

Amplification patterns of the C*01:02 to C*18:05 alleles

	Well ⁵																							
	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
Length of spec. PCR product(s)	155	130	280	170	280	130	390	130	245	115	340	100	120	160	130	255	110	180	225	215	325	135	160	
		200		275		335	445	355	425	165		160	250	210	255	445	325	210	250	425	380		235	
		270								265		220						240						
		300								390														
Length of int. pos. control ¹	800	800	800	1070	800	800	1070	800	800	800	1070	800	800	800	1070	1070	800	1070	800	800	1070	1070	1070	1070
5'-primer(s) ²	89 5'-gAA ^{3'}	47 5'-Agg ^{3'}	105 5'-gCT ^{3'}	355 5'-TCA ^{3'}	105 5'-gCT ^{3'}	47 5'-Agg ^{3'}	1 st 5'-CgA ^{3'}	28 5'-TCA ^{3'}	47 5'-Agg ^{3'}	1 st 5'-CgA ^{3'}	1 st 5'-CgA ^{3'}	361 5'-AgT ^{3'}	201 5'-CCA ^{3'}	97 5'-TCg ^{3'}	98 5'-CTA ^{3'}	98 5'-CTC ^{3'}	201 5'-CCA ^{3'}	201 5'-CCA ^{3'}	2 nd 5'-CCA ^{3'}	47 5'-Agg ^{3'}	355 5'-TCA ^{3'}	105 5'-gCT ^{3'}	97 5'-TCg ^{3'}	
3'-primer(s) ³	201 5'-CTC ^{3'}	176 5'-ACT ^{3'}	343 5'-C ^{3'}	589 5'-CTT ^{3'}	343 5'-T ^{3'}	201 5'-CTT ^{3'}	302 5'-ggT ^{3'}	213 5'-Cgg ^{3'}	302 5'-ggC ^{3'}	175 5'-CCg ^{3'}	302 5'-ggT ^{3'}	474 5'-gCA ^{3'}	289 5'-AgC ^{3'}	218 5'-gCT ^{3'}	312 5'-AgT ^{3'}	311 5'-ggT ^{3'}	270 5'-TAG ^{3'}	341 5'-CgT ^{3'}	512 5'-CCA ^{3'}	302 5'-ggT ^{3'}	3 rd 5'-CTC ^{3'}	201 5'-CTC ^{3'}	213 5'-Cgg ^{3'}	
	201 5'-CTT ^{3'}	559 5'-CTC ^{3'}	343 5'-g ^{3'}			218 5'-gCT ^{3'}	3 rd 5'-gCA ^{3'}	420 5'-gCT ^{3'}	853 5'-CAT ^{3'}	302 5'-ggC ^{3'}	304 5'-CAA ^{3'}	477 5'-gCA ^{3'}	289 5'-AgC ^{3'}	527 5'-CCg ^{3'}	361 5'-CCA ^{3'}	3 rd 5'-gCA ^{3'}	3 rd 5'-CTC ^{3'}	343 5'-T ^{3'}	538 5'-gTC ^{3'}	527 5'-CCg ^{3'}		559 5'-CTC ^{3'}	289 5'-AgC ^{3'}	
	861 5'-TCg ^{3'}								601 5'-CTT ^{3'}			538 5'-gCA ^{3'}	539 5'-TCT ^{3'}	538 5'-CCA ^{3'}	459 5'-AgA ^{3'}			527 5'-g ^{3'}	527 5'-CCA ^{3'}	530 5'-CCg ^{3'}		289 5'-TCT ^{3'}	539 5'-TCT ^{3'}	
Well No.	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96