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	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
HLA-C allele[1,2,3]																																																																		
***03:02:01-03:02:09**, 03:02:11-03:02:18, 03:108, 03:110, 03:197, 03:216, 03:222, 03:225, 03:238, 03:298-03:299, 03:315, 03:329-03:330, 03:332, 03:338, 03:349-03:350, 03:373	**1**	**2**											**13**		**15**																																										**58**							
***03:02:10**		**2**											**13**	**14**																																										**58**							
***03:03:01:01**-03:03:11, 03:03:13-03:03:14, **03:03:16-**03:03:20, **03:03:22**-03:03:28, 03:03:30-03:03:43, 03:112, 03:124, 03:133, 03:141, 03:150, 03:152, 03:158, 03:160, 03:168, 03:185, 03:188, 03:196, 03:202-03:204, 03:217, 03:220, 03:228, 03:230, 03:241-03:242, 03:253-03:254, 03:273, 03:275-03:276, 03:284-03:285, 03:288-03:291, 03:304, 03:319-03:321, 03:325, 03:327, 03:336, 03:339, 03:341, 03:345, 03:351-03:352, 03:356-03:357, 03:360, 03:367, 03:370, 03:372, 03:375, 03:378, 03:383, 03:389			**3**	**4**			**7**								**15**																																									**58**							**Negative Control**
***03:03:12**, 03:03:15, **03:03:29,** 03:308			**3**	**4**			**7**					**12**			**15**																																									**58**							
*03:03:21				**4**			**7**							**14**																																									**58**							
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**	**49**	**50**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**	**61**	**62**	**63**	
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**	**49**	**50**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**	**61**	**62**	**63**	

	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	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
***03:04:01:01-03:04:18**, 03:04:20-**03:04:24**, 03:04:27-03:04:59, 03:91:02, 03:104, 03:107, 03:111, 03:114, 03:128-03:129, 03:131, 03:134, 03:138, 03:143, 03:148-03:149, 03:157, 03:159, 03:162, 03:164, 03:173, 03:180-03:181, 03:183, 03:186:01-03:186:02, 03:191, 03:193, 03:210, 03:215, 03:232-03:235, 03:239, 03:247, 03:255-03:257, 03:259, 03:266, 03:269-03:270, 03:280, 03:282-03:283, 03:306, 03:309-03:310, 03:313-03:314, 03:322, 03:331, 03:333-03:334, 03:337, 03:340, 03:343, 03:347-03:348, 03:353-03:355, 03:358-03:359, 03:362, 03:368-03:369, 03:376, 03:379, 03:381, 03:387, 03:390	**1**			**4**											**15**																																											**58**						**Negative Control**
***03:04:19,** 03:265N[5]	**1**			**4**								**12**			**15**																																										**58**						
*03:04:25, 03:118, 03:172, 03:342	**1**			**4**																																																					**58**						
*03:04:26				**4**										**14**																																									**58**						
***03:05,** 03:335	**1**				**5**										**15**		**17**																																						**58**						
***03:06:01-**03:06:02, 03:287[5]	**1**			**4**		**6**									**15**																																								**58**						
***03:07:01-**03:07:02	**1**			**4**					**9**	**10**					**15**	**16**																																							**58**						
***03:08**	**1**			**4**			**7**				**11**				**15**																																								**58**						
***03:09**	**1**			**4**				**8**							**15**																																								**58**						
***03:10**	**1**			**4**						**10**					**15**	**16**																																							**58**						
*03:11:01			**3**	**4**			**7**					**12**			**15**												**27**																												**58**						
***03:11:02**			**3**	**4**			**7**								**15**												**27**																												**58**						
*03:13:01-03:13:02			**3**		**5**		**7**								**15**											**26**																												**58**						
***03:14,** 03:361	**1**	**2**		**4**											**15**																																**47**								**58**						
*03:15	**1**	**2**							**9**	**10**			**13**		**15**	**16**						**22**					**27**																												**58**						
***03:16**	**1**												**13**		**15**													**28**									**37**																		**58**						
***03:17:01-**03:17:02	**1**				**5**								**13**		**15**																																								**58**						
*03:18:01				**4**			**7**					**12**																																											**58**						
*03:18:02			**3**	**4**			**7**								**15**												**27**																												**58**		**60**				
***03:19**	**1**			**4**										**14**	**15**																																								**58**						
*03:20N			**3**	**4**			**7**								**15**		**17**																																							**58**						
***03:21**			**3**	**4**		**6**	**7**								**15**																						**37**										**47**								**58**						
*03:22Q			**3**	**4**			**7**	**8**							**15**								**23**																																**58**						
***03:23,** 03:263:01-03:263:02	**1**			**4**											**15**			**18**																																					**58**						
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**	**49**	**50**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**	**61**	**62**	**63**	
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**	**49**	**50**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**	**61**	**62**	**63**	

| | | |

| | | |

| | | |

| | 1 | 2 | | | | | | | | | | | 13 | | 15 | | | | | | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |