

Cohort V

	volunteer	year of birth	sex	SARS-CoV-2 NT / IUmL ⁻¹		Euroimmun's index	vaccine	dates		
				native sera	heat-inact. sera			1 st dose	2 nd dose	sample
	V.001	1980	F	495	350	10,40	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	25.02.21.
	V.001	1980	F	678	523	9,55	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	30.03.21.
	V.001	1980	F	182	140	7,37	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	05.05.21.
	V.001	1980	F	n.d.	n.d.	5,07	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	18.06.21.
	V.001	1980	F	n.d.	n.d.	4,04	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	16.07.21.
	V.001	1980	F	n.d.	n.d.	2,86	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	22.10.21.
	V.002	1976	F	990	1079	10,60	Pfizer	05.01.21.	02.02.21.	25.02.21.
	V.002	1976	F	1243	1356	10,49	Pfizer	05.01.21.	02.02.21.	30.03.21.
	V.002	1976	F	562	334	9,13	Pfizer	05.01.21.	02.02.21.	05.05.21.
	V.002	1976	F	n.d.	n.d.	6,88	Pfizer	05.01.21.	02.02.21.	18.06.21.
	V.002	1976	F	n.d.	n.d.	6,22	Pfizer	05.01.21.	02.02.21.	16.07.21.
	V.003	1959	F	344	36	n.d.	Pfizer	13.01.21.	04.02.21.	03.03.21.
	V.004	1973	F	1140	959	n.d.	Pfizer	17.02.21.	15.03.21.	29.03.21.
	V.005	1999	M	n.d.	≥ 1980	11,09	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	25.02.21.
	V.005	1999	M	2958	2281	10,86	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	30.03.21.
	V.005	1999	M	1124	867	9,66	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	05.05.21.
	V.005	1999	M	n.d.	n.d.	6,99	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	18.06.21.
	V.005	1999	M	n.d.	n.d.	6,69	Pfizer	12.01.21.	10.02.21.	16.07.21.
	V.006	1985	M	750	486	n.d.	Pfizer	07.01.21.	28.01.21.	30.03.21.
	V.007	1986	F	409	243	n.d.	Pfizer	13.01.21.	10.02.21.	30.03.21.
	V.008	1977	F	578	315	n.d.	Pfizer	06.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
	V.009	1989	F	631	446	n.d.	Pfizer	12.01.21.	03.02.21.	30.03.21.
	V.010	1977	F	688	289	n.d.	Pfizer	07.01.21.	28.01.21.	30.03.21.
	V.011	1992	F	3272	4243	n.d.	Pfizer	19.02.21.	17.03.21.	30.03.21.
	V.012	1983	F	446	315	n.d.	Pfizer	05.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
	V.013	1982	F	223	223	n.d.	Pfizer	07.01.21.	28.01.21.	30.03.21.
	V.014	1990	F	375	315	n.d.	Pfizer	19.01.21.	17.02.21.	30.03.21.
	V.015	1982	M	688	530	n.d.	Pfizer	07.01.21.	28.01.21.	30.03.21.
	V.016	1988	F	578	205	n.d.	Pfizer	05.01.21.	28.01.21.	30.03.21.
	V.017	1976	F	578	578	n.d.	Pfizer	05.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
	V.018	1960	M	530	205	n.d.	Pfizer	06.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
	V.019	1959	F	578	409	n.d.	Pfizer	06.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
	V.020	1964	F	3001	3272	n.d.	Pfizer	19.02.21.	17.03.21.	30.03.21.
	V.021	1970	F	1376	688	9,77	Moderna	12.02.21.	12.03.21.	12.04.21.
	V.021	1970	F	375	265	7,62	Moderna	12.02.21.	12.03.21.	21.05.21.

V.021	1970	F	n.d.	n.d.	7,13	Moderna	12.02.21.	12.03.21.	01.07.21.
V.021	1970	F	n.d.	n.d.	6,05	Moderna	12.02.21.	12.03.21.	06.09.21.
V.021	1970	F	n.d.	n.d.	5,23	Moderna	12.02.21.	12.03.21.	26.10.21.
V.022	1962	F	196	127	n.d.	Pfizer	06.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
V.023	1976	F	427	508	n.d.	Pfizer	05.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
V.024	1992	F	1016	718	n.d.	Pfizer	05.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
V.025	1968	F	302	329	n.d.	Pfizer	05.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
V.026	1976	F	359	392	n.d.	Pfizer	06.01.21.	27.01.21.	30.03.21.
V.027	1983	F	21	6	3,26	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.027	1983	F	n.d.	1031	9,47	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.06.21.
V.027	1983	F	n.d.	n.d.	9,08	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.027	1983	F	n.d.	n.d.	5,72	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	30.08.21.
V.027	1983	F	n.d.	n.d.	3,73	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	13.10.21.
V.027	1983	F	n.d.	n.d.	2,99	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.11.21.
V.027	1983	F	n.d.	n.d.	2,63	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	15.11.21.
V.028	1970	F	63	35	5,35	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.028	1970	F	n.d.	2616	10,76	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.06.21.
V.028	1970	F	n.d.	n.d.	9,94	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.028	1970	F	n.d.	n.d.	9,51	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	27.07.21.
V.028	1970	F	n.d.	n.d.	8,29	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	14.10.21.
V.029	1971	F	19	6	1,79	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.029	1971	F	n.d.	867	9,68	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.06.21.
V.029	1971	F	n.d.	n.d.	8,95	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.029	1971	F	n.d.	n.d.	7,40	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	30.08.21.
V.029	1971	F	n.d.	n.d.	5,60	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	14.10.21.
V.030	1966	M	22	6	2,91	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.030	1966	M	n.d.	515	9,55	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.030	1966	M	n.d.	n.d.	7,20	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	13.09.21.
V.031	1995	F	24	16	4,06	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.031	1995	F	n.d.	2248	9,87	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.06.21.
V.031	1995	F	n.d.	n.d.	9,95	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.031	1995	F	n.d.	n.d.	8,22	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	18.09.21.
V.032	1966	F	24	12	1,54	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.032	1966	F	n.d.	729	10,26	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.06.21.
V.032	1966	F	n.d.	n.d.	9,60	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.032	1966	F	n.d.	n.d.	7,41	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	31.08.21.
V.032	1966	F	n.d.	n.d.	6,29	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	13.10.21.
V.033	1968	F	69	35	5,20	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.033	1968	F	n.d.	3467	10,34	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	01.06.21.
V.033	1968	F	n.d.	n.d.	9,63	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	14.06.21.
V.033	1968	F	n.d.	n.d.	6,13	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	17.09.21.

V.033	1968	F	n.d.	n.d.	5,02	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	13.10.21.
V.034	1966	F	n.d.	2	n.d.	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.034	1966	F	n.d.	1031	9,86	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.06.21.
V.034	1966	F	n.d.	n.d.	9,21	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.034	1966	F	n.d.	n.d.	5,24	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.09.21.
V.034	1966	F	n.d.	n.d.	3,83	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	26.10.21.
V.035	1975	F	n.d.	795	9,52	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.035	1975	F	n.d.	n.d.	6,79	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	13.09.21.
V.035	1975	F	n.d.	n.d.	5,10	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	27.10.21.
V.036	1992	F	158	43	6,33	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.036	1992	F	n.d.	945	9,93	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.036	1992	F	n.d.	n.d.	7,79	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	01.09.21.
V.037	1977	M	72	36	4,69	Moderna	19.04.21.		04.05.21.
V.037	1977	M	1061	289	6,44	Moderna	19.04.21.	17.05.21.	01.06.21.
V.038	1981	F	n.d.	13	1,76	Pfizer	14.04.21.		28.04.21.
V.038	1981	F	n.d.	12	3,63	Pfizer	14.04.21.		12.05.21.
V.038	1981	F	n.d.	2061	9,15	Pfizer	14.04.21.	26.05.21.	08.06.21.
V.038	1981	F	n.d.	n.d.	9,31	Pfizer	14.04.21.	26.05.21.	21.06.21.
V.038	1981	F	n.d.	n.d.	7,68	Pfizer	14.04.21.	26.05.21.	30.08.21.
V.038	1981	F	n.d.	n.d.	7,07	Pfizer	14.04.21.	26.05.21.	13.10.21.
V.039	1980	F	47	17	1,03	AZ	13.04.21.		28.04.21.
V.039	1980	F	107	49	5,31	AZ	13.04.21.		12.05.21.
V.039	1980	F	n.d.	225	6,15	AZ	13.04.21.	06.07.21.	18.08.21.
V.039	1980	F	n.d.	n.d.	5,24	AZ	13.04.21.	06.07.21.	07.10.21.
V.039	1980	F	n.d.	n.d.	3,77	AZ	13.04.21.	06.07.21.	24.11.21.
V.040	1982	M	86	33	5,54	AZ	01.04.21.		28.04.21.
V.040	1982	M	n.d.	267	7,44	AZ	01.04.21.	24.06.21.	09.07.21.
V.040	1982	M	n.d.	n.d.	6,29	AZ	01.04.21.	24.06.21.	18.08.21.
V.040	1982	M	n.d.	n.d.	4,81	AZ	01.04.21.	24.06.21.	12.10.21.
V.040	1982	M	n.d.	n.d.	3,60	AZ	01.04.21.	24.06.21.	24.11.21.
V.041	1981	F	26	14	2,39	AZ	01.04.21.		27.04.21.
V.041	1981	F	n.d.	189	6,41	AZ	01.04.21.	24.06.21.	09.07.21.
V.041	1981	F	n.d.	n.d.	6,31	AZ	01.04.21.	24.06.21.	18.08.21.
V.041	1981	F	n.d.	n.d.	3,96	AZ	01.04.21.	24.06.21.	07.10.21.
V.041	1981	F	n.d.	n.d.	2,82	AZ	01.04.21.	24.06.21.	26.11.21.
V.042	1993	M	223	172	6,75	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.042	1993	M	n.d.	7727	10,96	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	02.06.21.
V.042	1993	M	n.d.	n.d.	10,19	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	16.06.21.
V.042	1993	M	n.d.	n.d.	8,38	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	31.08.21.
V.042	1993	M	n.d.	n.d.	7,06	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	19.10.21.
V.043	1959	F	n.d.	11	0,47	AZ	27.04.21.		12.05.21.

V.043	1959	F	n.d.	159	4,46	AZ	27.04.21.	16.06.21.	30.06.21.
V.043	1959	F	n.d.	n.d.	4,65	AZ	27.04.21.	16.06.21.	13.07.21.
V.043	1959	F	n.d.	n.d.	3,16	AZ	27.04.21.	16.06.21.	09.09.21.
V.043	1959	F	n.d.	n.d.	2,23	AZ	27.04.21.	16.06.21.	22.10.21.
V.044	1969	M	112	102	n.d.	Moderna	26.04.21.		10.05.21.
V.044	1969	M	223	122	7,03	Moderna	26.04.21.		24.05.21.
V.044	1969	M	n.d.	5232	10,39	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	07.06.21.
V.044	1969	M	n.d.	n.d.	10,11	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	28.06.21.
V.044	1969	M	n.d.	n.d.	9,16	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	25.08.21.
V.044	1969	M	n.d.	n.d.	8,79	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	12.10.21.
V.045	1991	M	63	11	2,21	AZ	14.04.21.		12.05.21.
V.045	1991	M	n.d.	n.d.	4,93	AZ	14.04.21.	24.06.21.	09.07.21.
V.045	1991	M	n.d.	112	5,80	AZ	14.04.21.	24.06.21.	18.08.21.
V.045	1991	M	n.d.	n.d.	4,83	AZ	14.04.21.	24.06.21.	06.10.21.
V.045	1991	M	n.d.	n.d.	3,54	AZ	14.04.21.	24.06.21.	24.11.21.
V.046	1969	F	409	145	7,00	Moderna	26.04.21.		10.05.21.
V.046	1969	F	289	145	7,30	Moderna	26.04.21.		24.05.21.
V.046	1969	F	4243	2314	9,65	Moderna	26.04.21.	25.05.21.	07.06.21.
V.046	1969	F	n.d.	n.d.	8,31	Moderna	26.04.21.	25.05.21.	29.06.21.
V.046	1969	F	n.d.	206	6,79	Moderna	26.04.21.	25.05.21.	25.08.21.
V.046	1969	F	n.d.	n.d.	4,72	Moderna	26.04.21.	25.05.21.	12.10.21.
V.046	1969	F	n.d.	n.d.	2,95	Moderna	26.04.21.	25.05.21.	26.11.21.
V.047	1976	F	223	172	5,59	Moderna	26.04.21.		10.05.21.
V.047	1976	F	205	172	7,20	Moderna	26.04.21.		24.05.21.
V.047	1976	F	3891	2314	9,60	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	07.06.21.
V.047	1976	F	n.d.	n.d.	7,36	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	28.06.21.
V.047	1976	F	n.d.	n.d.	7,54	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	19.08.21.
V.047	1976	F	n.d.	n.d.	5,63	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	12.10.21.
V.048	1985	F	205	243	6,38	Moderna	26.04.21.		10.05.21.
V.048	1985	F	172	72	5,97	Moderna	26.04.21.		24.05.21.
V.048	1985	F	6544	4243	9,48	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	07.06.21.
V.048	1985	F	n.d.	n.d.	9,49	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	21.06.21.
V.048	1985	F	n.d.	n.d.	7,83	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	03.09.21.
V.048	1985	F	n.d.	n.d.	6,71	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	12.10.21.
V.049	1982	F	375	289	7,33	Moderna	26.04.21.		11.05.21.
V.049	1982	F	344	172	7,11	Moderna	26.04.21.		24.05.21.
V.049	1982	F	n.d.	4400	10,20	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	07.06.21.
V.049	1982	F	n.d.	n.d.	10,09	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	29.06.21.
V.050	1975	M	122	47	5,94	Moderna	26.04.21.		11.05.21.
V.050	1975	M	172	122	7,59	Moderna	26.04.21.		24.05.21.
V.050	1975	M	n.d.	4496	9,75	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	07.06.21.

V-2 Naïve Vaccinees UNIZG

V.050	1975	M	n.d.	n.d.	10,24	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	21.06.21.
V.050	1975	M	n.d.	n.d.	9,97	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	20.08.21.
V.050	1975	M	n.d.	n.d.	10,08	Moderna	26.04.21.	26.05.21.	06.10.21.
V.051	1969	F	45	8	1,92	AZ	27.04.21.		11.05.21.
V.051	1969	F	n.d.	199	4,06	AZ	27.04.21.	24.06.21.	07.07.21.
V.051	1969	F	n.d.	n.d.	3,44	AZ	27.04.21.	24.06.21.	31.08.21.
V.051	1969	F	n.d.	n.d.	2,30	AZ	27.04.21.	24.06.21.	09.11.21.
V.052	1968	F	53	76	5,87	Pfizer	23.04.21.		10.05.21.
V.052	1968	F	66	56	5,12	Pfizer	23.04.21.		21.05.21.
V.052	1968	F	n.d.	≥ 1328	9,76	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	11.06.21.
V.052	1968	F	n.d.	n.d.	9,13	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	30.06.21.
V.052	1968	F	n.d.	n.d.	8,56	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	18.08.21.
V.052	1968	F	n.d.	n.d.	7,14	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	12.10.21.
V.053	1960	M	466	466	9,27	Moderna	13.01.21.	10.02.21.	04.05.21.
V.053	1960	M	n.d.	n.d.	8,29	Moderna	13.01.21.	10.02.21.	16.06.21.
V.053	1960	M	n.d.	n.d.	7,23	Moderna	13.01.21.	10.02.21.	16.07.21.
V.054	1959	M	n.d.	5	0,64	AZ	27.04.21.		12.05.21.
V.054	1959	M	n.d.	8	0,88	AZ	27.04.21.		26.05.21.
V.054	1959	M	n.d.	47	3,33	AZ	27.04.21.	16.06.21.	30.06.21.
V.055	1941	M	631	818	5,32	AZ	25.02.21.	12.05.21.	26.05.21.
V.055	1941	M	n.d.	n.d.	4,83	AZ	25.02.21.	12.05.21.	11.06.21.
V.055	1941	M	n.d.	112	3,42	AZ	25.02.21.	12.05.21.	14.07.21.
V.056	1947	F	27	12	5,94	AZ	25.02.21.		12.05.21.
V.056	1947	F	1157	1157	6,37	AZ	25.02.21.	12.05.21.	26.05.21.
V.056	1947	F	n.d.	n.d.	6,92	AZ	25.02.21.	12.05.21.	11.06.21.
V.056	1947	F	n.d.	n.d.	6,18	AZ	25.02.21.	12.05.21.	14.07.21.
V.057	1962	M	21	7	1,54	AZ	19.03.21.		12.05.21.
V.057	1962	M	n.d.	118	3,88	AZ	19.03.21.	13.05.21.	30.06.21.
V.058	1965	F	63	35	1,85	Pfizer	23.04.21.		07.05.21.
V.058	1965	F	44	18	3,22	Pfizer	23.04.21.		07.05.21.
V.058	1965	F	n.d.	613	9,05	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	11.06.21.
V.059	1960	F	38	12	2,03	AZ	22.03.21.		03.05.21.
V.059	1960	F	n.d.	206	7,43	AZ	22.03.21.	04.06.21.	16.06.21.
V.059	1960	F	n.d.	n.d.	7,71	AZ	22.03.21.	04.06.21.	02.07.21.
V.059	1960	F	n.d.	n.d.	7,41	AZ	22.03.21.	04.06.21.	19.08.21.
V.059	1960	F	n.d.	n.d.	5,97	AZ	22.03.21.	04.06.21.	07.10.21.
V.059	1960	F	n.d.	n.d.	4,96	AZ	22.03.21.	04.06.21.	24.11.21.
V.060	1968	M	124	44	5,99	Moderna	07.05.21.		21.05.21.
V.060	1968	M	n.d.	2915	10,30	Moderna	07.05.21.	16.06.21.	30.06.21.
V.060	1968	M	n.d.	n.d.	10,28	Moderna	07.05.21.	16.06.21.	15.07.21.
V.060	1968	M	n.d.	n.d.	9,80	Moderna	07.05.21.	16.06.21.	03.09.21.

Cohort SARS-Cc

V.060	1968	M	n.d.	n.d.	9,87	Moderna	07.05.21.	16.06.21.	19.10.21.
V.061	1997	F	48	17	4,59	Pfizer	07.05.21.		24.05.21.
V.061	1997	F	n.d.	2061	9,52	Pfizer	07.05.21.	18.06.21.	02.07.21.
V.061	1997	F	n.d.	n.d.	9,69	Pfizer	07.05.21.	18.06.21.	16.07.21.
V.061	1997	F	n.d.	n.d.	8,39	Pfizer	07.05.21.	18.06.21.	03.09.21.
V.061	1997	F	n.d.	n.d.	7,61	Pfizer	07.05.21.	18.06.21.	15.10.21.
V.062	1983	M	40	24	3,72	Moderna	07.05.21.		21.05.21.
V.062	1983	M	n.d.	1878	10,05	Moderna	07.05.21.	11.06.21.	30.06.21.
V.062	1983	M	n.d.	n.d.	8,77	Moderna	07.05.21.	11.06.21.	03.09.21.
V.062	1983	M	n.d.	n.d.	8,61	Moderna	07.05.21.	11.06.21.	21.10.21.
V.063	1969	F	88	52	6,57	Moderna	07.05.21.		21.05.21.
V.063	1969	F	n.d.	1328	10,06	Moderna	07.05.21.	11.06.21.	02.07.21.
V.063	1969	F	n.d.	n.d.	8,80	Moderna	07.05.21.	11.06.21.	20.09.21.
V.064	1989	F	39	18	1,21	Janssen	18.05.21.	n.a.	01.06.21.
V.064	1989	F	n.d.	n.d.	2,27	Janssen	18.05.21.	n.a.	21.06.21.
V.064	1989	F	n.d.	n.d.	1,81	Janssen	18.05.21.	n.a.	16.07.21.
V.064	1989	F	n.d.	n.d.	1,18	Janssen	18.05.21.	n.a.	07.09.21.
V.064	1989	F	n.d.	n.d.	2,44	Janssen	18.05.21.	n.a.	19.10.21.
V.065	1974	F	51	47	1,17	Janssen	18.05.21.	n.a.	02.06.21.
V.065	1974	F	n.d.	n.d.	2,80	Janssen	18.05.21.	n.a.	16.06.21.
V.065	1974	F	n.d.	n.d.	5,30	Janssen	18.05.21.	n.a.	15.07.21.
V.065	1974	F	n.d.	n.d.	5,83	Janssen	18.05.21.	n.a.	02.09.21.
V.065	1974	F	n.d.	n.d.	5,10	Janssen	18.05.21.	n.a.	19.10.21.
V.066	1959	M	1061	892	9,35	Moderna	05.03.21.	06.04.21.	27.05.21.
V.066	1959	M	n.d.	n.d.	7,97	Moderna	05.03.21.	06.04.21.	02.07.21.
V.066	1959	M	n.d.	n.d.	5,74	Moderna	05.03.21.	06.04.21.	06.09.21.
V.067	1983	M	66	23	1,15	Janssen	19.05.21.	n.a.	31.05.21.
V.067	1983	M	n.d.	n.d.	2,45	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.067	1983	M	n.d.	n.d.	4,27	Janssen	19.05.21.	n.a.	21.07.21.
V.067	1983	M	n.d.	n.d.	3,75	Janssen	19.05.21.	n.a.	19.10.21.
V.068	1980	F	122	61	4,05	Moderna	20.05.21.		31.05.21.
V.068	1980	F	n.d.	1337	10,25	Moderna	20.05.21.	18.06.21.	05.07.21.
V.068	1980	F	n.d.	n.d.	9,63	Moderna	20.05.21.	18.06.21.	16.07.21.
V.068	1980	F	n.d.	n.d.	8,62	Moderna	20.05.21.	18.06.21.	09.09.21.
V.069	1981	F	2314	1636	n.d.	Moderna	15.05.21.		28.05.21.
V.069	1981	F	n.d.	3044	10,15	Moderna	15.05.21.	12.06.21.	28.06.21.
V.069	1981	F	n.d.	n.d.	10,08	Moderna	15.05.21.	12.06.21.	26.07.21.
V.069	1981	F	n.d.	n.d.	9,13	Moderna	15.05.21.	12.06.21.	21.09.21.
V.070	1953	F	72	79	n.d.	Moderna	15.05.21.		31.05.21.
V.070	1953	F	n.d.	1337	9,17	Moderna	15.05.21.	08.06.21.	21.06.21.

V.070	1953	F	n.d.	n.d.	8,69	Moderna	15.05.21.	08.06.21.	02.07.21.
V.070	1953	F	n.d.	n.d.	8,08	Moderna	15.05.21.	08.06.21.	07.09.21.
V.070	1953	F	n.d.	n.d.	7,16	Moderna	15.05.21.	08.06.21.	29.10.21.
V.071	1983	F	82	24	2,38	Janssen	19.05.21.	n.a.	07.06.21.
V.071	1983	F	n.d.	n.d.	0,92	Janssen	19.05.21.	n.a.	28.06.21.
V.071	1983	F	n.d.	n.d.	1,02	Janssen	19.05.21.	n.a.	30.07.21.
V.071	1983	F	n.d.	n.d.	0,95	Janssen	19.05.21.	n.a.	01.09.21.
V.072	1991	M	22	13	1,90	Janssen	20.05.21.	n.a.	04.06.21.
V.072	1991	M	n.d.	n.d.	3,39	Janssen	20.05.21.	n.a.	17.06.21.
V.072	1991	M	n.d.	n.d.	3,08	Janssen	20.05.21.	n.a.	14.07.21.
V.072	1991	M	n.d.	n.d.	2,17	Janssen	20.05.21.	n.a.	07.09.21.
V.072	1991	M	n.d.	n.d.	1,91	Janssen	20.05.21.	n.a.	20.10.21.
V.073	1993	F	41	13	1,15	Janssen	20.05.21.	n.a.	07.06.21.
V.073	1993	F	n.d.	n.d.	4,44	Janssen	20.05.21.	n.a.	07.07.21.
V.073	1993	F	n.d.	n.d.	4,31	Janssen	20.05.21.	n.a.	26.08.21.
V.074	1986	F	n.d.	≤ 6	0,35	Janssen	19.05.21.	n.a.	02.06.21.
V.074	1986	F	n.d.	n.d.	1,47	Janssen	19.05.21.	n.a.	16.06.21.
V.074	1986	F	n.d.	n.d.	3,53	Janssen	19.05.21.	n.a.	14.07.21.
V.075	1967	F	69	24	3,62	Pfizer	12.05.21.		09.06.21.
V.075	1967	F	n.d.	939	8,82	Pfizer	12.05.21.	23.06.21.	07.07.21.
V.075	1967	F	n.d.	n.d.	7,64	Pfizer	12.05.21.	23.06.21.	25.08.21.
V.075	1967	F	n.d.	n.d.	6,60	Pfizer	12.05.21.	23.06.21.	13.10.21.
V.076	1980	M	n.d.	12	1,12	AZ	04.05.21.		08.06.21.
V.076	1980	M	n.d.	87	3,44	AZ	04.05.21.	27.07.21.	20.08.21.
V.076	1980	M	n.d.	n.d.	2,70	AZ	04.05.21.	27.07.21.	12.10.21.
V.077	1985	F	n.d.	28	3,49	Janssen	21.05.21.	n.a.	04.06.21.
V.077	1985	F	n.d.	n.d.	3,59	Janssen	21.05.21.	n.a.	16.06.21.
V.077	1985	F	n.d.	n.d.	4,17	Janssen	21.05.21.	n.a.	14.07.21.
V.078	1981	M	n.d.	≥ 412	9,40	Moderna	31.05.21.	28.06.21.	12.07.21.
V.078	1981	M	n.d.	n.d.	9,47	Moderna	31.05.21.	28.06.21.	26.07.21.
V.078	1981	M	n.d.	n.d.	7,79	Moderna	31.05.21.	28.06.21.	20.09.21.
V.079	1982	F	33	7	2,01	Pfizer	07.05.21.		08.06.21.
V.079	1982	F	n.d.	364	8,21	Pfizer	07.05.21.	08.06.21.	21.06.21.
V.079	1982	F	n.d.	n.d.	8,07	Pfizer	07.05.21.	08.06.21.	05.07.21.
V.079	1982	F	n.d.	n.d.	6,36	Pfizer	07.05.21.	08.06.21.	19.08.21.
V.079	1982	F	n.d.	n.d.	4,83	Pfizer	07.05.21.	08.06.21.	07.10.21.
V.080	1980	M	n.d.	7	1,04	Moderna	31.05.21.		11.06.21.
V.080	1980	M	n.d.	≥ 378	8,81	Moderna	31.05.21.	28.06.21.	12.07.21.
V.080	1980	M	n.d.	378	8,43	Moderna	31.05.21.	28.06.21.	26.07.21.
V.080	1980	M	n.d.	n.d.	6,48	Moderna	31.05.21.	28.06.21.	20.09.21.

V.081	1972	M	43	18	n.d.	AZ	03.05.21.		14.06.21.
V.081	1972	M	n.d.	87	3,39	AZ	03.05.21.	13.07.21.	27.07.21.
V.081	1972	M	n.d.	n.d.	2,38	AZ	03.05.21.	13.07.21.	17.09.21.
V.081	1972	M	n.d.	n.d.	1,64	AZ	03.05.21.	13.07.21.	29.10.21.
V.082	1981	F	94	61	5,17	Moderna	15.05.21.		11.06.21.
V.082	1981	F	n.d.	431	8,77	Moderna	15.05.21.	12.06.21.	28.06.21.
V.082	1981	F	n.d.	n.d.	8,23	Moderna	15.05.21.	12.06.21.	14.07.21.
V.082	1981	F	n.d.	n.d.	7,21	Moderna	15.05.21.	12.06.21.	27.08.21.
V.082	1981	F	n.d.	n.d.	6,58	Moderna	15.05.21.	12.06.21.	12.10.21.
V.083	1974	F	36	22	1,62	Janssen	18.05.21.	n.a.	08.06.21.
V.083	1974	F	n.d.	n.d.	2,24	Janssen	18.05.21.	n.a.	07.07.21.
V.083	1974	F	n.d.	n.d.	2,36	Janssen	18.05.21.	n.a.	26.08.21.
V.083	1974	F	n.d.	n.d.	3,93	Janssen	18.05.21.	n.a.	12.10.21.
V.084	1989	F	n.d.	61	3,91	Janssen	17.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.084	1989	F	n.d.	n.d.	5,03	Janssen	17.05.21.	n.a.	08.07.21.
V.084	1989	F	n.d.	n.d.	4,49	Janssen	17.05.21.	n.a.	03.09.21.
V.084	1989	F	n.d.	n.d.	3,90	Janssen	17.05.21.	n.a.	19.10.21.
V.085	1987	F	n.d.	2	0,52	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.085	1987	F	n.d.	n.d.	0,92	Janssen	19.05.21.	n.a.	08.07.21.
V.085	1987	F	n.d.	n.d.	1,03	Janssen	19.05.21.	n.a.	30.08.21.
V.085	1987	F	n.d.	n.d.	0,80	Janssen	19.05.21.	n.a.	22.10.21.
V.086	1995	F	n.d.	24	2,17	Janssen	21.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.086	1995	F	n.d.	n.d.	3,70	Janssen	21.05.21.	n.a.	12.07.21.
V.086	1995	F	n.d.	n.d.	2,80	Janssen	21.05.21.	n.a.	30.08.21.
V.086	1995	F	n.d.	n.d.	2,34	Janssen	21.05.21.	n.a.	15.10.21.
V.087	1994	F	n.d.	1512	9,88	Janssen	21.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.087	1994	F	n.d.	n.d.	10,10	Janssen	21.05.21.	n.a.	08.07.21.
V.087	1994	F	n.d.	n.d.	8,35	Janssen	21.05.21.	n.a.	26.08.21.
V.087	1994	F	n.d.	n.d.	7,40	Janssen	21.05.21.	n.a.	13.10.21.
V.088	1990	M	n.d.	13	0,79	Janssen	20.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.088	1990	M	n.d.	n.d.	1,55	Janssen	20.05.21.	n.a.	07.07.21.
V.088	1990	M	n.d.	n.d.	1,44	Janssen	20.05.21.	n.a.	13.10.21.
V.089	1986	M	n.d.	18	0,85	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.089	1986	M	n.d.	n.d.	3,30	Janssen	19.05.21.	n.a.	07.07.21.
V.089	1986	M	n.d.	n.d.	3,81	Janssen	19.05.21.	n.a.	26.08.21.
V.090	1969	F	n.d.	8	2,64	Janssen	21.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.090	1969	F	n.d.	n.d.	1,05	Janssen	21.05.21.	n.a.	07.07.21.
V.090	1969	F	n.d.	n.d.	2,93	Janssen	21.05.21.	n.a.	26.08.21.
V.090	1969	F	n.d.	n.d.	3,84	Janssen	21.05.21.	n.a.	13.10.21.
V.091	1994	F	n.d.	4	0,65	Janssen	21.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.091	1994	F	n.d.	n.d.	1,15	Janssen	21.05.21.	n.a.	08.07.21.

V.091	1994	F	n.d.	n.d.	1,80	Janssen	21.05.21.	n.a.	30.08.21..
V.091	1994	F	n.d.	n.d.	2,01	Janssen	21.05.21.	n.a.	15.10.21.
V.092	1993	M	n.d.	56	2,03	Janssen	21.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.092	1993	M	n.d.	n.d.	2,09	Janssen	21.05.21.	n.a.	09.07.21.
V.092	1993	M	n.d.	n.d.	3,24	Janssen	21.05.21.	n.a.	30.08.21.
V.092	1993	M	n.d.	n.d.	2,59	Janssen	21.05.21.	n.a.	15.10.21.
V.093	1985	M	n.d.	56	1,17	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.093	1985	M	n.d.	n.d.	1,80	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.07.21.
V.093	1985	M	n.d.	n.d.	1,73	Janssen	19.05.21.	n.a.	07.09.21.
V.093	1985	M	n.d.	n.d.	1,27	Janssen	19.05.21.	n.a.	27.10.21.
V.094	1986	F	n.d.	8	0,61	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.094	1986	F	n.d.	n.d.	1,18	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.07.21.
V.094	1986	F	n.d.	n.d.	1,20	Janssen	19.05.21.	n.a.	30.08.21.
V.094	1986	F	n.d.	n.d.	1,07	Janssen	19.05.21.	n.a.	15.10.21.
V.095	1982	F	n.d.	12	0,95	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.06.21.
V.095	1982	F	n.d.	n.d.	2,32	Janssen	19.05.21.	n.a.	09.07.21.
V.095	1982	F	n.d.	n.d.	3,07	Janssen	19.05.21.	n.a.	31.08.21.
V.095	1982	F	n.d.	n.d.	3,23	Janssen	19.05.21.	n.a.	20.10.21.
V.096	1978	F	n.d.	40	n.d.	Pfizer	04.08.21.		18.08.21.
V.096	1978	F	n.d.	473	n.d.	Pfizer	04.08.21.	25.08.21.	09.09.21.
V.097	1992	F	n.d.	1733	10,00	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	11.06.21.
V.097	1992	F	n.d.	n.d.	9,91	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	29.06.21.
V.097	1992	F	n.d.	n.d.	9,10	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	31.08.21.
V.097	1992	F	n.d.	n.d.	8,30	Pfizer	23.04.21.	28.05.21.	22.10.21.
V.098	1965	F	n.d.	153	n.d.	Pfizer	30.06.21.	22.07.21.	25.08.21.
V.099	1967	F	n.d.	364	n.d.	Pfizer	21.05.21.	02.07.21.	01.09.21.
V.100	1972	M	n.d.	281	n.d.	AZ	10.05.21.	28.07.21.	18.08.21.
V.101	1974	M	n.d.	182	7,03	Pfizer	30.03.21.	21.04.21.	05.07.21.
V.101	1974	M	n.d.	n.d.	8,24	Pfizer	30.03.21.	21.04.21.	16.07.21.
V.101	1974	M	n.d.	n.d.	6,96	Pfizer	30.03.21.	21.04.21.	23.08.21.
V.102	1990	M	n.d.	13	n.d.	Pfizer	19.05.21.		09.06.21.
V.102	1990	M	n.d.	1590	10,21	Pfizer	19.05.21.	30.06.21.	14.07.21.
V.103	1969	F	n.d.	35	n.d.	AZ	30.03.21.	08.06.21.	13.09.21.
V.104	1965	F	n.d.	1124	n.d.	Pfizer	05.2021.	08.07.21.	17.09.21.
V.105	1954	F	n.d.	2451	n.d.	Pfizer	28.04.21.	05.07.21.	17.09.21.
V.106	1977	F	n.d.	334	n.d.	Pfizer	08.01.21.	29.01.21.	21.09.21.
V.107	1960	M	n.d.	129	n.d.	Pfizer	22.05.21.	03.07.21.	27.09.21.
V.108	1970	F	n.d.	2792	n.d.	Pfizer	20.01.21.	11.02.21.	26.10.21.
V.109	1967	M	n.d.	95	n.d.	AZ	20.03.21.	03.06.21.	19.10.21.
V.110	1991	F	n.d.	698	n.d.	Pfizer	25.06.21.	30.07.21.	14.10.21.
V.111	1984	F	n.d.	20	n.d.	AZ	12.03.21.	09.06.21.	29.10.21.

V.112	1984	M	n.d.	77	n.d.	AZ	01.04.21.	20.05.21.	29.10.21.
V.113	1967	M	n.d.	226	n.d.	Pfizer	04.05.21.	16.06.21.	08.10.21.
V.114	1964	F	n.d.	73	n.d.	Pfizer	21.01.21.	17.02.21.	27.10.21.
V.115		F	23	20	n.d.	Pfizer	07.01.21.		20.01.21.
V.116		F	n.d.	78	n.d.	AZ	23.02.21.		09.04.21.
V.116		F	143	78	6,92	AZ	23.02.21.		09.04.21.
V.117	1989	F	76	29	6,29	Pfizer	08.04.21.		22.04.21.
V.118	1947	F	8	7	0,40	AZ	09.04.21.		21.04.21.
V.118	1947	F	102	47	3,49	AZ	09.04.21.		07.05.21.
V.118	1947	F	n.d.	4123	10,48	AZ/Pfizer	09.04.21.	30.06.21.	15.07.21.
V.119		F	29	9	1,34	AZ	07.04.21.		21.04.21.
V.119		F	332	122	6,76	AZ	07.04.21.		06.05.21.
V.119		F	n.d.	2673	10,62	AZ/Pfizer	07.04.21.		
V.120	1970	F	243	145	n.d.	Moderna	26.04.21.		11.05.21.
V.121	1971	F	94	47	2,34	AZ	15.04.21.		03.05.21.
V.121	1971	F	98	58	3,47	AZ	15.04.21.		17.05.21.
V.122	1981	M	205	72	n.d.	Moderna	26.04.21.		10.05.21.
V.123	1973	M	24	18	n.d.	AZ	03.05.21.		19.05.21.
V.124	1993	F	102	47	n.d.	Moderna	17.05.21.		31.05.21.
V.125	1955	F	42	16	n.d.	AZ			29.06.21.
V.126	1990	M	n.d.	6	3,44	AZ	13.04.21.		28.04.21.
V.127	1936	F	n.d.	6	n.d.	AZ	22.04.21.		12.05.21.
V.128	1979	M	n.d.	17	n.d.	Pfizer	21.04.21.		05.05.21.
V.129	1960	F	n.d.	15	n.d.	Pfizer	11.08.21.		30.08.21.
UHID.001			112	66	n.d.	Pfizer			
UHID.001			2122	1500	n.d.	Pfizer			
UHID.002			158	79	n.d.	Pfizer			
UHID.002			1376	892	n.d.	Pfizer			
UHID.003			56	15	n.d.	Pfizer			
UHID.003			205	122	n.d.	Pfizer			
UHID.004			47	18	n.d.	Pfizer			
UHID.004			446	578	n.d.	Pfizer			
UHID.005			45	4	n.d.	Pfizer			
UHID.005			265	315	n.d.	Pfizer			
UHID.006			69	38	n.d.	Pfizer			
UHID.007			53	24	n.d.	Pfizer			
UHID.007			892	818	n.d.	Pfizer			
UHID.008			659	554	n.d.	Pfizer			
UHID.008			1500	1376	n.d.	Pfizer			
UHID.009			22	7	n.d.	Pfizer			
UHID.009			446	243	n.d.	Pfizer			

UHID.010	45	9	n.d.	Pfizer
UHID.010	375	375	n.d.	Pfizer
UHID.011	38	41	n.d.	Pfizer
UHID.011	1157	1262	n.d.	Pfizer
UHID.012	427	359	n.d.	Pfizer
UHID.013	38	7	n.d.	Pfizer
UHID.013	122	223	n.d.	Pfizer
UHID.014	165	138	n.d.	Pfizer
UHID.015	122	61	n.d.	Pfizer
UHID.015	1784	1262	n.d.	Pfizer
UHID.016	72	56	n.d.	Pfizer
UHID.016	818	486	n.d.	Pfizer
UHID.017	9	2	n.d.	Pfizer
UHID.017	94	72	n.d.	Pfizer
UHID.018	61	39	n.d.	Pfizer
UHID.018	818	818	n.d.	Pfizer
UHID.019	8	2	n.d.	Pfizer
UHID.019	344	486	n.d.	Pfizer
UHID.020	35	6	n.d.	Pfizer
UHID.020	265	145	n.d.	Pfizer
UHID.020	243	188	n.d.	Pfizer
UHID.021	21	12	n.d.	Pfizer
UHID.021	446	446	n.d.	Pfizer
UHID.022	41	29	n.d.	Pfizer
UHID.022	188	265	n.d.	Pfizer
UHID.023	49	19	n.d.	Pfizer
UHID.023	631	446	n.d.	Pfizer
UHID.024	21	13	n.d.	Pfizer
UHID.025	116	82	n.d.	Pfizer
UHID.025	892	530	n.d.	Pfizer
UHID.026	604	329	n.d.	Pfizer
UHID.026	172	133	n.d.	Pfizer
UHID.027	151	180	n.d.	Pfizer
UHID.027	1636	1784	n.d.	Pfizer
UHID.028	604	554	n.d.	Pfizer
UHID.028	446	315	n.d.	Pfizer
UHID.029	375	446	n.d.	Pfizer
UHID.030	98	45	n.d.	Pfizer
UHID.030	1157	1376	n.d.	Pfizer
UHID.031	27	11	n.d.	Pfizer
UHID.031	375	243	n.d.	Pfizer

UHID.032
UHID.033
UHID.034
UHID.034
UHID.035
UHID.035
UHID.036
UHID.036
UHID.037
UHID.037
UHID.038
UHID.039
UHID.039
UHID.040
UHID.040
UHID.041
UHID.042
UHID.042
UHID.043
UHID.043
UHID.044
UHID.045
UHID.045
UHID.046
UHID.046
UHID.047
UHID.047
UHID.048
UHID.049
UHID.049
UHID.050
UHID.050
UHID.051
UHID.051
UHID.052
UHID.053
UHID.054
UHID.055
UHID.055
UHID.056
UHID.056

302	254
15	8
112	61
1016	508
102	33
32	38
79	56
2635	1708
36	13
392	233
56	33
39	20
427	359
107	127
427	359
11	9
427	302
1437	1208
29	11
15	9
1863	1567
165	58
718	466
29	15
302	554
116	41
1567	1567
180	233
22	27
233	359
82	82
604	604
69	82
718	854
90	90
508	277
151	127
32	13
180	196
30	15
718	427

[illegible][illegible]

UHDID.057
UHDID.057
UHDID.058
UHDID.058
UHDID.059
UHDID.059
UHDID.060
UHDID.061
UHDID.061
UHDID.062
UHDID.062
UHDID.063
UHDID.063
UHDID.064
UHDID.064
UHDID.065
UHDID.065
UHDID.066
UHDID.066
UHDID.067
UHDID.068
UHDID.068
UHDID.069
UHDID.069
UHDID.070
UHDID.070
UHDID.071
UHDID.071
UHDID.072
UHDID.073
UHDID.074
UHDID.075
UHDID.075
UHDID.076
UHDID.076
UHDID.077
UHDID.078
UHDID.079
UHDID.079
UHDID.080
UHDID.081

23	14
818	1157
133	79
344	375
21	7
289	188
315	315
133	66
1376	688
26	7
289	188
145	72
1061	1262
79	43
1376	1157
47	30
332	198
90	58
375	265
196	254
22	11
818	530
45	29
446	486
13	7
172	122
69	45
750	631
145	72
151	53
29	22
32	27
409	409
35	41
1262	973
198	198
1025	862
67	40
1724	725
235	256
1025	665

UHID.082	26	10	n.d.	Pfizer
UHID.082	256	280	n.d.	Pfizer
UHID.083	431	395	n.d.	Pfizer
UHID.084	56	36	n.d.	Pfizer
UHID.084	610	395	n.d.	Pfizer
UHID.085	1025	610	n.d.	Pfizer
UHID.086	35	16	n.d.	Pfizer
UHID.086	166	128	n.d.	Pfizer
UHID.087	35	32	n.d.	Pfizer
UHID.087	559	332	n.d.	Pfizer
UHID.088	22	29	n.d.	Pfizer
UHID.088	332	363	n.d.	Pfizer
UHID.089	53	41	n.d.	Pfizer
UHID.089	769	1025	n.d.	Pfizer
UHID.090	83	54	n.d.	Pfizer
UHID.091	76	45	n.d.	Pfizer
UHID.091	1881	2659	n.d.	Pfizer
UHID.092	35	21	n.d.	Pfizer
UHID.092	470	363	n.d.	Pfizer
UHID.093	24	5	n.d.	Pfizer
UHID.093	725	665	n.d.	Pfizer
UHID.094	165	127	n.d.	Pfizer
UHID.094	1724	1330	n.d.	Pfizer
UHID.095	24	24	n.d.	Pfizer
UHID.095	235	166	n.d.	Pfizer
UHID.096	69	21	n.d.	Pfizer
UHID.096	610	431	n.d.	Pfizer
UHID.097	214	151	n.d.	Pfizer
UHID.097	2236	2439	n.d.	Pfizer
UHID.098	58	32	n.d.	Pfizer
UHID.098	862	862	n.d.	Pfizer
UHID.099	22	12	n.d.	Pfizer
UHID.099	559	470	n.d.	Pfizer
UHID.100	15	10	n.d.	Pfizer
UHID.100	413	491	n.d.	Pfizer
UHID.101	127	58	n.d.	Pfizer
UHID.101	1801	1964	n.d.	Pfizer
UHID.102	233	116	n.d.	Pfizer
UHID.103	35	27	n.d.	Pfizer
UHID.103	260	535	n.d.	Pfizer
UHID.104	45	32	n.d.	Pfizer

UHID.104		694	757	n.d.	Pfizer	
UHID.105		29	24	n.d.	Pfizer	
UHID.105		499	791	n.d.	Pfizer	
UHID.106		151	127	n.d.	Pfizer	
UHID.106		982	826	n.d.	Pfizer	
UHID.107		53	38	n.d.	Pfizer	
UHID.107		584	584	n.d.	Pfizer	
UHID.108		15	28	n.d.	Pfizer	
UHID.108		450	491	n.d.	Pfizer	
UHID.109		86	72	n.d.	Pfizer	
UHID.109		610	665	n.d.	Pfizer	
UHID.110		133	86	n.d.	Pfizer	
UHID.110		940	363	n.d.	Pfizer	
UHID.111		188	172	n.d.	Pfizer	
UHID.112		112	56	n.d.	Pfizer	
UHID.112		559	559	n.d.	Pfizer	

Cohort VB

volunteer	year of birth	sex	SARS-CoV-2 NT IUmL ⁻¹	Euroimmun's index	dates					
					vaccine	1 st dose	2 nd dose	vaccine	booster	sample
B.001	1993	M	3948	n.d.	Janssen	21.05.21.	n.a.	Pfizer	27.11.21.	15.12.21.
B.002	1964	F	2792	n.d.	Pfizer	21.01.21.	17.02.21.	Pfizer	27.10.21.	11.11.21.
B.003	1977	F	4525	n.d.	Pfizer	08.01.21.	29.01.21.	Pfizer	29.10.21.	17.11.21.
B.004	1965	F	2167	9,10	Astra	06.03.21.	31.05.21.	Pfizer	17.11.21.	02.12.21.
B.004	1965	F	n.d.	8,57	Astra	06.03.21.	31.05.21.	Pfizer	17.11.21.	26.03.21.
B.004	1965	F	n.d.	9,34	Astra	06.03.21.	31.05.21.	Pfizer	17.11.21.	31.05.21.
B.004	1965	F	n.d.	8,78	Astra	06.03.21.	31.05.21.	Pfizer	17.11.21.	17.11.21.
B.005	1938	M	7288	n.d.	Astra	23.02.21.	15.05.21.	Pfizer	17.11.21.	02.12.21.
B.006	1964	F	10307	9,51	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.006	1964	F	n.d.	9,34	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	03.01.22.
B.006	1964	F	n.d.	9,12	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.006	1964	F	n.d.	9,14	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.007	1969	F	3974	8,96	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	14.12.21.
B.007	1969	F	n.d.	8,33	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	04.01.22.
B.007	1969	F	n.d.	7,86	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	22.02.22.
B.007	1969	F	n.d.	7,39	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	06.04.22.
B.008	1988	M	18903	n.d.	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	14.12.21.
B.009	1980	M	2363	8,83	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	14.12.21.
B.009	1980	M	n.d.	8,79	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	04.01.22.
B.009	1980	M	n.d.	8,19	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	22.02.22.
B.009	1980	M	n.d.	7,95	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	06.04.22.
B.010	1985	F	1181	n.d.	Pfizer	28.04.21.	06.08.21.	Pfizer	29.11.21.	14.12.21.
B.011	1983	F	2915	12,10	Astra	13.03.21.	06.09.21.	Pfizer	08.12.21.	22.12.21.
B.011	1983	F	n.d.	10,54	Astra	13.03.21.	06.09.21.	Pfizer	08.12.21.	14.01.22.
B.011	1983	F	n.d.	10,74	Astra	13.03.21.	06.09.21.	Pfizer	08.12.21.	21.03.22.
B.012	1963	M	2691	8,34	Pfizer	03.11.21.	15.04.21.	Pfizer	17.11.21.	02.12.21.
B.012	1963	M	n.d.	7,76	Pfizer	03.11.21.	15.04.21.	Pfizer	17.11.21.	02.12.21.
B.012	1963	M	n.d.	8,86	Pfizer	03.11.21.	15.04.21.	Pfizer	17.11.21.	02.12.21.
B.012	1963	M	n.d.	8,52	Pfizer	03.11.21.	15.04.21.	Pfizer	17.11.21.	02.12.21.
B.013	1971	F	8300	9,01	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.014	1959	F	2934	9,18	Astra	23.02.21.	05.06.21.	Pfizer	29.11.21.	14.12.21.
B.014	1959	F	n.d.	9,03	Astra	23.02.21.	05.06.21.	Pfizer	29.11.21.	10.01.22.
B.014	1959	F	n.d.	8,50	Astra	23.02.21.	05.06.21.	Pfizer	29.11.21.	22.02.22.
B.014	1959	F	n.d.	8,46	Astra	23.02.21.	05.06.21.	Pfizer	29.11.21.	06.04.22.

B.015	1957	F	1467	n.d.	Pfizer	17.02.21.	31.03.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.016	1963	M	2075	n.d.	Pfizer	24.01.21.	26.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.017	1981	M	2075	n.d.	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	29.11.21.	14.12.21.
B.018	1963	F	2934	9,10	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.018	1963	F	n.d.	8,46	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.018	1963	F	n.d.	7,09	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.018	1963	F	n.d.	6,09	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.019	1973	F	4525	8,83	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.019	1973	F	n.d.	8,76	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.019	1973	F	n.d.	8,33	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.019	1973	F	n.d.	8,22	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.020	1983	F	5382	9,01	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.020	1983	F	n.d.	8,15	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.020	1983	F	n.d.	8,24	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.020	1983	F	n.d.	7,74	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.021	1968	F	1903	8,43	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.021	1968	F	n.d.	7,99	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.021	1968	F	n.d.	7,30	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.021	1968	F	n.d.	6,30	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.022	1965	F	6979	n.d.	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.023	1958	F	7611	9,35	Pfizer	24.01.21.	12.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.023	1958	F	n.d.	8,82	Pfizer	24.01.21.	12.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.023	1958	F	n.d.	8,60	Pfizer	24.01.21.	12.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.023	1958	F	n.d.	8,48	Pfizer	24.01.21.	12.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.024	1968	F	2263	n.d.	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.025	1979	M	13958	n.d.	Pfizer	09.01.21.	02.02.21.	Pfizer	29.10.21.	17.11.21.
B.026	1970	F	2691	n.d.	Pfizer	09.01.21.	02.02.21.	Pfizer	04.11.21.	17.11.21.
B.027	1984	F	2467	n.d.	Pfizer	20.01.21.	10.02.21.	Pfizer	02.11.21.	17.11.21.
B.028	1983	F	3200	n.d.	Pfizer	09.01.21.	02.02.21.	Pfizer	02.11.21.	17.11.21.
B.029	1976	F	1903	8,82	Pfizer	24.01.21.	14.02.21.	Pfizer	20.12.21.	03.01.22.
B.029	1976	F	n.d.	8,37	Pfizer	24.01.21.	14.02.21.	Pfizer	20.12.21.	20.01.22.
B.029	1976	F	n.d.	7,99	Pfizer	24.01.21.	14.02.21.	Pfizer	20.12.21.	22.02.22.
B.029	1976	F	n.d.	7,28	Pfizer	24.01.21.	14.02.21.	Pfizer	20.12.21.	15.04.22.
B.030	1974	F	2347	n.d.	Janssen	18.05.21.	n.a.	Pfizer	16.12.21.	14.01.22.
B.031	1988	F	1745	8,93	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.031	1988	F	n.d.	8,47	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.031	1988	F	n.d.	8,38	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.031	1988	F	n.d.	8,24	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.032	1985	M	1131	7,84	Pfizer	17.02.21.	31.03.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.

B.032	1985	M	n.d.	7,37	Pfizer	17.02.21.	31.03.21.	Pfizer	30.11.21.	10.01.22.
B.032	1985	M	n.d.	6,90	Pfizer	17.02.21.	31.03.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.032	1985	M	n.d.	6,46	Pfizer	17.02.21.	31.03.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.033	1963	F	4525	9,11	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	15.12.21.
B.033	1963	F	n.d.	8,76	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.033	1963	F	n.d.	8,79	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.033	1963	F	n.d.	8,52	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.034	1962	F	9870	9,41	Pfizer	12.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.034	1962	F	n.d.	9,41	Pfizer	12.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.034	1962	F	n.d.	9,28	Pfizer	12.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.034	1962	F	n.d.	9,39	Pfizer	12.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.035	1960	F	3490	9,07	Pfizer	11.01.21.	02.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.035	1960	F	n.d.	8,64	Pfizer	11.01.21.	02.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.035	1960	F	n.d.	7,90	Pfizer	11.01.21.	02.02.21.	Pfizer	30.11.21.	01.03.22.
B.035	1960	F	n.d.	6,85	Pfizer	11.01.21.	02.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.04.22.
B.036	1973	M	3200	8,48	Pfizer	27.01.21.	16.02.21.	Pfizer	20.11.21.	14.12.21.
B.036	1973	M	n.d.	8,11	Pfizer	27.01.21.	16.02.21.	Pfizer	20.11.21.	04.01.22.
B.036	1973	M	n.d.	7,80	Pfizer	27.01.21.	16.02.21.	Pfizer	20.11.21.	22.02.22.
B.036	1973	M	n.d.	7,75	Pfizer	27.01.21.	16.02.21.	Pfizer	20.11.21.	06.04.22.
B.037	1963	M	6979	9,26	Astra	19.02.21.	05.05.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.037	1963	M	n.d.	9,17	Astra	19.02.21.	05.05.21.	Pfizer	30.11.21.	05.01.21.
B.037	1963	M	n.d.	8,98	Astra	19.02.21.	05.05.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.037	1963	M	n.d.	8,62	Astra	19.02.21.	05.05.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.038	1968	M	3342	n.d.	Moderna	07.05.21.	16.06.21.	Pfizer	02.02.22.	16.02.22.
B.039	1967	F	1987	n.d.	Pfizer	12.05.21.	23.06.21.	Pfizer	09.01.22.	14.01.22.
B.040	1991	M	1822	n.d.	Astra	14.04.21.	24.06.21.	Pfizer	11.01.21.	04.02.22.
B.041	1969	F	5830	n.d.	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	11.01.22.	25.01.22.
B.041	1969	F	n.d.	8,94	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	11.01.22.	11.02.22.
B.041	1969	F	n.d.	8,44	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	11.01.22.	24.03.22.
B.041	1969	F	n.d.	8,46	Pfizer	24.01.21.	16.02.21.	Pfizer	11.01.22.	03.05.22.
B.042	1968	F	4726	11,98	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	15.12.21.
B.042	1968	F	n.d.	11,07	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	22.12.21.
B.042	1968	F	n.d.	10,18	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	25.01.22.
B.042	1968	F	n.d.	9,45	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	14.03.22.
B.043	1983	F	911	9,10	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	15.12.21.
B.043	1983	F	n.d.	10,46	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	22.12.21.
B.043	1983	F	n.d.	9,44	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	07.02.22.
B.043	1983	F	n.d.	7,20	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	14.03.22.
B.044	1992	F	5153	12,03	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	10.12.21.

B.044	1992	F	n.d.	11,35	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	24.12.21.
B.044	1992	F	n.d.	8,92	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	07.02.22.
B.044	1992	F	n.d.	9,00	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	21.03.22.
B.045	1971	F	1671	10,50	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	10.12.21.
B.045	1971	F	n.d.	9,33	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	22.12.21.
B.045	1971	F	n.d.	8,78	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	07.02.22.
B.045	1971	F	n.d.	11,00	Pfizer	08.04.21.	20.05.21.	Pfizer	24.11.21.	14.03.22.
B.046	1970	F	6683	n.d.	Moderna	12.02.21.	12.03.21.	Pfizer	19.11.21.	16.12.21.
B.047	1986	F	2075	n.d.	Janssen	09.05.21.	n.a.	Pfizer	26.01.22.	07.02.22.
B.048	1989	F	4525	n.d.	Janssen	17.05.21.	n.a.	Pfizer	12.01.22.	25.01.22.
B.049	1969	F	476	n.d.	Janssen	21.05.21.	n.a.	Pfizer	13.01.22.	31.01.22.
B.050	1965	F	2934	n.d.	Pfizer	May 2021.	08.07.21.	Pfizer	16.02.22.	02.03.22.
B.051	1958	F	6979	9,25	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	14.12.21.
B.051	1958	F	n.d.	8,69	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	04.01.22.
B.051	1958	F	n.d.	7,72	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	22.02.22.
B.051	1958	F	n.d.	7,07	Pfizer	23.01.21.	16.02.21.	Pfizer	30.11.21.	06.04.22.
B.052	1968	F	4935	9,40	Pfizer	25.01.21.	17.02.21.	Pfizer	17.12.21.	31.12.21.
B.052	1968	F	n.d.	9,06	Pfizer	25.01.21.	17.02.21.	Pfizer	17.12.21.	25.01.22.
B.052	1968	F	n.d.	9,00	Pfizer	25.01.21.	17.02.21.	Pfizer	17.12.21.	14.03.22.
B.052	1968	F	n.d.	9,69	Pfizer	25.01.21.	17.02.21.	Pfizer	17.12.21.	28.04.22.

Cohort C

volunteer	year of birth	sex	SARS-CoV-2 neutralisation titer (NT)		anti-S IgG Euroimmun's index	dates	
			IUmL ⁻¹ native sera	heat inact. sera		illness	sample
C.001	1978	M	67	44	n.d.	05//20	28.07.20.
C.002	1965	M	372	265	n.d.	03//20	10.08.20.
C.003	1969	M	172	147	n.d.	07//20	21.08.20.
C.004	1989	M	43	17	n.d.	03//20	26.08.20.
C.005	1998	M	40	17	n.d.	03//20	08.09.20.
C.006	1994	M	80	80	n.d.	07//20	22.09.20.
C.007	1994	M	153	52	n.d.	08//20	24.09.20.
C.008	1965	M	577	294	n.d.	08//20	26.09.20.
C.009	1988	M	121	52	n.d.	08//20	06.10.20.
C.010	1997	M	151	62	n.d.	08//20	15.10.20.
C.011	1961	M	22	4	n.d.	04//20	19.10.20.
C.012	1979	M	208	87	n.d.	09//20	29.10.20.
C.013	1975		134	113	n.d.	06//20	30.10.20.
C.014	1995	M	44	24	n.d.	08//20	10.11.20.
C.015	1998	M	70	31	n.d.	10//20	17.11.20.
C.016	2000	F	116	28	n.d.	08//20	19.11.20.
C.017	1979	F	23	7	n.d.	09//20	20.11.20.
C.018	1997	M	135	87	n.d.	08//20	24.11.20.
C.019	1997	F	80	80	n.d.	06//20	30.11.20.
C.020	1998	M	590	358	n.d.	10//20	01.12.20.
C.021	1993	M	22	6	n.d.	08//20	03.12.20.
C.022	1971	F	86	20	n.d.	18.10.20.	07.12.20.
C.023	1997	M	172	56	n.d.	10//20	10.12.20.
C.024	1979	F	157	94	n.d.	08//20	10.12.20.
C.025	1998	M	125	56	n.d.	10//20	11.12.20.
C.026	1989	M	132	47	n.d.	10//20	14.12.20.
C.027	1974	F	265	315	n.d.	10//20	14.12.20.
C.028	1997	M	17	4	n.d.	10//20	15.12.20.
C.029	1965	F	375	223	n.d.	03//20	16.12.20.
C.030	1985		21	6	n.d.	10//20	16.12.20.
C.031	1994	F	127	21	n.d.	10//20	17.12.20.
C.032	1985	F	179	45	n.d.	11//20	18.12.20.

C.033	1999	F	359	107	n.d.	10//20	21.12.20.
C.034	1993	F	29	7	n.d.	10//20	28.12.20.
C.035	1970	F	45	27	n.d.	10//20	29.12.20.
C.036	1993	M	254	164	n.d.	10//20	29.12.20.
C.037	1981	M	n.d.	38	n.d.	11//20	31.12.20.
C.038	1967	F	n.d.	82	n.d.	10//20	04.01.21.
C.039	1999	F	n.d.	302	n.d.	11//20	04.01.21.
C.040	1998	F	n.d.	24	n.d.	11//20	12.01.21.
C.041	1984	M	172	107	n.d.	11//20	12.01.21.
C.042	1985	M	n.d.	329	n.d.	10//20	12.01.21.
C.043	1984	M	n.d.	58	n.d.	11//20	13.01.21.
C.044	1994	F	277	116	n.d.	11//20	14.01.21.
C.045	1997	M	157	22	n.d.	end 11/20	14.01.21.
C.046	2000	F	n.d.	16	n.d.	end 10/20	14.01.21.
C.047	1973	M	n.d.	164	n.d.	10//20	15.01.21.
C.048	1981	M	n.d.	3	n.d.	end 11/20	15.01.21.
C.049	1991	M	n.d.	39	n.d.	end 10/20	18.01.21.
C.050	1978	M	n.d.	72	n.d.	11//20	18.01.21.
C.051	1973	M	98	39	n.d.	07//20	18.01.21.
C.052	2000	F	111	56	n.d.	n.p.	19.01.21.
C.053	1972	F	n.d.	2	n.d.	11//20	20.01.21.
C.054	1997	F	n.d.	28	n.d.	beg 12/20	20.01.21.
C.055	1972	M	n.d.	132	n.d.	beg 11/20	21.01.21.
C.056	1974	M	n.d.	187	n.d.	11//20	21.01.21.
C.057	1974	M	n.d.	204	n.d.	01.12./20	22.01.21.
C.058	1981	M	n.d.	30	n.d.	11//20	22.01.21.
C.059	1991	M	n.d.	18	n.d.	10//20	25.01.21.
C.060	1977	M	n.d.	79	n.d.	11//20	25.01.21.
C.061	1975	M	n.d.	121	n.d.	10//20	25.01.21.
C.062	1997	M	n.d.	17	n.d.	end 10/20	26.01.21.
C.063	1983	F	79	49	n.d.	12//20	27.01.21.
C.064	1998	M	n.d.	152	n.d.	end 10/20	27.01.21.
C.065	1998	M	66	25	n.d.	end 10/20	28.01.21.
C.066	1971	M	n.d.	41	n.d.	12//20	28.01.21.
C.067	1980	M	n.d.	117	n.d.	10//20	29.01.21.
C.068	1980	M	243	215	n.d.	09//20	29.01.21.
C.069	1994	M	196	152	n.d.	end 10/20	01.02.21.
C.070	1988	F	187	90	n.d.	end 11/20	02.02.21.
C.071	1993	F	n.d.	19	n.d.	end 11/20	02.02.21.

C.072	1984	M	n.d.	7	n.d.	11//20	04.02.21.
C.073	1991	M	179	58	n.d.	12//20	10.02.21.
C.074	1968	M	n.d.	1003	7,6	10//20	20.11.20.
C.074			n.d.	832	7,7	10//20	30.11.20.
C.074			n.d.	642	7,7	10//20	10.12.20.
C.074			930	659	7,1	10//20	22.12.20.
C.074			1260	818	6,4	10//20	11.01.21.
C.074			1578	939	6,0	10//20	01.02.21.
C.074			782	392	5,4	10//20	25.02.21.
C.074			749	409	4,9	10//20	14.04.21.
C.074			n.d.	n.d.	4,0	10//20	28.05.21.
C.075	2003	F	416	113	n.d.	11//20	09.12.20.
C.076	1970	F	247	80	n.d.	10//20	10.12.20.
C.077	1982	F	175	95	1,4	11//20	08.12.20.
C.077			127	90	1,8	11//20	18.12.20.
C.077			132	72	1,6	11//20	11.01.21.
C.077			279	140	0,6	11//20	01.02.21.,
C.077			196	138	1,9	11//20	25.02.21.
C.077			187	158	2,0	11//20	14.04.21.
C.077			n.d.	104	2,2	11//20	31.05.21.
C.077			n.d.	n.d.	2,3	11//20	28.06.21.
C.078	1983	M	57	20	n.d.	11//20	08.12.20.
C.079	1982	F	160	52	n.d.	11//20	08.12.20.
C.080	1966	F	n.d.	2635	7,3	12//20	12.01.21.
C.080			1075	640	6,6	12//20	29.01.21.
C.080			1206	854	6,7	12//20	25.02.21.
C.080			n.d.	822	7,3	12//20	14.04.21.
C.080			1260	1782	7,1	12//20	04.05.21.
C.080			n.d.	n.d.	7,6	12//20	27.05.21.
C.080			n.d.	n.d.	7,8	12//20	14.07.21.
C.080			n.d.	436	n.d.	12//20	12.11.21.
C.081	1968	M	n.d.	2873	n.d.	12//20	12.01.21.
C.081	1968	M	329	391	n.d.	01//21	14.04.21.
C.082	1966	M	n.d.	2748	n.d.	12//21	23.02.21.
C.083	1996	F	n.d.	180	3,5	12//20	14.01.21.
C.083			187	86	2,8	12//20	19.03.21.
C.083			n.d.	45	1,8	12//20	04.05.21.
C.084	1971	F	n.d.	59	2,6	12//20	29.01.21.
C.084			41	16	1,3	12//20	10.03.21.

C.084			n.d.	21	1,0	12//20	23.04.21.
C.085	1985	M	n.d.	116	n.d.	13.10.2020.	28.12.20.
C.086	1984	F	n.d.	19	n.d.	25.11.2020.	13.01.21.
C.087	1993	F	n.d.	507	n.d.	09.12.2020.	13.01.21.
C.088	1972	F	n.d.	22	n.d.	09.12.2021	14.01.21.
C.089	2003	M	n.d.	24	n.d.	05.12.2021.	14.01.21.

Cohort C+V

volunteer	year of birth	sex	SARS-CoV-2 NT IUmL ⁻¹	COVID-19	vaccine	dates		
						1 st dose	2 nd dose	sample
VC.001	1969	F	2467	April 2020	AZ	22.02.21.		21.04.21.
VC.001	1969	F	2075	April 2020	AZ	22.02.21.		07.06.21.
VC.001	1969	F	2075	April 2020	AZ	22.02.21.		14.07.21.
VC.001	1969	F	1375	April 2020	AZ	22.02.21.		02.09.21.
VC.001	1969	F	10763	April 2020	Pfizer	22.02.21.	18.10.21.	04.11.21.
VC.001	1969	F	4150	April 2020	Pfizer	22.02.21.	18.10.21.	22.12.21.
VC.001	1969	F	2467	April 2020	Pfizer	22.02.21.	18.10.21.	07.02.22.
VC.002	1995	F	3568	April 2020	AZ	22.02.21.		14.04.21.
VC.003	1966	F	6544	August 2020	Pfizer	05.01.21.	26.01.21.	30.03.21.
VC.004	1992	F	1208	November 2020	Pfizer	13.01.21.	03.02.21.	03.05.21.
VC.005	1977	F	8300	January 2021	Pfizer	30.04.21.		14.05.21.
VC.005	1977	F	6979	January 2021	Pfizer	30.04.21.		28.05.21.
VC.005	1977	F	2925	January 2021	Pfizer	30.04.21.		13.07.21.
VC.005	1977	F	1522	January 2021	Pfizer	30.04.21.		25.08.21.
VC.005	1977	F	1009	January 2021	Pfizer	30.04.21.		26.10.21.
VC.005	1977	F	7241	January 2021	Pfizer	30.04.21.	09.11.21.	10.12.21.
VC.005	1977	F	3320	January 2021	Pfizer	30.04.21.	09.11.21.	25.01.22.
VC.006	1979	F	2810	November 2020	Pfizer	07.05.21.		24.05.21.
VC.006	1979	F	3644	November 2020	Pfizer	07.05.21.		07.06.21.
VC.006	1979	F	1671	November 2020	Pfizer	07.05.21.		14.07.21.
VC.006	1979	F	1822	November 2020	Pfizer	07.05.21.		31.08.21.
VC.006	1979	F	2810	November 2020	Pfizer	07.05.21.		29.10.21.
VC.006	1979	F	2347	November 2020	Pfizer	07.05.21.		15.12.21.
VC.006	1979	F	9051	November 2020	Pfizer	07.05.21.	15.01.21.	04.02.22.
VC.007	1967	F	4334	October 2020	Janssen	18.05.21.		01.06.21.
VC.007	1967	F	3644	October 2020	Janssen	18.05.21.		16.06.21.
VC.007	1967	F	2810	October 2020	Janssen	18.05.21.		15.07.21.
VC.007	1967	F	1288	October 2020	Janssen	18.05.21.		25.08.21.
VC.007	1967	F	1532	October 2020	Janssen	18.05.21.		13.10.21.
VC.007	1967	F	987	October 2020	Janssen	18.05.21.		29.11.21.
VC.007	1967	F	415	October 2020	Janssen	18.05.21.		04.01.22.
VC.008	1984	F	1288	March 2020	Janssen	19.05.21.		02.06.21.
VC.008	1984	F	1288	March 2020	Janssen	19.05.21.		16.06.21.

VC.008	1984	F	668	March 2020	Janssen	19.05.21.	15.07.21.
VC.008	1984	F	334	March 2020	Janssen	19.05.21.	02.09.21.
VC.008	1984	F	293	March 2020	Janssen	19.05.21.	19.10.21.
VC.008	1984	F	147	March 2020	Janssen	19.05.21.	07.12.21.
VC.008	1984	F	8300	March 2020	Janssen	19.05.21.	05.01.22.
VC.009	1980	F	4525	August 2020	Pfizer	18.05.21.	01.06.21.
VC.009	1980	F	5869	August 2020	Pfizer	18.05.21.	16.06.21.
VC.009	1980	F	1600	August 2020	Pfizer	18.05.21.	20.08.21.
VC.009	1980	F	1174	August 2020	Pfizer	18.05.21.	07.10.21.
VC.009	1980	F	987	August 2020	Pfizer	18.05.21.	24.11.21.
VC.009	1980	F	1396	August 2020	Pfizer	18.05.21.	14.01.22.
VC.010	1995	F	3307	November 2020	Janssen	21.05.21.	07.06.21.
VC.010	1994	F	1037	November 2020	Janssen	21.05.21.	07.07.21.
VC.010	1994	F	519	November 2020	Janssen	21.05.21.	25.08.21.
VC.010	1994	F	436	November 2020	Janssen	21.05.21.	13.10.21.
VC.010	1994	F	673	November 2020	Janssen	21.05.21.	01.12.21.
VC.010	1994	F	493	November 2020	Janssen	21.05.21.	21.01.22.
VC.011	1981	F	806	April 2021	Pfizer	04.05.21.	08.06.21.
VC.011	1981	F	381	April 2021	Pfizer	04.05.21.	08.07.21.
VC.011	1981	F	174	April 2021	Pfizer	04.05.21.	26.08.21.
VC.011	1981	F	135	April 2021	Pfizer	04.05.21.	29.10.21.
VC.011	1981	F	123	April 2021	Pfizer	04.05.21.	22.12.21.
VC.012	1977	M	861	December 2020	Janssen	08.05.21.	08.06.21.
VC.012	1977	M	1226	December 2020	Janssen	08.05.21.	29.06.21.
VC.012	1977	M	613	December 2020	Janssen	08.05.21.	15.07.21.
VC.012	1977	M	433	December 2020	Janssen	08.05.21.	02.09.21.
VC.012	1977	M	364	December 2020	Janssen	08.05.21.	20.10.21.
VC.012	1977	M	640	December 2020	Janssen	08.05.21.	03.12.21.
VC.012	1977	M	415	December 2020	Janssen	08.05.21.	21.01.22.
VC.013	1966	F	6906	November 2020	Janssen	22.05.21.	09.06.21.
VC.013	1966	F	5997	November 2020	Janssen	22.05.21.	05.07.21.
VC.013	1966	F	3200	November 2020	Janssen	22.05.21.	26.08.21.
VC.013	1966	F	2792	November 2020	Janssen	22.05.21.	15.10.21.
VC.013	1966	F	1522	November 2020	Janssen	22.05.21.	07.12.21.
VC.013	1966	F	453	November 2020	Janssen	22.05.21.	25.01.22.
VC.014	1981	F	5100	October 2020	Janssen	18.05.21.	09.06.21.
VC.014	1981	F	1745	October 2020	Janssen	18.05.21.	14.07.21.
VC.014	1981	F	1345	October 2020	Janssen	18.05.21.	02.09.21.
VC.014	1981	F	1280	October 2020	Janssen	18.05.21.	20.10.21.

VC.014	1981	F	987	October 2020	Janssen	18.05.21.	03.12.21.
VC.014	1981	F	1174	October 2020	Janssen	18.05.21.	31.01.21.
VC.015	1974	F	3200	December 2020	Pfizer	05.05.21.	14.06.21.
VC.015	1974	F	8481	December 2020	Pfizer	05.05.21.	16.06.21.
VC.015	1974	F	4935	December 2020	Pfizer	05.05.21.	16.06.21.
VC.015	1974	F	1467	December 2020	Pfizer	05.05.21.	16.06.21.
VC.015	1974	F	1131	December 2020	Pfizer	05.05.21.	16.06.21.
VC.015	1974	F	698	December 2020	Pfizer	05.05.21.	16.06.21.
VC.016	1961	F	4150	December 2020	AZ	16.04.21.	03.05.21.
VC.016	1961	F	4150	December 2020	AZ	16.04.21.	17.05.21.
VC.016	1961	F	1974	December 2020	AZ	16.04.21.	02.07.21.
VC.016	1961	F	1280	December 2020	AZ	16.04.21.	06.09.21.
VC.016	1961	F	640	December 2020	AZ	16.04.21.	15.11.21.
VC.016	1961	F	640	December 2020	AZ	16.04.21.	15.12.21.
VC.016	1961	F	493	December 2020	AZ	16.04.21.	07.02.22.
VC.017	1967	M	13659	December 2020	Moderna	07.05.21.	27.05.21.
VC.017	1967	M	13958	December 2020	Moderna	07.05.21.	14.07.21.
VC.017	1967	M	7611	December 2020	Moderna	07.05.21.	09.09.21.
VC.017	1967	M	15792	December 2020	Moderna	07.05.21.	15.01.22.
VC.018	1971	F	5382	December 2020	Pfizer	25.05.21.	09.06.21.
VC.018	1971	F	2467	December 2020	Pfizer	25.05.21.	29.06.21.
VC.018	1971	F	4935	December 2020	Pfizer	25.05.21.	06.07.21.
VC.018	1971	F	2934	December 2020	Pfizer	25.05.21.	06.07.21.
VC.018	1971	F	1903	December 2020	Pfizer	25.05.21.	06.07.21.
VC.018	1971	F	1234	December 2020	Pfizer	25.05.21.	06.07.21.
VC.018	1971	F	987	December 2020	Pfizer	25.05.21.	06.07.21.
VC.019	1983	M	6683	November 2020	Moderna	12.05.21.	09.06.21.
VC.019	1983	M	734	November 2020	Moderna	12.05.21.	09.06.21.
VC.019	1983	M	1280	November 2020	Moderna	12.05.21.	09.06.21.
VC.020	1983	F	9249	November 2020	Moderna	28.06.21.	16.07.21.
VC.020	1982	F	4150	November 2020	Moderna	28.06.21.	29.07.21.
VC.020	1982	F	2263	November 2020	Moderna	28.06.21.	09.09.21.
VC.020	1982	F	3200	November 2020	Moderna	28.06.21.	15.09.21.
VC.021	1994	M	2568	March 2021	Jansen	21.05.21.	09.06.21.
VC.021	1994	M	5382	March 2021	Jansen	21.05.21.	25.06.21.
VC.021	1994	M	2934	March 2021	Jansen	21.05.21.	15.07.21.
VC.021	1994	M	1660	March 2021	Jansen	21.05.21.	03.09.21.
VC.021	1994	M	830	March 2021	Jansen	21.05.21.	20.10.21.
VC.021	1994	M	453	March 2021	Jansen	21.05.21.	03.12.21.

VC.021	1994	M	987	March 2021	Jansen	21.05.21.	21.01.22.
VC.022	1995	F	2871		Jansen	21.05.21.	07.06.21.
VC.022	1995	F	2467		Jansen	21.05.21.	07.07.21.
VC.022	1995	F	987		Jansen	21.05.21.	26.08.21.
VC.022	1995	F	698		Jansen	21.05.21.	15.10.21.
VC.022	1995	F	587		Jansen	21.05.21.	07.12.21.
VC.022	1995	F	381		Jansen	21.05.21.	25.01.22.
VC.023	1979	M	2167	November 2020	Jansen	08.09.21.	04.10.21.
VC.024	1969	F	2810	July 2020	Jansen	14.09.21.	29.10.21.
VC.025	2003	F	2691	November 2020	Pfizer	17.11.21.	07.12.21.
VC.025	2003	F	9051	November 2020	Pfizer	17.11.21.	05.01.22.
VC.026	1966	F	3805	December 2020	Pfizer	13.11.21.	03.12.21.
VC.026	1966	F	4150	December 2020	Pfizer	13.11.21.	04.12.21.
							31.01.22.