

Amplification patterns of the C*01:02 to C*18:04 alleles

[illegible]

[illegible]

[illegible]

*05:17, 05:25								79				83				87			90			93		
*05:20, 05:43								79				83										93		
*05:23								79				83				87				91		93		
*05:26								78	79			83				87						93		
*05:36								79				83				87			89			93		
*05:42								79				83	84	85		87			90			93		
*05:46								79				83	84	85		87						93		
*06:02:01:01-06:02:01:02, 06:02:03-06:02:11, 06:07, 06:10, 06:12-06:13, 06:15-06:16N,06:18- 06:30, 06:33-06:34, 06:36-06:39, 06:41-06:51, 06:53-06:55										80			83			86								95
*06:03				75						80			83			86	87						94	
*06:04, 06:40										80			83											95
*06:05										80			83						90		92			95
*06:06										80			83								92			95
*06:08				74						80			83			86								95
*06:09										80			83			86						93		95
*06:11, 06:52										80						86								95
*06:14, 06:35										80			83									93		95
*06:17													83			86					92			95
*06:31										80			83			86			90		92			95
*06:32													83			86								95
*07:01:01-07:02:07, 07:02:10- 07:06, 07:08, 07:11-07:25, 07:27:01-07:27:02, 07:29-07:30, 07:32N, 07:35-07:38, 07:42, 07:44-07:48, 07:50-07:63, 07:65- 07:75, 07:77-07:91, 07:93-07:95, 07:97-07:100, 07:102-07:122, 07:124, 07:126-07:138, 07:140- 07:147, 07:149-07:151, 07:153- 07:155, 07:157-07:160												81												95
*07:02:08, 07:26, 07:33N, 07:39- 07:40, 07:92, 07:139, 07:152N, 07:156												81												
*07:02:09								78				81				85			90					95
*07:07, 07:09, 07:49, 07:76												81		83							92			95
*07:10, 07:28, 07:41, 07:43												81										93		95
*07:31												81							90					95
*07:64												81						88						
*07:96				75								81											94	
*07:101, 07:148				74								81	82		84									95
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
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
HLA-C allele ⁴																								
*07:123									81								89							95
*07:125						78			81				85	86										95

Negative Control

*08:01:01-08:01:03, 08:03:01-08:03:02, 08:06, 08:08, 08:14, 08:16, 08:20, 08:22, 08:24, 08:26N, 08:28, 08:36N, 08:38, 08:40-08:42, 08:44										82							90			93				
*08:02:01-08:02:05, 08:04, 08:13, 08:15:01, 08:17-08:19, 08:23, 08:27, 08:29-08:30, 08:32-08:35, 08:37, 08:39, 08:43										82										93				
*08:05										82		84	85							93				
*08:07										82							91			93				
*08:09, 08:11										82							90							
*08:10						79				82	83				87		90			93				
*08:12										82									92	93				
*08:21										82		84	85				90			93				
*08:25										82			85							93				
*08:31		74								82										93				
*12:02:01-12:02:06, 12:10:01-12:10:02, 12:17-12:18, 12:20, 12:22, 12:27, 12:30, 12:36, 12:40												84	85											
*12:03:01:01-12:03:01:02, 12:03:03, 12:03:05-12:03:07, 12:03:10-12:03:14, 12:06-12:07, 12:11-12:13, 12:19, 12:23, 12:25, 12:29, 12:32, 12:34-12:35, 12:37-12:39N, 12:42Q-12:43, 12:45-12:48, 12:50												84	85	86										
*12:03:02, 12:03:08, 12:26													85	86										
*12:03:04												84		86										
*12:03:09							80					84		86										
*12:04:01, 12:33											83			86	87									
*12:04:02											83	84	85	86	87									
*12:05											83	84		86	87									
*12:08												84	85				89							
*12:09											83				87				92					
*12:14:01													85				90	91						
*12:14:02												84	85				90	91						
*12:15							80					84	85	86			89							
*12:16												84	85									95		
*12:21											83	84			87									
*12:24												84	85						92					
*12:28												84	85	86			90							
*12:31												84	85	86						93				
*12:41											83	84	85		87									
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
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
HLA-C allele ⁴																								
*12:44												84	85							93				
*12:49												84												
*14:02:01-14:03, 14:05, 14:07N, 14:11, 14:13-14:14, 14:18-14:24																88				92				

Negative Control

*14:04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

HLA-C allele ⁴																											Negat
A*24:106, B*46:25																										95	
B*14:03																			92								
B*67:02													85														
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			