

Supplementary table 1: Detection of SARS-CoV-2 by RT-qPCR in nasal turbinate samples and serology results from minks collected from a Spanish farm

ID	SARS-CoV-2 RT-qPCR				SARS-CoV-2 ELISA
	Result	Ct*	Copies/µl**	Copies/mg tissue	
V3	-	na	na	na	ND
V4	+	17.97	139,075.03	347,687.58	ND
V5	-	na	na	na	ND
V6	+	36.55	1.26	3.15	ND
V7	-	na	na	na	ND
V8	-	na	na	na	ND
V13	+	19.46	24,633.55	61,583.88	+
V14	+	29.38	61.36	153.40	+
V15	+	30.79	23.30	58.25	+
V16	-	na	na	na	+
V17	+	35.10	1.45	3.63	+
V18	+	37.95	0.24	0.60	+
V19	-	na	na	na	+
V20	+	35.47	1.15	2.58	+
V21	+	39.51	0.04	0.10	+
V22	+	31.97	10.64	26.60	+
V23	+	34.22	2.52	6.30	+
V24	+	33.91	3.27	8.18	+
V25	-	na	na	na	-
V26	+	38.48	0.17	0.43	+
V27	-	na	na	na	+
V28	-	na	na	na	+
V29	-	na	na	na	+
V30	-	na	na	na	-
V31	-	na	na	na	+
V32	-	na	na	na	-
V33	-	na	na	na	+
V34	-	na	na	na	+
V35	-	na	na	na	-
V36	-	na	na	na	+
V37	-	na	na	na	+
V38	-	na	na	na	+
V39	-	na	na	na	+
V40	-	na	na	na	+

V41	+	28.08	121.05	302.63	+
V42	-	na	na	na	+
V43	-	na	na	na	+
V44	-	na	na	na	+
V45	-	na	na	na	+
V46	-	na	na	na	+
V47	-	na	na	na	+
V48	-	na	na	na	+
V49	-	na	na	na	+
V50	-	na	na	na	+
V51	+	22.72	3,216.89	8,042.23	+
V52	-	na	na	na	+
V53	-	na	na	na	+
V54	-	na	na	na	-
V55	-	na	na	na	+
V56	-	na	na	na	+
V57	-	na	na	na	+
V58	-	na	na	na	+
V59	-	na	na	na	+
V60	-	na	na	na	+
V61	-	na	na	na	+
V62	-	na	na	na	+
V63	+	31.18	17.25	43.13	+
V64	-	na	na	na	+
V65	-	na	na	na	+
V66	-	na	na	na	+
V67	+	30.54	27.20	68	+
V68	-	na	na	na	+
V69	-	na	na	na	+
V70	-	na	na	na	+
V71	-	na	na	na	+
V72	-	na	na	na	+
V73	-	na	na	na	+
V74	+	28.61	85.56	213.90	+
V75	-	na	na	na	+
V76	-	na	na	na	+

V77	-	na	na	na	+
V78	-	na	na	na	-
V79	-	na	na	na	+
V80	-	na	na	na	+
V81	-	na	na	na	-
V82	-	na	na	na	+
V83	-	na	na	na	+
V84	-	na	na	na	+
V85	+	34.37	5.99	14.98	+
V86	-	na	na	na	-
V87	-	na	na	na	+
V88	-	na	na	na	+
V89	-	na	na	na	+
V90	-	na	na	na	+
V91	-	na	na	na	+
V92	+	34.61	5.08	12.70	-
V93	-	na	na	na	+
V94	-	na	na	na	+
V95	-	na	na	na	+
V96	-	na	na	na	+
V97	-	na	na	na	-
V98	-	na	na	na	+
V99	-	na	na	na	+
V100	-	na	na	na	+
V101	-	na	na	na	+
V102	-	na	na	na	+
V103	-	na	na	na	+
V104	-	na	na	na	+

na: not applicable; ND: Not done

*Ct values were calculated as the mean of Ct values obtained by duplicate.

**Sample quantification was obtained based on a standard curve, which was calculated using a dilution series provided in the RT-qPCR kit used in the study.