

Well No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48		
HLA-B allele ^{1,2}	ser. ³																																																		
*07:02:01-07:02:31, 07:02:33-07:02:45, 07:05:01-07:07, 07:10, 07:12-07:15, 07:18:01-07:18:02, 07:21-07:23, 07:26, 07:30-07:31, 07:34-07:35, 07:39, 07:41-07:46, 07:49N, 07:52, 07:55-07:59, 07:61-07:64, 07:66-07:68:03, 07:70-07:72, 07:74-07:77, 07:79-07:80, 07:82-07:83, 07:86-07:99, 07:101-07:121, 07:124-07:130, 07:132, 07:135N-07:138, 07:140-07:145, 07:147-07:148, 07:150-07:154, 07:156-07:161N, 07:163, 07:166-07:173, 07:175-07:178, 07:181N, 07:183-07:185, 07:187-07:191, 07:193-07:194, 07:196, 07:198-07:201N, 07:203-07:205, 07:208, 07:210-07:218, 07:221, 07:224-07:225, 07:227, 07:229-07:231N, 07:233-07:234, 07:238-07:239, 07:241	B7, B7/blank, B7/B42, Null, -	1																							24			28																			47				
*07:02:32, 07:197	-	1				5																			24			28																				47			
*07:03, 07:08, 07:16, 07:32, 07:37, 07:207, 07:228, 07:232	B703/B7, B7/blank, -	1																							24																								47		
*07:04, 07:25, 07:146	B7, -	1												14											24		27	28																				47			
*07:09, 07:11, 07:17, 07:162, 07:237	B7, -	1										12													24			28																				47			
*07:19, 07:33:01-07:33:03, 07:40, 07:48, 07:51, 07:53, 07:122, 07:139, 07:155, 07:164-07:165, 07:209, 07:226	B7/42, -																								24			28																				47			
*07:20, 07:24, 07:131	B7/blank, -	1	3																					24			28																				47				
*07:27	-	1									11									20																											46				
*07:28	B7	1				6																		24			28																					47			
*07:29, 07:186	B7, -	1																						24			28																					47			
*07:36, 07:81, 07:149	B7, -	1																									28																					46			
*07:38	-	1																										28																				46			
*07:47	B7	1																						24			w																					47			
*07:50	-	1									11													24																								47			
*07:54, 07:123	B7, -	1																						24			28																					47			
*07:60, 07:220, 07:223	-		3																					24			28																					47			
*07:65	-	1																18									28							32								40		w					47		
*07:69, 07:85	-	1																						23	24																								47		
*07:73	-	1															16							24			28																						47		
*07:78	-	1								10														24			28																						47		
*07:84	-	1																						24			28																						47		
*07:100	-		3																					24			28																					45			47
*07:133	-	1																						24			28																						47		
*07:134	-	1																	18					24			28																	w					47		
*07:174, 07:222	-	1																						24			28																						47		
*07:179, 07:195	-	1																									28																						47		
*07:180	-	1																						23																								46			
Well No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48		
Well No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48		
*07:182N	Null	1																							24			28																					47		
*07:192	-	1																										28																							

Negative Control

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

*15:106	-			4			7	8				12				17	19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
---------	---	--	--	---	--	--	---	---	--	--	--	----	--	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Negative Control

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

*47:03	B47			4														26				32				w	38						46	w															
*47:04-47:05	B17, -			4	5													26									38					46																	
*48:01:01-48:01:06, 48:04, 48:07, 48:09, 48:11, 48:19-48:20, 48:22, 48:24, 48:27, 48:29-48:30, 48:32-48:36	B48, -								11									24						33			38						47																
*48:02:01-48:02:03, 48:25	B48/B70, -								11	12				17				24									38						47																
*48:03:01-48:03:02, 48:17	B48, -								11									24	25								38						47																
*48:05, 48:08	B48, -	1							11									24									38						47																
*48:06	-																	24						33									47																
*48:10, 48:12-48:13	B48, -								11									24									38						47																
*48:14	B48								11	12								24									38						47																
*48:15	B48	1							11									24						33			38						47																
*48:16	B48								11									24						33									47																
*48:18	B48								11														33			38							46																
*48:21, 48:26	-				5				11									24									38						47																
*48:23	-								11	12								24	25								38						47																
*48:28	-								11				15					24						33			38						47																
*48:31	-																	24						33			38						47																
*49:01:01, 49:01:03-49:01:07, 49:06, 49:08-49:10, 49:12-49:14, 49:16-49:17, 49:19N, 49:22-49:24, 49:27-49:30, 49:32-49:35	B49, Null, -			4																				34	35		38		41				46																
*49:01:02, 49:11	B49, -			4																				34			38		41				46																
*49:02	B49			4																					35		38		41				46																
*49:03	B49																								35		38		41				46																
*49:04:01-49:05	B49, -			4							12													34	35		38						46																
*49:07	-			4					10															34	35		38						46																
*49:18	-			4				9																34	35		38						46																
*49:20	-			4					11															34	35		38		41				46																
*49:21	-			4																				34	35		38		41				46																
*49:25	-		2																					34	35		38		41				46																
*49:26	-												16				22	23							35				41				46																
*49:31	-																							34	35		38		41				46																
*50:01:01-50:01:06, 50:04-50:05, 50:07-50:08, 50:10-50:11, 50:13, 50:16, 50:18-50:19, 50:32, 50:35-50:38, 50:40-50:42	B50, -			4														24							35		37	38		41				47															
*50:02	B45			4					11									24							35		37	38		41				47															
*50:06	-			4														24							35		38		41					47															
*50:09, 50:20, 50:39	-			4														24							35		37	38						47															
*50:12	-			4														24									37	38		41				47															
*50:14	-			4				9										24							35		37	38						47															
*50:15	-			4														24							35		37		41					47															
*50:17	-			4									17					24									37	38		41				47															
Well No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Well No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
*50:31	-			4						10															24										35		37	38									47		
*50:33	-			4								12													24										35		37	38									47		
*50:34	-																								24										35		37	38		41							47		

Negative Control

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]