd	1049	182	17

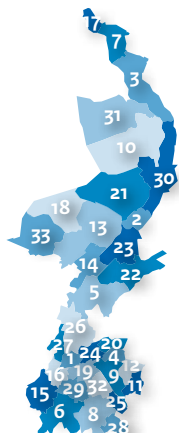
			
	Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage
36 Loon op Zand	859	73	8
37 Mill en Sint Hubert	384	44	11
38 Moerdijk	2767	120	4
39 Nuenen, Gerwen en Nederwetten	803	77	10
40 Oirschot	930	72	8
41 Oisterwijk	1033	101	10
42 Oosterhout	1655	81	5
43 Oss	3004	221	7
44 Reusel-De Mierden	744	114	15
45 Roosendaal	2160	133	6
46 Rucphen	646	27	4
47 Schijndel	645	67	10
48 's-Hertogenbosch	3880	276	7
49 Sint Anthonis	427	18	4
50 Sint-Michielsgestel	1045	69	7
51 Sint-Oedenrode	710	68	10
52 Someren	882	75	9
53 Son en Breugel	798	47	6
54 Steenbergen	1012	41	4
55 Tilburg	5683	521	9
56 Uden	1555	89	6
57 Valkenswaard	1445	91	6
58 Veghel	1492	76	5
59 Veldhoven	1866	160	9
60 Vught	731	63	9
61 Waalre	417	45	11
62 Waalwijk	1943	144	7
63 Werkendam	1167	114	10
64 Woensdrecht	729	54	7
65 Woudrichem	526	33	6

Provincie

Totaal	86114	6039	7,0
--------	-------	------	-----



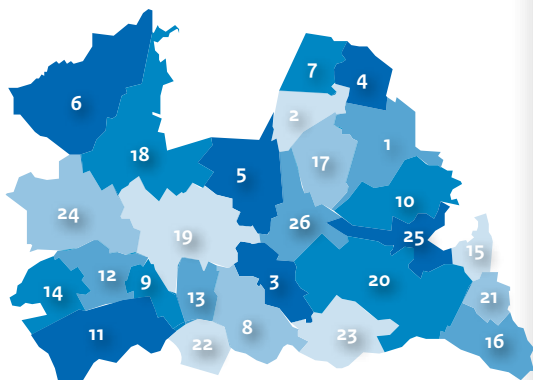
Provincie Limburg



  				  			
Gemeenten	Graaf-meldingen	Graaf-schade	Schade-percentage		Graaf-meldingen	Graaf-schade	Schade-percentage
1 Beek	706	52	7				
2 Beesel	271	15	6				
3 Bergen (L)	538	50	9				
4 Brunssum	795	89	11				
5 Echt-Susteren	1044	83	8				
6 Eijsden-Margraten	920	108	12				
7 Genneep	586	45	8				
8 Gulpen-Wittem	556	33	6				
9 Heerlen	2425	236	10				
10 Horst aan de Maas	1709	107	6				
11 Kerkrade	1454	140	10				
12 Landgraaf	990	138	14				
13 Leudal	1260	88	7				
14 Maasgouw	927	99	11				
15 Maastricht	2610	266	10				
16 Meerssen	576	35	6				
17 Mook en Middelaar	236	16	7				
18 Nederweert	636	22	3				
19 Nuth	632	49	8				
20 Onderbanken	219	22	10				
21 Peel en Maas	1699	138	8				
22 Roerdalen	577	62	11				
23 Roermond	2046	206	10				
24 Schinnen	401	37	9				
25 Simpelveld	294	30	10				
26 Sittard-Geleen	2827	208	7				
27 Stein	813	87	11				
28 Vaals	393	60	15				
29 Valkenburg aan de Geul	529	47	9				
30 Venlo	2882	207	7				
31 Venray	1603	113	7				
32 Voerendaal	469	60	13				
33 Weert	1846	141	8				
Provincie							
Totaal					35469	3089	8,7



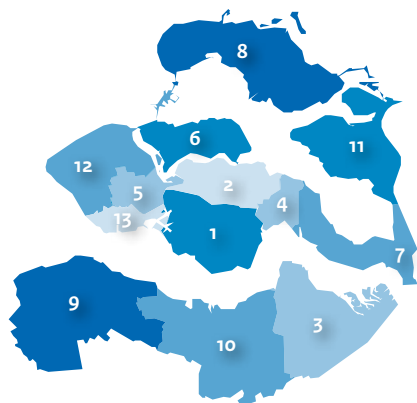
Provincie Utrecht



Gemeenten	Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage		Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage
1 Amersfoort	2713	170	6				
2 Baarn	719	37	5				
3 Bunnik	497	28	6				
4 Bunschoten	591	44	7				
5 De Bilt	1227	62	5				
6 De Ronde Venen	1658	80	5				
7 Eemnes	387	15	4				
8 Houten	1235	43	3				
9 IJsselstein	548	42	8				
10 Leusden	816	34	4				
11 Lopik	509	12	2				
12 Montfoort	438	14	3				
13 Nieuwegein	1949	79	4				
14 Oudewater	424	10	2				
15 Renswoude	180	13	7				
16 Rhenen	501	31	6				
17 Soest	1090	70	6				
18 Stichtse Vecht	1871	114	6				
19 Utrecht	8972	345	4				
20 Utrechtse Heuvelrug	1243	41	3				
21 Veenendaal	1275	61	5				
22 Vianen	790	47	6				
23 Wijk bij Duurstede	626	21	3				
24 Woerden	1782	79	4				
25 Woudenberg	348	38	11				
26 Zeist	1560	70	4				
				Provincie			
				Totaal	33949	1600	4,7



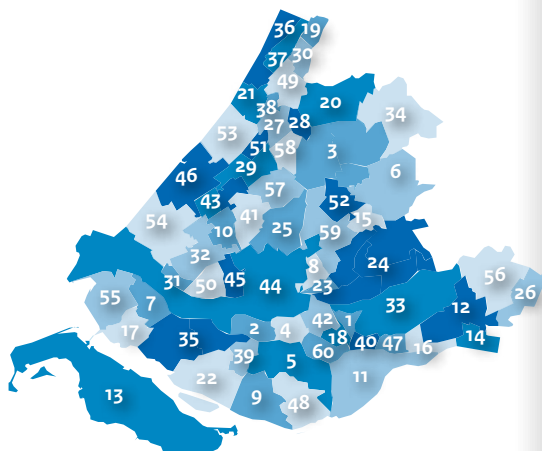
Provincie Zeeland



Gemeenten	Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage		Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage
1 Borsele	1722	60	3				
2 Goes	1662	49	3				
3 Hulst	1089	61	6				
4 Kapelle	552	34	6				
5 Middelburg	1184	101	9				
6 Noord-Beveland	795	26	3				
7 Reimerswaal	1218	71	6				
8 Schouwen- Duiveland	2451	144	6				
9 Sluis	1827	173	9				
10 Terneuzen	2499	98	4				
11 Tholen	1391	68	5				
12 Veere	1478	90	6				
13 Vlissingen	1159	82	7				
				Provincie			
				Totaal	19027	1057	5,6



Provincie Zuid-Holland



Gemeenten			
	Graaf-meldingen	Graaf-schade	Schade-percentage
1 Alblasserdam	515	27	5
2 Albrandswaard	859	50	6
3 Alphen aan den Rijn	3850	294	8
4 Barendrecht	1140	54	5
5 Binnenmaas	1309	60	5
6 Bodegraven-	1350	51	4
7 Brielle	798	43	5
8 Capelle aan den IJssel	1310	80	6
9 Cromstrijen	430	7	2
10 Delft	2167	67	3
11 Dordrecht	2841	189	7
12 Giessenlanden	1084	107	10
13 Goeree-Overflakkee	2458	111	5
14 Gorinchem	1134	48	4
15 Gouda	1679	52	3
16 Hardinxveld-Giessendam	605	36	6
17 Hellevoetsluis	928	46	5
18 Hendrik-Ido-Ambacht	822	64	8
19 Hillegom	623	57	9
20 Kaag en Braassem	1539	122	8
21 Katwijk	1283	83	6
22 Korendijk	632	51	8
23 Krimpen aan den	606	41	7
24 Krimpenerwaard	2594	105	4
25 Lansingerland	1952	108	6
26 Leerdam	647	29	4
27 Leiden	3390	124	4
28 Leiderdorp	669	45	7
29 Leidschendam-Voorburg	1333	94	7
30 Lisse	606	35	6
31 Maassluis	615	51	8

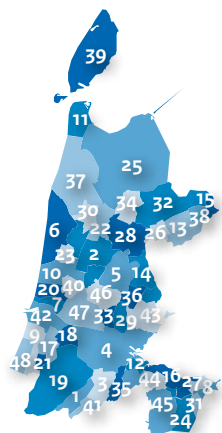
			
	Graaf-meldingen	Graaf-schade	Schade-percentage
32 Midden-Delfland	960	56	6
33 Molenwaard	1856	172	9
34 Nieuwkoop	1501	62	4
35 Nissewaard	1932	118	6
36 Noordwijk	812	51	6
37 Noordwijkerhout	502	29	6
38 Oegstgeest	543	33	6
39 Oud-Beijerland	782	38	5
40 Papendrecht	675	41	6
41 Pijnacker-Nootdorp	1436	82	6
42 Ridderkerk	1163	77	7
43 Rijswijk	1497	47	3
44 Rotterdam	19642	698	4
45 Schiedam	1898	125	7
46 's-Gravenhage	8447	276	3
47 Sliedrecht	498	60	12
48 Strijen	471	15	3
49 Teylingen	1189	63	5
50 Vlaardingen	1698	68	4
51 Voorschoten	719	46	6
52 Waddinxveen	1195	59	5
53 Wassenaar	1012	40	4
54 Westland	4320	347	8
55 Westvoorne	1068	55	5
56 Zederik	809	51	6
57 Zoetermeer	1715	67	4
58 Zoeterwoude	466	41	9
59 Zuidplas	1884	142	8
60 Zwijndrecht	1169	123	11

Provincie

Totaal	103627	5413	5,2
--------	--------	------	-----



Provincie Noord-Holland



						
Gemeenten				Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage
1	Aalsmeer	1003	100	10		
2	Alkmaar	2371	125	5		
3	Amstelveen	1869	124	7		
4	Amsterdam	24417	1348	6		
5	Beemster	526	32	6		
6	Bergen (NH)	1021	74	7		
7	Beverwijk	841	52	6		
8	Blaricum	502	30	6		
9	Bloemendaal	908	67	7		
10	Castricum	773	42	5		
11	Den Helder	1428	65	5		
12	Diemen	1076	59	5		
13	Drechterland	692	38	5		
14	Edam-Volendam	876	46	5		
15	Enkhuizen	454	26	6		
16	Gooise Meren	1685	101	6		
17	Haarlem	2685	175	7		
18	Haarlemmerliede en Spaarnwoude	381	22	6		
19	Haarlemmermeer	6302	241	4		
20	Heemskerk	506	20	4		
21	Heemstede	505	17	3		
22	Heerhugowaard	1349	68	5		
23	Heiloo	615	24	4		
24	Hilversum	2296	172	7		
25	Hollands Kroon	2871	128	4		
26	Hoorn	1342	96	7		
27	Huizen	603	30	5		
28	Koggenland	1360	57	4		
29	Landsmeer	407	42	10		
30	Langedijk	689	25	4		
31	Laren	427	31	7		
32	Medemblik	1844	88	5		
33	Oostzaan	258	9	3		
34	Opmeer	400	21	5		

						
				Graaf- meldingen	Graaf- schade	Schade- percentage
35	Ouder-Amstel	774	36	5		
36	Purmerend	1368	54	4		
37	Schagen	1790	107	6		
38	Stede Broec	404	14	3		
39	Texel	974	53	5		
40	Uitgeest	290	24	8		
41	Uithoorn	655	72	11		
42	Velsen	2342	96	4		
43	Waterland	691	49	7		
44	Weesp	825	50	6		
45	Wijdereen	842	46	5		
46	Wormerland	451	39	9		
47	Zaanstad	4137	271	7		
48	Zandvoort	293	7	2		

Provincie

Totaal	81118	4513	5,6
--------	-------	------	-----