

USE

TATA-like

#	EST	GROUP	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
EPI18	72	2a	ACGCTATTTATTTTATTCATAAAAATTAATCTTTT	AACTCTCAAAATAAAATTTATTTATCAAAATAATAAA								
EPI19	43	2a	ACGCTATTTATTTTATTCATAAAAATTAATCTTTT	AACTCTCAAAATAAAATTTATTTATCAAAATAAA								
EPI21	37	2a	ACGCTATTTT TGTATTTCAT AAAATTAATCTTTT	AACTCTCAAAATAAAATTTATTTATCATAATA								
EPI20	19	2a	ACACTATTTT GTTATTCAT AAAATTAATCTTTT	AACTCTCAAAATAAAATTTATTTATCATAATA								
EPI41	69	1a	TGTTTAGGATATTTAAGCAATAAAATTAAGGCAT	GGATATATAAAATAAAATAAGAAAAAAATCTTTTATCAAAA								
EPI42	47	1a	TGTTTAGGATATTTAAGCAATAAAATTAAGGCAT	GGATATATAAAATAAAATAAGAAAAAAATCTTTTATCAAAATA								
EPI23	27	1a	TATGATGATATTTAAGCAATAAAATTAAGTTAA	GGATATATAAAATAAAATAACAAAAATCTTTTCTTCA								
EPI22	14	1a	TATTAATGATATTTAAGCAATAAAATTAAGTCAA	GGATATATAAAATAAAATAACAAAAATCTTTTATTTTCA								
EPI24	15	3b	GTGACAAATAAAATTCATAAAATTAATTTCTTAAT	GGATATATAAAATAAAATAATTAATTGAATATAAAAGA								
EPI25	18	3b	GTGAGCAATAAAATTCATAAAATTAATTTCCAAT	GAATATATAAAATAAAATAATTAATTGAATATAAAAGA								
EPI2	32	2a	ATTAAATATAAGCTCAATTCATATCTTTTTTCCCTCTCAACTTTTAAATAAAATTTAT									
EPI1	28	2a	ATTAAATATAAGGCCAATTCATATCTTTTTTCCCTCTCACCTTTTAAATAAAATTAAT									
EPI10	34	4a	GATCTAGATAAATTTATATTTGAAAAATGCTGAGTTGTTGAATAATTAATAATAAATTAATTAA	GATTTA								
EPI11	22	4a	ACTAGATAAATTTATATTTGATAAATCTCTGTTGTTCAATAATTAATAATAAATTAATTAA	GATTTA								
EPI44	17	4a	ATAACTTTTTTTATTTTAAATAGATGGGATTTAAAGGAATTAATAATAAATTTATTTAAAGGAA									
EPI43	15	4a	ATTACCTTCAGATGATTAATAATTAATTAATGGGATTCAAAAGAAATAATAATAAATTTATTAATAGAA									
EPI39	8	4a	TATTAATAATTTATATCTTCCTTGAAGTGGAGCGAAGGAATAATTAATAATAAATTTAATTAAGATCTA									
EPI33	16	1b	TTTGATTATTTTTTATTTTCATTTTATTTTGCTTGATAATAAATATATAAATATATATCTTTATTTTAAATAATCAG									
EPI46	16	3b	CAATATTGGGCATATAAATGTAATCTTTGAGCAAGGATTTTTGATAAAATAAATTAACCAATTTAAGAA									
EPI7	5	3b	TTGAAATAAATTTTATTTCTGTATGATACATCAATATTTGGCGTATAAATAAATAATCTTTTCAAGAAAGATCTTAATAATTTAAGTAATTTGAAT									
EPI47	1	3b	TATCTCTTTTGAAATTTAAAAACCAATCTCTCTTTTCTTATATCTATAATAAATTTATCAACCAACTAAG									
EPI45	3	3b	AGAATCATTATATTTGAAAAATAAATTTTATTTGAAAACTTGGATATTAAATAAATAAACAATTTTAACAAAACACT									
EPI26	9	3b	TCTAGAACATTTATTTAAAGAAATAAATCCTAAAAATTAATGCATATAAATAAATTTATTCCAA									
EPI27	5	3b	TCTAGAACATTTATTTAAACCAATAAATC TAAAAATAAATGCATATAAATAAATTTATTCTA									
EPI30	1	3a	TATGGGGGCTAATTAATTCATTATTTTGTAGTATAAATTTGACATTTAAATTAATA	CACCAATAAAATTTTATTACTTTAAATAATTATAACAAG								
EPI31	7	3a	TTTTATATAAAACATTAATTAATATTTCTGTAGTATATTTTGGCATTTAAATTAATA	CACCAATAAAATTTTATTACTTTAAATAATTATAACAAG								
EPI14	7	3a	TAAATTTAAATAATTTATCAAAATTTTTTGTGTTTGATATTTCAATGTTAAATAAATA	ATAAATAAATTTAAGTGAATTTAC								
EPI15	2	3a	ATAATTCAAATAAATTTATTAATAATTTTGTGTTTGATATCCCATGTAAAAATAAACAATCAATAAATTTTATTGCCAATATTAATATTATT									
EPI16	3	3a	AAAGATTTTTTAAAAATCCTTTATGTCTATAATTTTGAATAAATCAAAAAATAAATA	TTCAATAAAATTTTATTCTATTTATCAA								
EPI17	1	3a	CAAAATGATAATTTCTGTATATTTATATTTTAAAGTTAAAGTAAAAATAAATA	TTCAATAAAATTTTATTCTATTTATCAA								
EPI36	7	1a	AAATTTCAAAACCACCCAGATTTGTTGTGTATATAAGTTTAAACACTATAAAAAATAAGAACAAATAAATTTTATTTTCTTTTAAACAGTTCAAAACATTTAA									
EPI37	0	1a	AATATGAAAAATTAAACCATATTTTTTGCCATATATAAATCCAATACCTTGAAAAATTCGAACAAATAAATTTTATTTTATTTTAAAAA CAAGCATTAA									
EPI50	2	5a	GAATAAAACAAATAAAATACATTAATAAAATAAAGTTCTGTTA AAAAAATAAATAATAAATAATTTTAAGT ATTTCC									
EPI51	7	5a	ATATAAA AATATAA TTTTACATTAATAAATAAAGTTCTGTAGAGAAATAAATA ATAAATAATTTAAGTGAATTTAC									
EPI48	2	5b	TTATTTGAAATAGAGATTGCAGTTTTTAAATGCTTTTATTTGGACATCGAATTAACTTTTCAATAAAATTTTATTTTGTGTTTAA									
EPI49	0	5b	TAAATTTGAAATAGAGATTATAGTTTTTAAATGCTTTTAAATGGACATGAATTAACT TTTCAATAAAATTTTATTTTGTGTTTAA									
EPI3	3	4b	GGTTTAATTAGTCTTTATTGTTATAAAATTTAATATAATTTGGATTTATATGGGAATAAACAATAAATAAATCTTTTAA									
EPI4	2	4b	AATTTAGTCTTATATGTTATTTTAAATTTTTTAAACATAGATTTGGATTTATATAGAAATAAACAATAAATAAATCTTTTAA									
EPI40	4	4b	AATTAAGTCTAATAATAATAATAAATTTTAAACGATGAGTTGATTTATATAGAAATAAATAAATAAATTTAATATAATA TCTTTTCC									
EPI8	2	4b	ATATATAATAAATGAAATAATTTTATTTGATTTTATAGCCGTATATATAAAGGAATATATTAATAGAGATTAAAGATATTAATAAATA									
EPI9	2	4b	ATTCATTTGATGAGATAATTTTATTTGTAATTTATAGTGTATATATATATAGGAATATATTTAGAGAAATAAGATATTAATAAATA									
EPI13	2	1b	TGCTATTTTATGTTTTTTTAAATAATTAGTCAAAATAACCTTTTAATATTAATTTTTGAATTTATTTGAACAATTAACA									
EPI12	2	1b	TTAATTTTTCTGTTTTTAAATTAATATTAC GATCAAAATTTTAATATTAATTTTTGAATTTATTTGAATTTAACT									
EPI28	4	1b	TGTTGATACAAAGTTTAAATAAATAATTTGAG GATCAAGTTTAAATATTAATTTTAAATTTCAATAAATAAAGA									
EPI29	9	1b	TATGCTGAGGCATAAATTTTAAATAAATGGG GATCA GTTTTAAATATTTTGTGAATTTATCAAAATAAATAATA									
EPI32	1	1b	AACAAATGTGATTATTTTTTATTTCAATTTTATTTTCGCTTGATAAATAATATATAAATATATATATCTTTATTTTAAATAAATTAG									
EPI5	2	2b	AAGGCATAGTTATAAATGCTTAACGATTGCATTTGAAAAATTAATATTAATATTCAAAAAT									
EPI6	2	2b	AATTTAAAGAGCATAGTTATAATTTGATTAAACGATGCATTTTAAATAATTAATTAATTAATATTCAAAAAT									
EPI34	2	2b	TAGTATGATTTTCAATAAATAAATAAATGACTAACGATCAC TTTAAATTTATTAATAATTTTAACTTCAAA									
EPI35	2	2b	ATTAATTAATATATCAACAATTAATAATGATTAAACGATCAATTTTAAATTTATTAATATTTTAAATATTCAAA									
EPI38	6	2b	GAACTTAGGGTTTCAGAGAAAAGATTTAGATTTTAAAGGAAATAAATTTATATTTATTTAAATAA									

USE