

INTERPRETATION TABLE																
HLA-B*57:01 SSP typing																
	Well ^{4,5}															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Length of spec.	90	220	95	100	90	90	100	185	110	90	100	75	105	125	145	
PCR product(s)			170		165	210	140		150	170		100	155		185	
			215		245		175			205		140	200		295	
							215			240						
							240									
Length of int.	800	800	800	###	800	###	###	###	800	###	###	###	###	###	###	
pos. control ¹																
5'-primer(s) ²	209	362	362	209	130	320	362	103	352	362	362	209	97	467	106	
	5' -ggC ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	5' -ggC ^{3'}	5' -AgT ^{3'}	5' -CCC ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	5' -CCT ^{3'}	5' -ACg ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	5' -ggC ^{3'}	5' -TCg ^{3'}	5' -CTg ^{3'}	5' -CCA ^{3'}	
				704	200	362		122	353	878			142	485	395	
				5' -TgT ^{3'}	5' -TCg ^{3'}	5' -ggT ^{3'}		5' -CCT ^{3'}	5' -CAA ^{3'}	5' -gCA ^{3'}			5' -TCT ^{3'}	5' -CAA ^{3'}	5' -gCC ^{3'}	
					209				392				193	499	757	
					5' -ggA ^{3'}				5' -CgA ^{3'}				5' -CCA ^{3'}	5' -TCT ^{3'}	5' -CCA ^{3'}	
					362											
					5' -ggT ^{3'}											
3'-primer(s) ³	256	539	418	259	256	2 nd I	421	256	463	409	419	244	256	559	212	
	5' -CCC ^{3'}	5' -TCA ^{3'}	5' -gTC ^{3'}	5' -CTT ^{3'}	5' -CCC ^{3'}	5' -TCg ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	5' -CCC ^{3'}	5' -gCT ^{3'}	5' -ATA ^{3'}	5' -Cgg ^{3'}	5' -CTT ^{3'}	5' -CCC ^{3'}	5' -CAG ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	
			481	271	559	412	463			527	419	268			539	
			5' -gTA ^{3'}	5' -CAC ^{3'}	5' -CgT ^{3'}	5' -gTT ^{3'}	5' -gCg ^{3'}			5' -CCT ^{3'}	5' -CAG ^{3'}	5' -gTg ^{3'}			5' -TCA ^{3'}	
			500	774	572		486			559		302			916	
			5' -ggA ^{3'}	5' -ggT ^{3'}	5' -gCg ^{3'}		5' -gCg ^{3'}			5' -Cgg ^{3'}		5' -ggg ^{3'}			5' -gAC ^{3'}	
			537				505			916		302				
			5' -Agg ^{3'}				5' -gCC ^{3'}			5' -gAC ^{3'}		5' -ggC ^{3'}				
							538					320				
							5' -gTC ^{3'}					5' -Agg ^{3'}				
							559									
							5' -CTC ^{3'}									
Well No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Negative Control

Well No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
HLA-B allele																
*57:01:01-57:01:14	1	2									11					
*57:02:01-57:02:02, 57:12, 57:42	1					6										
*57:03:01-57:03:02, 57:17, 57:39, 57:46	1	2				6										
*57:04	1		3							10						
*57:05, 57:11, 57:28N, 58:36	1															
*57:06, 57:18, 57:27	1	2	3								11					
*57:07	1	2			5	6										
*57:08	1	2				6					11	12				
*57:09	1					6	7									
*57:10, 57:44	1	2						8			11					
*57:13	1						7			10	11					
*57:14, 57:25, 57:31, 57:50	1	2					7				11					
*57:15, 57:29	1	2		4							11					
*57:16		2			5						11					
*57:19, 57:30, 57:52	1										11					
*57:20		2		4							11					
*57:21, 57:33	1	2							9		11					
*57:22, 57:37, 57:41, 57:43	1	2								10	11					
*57:23, 57:26, 57:34	1	2			5						11					
*57:24	1						7				11					
*57:32	1	2	3													
*57:35, 57:38, 57:60	1	2									11	12				
*57:36		2									11	12				
*57:40	1	2							9		w					
*57:45, 57:51		2									11		13			
*57:47, 57:54, 57:59	1	2									11			14		
*57:48, 57:55-57:56	1	2									11				15	
*57:49, 57:58	1	2									11		13			
*57:53	1	2					7									
*57:57	1	2				6				10						
*07:120, 15:214, 18:81, 40:150				4												
*14:20, 35:127									9							
*15:33, 15:116, 15:248, 40:63, 40:92, 49:22, 51:126, C*03:87, C*03:129, C*05:27, C*05:39, C*17:07														14		
*15:87												12				
*35:208, 58:14		2					7				11					
*40:30, 40:34		2				6	7									
*44:153		2	3		5		7			10						
*55:14		2			5		7			10	11					
*58:12, A*02:42, A*02:285, A*02:310													13			
A*33:12																15

Negative Control

C*06:72					5		7			10	11					
HLA-B allele																
Well No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16