			Percentage	of presence of	of k-mers a	ccording to H	IIV subtypes			100
TTGTG - TGGAA -	99 99	99 100	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	- 100
ATCTC - GCCCG -	99 97	99 95	97 92	99 97	100 98	100 95	100 99	100 95	100 99	
AGAAG - GGCAA -	100 99	100 100	100 100	100 100	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
GGCGA - GGCGG -	79 81	91 82	75 32	82 83	91 85	70 80	96 96	62 72	96 97	
GGCTG - TGAGT -	99 98	99 87	100 100	100 98	100 99	100 90	100 99	100 97	100 99	
CAATT - ATTTT -	99 100	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	- 90
TTGAC - GACTA -	99 100	100 99	100 100	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 99	
GGCTA - GCTAG -	100 99	99 99	100 97	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	99 100	
GATGG - TGGGT -	100 99	99 100	100 100	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
GGGTG - GGTGC -	99 99	100 99	100 100	100 99	99 100	100 100	100 99	100 100	100 100	
GCGTC - GCATG -	99 100	100 100	100 100	99 99	100 100	100 100	99 100	100 100	100 99	00
GGGAA - AAATT -	99 99	100 100	100 100	100 99	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	- 80
AGGCC - ATATG -	99 100	100 100	100 100	99 99	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	
ATGCT - ACTTA -	99 100	100 99	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	
CTTAG - TTAGT -	99 99	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
GGAGC - CTGGA -	99 100	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 99	
AACCC - CCTGG -	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	99 100	100 100	100 100	- 70
GGCCT - GAGAC -	100 99	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
TGGCT - GCTGT -	99 99	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	99 100	
GCAAC - TGTAC -	99 99	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
TAGAC - ATGTC -	100 100	99 100	100 100	99 99	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	
GCAAA - TCAGT -	100 100	99 100	100 100	100 99	100 100	100 100	99 100	100 100	100 100	60
TCATA - TTCAG -	99 100	99 100	97 100	99 99	100 100	100 100	99 99	100 100	99 100	- 60
GCCCC - TACAG -	99 100	99 99	100 100	100 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
# CCCAC -	99 99	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	99 100	100 100	100 100	
ம் GCAGC -	100 99	100 99	100 100	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
TACCA - ATGAG -	100 99	100 99	100 100	99 100	100 100	100 100	99 100	100 100	100 100	
CCAAA - TGACA -	100 99	100 100 99	100 100	99 99 100	100 100 100	100 100 100	100 100	100 100	100 100 100	- 50
CCCTT - AATTC -	99 100 99	99 99 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 99 100	100 100 100	100 100 100	
TAGCC - GCCCT - CTGTC -	99 99	99 99	100 100 100	100 100 100	100 100 100	97 100	100 100 99	100 100 100	99 100	
CTTTA - ACTAT -	99 100	100 100	100 100 100	99 99	100 100 100	100 100	100 99	100 100 100	100 100 100	
TTCTT - CTGAA -	99 100	100 100	100 100	99 100	99 100	100 100	100 99	100 100	100 100	
ATTGG - AAACC -	100 100	100 99	100 100	99 100	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	40
TTTTG - TGGCA -	100 100	100 99	100 97	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	- 40
ATGAA - TGAGA -	100 99	99 100	100 100	100 100	100 100	100 100	99 100	100 100	100 99	
GCCCA - GCTTC -	99 99	72 100	100 100	99 99	100 91	100	99 100	95 100	100 99	
GATCA - TCTGT -	99 99	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	
TTTTC - CCATT -	99 99	100 99	100 100	99 100	100 100	100 100	99 100	100 100	100 100	
CGAGG - ACTTT -	97 99	93 100	100 100	99 99	99 100	100 100	99 100	100 100	99 100	- 30
GATGT - GTTCC -	99 95	100 99	100 100	99 98	100 89	100 100	100 99	100 95	100 97	
CATTC - TCATC -	100 99	100 100	97 100	100 99	100 100	100 100	99 100	100 100	100 100	
TTTCT - TCATG -	100 99	100 98	100 97	100 98	100 99	100 97	100 96	100 100	99 96	
GTGAT - CTCTG -	99 99	99 100	100 100	99 100	100 100	100 100	100 99	100 100	100 100	
TGGTT - TGTCT -	100 99	100 99	100 100	100 99	100 100	100 100	99 99	100 97	100 99	- 20
AGTTG - CTGCT -	100 100	97 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 99	20
CACGT - ACGTG -	50 60	67 80	27 25	27 31	11 35	34 46	45 55	55 50	34 49	
GCGCA - TCGTT -	89 61	98 24	90 32	96 49	96 10	95 65	99 71	95 55	100 45	
CGTCT - CCGGA -	48 97	30 64	40 <b>67</b>	54 94	30 97	58 97	49 98	30 97	62 94	
CGTTC - CGCCT -	62 66	27 45	50 82	34 74	17 97	73 80	22 98	22 90	36 92	
TCGTC -	11 AFR	24 ASI	35 CRB	60 EUR	12 FUS	53 MEA	76 NAM	75 OCE	49 SAM	- 10
	•				Target				_,	