

## Bijlage 4 Extra tabellen en figuren hoofdstuk 5 en 6

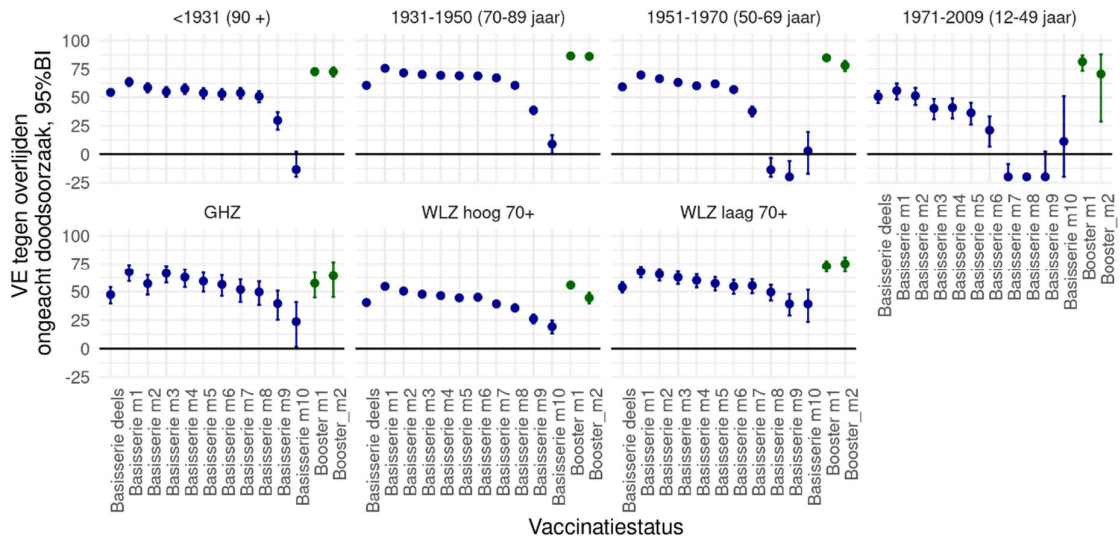
Tabel S5.3.1. VE-schattingen van de basisserie en boostervaccinatie tegen COVID-19 overlijden met een 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar, met onderliggend aantal persoonsdagen en overlijdens. Aantallen <10 zijn niet weergegeven.

Groep	Vaccinatiestatus	Persoonstijd (x 1000 dagen)	COVID-19 overlijdens	VE (95% BI)
Wlz hoog 70+	Ongevaccineerd	10771	2958	NA
Wlz hoog 70+	Basisserie deels	6367	539	64.3% (60.4-67.7)
Wlz hoog 70+	Basisserie m1	3361	39	90.6% (86.9-93.2)
Wlz hoog 70+	Basisserie m2	3291	30	90.8% (86.5-93.8)
Wlz hoog 70+	Basisserie m3	3337	31	83.5% (75.6-88.8)
Wlz hoog 70+	Basisserie m4	3311	37	78.2% (69.1-84.6)
Wlz hoog 70+	Basisserie m5	3367	104	66.3% (57.4-73.3)
Wlz hoog 70+	Basisserie m6	3310	109	66.6% (58.4-73.2)
Wlz hoog 70+	Basisserie m7	3111	129	67.9% (60.7-73.8)
Wlz hoog 70+	Basisserie m8	2775	323	55.2% (47.9-61.5)
Wlz hoog 70+	Basisserie m9	1914	324	35.3% (24.2-44.7)
Wlz hoog 70+	Basisserie m10	926	50	56.6% (39.4-68.9)
Wlz hoog 70+	Booster m1	2611	25	90.8% (85.6-94.1)
Wlz hoog 70+	Booster m2	1379	27	87.1% (79.8-91.7)
Wlz laag 70+	Ongevaccineerd	3158	470	NA
Wlz laag 70+	Basisserie deels	1555	45	74.8% (65.1-81.8)
Wlz laag 70+	Basisserie m1	783	<10	90.9% (79.0-96.1)
Wlz laag 70+	Basisserie m2	767	<10	97.6% (82.6-99.7)
Wlz laag 70+	Basisserie m3	764	<10	77.6% (42.6-91.3)
Wlz laag 70+	Basisserie m4	762	13	53.5% (12.8-75.2)
Wlz laag 70+	Basisserie m5	764	<10	89.4% (73.2-95.8)
Wlz laag 70+	Basisserie m6	743	13	74.7% (53.8-86.1)
Wlz laag 70+	Basisserie m7	701	16	79.1% (63.7-87.9)
Wlz laag 70+	Basisserie m8	596	35	69.9% (54.4-80.2)
Wlz laag 70+	Basisserie m9	324	25	46.6% (14.2-66.7)
Wlz laag 70+	Basisserie m10	121	<10	60.6% (2.1-84.1)
Wlz laag 70+	Booster m1	651	<10	95.3% (84.0-98.6)
Wlz laag 70+	Booster m2	294	<10	95.4% (79.6-99.0)
GHZ	Ongevaccineerd	18126	188	NA
GHZ	Basisserie deels	5743	27	66.3% (48.7-77.9)
GHZ	Basisserie m1	2948	<10	>99% (--)
GHZ	Basisserie m2	2895	<10	91.8% (65.6-98.1)
GHZ	Basisserie m3	2861	<10	94.4% (58.7-99.2)
GHZ	Basisserie m4	2827	<10	94.5% (59.1-99.3)
GHZ	Basisserie m5	2769	<10	75.6% (41.0-89.9)
GHZ	Basisserie m6	2467	<10	87.8% (59.8-96.3)

<b>GHZ</b>	Basisserie m7	2149	<10	88.8% (68.3-96.0)
<b>GHZ</b>	Basisserie m8	1913	12	76.7% (54.8-88.0)
<b>GHZ</b>	Basisserie m9	1497	25	40.5% (-2.1-65.3)
<b>GHZ</b>	Basisserie m10	794	<10	71.4% (0.2-91.8)
<b>GHZ</b>	Booster m1	1916	<10	95.5% (63.3-99.4)
<b>GHZ</b>	Booster m2	580	<10	>99% (-)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Ongevaccineerd	7377	810	NA
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie deels	3857	123	66.2% (58.4-72.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m1	2004	12	92.0% (85.6-95.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m2	1936	<10	94.0% (86.9-97.2)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m3	1915	<10	87.1% (69.4-94.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m4	1853	<10	84.8% (67.8-92.8)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m5	1836	16	82.7% (69.4-90.2)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m6	1732	16	75.6% (56.5-86.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m7	1567	33	66.5% (48.4-78.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m8	1413	83	62.0% (47.3-72.5)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m9	671	40	18.5% (-25.9-47.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m10	159	13	10.7% (-72.5-53.8)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Booster m1	1466	11	85.8% (71.5-92.9)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Booster m2	899	<10	96.0% (88.5-98.6)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Ongevaccineerd	250634	5055	NA
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie deels	108278	667	75.3% (73.0-77.4)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m1	59639	53	96.1% (94.8-97.0)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m2	59665	36	96.2% (94.7-97.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m3	59546	47	92.8% (90.2-94.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m4	58656	79	88.8% (85.7-91.2)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m5	58535	113	89.9% (87.6-91.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m6	57014	276	84.6% (82.3-86.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m7	46669	282	81.7% (78.9-84.1)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m8	20080	273	81.0% (78.0-83.5)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m9	4772	100	31.0% (14.1-44.5)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m10	807	25	56.8% (34.6-71.4)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Booster m1	48745	41	96.8% (95.5-97.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Booster m2	13476	11	98.2% (96.7-99.0)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Ongevaccineerd	748546	1771	NA
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie deels	265532	133	82.1% (78.2-85.3)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m1	119387	<10	96.5% (92.5-98.4)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m2	118579	<10	97.6% (94.9-98.9)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m3	116455	19	93.8% (90.0-96.2)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m4	115809	26	93.1% (89.5-95.4)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m5	113602	53	90.4% (87.0-92.9)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m6	93957	54	83.7% (77.9-87.9)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m7	36852	28	80.7% (71.0-87.1)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m8	9481	26	30.5% (-5.0-53.9)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m9	5119	21	-8.6% (-70.0-30.6)

<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m10	3725	<10	84.8% (-8.7-97.9)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Booster m1	76889	11	97.4% (95.2-98.6)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Booster m2	7504	<10	93.4% (78.7-97.9)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Ongevaccineerd	1992707	124	NA
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Basisserie deels	366041	<10	75.9% (43.1-89.8)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Basisserie m1	164614	<10	95.4% (65.8-99.4)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Basisserie m2	157578	<10	95.3% (65.2-99.4)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Basisserie m3	153765	<10	87.9% (48.1-97.2)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Basisserie m4	146518	<10	89.8% (55.5-97.6)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Basisserie m5	134024	<10	91.6% (36.9-98.9)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	Basisserie m6	68085	<10	58.4% (-15.2-85.0)

Figuur S5.3.1. VE-schattingen van de basisserie en boostervaccinatie tegen overlijden ongeacht doodsoorzaak, met 95% betrouwbaarheidsinterval, naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar. Onderliggende aantallen zijn te vinden in Tabel S.5.3.2.



Tabel S.5.3.2 VE-schattingen van de basisserie en boostervaccinatie tegen overlijden ongeacht doodsoorzaak, met een 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar, met onderliggend aantal persoonsdagen en overlijdens. Aantallen <10 zijn niet weergegeven.

Groep	Vaccinatiestatus	Persoonstijd (x 1000 dagen)	Overlijdens	VE (95% BI)
Wlz hoog 70+	Ongevaccineerd	10771	13973	NA
Wlz hoog 70+	Basisserie deels	6367	4959	40.5% (38.3-42.6)
Wlz hoog 70+	Basisserie m1	3361	2001	54.7% (52.3-57.1)
Wlz hoog 70+	Basisserie m2	3291	2156	50.6% (47.9-53.1)
Wlz hoog 70+	Basisserie m3	3337	2296	47.8% (45.0-50.4)
Wlz hoog 70+	Basisserie m4	3311	2335	46.6% (43.7-49.3)
Wlz hoog 70+	Basisserie m5	3367	2558	44.6% (41.8-47.3)
Wlz hoog 70+	Basisserie m6	3310	2531	45.2% (42.4-47.9)
Wlz hoog 70+	Basisserie m7	3111	2700	39.3% (36.2-42.2)
Wlz hoog 70+	Basisserie m8	2775	2912	35.7% (32.5-38.9)
Wlz hoog 70+	Basisserie m9	1914	2670	26.2% (22.2-30.0)
Wlz hoog 70+	Basisserie m10	926	1285	19.3% (13.3-24.8)
Wlz hoog 70+	Booster m1	2611	2070	55.9% (53.1-58.5)
Wlz hoog 70+	Booster m2	1379	1180	44.6% (39.7-49.1)
Wlz laag 70+	Ongevaccineerd	3158	2386	NA
Wlz laag 70+	Basisserie deels	1555	550	54.1% (49.4-58.4)
Wlz laag 70+	Basisserie m1	783	200	68.0% (62.6-72.6)
Wlz laag 70+	Basisserie m2	767	216	65.6% (59.9-70.5)
Wlz laag 70+	Basisserie m3	764	239	62.8% (56.9-68.0)
Wlz laag 70+	Basisserie m4	762	258	60.1% (53.9-65.4)
Wlz laag 70+	Basisserie m5	764	278	57.4% (51.0-63.0)
Wlz laag 70+	Basisserie m6	743	289	54.8% (48.1-60.6)
Wlz laag 70+	Basisserie m7	701	291	55.4% (48.7-61.2)
Wlz laag 70+	Basisserie m8	596	331	49.7% (42.3-56.1)
Wlz laag 70+	Basisserie m9	324	252	39.3% (29.2-48.0)
Wlz laag 70+	Basisserie m10	121	97	39.2% (23.3-51.8)
Wlz laag 70+	Booster m1	651	224	73.1% (68.0-77.4)
Wlz laag 70+	Booster m2	294	96	75.2% (68.0-80.8)
GHZ	Ongevaccineerd	18126	1116	NA
GHZ	Basisserie deels	5743	273	47.5% (39.7-54.2)
GHZ	Basisserie m1	2948	94	67.6% (59.6-74.0)
GHZ	Basisserie m2	2895	123	57.2% (47.6-65.0)
GHZ	Basisserie m3	2861	99	66.4% (58.1-73.1)
GHZ	Basisserie m4	2827	112	62.9% (54.2-70.0)
GHZ	Basisserie m5	2769	121	59.4% (50.1-67.0)
GHZ	Basisserie m6	2467	123	56.5% (46.5-64.6)
GHZ	Basisserie m7	2149	133	52.0% (41.1-60.9)
GHZ	Basisserie m8	1913	140	49.8% (38.4-59.1)

<b>GHZ</b>	Basisserie m9	1497	140	39.6% (25.4-51.0)
<b>GHZ</b>	Basisserie m10	794	91	23.7% (1.5-40.9)
<b>GHZ</b>	Booster m1	1916	108	57.5% (45.0-67.1)
<b>GHZ</b>	Booster m2	580	32	64.2% (45.4-76.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Ongevaccineerd	7377	5766	NA
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie deels	3857	1368	54.4% (51.4-57.2)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m1	2004	570	63.6% (60.0-67.0)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m2	1936	625	58.7% (54.5-62.4)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m3	1915	687	54.9% (50.5-59.0)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m4	1853	631	57.5% (53.1-61.5)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m5	1836	687	53.9% (49.2-58.1)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m6	1732	690	53.0% (48.2-57.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m7	1567	672	53.9% (49.0-58.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m8	1413	751	50.9% (45.7-55.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m9	671	600	29.7% (21.6-36.9)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Basisserie m10	159	244	-13.6% (-31.7-2.1)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Booster m1	1466	536	72.7% (69.5-75.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	Booster m2	899	331	72.6% (68.4-76.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Ongevaccineerd	250634	32578	NA
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie deels	108278	7316	60.6% (59.5-61.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m1	59639	3030	75.6% (74.6-76.6)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m2	59665	3713	71.6% (70.5-72.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m3	59546	3951	70.2% (69.0-71.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m4	58656	4074	69.4% (68.2-70.5)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m5	58535	4273	69.1% (67.9-70.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m6	57014	4590	68.9% (67.7-70.0)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m7	46669	4663	67.2% (66.0-68.4)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m8	20080	3577	60.6% (59.0-62.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m9	4772	1737	38.7% (35.3-42)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Basisserie m10	807	573	8.9% (0.4-16.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Booster m1	48745	2464	86.5% (85.8-87.2)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	Booster m2	13476	1057	86.1% (85-87.1)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Ongevaccineerd	748546	16412	NA
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie deels	265532	3576	59.3% (57.5-60.9)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m1	119387	1369	69.7% (67.7-71.6)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m2	118579	1590	66.4% (64.3-68.4)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m3	116455	1718	63.2% (60.9-65.3)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m4	115809	1828	60.2% (57.8-62.5)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m5	113602	1826	61.9% (59.6-64.1)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m6	93957	1842	56.9% (54.2-59.5)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m7	36852	1176	37.8% (33.2-42.0)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m8	9481	490	-13.8% (-25.3- -3.3)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m9	5119	223	-21.5% (-39.3 - -6.0)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Basisserie m10	3725	114	2.8% (-17.3-19.5)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	Booster m1	76889	628	84.8% (83.3-86.2)

1951-1970 (50-69 jaar)	Booster m2	7504	107	78.1% (73.2-82.2)
1971-2009 (12-49 jaar)	Ongevaccineerd	1992707	3425	NA
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie deels	366041	447	50.7% (45-55.8)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m1	164614	194	55.9% (48.3-62.3)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m2	157578	203	51.4% (43.2-58.4)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m3	153765	238	40.3% (30.8-48.6)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m4	146518	237	41.0% (31.4-49.2)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m5	134024	249	36.4% (26.1-45.2)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m6	68085	190	21.1% (6.7-33.2)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m7	18496	83	-36.9% (-72.3- -8.7)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m8	7506	41	-93.9% (-165.8- -41.5)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m9	4890	21	-51.2% (-134-2.3)
1971-2009 (12-49 jaar)	Basisserie m10	4509	11	11.2% (-61.4-51.2)
1971-2009 (12-49 jaar)	Booster m1	48509	34	81.4% (73.4-87.0)
1971-2009 (12-49 jaar)	Booster m2	5199	<10	70.6% (28.6-87.9)

Tabel S6.3.1. HR-schattingen van het risico op niet-COVID-19 overlijden na een eerste dosis COVID-19 mRNA-vaccin ten opzichte van ongevacineerd, met 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar, met onderliggende aantallen.

Groep	Risicoperiode	Persoonstijd (x 1000 dagen)	Niet-COVID-19 overlijdens	HR (95% BI)
Wlz hoog 70+	[referentie]	10765	10998	NA
Wlz hoog 70+	week 1	761	213	0.3 (0.2-0.3)
Wlz hoog 70+	week 2	761	399	0.5 (0.4-0.5)
Wlz hoog 70+	week 3	760	462	0.6 (0.5-0.6)
Wlz hoog 70+	week 4	720	427	0.5 (0.5-0.6)
Wlz hoog 70+	week 5	266	263	0.9 (0.8-1.0)
Wlz laag 70+	[referentie]	3156	1914	NA
Wlz laag 70+	week 1	179	24	0.2 (0.2-0.3)
Wlz laag 70+	week 2	178	37	0.3 (0.2-0.5)
Wlz laag 70+	week 3	177	33	0.3 (0.2-0.4)
Wlz laag 70+	week 4	171	52	0.5 (0.4-0.6)
Wlz laag 70+	week 5	110	33	0.4 (0.3-0.6)
GHZ	[referentie]	18125	926	NA
GHZ	week 1	666	<10	0.1 (0.1-0.3)
GHZ	week 2	660	15	0.3 (0.2-0.5)
GHZ	week 3	656	27	0.5 (0.4-0.8)
GHZ	week 4	572	19	0.4 (0.3-0.7)
GHZ	week 5	285	13	0.6 (0.4-1.1)
<1931 (90 +)	[referentie]	7375	4953	NA
<1931 (90 +)	week 1	443	50	0.2 (0.1-0.2)
<1931 (90 +)	week 2	441	101	0.3 (0.3-0.4)
<1931 (90 +)	week 3	438	100	0.3 (0.3-0.4)
<1931 (90 +)	week 4	433	112	0.4 (0.3-0.4)
<1931 (90 +)	week 5	416	119	0.4 (0.3-0.5)
1931-1950 (70-89 jaar)	[referentie]	250627	27480	NA
1931-1950 (70-89 jaar)	week 1	13833	322	0.2 (0.2-0.2)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 2	13821	475	0.2 (0.2-0.3)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 3	13808	580	0.3 (0.2-0.3)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 4	13722	624	0.3 (0.3-0.3)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 5	13427	664	0.3 (0.3-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	[referentie]	748541	14605	NA
1951-1970 (50-69 jaar)	week 1	19105	103	0.2 (0.2-0.2)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 2	19096	139	0.3 (0.2-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 3	19085	173	0.3 (0.2-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 4	18206	172	0.3 (0.2-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 5	17241	190	0.3 (0.3-0.4)
1971-2009 (12-49 jaar)	[referentie]	1992706	3283	NA
1971-2009 (12-49 jaar)	week 1	36934	30	0.4 (0.3-0.5)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 2	36893	33	0.4 (0.3-0.6)



<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 3	36831	39	0.5 (0.3-0.6)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 4	33513	39	0.5 (0.3-0.6)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 5	30261	48	0.6 (0.4-0.8)

Tabel S6.3.2. HR-schattingen van het risico op niet-COVID-19 overlijden na een eerste dosis COVID-19 vector-vaccin ten opzichte van ongevacceerd, met 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar, met onderliggende aantallen.

Groep	Risicoperiode	Persoonstijd (x 1000 dagen)	Niet- COVID-19 overlijdens	HR (95% BI)
<b>Wlz hoog 70+</b>	[referentie]	10765	10998	NA
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 1	18	<10	0.3 (0.1-0.6)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 2	18	13	0.5 (0.3-0.9)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 3	18	11	0.5 (0.3-0.8)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 4	18	15	0.6 (0.4-1.1)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 5	18	14	0.6 (0.4-1.0)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 6	17	16	0.7 (0.5-1.2)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 7	16	18	0.9 (0.6-1.4)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 8	15	12	0.7 (0.4-1.2)
<b>Wlz laag 70+</b>	[referentie]	3156	1914	NA
<b>Wlz laag 70+</b>	week 1	7	<10	0.2 (0.0-1.2)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 2	7	<10	0.6 (0.2-1.7)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 3	7	<10	0.2 (0.0-1.1)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 4	7	<10	0.3 (0.1-1.3)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 5	7	<10	0.2 (0.1-1.0)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 6	7	<10	0.5 (0.2-1.5)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 7	6	<10	0.4 (0.1-1.4)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 8	6	<10	0.4 (0.1-1.6)
<b>GHZ</b>	[referentie]	18125	926	NA
<b>GHZ</b>	week 1	35	<10	1.1 (0.3-3.4)
<b>GHZ</b>	week 2	35	<10	0.4 (0.1-2.6)
<b>GHZ</b>	week 3	35	<10	<0.1 (-)
<b>GHZ</b>	week 4	35	<10	1.0 (0.3-3.3)
<b>GHZ</b>	week 5	34	<10	0.3 (0.0-2.5)
<b>GHZ</b>	week 6	34	<10	0.4 (0.1-2.7)
<b>GHZ</b>	week 7	33	<10	0.4 (0.1-2.7)
<b>GHZ</b>	week 8	33	<10	0.4 (0.1-3.0)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	[referentie]	7375	4953	NA
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 1	42	13	0.4 (0.2-0.7)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 2	42	<10	0.2 (0.1-0.5)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 3	41	12	0.4 (0.2-0.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 4	41	<10	0.3 (0.1-0.5)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 5	39	17	0.5 (0.3-0.9)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 6	38	12	0.4 (0.2-0.7)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 7	35	17	0.6 (0.4-1.0)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 8	32	15	0.6 (0.3-1.0)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	[referentie]	250627	27480	NA
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 1	225	28	0.5 (0.3-0.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 2	222	42	0.7 (0.5-0.9)

<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 3	220	43	0.7 (0.5-0.9)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 4	217	74	1.1 (0.9-1.4)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 5	212	40	0.6 (0.5-0.9)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 6	204	59	1.0 (0.8-1.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 7	193	61	1.1 (0.9-1.4)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 8	180	65	1.3 (1.0-1.7)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	[referentie]	748541	14605	NA
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 1	9301	30	0.1 (0.1-0.2)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 2	9254	76	0.3 (0.3-0.4)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 3	9221	88	0.4 (0.3-0.5)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 4	9195	73	0.3 (0.2-0.3)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 5	9104	87	0.3 (0.2-0.4)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 6	8937	97	0.3 (0.3-0.4)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 7	8647	98	0.3 (0.3-0.4)
<b>1951-1970 (50-69 jaar)</b>	week 8	8278	97	0.3 (0.3-0.4)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	[referentie]	1992706	3283	NA
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 1	4373	<10	0.5 (0.2-1.3)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 2	4366	<10	0.4 (0.2-1.2)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 3	4363	<10	0.2 (0.1-0.9)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 4	4358	<10	0.4 (0.2-1.2)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 5	4339	10	1.1 (0.6-2.0)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 6	4310	<10	0.2 (0.1-0.8)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 7	4281	<10	0.7 (0.3-1.5)
<b>1971-2009 (12-49 jaar)</b>	week 8	4249	<10	0.4 (0.2-1.1)

Tabel S6.3.3. HR-schattingen van het risico op niet-COVID-19 overlijden na een tweede dosis COVID-19 vaccin ten opzichte van minimaal twee weken geleden eenmaal gevaccineerd, met 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar, met onderliggende aantallen.

Groep	Risicoperiode	Persoonstijd (x 1000 dagen)	Niet-COVID-19 overlijdens	HR (95% BI)
<b>Wlz hoog 70+</b>	[referentie]	3326	3213	NA
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 1	749	218	0.3 (0.3-0.3)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 2	750	378	0.5 (0.4-0.5)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 3	751	405	0.6 (0.5-0.6)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 4	751	443	0.6 (0.5-0.7)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 5	749	455	0.6 (0.6-0.7)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 6	748	463	0.6 (0.6-0.7)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 7	748	467	0.7 (0.6-0.7)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 8	4452	2965	0.7 (0.6-0.7)
<b>Wlz laag 70+</b>	[referentie]	858	374	NA
<b>Wlz laag 70+</b>	week 1	176	21	0.3 (0.2-0.5)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 2	175	46	0.7 (0.5-1.0)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 3	175	37	0.5 (0.4-0.8)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 4	174	40	0.6 (0.4-0.8)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 5	173	42	0.6 (0.4-0.9)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 6	172	48	0.7 (0.5-0.9)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 7	172	44	0.6 (0.4-0.9)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 8	1020	307	0.7 (0.6-0.8)
<b>GHZ</b>	[referentie]	3218	189	NA
<b>GHZ</b>	week 1	658	10	0.3 (0.1-0.5)
<b>GHZ</b>	week 2	655	24	0.6 (0.4-0.9)
<b>GHZ</b>	week 3	653	15	0.4 (0.2-0.7)
<b>GHZ</b>	week 4	651	17	0.4 (0.3-0.7)
<b>GHZ</b>	week 5	644	25	0.6 (0.4-1.0)
<b>GHZ</b>	week 6	642	26	0.6 (0.4-1.0)
<b>GHZ</b>	week 7	640	19	0.5 (0.3-0.8)
<b>GHZ</b>	week 8	3806	160	0.6 (0.5-0.8)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	[referentie]	1959	898	NA
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 1	461	51	0.2 (0.2-0.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 2	459	111	0.4 (0.4-0.5)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 3	457	102	0.4 (0.3-0.5)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 4	454	124	0.5 (0.4-0.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 5	452	131	0.5 (0.4-0.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 6	449	130	0.5 (0.4-0.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 7	447	125	0.5 (0.4-0.6)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 8	2696	904	0.6 (0.6-0.7)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	[referentie]	53101	4963	NA
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 1	13729	340	0.3 (0.2-0.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 2	13716	489	0.4 (0.3-0.4)

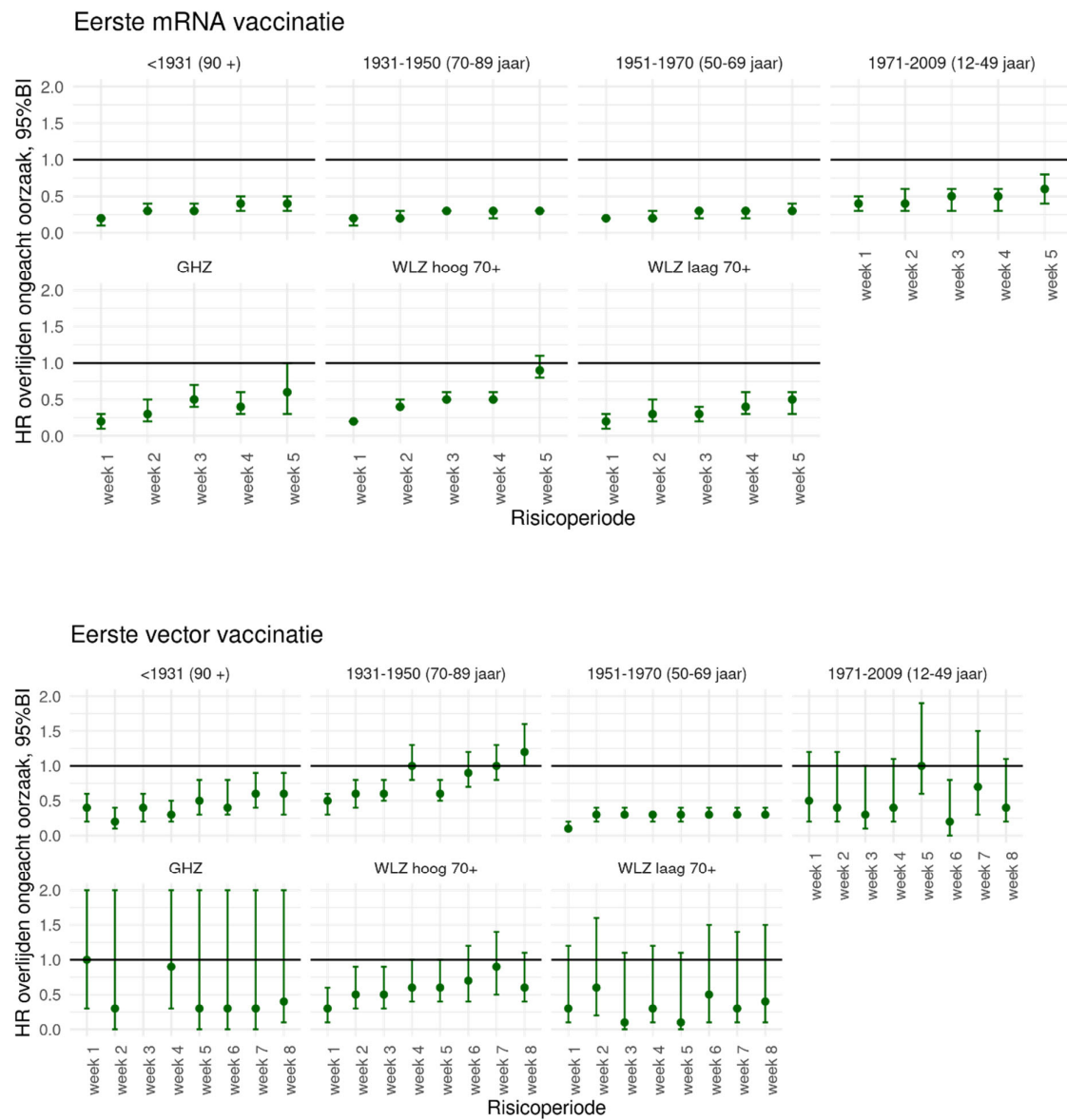
1931-1950 (70-89 jaar)	week 3	13703	576	0.4 (0.4-0.4)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 4	13689	643	0.4 (0.4-0.5)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 5	13672	708	0.4 (0.4-0.5)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 6	13651	741	0.4 (0.4-0.5)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 7	13629	853	0.5 (0.4-0.5)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 8	82906	5080	0.4 (0.3-0.4)
1951-1970 (50-69 jaar)	[referentie]	205942	2975	NA
1951-1970 (50-69 jaar)	week 1	25395	143	0.3 (0.3-0.4)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 2	25354	182	0.4 (0.3-0.5)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 3	25323	277	0.6 (0.5-0.7)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 4	25289	283	0.6 (0.5-0.7)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 5	25248	295	0.6 (0.5-0.7)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 6	25190	344	0.7 (0.6-0.8)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 7	25136	345	0.7 (0.6-0.8)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 8	152626	2187	0.7 (0.7-0.8)
1971-2009 (12-49 jaar)	[referentie]	294087	437	NA
1971-2009 (12-49 jaar)	week 1	34453	13	0.2 (0.1-0.4)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 2	34375	23	0.4 (0.3-0.7)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 3	34284	32	0.6 (0.4-0.9)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 4	34168	41	0.9 (0.6-1.2)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 5	34047	48	1.1 (0.8-1.5)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 6	33922	43	1.0 (0.7-1.4)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 7	33742	42	1.0 (0.7-1.4)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 8	200937	277	1.1 (0.9-1.3)

Tabel S6.3.4. HR-schattingen van het risico op niet-COVID-19 overlijden na een booster dosis COVID-19 vaccin ten opzichte van minimaal drie maanden geleden een tweede dosis uit de basisserie, met 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar, met onderliggende aantallen.

Groep	Risicoperiode	Persoonstijd (x 1000 dagen)	Niet-COVID-19 overlijdens	HR (95% BI)
<b>Wlz hoog 70+</b>	[referentie]	17178	16210	NA
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 1	598	278	0.2 (0.2-0.3)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 2	594	458	0.4 (0.4-0.5)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 3	587	474	0.5 (0.4-0.5)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 4	574	461	0.5 (0.4-0.5)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 5	556	450	0.6 (0.5-0.6)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 6	525	403	0.6 (0.5-0.7)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 7	463	379	0.7 (0.6-0.7)
<b>Wlz hoog 70+</b>	week 8	366	288	0.6 (0.5-0.7)
<b>Wlz laag 70+</b>	[referentie]	3484	1684	NA
<b>Wlz laag 70+</b>	week 1	152	31	0.2 (0.2-0.3)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 2	150	45	0.3 (0.2-0.4)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 3	148	58	0.4 (0.3-0.5)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 4	143	52	0.3 (0.2-0.5)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 5	136	44	0.3 (0.2-0.4)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 6	124	38	0.3 (0.2-0.4)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 7	103	24	0.2 (0.2-0.4)
<b>Wlz laag 70+</b>	week 8	71	30	0.4 (0.3-0.7)
<b>GHZ</b>	[referentie]	13754	790	NA
<b>GHZ</b>	week 1	495	13	0.3 (0.2-0.5)
<b>GHZ</b>	week 2	483	26	0.6 (0.4-0.9)
<b>GHZ</b>	week 3	457	20	0.5 (0.3-0.7)
<b>GHZ</b>	week 4	408	26	0.7 (0.4-1.1)
<b>GHZ</b>	week 5	357	23	0.7 (0.4-1.1)
<b>GHZ</b>	week 6	295	13	0.5 (0.3-1.0)
<b>GHZ</b>	week 7	210	16	0.9 (0.5-1.6)
<b>GHZ</b>	week 8	127	<10	0.6 (0.3-1.4)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	[referentie]	9571	4101	NA
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 1	346	68	0.2 (0.2-0.2)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 2	342	115	0.3 (0.2-0.4)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 3	337	106	0.3 (0.2-0.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 4	328	120	0.3 (0.2-0.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 5	317	115	0.3 (0.2-0.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 6	299	115	0.3 (0.2-0.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 7	269	96	0.2 (0.2-0.3)
<b>&lt;1931 (90 +)</b>	week 8	224	70	0.2 (0.2-0.3)
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	[referentie]	251171	22312	NA
<b>1931-1950 (70-89 jaar)</b>	week 1	11967	328	0.2 (0.1-0.2)

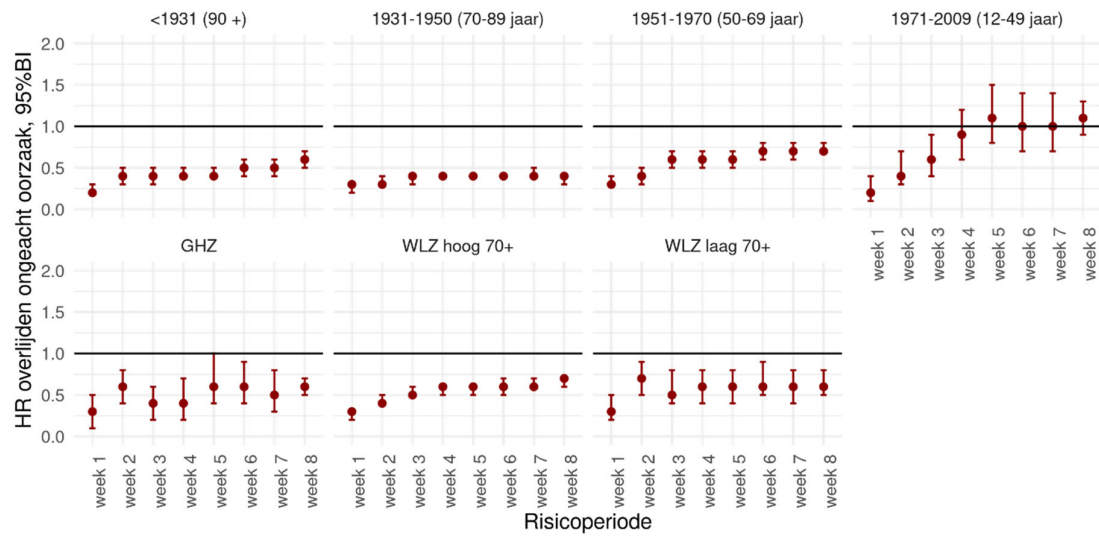
1931-1950 (70-89 jaar)	week 2	11871	506	0.2 (0.2-0.2)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 3	11669	581	0.2 (0.2-0.2)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 4	11125	546	0.2 (0.2-0.2)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 5	10005	514	0.2 (0.2-0.2)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 6	8131	472	0.2 (0.2-0.2)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 7	5354	365	0.2 (0.1-0.2)
1931-1950 (70-89 jaar)	week 8	2539	205	0.2 (0.1-0.2)
1951-1970 (50-69 jaar)	[referentie]	364320	6944	NA
1951-1970 (50-69 jaar)	week 1	22084	108	0.2 (0.1-0.2)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 2	21632	144	0.2 (0.2-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 3	20468	159	0.2 (0.2-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 4	17587	132	0.2 (0.2-0.2)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 5	12675	118	0.2 (0.2-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 6	6636	57	0.2 (0.1-0.3)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 7	2448	26	0.3 (0.2-0.4)
1951-1970 (50-69 jaar)	week 8	1104	24	0.7 (0.5-1.1)
1971-2009 (12-49 jaar)	[referentie]	385181	768	NA
1971-2009 (12-49 jaar)	week 1	19549	10	0.2 (0.1-0.4)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 2	18281	15	0.3 (0.2-0.6)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 3	15420	<10	0.2 (0.1-0.4)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 4	9404	<10	0.2 (0.1-0.5)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 5	4150	<10	0.4 (0.2-1.1)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 6	2463	<10	0.2 (0.0-1.3)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 7	1749	<10	0.5 (0.1-2.1)
1971-2009 (12-49 jaar)	week 8	1183	<10	<0.1 (--)

Figuur S6.3.1. HR-schattingen van het risico op overlijden ongeacht doodsoorzaak na een eerste dosis COVID-19 mRNA-vaccin (boven) of vectorvaccin (onder) ten opzichte van ongevacineerd, met 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar.





Figuur S6.3.2. HR-schattingen van het risico op overlijden ongeacht doodsoorzaak na een tweede dosis COVID-19 vaccin ten opzichte van minimaal twee weken geleden eenmaal gevaccineerd, met 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortejaar.



Figuur S6.3.3. HR-schattingen van het risico op overlijden ongeacht doodsoorzaak na een boosterdosering COVID-19 vaccin ten opzichte van minimaal drie maanden geleden een tweede dosis uit de basisserie ontvangen, met 95% betrouwbaarheidsinterval naar stratum van Wlz-zorggebruik en geboortjaar.

