			Percentage	of presence	of k-mers a	ccording to F	IIV subtypes				
TAGCA - AGCAG -	98 99	88 96	100 95	66 100	75 100	100 100	100 100	91 100	100 100		100
GGCGC - GCGCC -	97 85	78 38	66	33	100 100	100 100	80	50 16	98 72		
CGCCC - GCCCG -	83 98	38 98	28 95	0 100	100 100	100 100	20 100	25 100	79 97		
CCCGA -	98 95	100 85	95 95	100	100 100 100	100 100	80 80	100 100 66	100 94		
CGAAC - GAAAG -	100	98	95	100	100	100	100	100	100		
CTCTC - GACGC -	98 97	96 86	100 71	100 66	100 100	100 100	100 100	100 91	100 98		
ACGCA - CTCGG -	99 94	93 50	90 52	100	100 75	100 100	80 20	91 8	98 89		
TCGGC - TTGCT -	94 99	41 96	28 100	0 100	75 100	100 100	40 100	0 100	88 100		
CGCGC - GCGGA -	67 97	30 86	19 90	0 100	0 100	100 100	0 80	8 75	72 98		
GTGCG - TGCGA -	98 99	80 98	71 100	100 66	100 100	100 100	0 60	16 100	98 100		
AACAT - GTTCG -	99 32	100 28	100 61	100 66	100 75	100 100	100 0	100 66	100 11	-	- 80
CCTGG - GGCCT -	97 98	100 98	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 98		
GGATG - ATGTA -	99 99	100 98	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100		
TGTAG - CCTTC -	99 98	96 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100		
CTTAG - ATTAT -	99 99	100 98	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100		
ATTTA -	98	100	100	100	100	100	100	100	100		
TTTAA - AGCTT -	99 98	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 93		
AAAGT - TTACC -	99 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100		
CCATA - TCACC -	99 99	98 100	95 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100		
ACAAG - GCTGC -	99 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	98 100		
AGAAT - ATGGA -	99 99	100 100	95 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 91	100 100		- 60
TGACA - GTCCC -	99 70	100 78	100 80	100 100	100 100	100 100	100 60	100 91	100 61		00
TAAGA - GCCCT -	99 99	100 98	95 100	100 100	100 100	100 100	100 80	91 100	100 98		
CTAGC - ATTCT -	98 96	100 98	100 100	100 100	100 75	100 100	100 100	100 100	100 100		
AAACC - ACCTT -	98 99	98 100	100 95	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	97 100		
	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	93 93		
# CTTGT - # GGGCT - # ATTGC -	99 97	95 98	90 90	100 100	75 100	100 100	100 100	91 100	100 100		
TAGGG -	99 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 93		
TCGGA -	47 94	56 96	76 95	0 100	100 100	100 100	20 100	58 100	53 100		
CTCTT - GACCC -	99	100 38	90 14	100	100	100	80 40	100	100		
CTACG - TACGG -	51 50	46	28	66	50 25	100 100	40	33 41	66 88		
TGGTG - TGGTT -	98 97	100 98	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	-	40
CCTGA - GAATA -	98 99	98 98	100 95	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	98 100		
TCCCG - AGGGT -	51 97	40 100	28 100	66 100	0 100	100 100	60 80	66 100	74 94		
GTGCT - CCAGC -	99 99	90 98	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	98 100		
ATCTT - ACAAC -	97 100	98 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 92		
TGAAC - CTCCT -	96 97	100 98	95 95	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100		
GCGTA - TAACT -	9 89	18 96	14 100	33 100	0 100	100 100	20 80	25 91	11 100		
TGAAT - GTCTA -	99 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	93 98		
GCCGC - CCGCC -	84 87	88 86	80 57	100 66	100 100	100 100	80 100	100 66	93 90		
CGCCT - GGCGG -	89 88	93 95	90 100	100 100	75 75	100 100	100 100	91 100	92 100		
CTCTG - GTGTC -	99 85	100 85	100 95	100 100	100 100	100 100	100 80	100 91	100 100		- 20
CCCTG - CGTCT -	99 76	100 35	100	100	100	100 100	100 20	100 25	100		
CACTG - TCTTC -	89 93	96 95	100 100	100 100	75 100	100 100	100 100	100 91	100 100		
CCGCT -	73 43	78 58	85 47	100 100 100	100 100 50	100	60	100 50	92 50		
TGTCG - GTCGA -	40	60	47	100	50 50 50	0	60	41 33	62 27		
ACCGA - ATGCG -	44 71	70	52 85	66 100	100	0	80 60	75	72		
TGCGG - CGTGC -	59 19	44 25	47 66	100 66	25 100	0	40 40	58 33	67 27		
TGCCG - CACGT -	27 31	51 31	66 9	100 33	100	0	40 40	50 66	38 19		
ACACG - TTCGT -	35 6	33 23	47 9	66	50	0	80 20	33 8	28 12		
CCTCG - GGTCG -	45 24	36 21	28 4	0	0 25	0	40 80	33 0	61 35		
GTCTT - ATACG -	47 33	53 33	33 4	66 33	0 25	0	60 0	58 33	37 48		. 0
	BR	AR	ÚΥ	BO	СL	VE	CO	PY	PE		U
					Target						