

UK NEQAS FOR H&I SCHEME 4A1 - DNA HLA TYPING AT 1ST FIELD RESOLUTION

SPECIFICITIES INTERPRETED FROM DNA-BASED TYPING RESULTS - NOT ASSESSED

SAMPLE 4A1 01/2016 DISPATCHED ON 09TH FEBRUARY 2016

Lab No.	A	A	B	B	Bw4/6	C	C	DR	DR	DR 51/52/53	DQ	DQ
6	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
9	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
11	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	10(3)	1	15(2)	51	5(1)	6(1)
12	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
14	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
15	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
16	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
19	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
20	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
23	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
24	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
25	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
28	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
34	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
38	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
39	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
41	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
42	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
45	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
48	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
54	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
58	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
86	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	10(3)	1	15(2)	51	5(1)	6(1)
100	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
101	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
108	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
112	2		44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
115	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
123	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
128	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
130	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
132	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
133	2	23	44	60	4,6	4	3	1	15	51	5	6
141	2	23	44	60	4,6	4	3	1	15	51	5	6
142	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
156	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
159	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
185	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
190	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
195	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
197	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
207	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
211	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
212	2	23	44	40	4,6	4	3	1	15	51	5	6
214	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
216	2	23	44	40	4,6	4	3	1	15	51	5	6
223	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	10	1	15(2)	51	5	6
229	2	23	44	60	4,6	4	3	1	15	51	5	6
230	2	23	44	40	4,6	4	10	1	15	51	5	6
231	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	10	1	15(2)	51	5(1)	6(1)
232	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	3	1	15(2)	51	5	6(1)
239	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
240	2	23	44	40	4,6	4	3	1	15	51	5	6
244	2	9	12	40	4,6	4	3	1	2	51	5	6
245	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
248	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
254	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	10	1	15(2)	51	5(1)	6(1)
258	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
259	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
260	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	10(3)	1	15(2)	51	5(1)	6(1)
264	2	23	44	40	4,6	4	3	1	15	51	5	6
267	2	23	44	60	4,6	4	4	1	15	51	5	6
268	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
292	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
294	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
300	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	10	1	15(2)	51	5	6
301	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
302	2	23(9)	44(12)	60(40)	4,6	4	3	1	15(3)	51	5(1)	6(1)
318	2	23	44	40	4,6	4	3	1	15	51	5	6
323	2	23	44	60	4,6	4	10	1	15	51	5	6
331	2	23	444	40	4,6	4	10	1	15	51	5	6

UK NEQAS FOR H&I SCHEME 4A1 - DNA HLA TYPING AT 1ST FIELD RESOLUTION

SPECIFICITIES INTERPRETED FROM DNA-BASED TYPING RESULTS - NOT ASSESSED

SAMPLE 4A1 02/2016 DISPATCHED ON 09TH FEBRUARY 2016

Lab No.	A	A	B	B	Bw4/6	C	C	DR	DR	DR		DQ	DQ
										51/52/53	51/52/53		
6	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
9	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
11	2	3	57(17)	60(40)	4,6	6	10(3)	7	15(2)	51	52	2	6(1)
12	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
14	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
15	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
16	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
19	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
20	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
23	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
24	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
25	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
28	2	3	57	60		6	10	7	15	51	53	2	6
34	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
38	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
39	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
41	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
42	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
45	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
48	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
54	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
58	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
86	2	3	57(17)	60(40)	4,6	6	10(3)	7	15(2)	51		2	6(1)
100	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
101	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
108	2	3	57	60		6	10	7	15			2	6
112	2	3	57	60	4,6			7	15	51	53	2	6
115	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
123	2	3	57	60	4,6			7	15	51	53	2	6
128	2	3	57	60		6	10	7	15			2	6
130	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
132	2	3	57	60	4,6	6		7	15	51	53		
133	2	3	57	60	4,6	6	3	7	15			2	6
141	2	3	57	60	4,6	6	3	7	15	51	53	2	6
142	2	3	57	60				7	15			2	6
156	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
159	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
185	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15			2	6
190	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
195	2	3	57	60		6	10	7	15			2	6
197													
207	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
211													
212	2	3	57	40	4,6	6	3	7	15	51	53	2	6
214	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
216	2	3	57	40	4,6	6	3	7	15	51	53	2	6
223	2	3	57(17)	60(40)	4,6								
229	2	3	57(17)	60(40)	4,6	6	3	7	15(2)	51	53	2	6(1)
230	2	3	57	40	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
231	2	3	57(17)	60(40)	4,6	6	10	7	15(2)	51	53	2	6(1)
232	2	3	57(17)	60(40)	4,6	6	3	7	15(2)	51	53	2	6(1)
239	2	3	57	60		6	10	7	15	51	53	2	6
240	2	3	57	40	4,6	6	3	7	15	51	53	2	6
244	2	3	17	40	4,6	6	3	7	2	51		2	6
245	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
248	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
254	2	3	57(17)	60(40)	4,6	6	10	7	15(2)	51	53	2	6(1)
258	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15			2	6
259	2	3	57	60		6	10	7	15			2	6
260	2	3	57(17)	60(40)	4,6	6	10(3)	7	15(2)	51	53	2	6(1)
264	2	3	57	40	4,6	6	3	7	15	51	53	2	6
267	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15			2	6
268	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
292	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
294	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
300	2	3	57(17)	60(40)	4,6			7	15(2)	51	53		
301	2	3	57	60	4,6		10	7	15	51	53	2	6
302	2	3	57(17)	60(40)	4,6		3	7	15(3)			2	6(1)
318	2	3	57	40	4,6	6	3	7	15	51	53	2	6
323	2	3	57	60	4,6	6	10	7	15	51	53	2	6
331	2	3	57	40	4,6								

UK NEQAS FOR H&I SCHEME 4A1 - DNA HLA TYPING AT 1ST FIELD RESOLUTION

SPECIFICITIES INTERPRETED FROM DNA-BASED TYPING RESULTS - NOT ASSESSED

SAMPLE 4A1 03/2016 DISPATCHED ON 09TH FEBRUARY 2016

Lab No.	A	A	B	B	Bw4/6	C	C	DR	DR	DR	DQ	DQ
											51/52/53	
6	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
9	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
11	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6	6	10(3)	8	13(6)	52	4	6(1)
12	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
14	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
15	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
16	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
19	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
20	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
23	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
24	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
25	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
28	1	26	57	60		6	10	8	13	52	4	6
34	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
38	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
39	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
41	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
42	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
45	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
48	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
54	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
58	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
86	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6	6	10(3)	8	13(6)	52	4	6(1)
100	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
101	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
108	1	26	57	60		6	10	8	13		4	6
112	1	26	57	60	4,6			8	13	52	4	6
115	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
123	1	26	57	60	4,6			8	13	52	6	6
128	1	26	57	60		6	10	8	13		4	6
130	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
132	1	26	57	60	4,6			8	13	52		
133	1	26	57	60	4,6	6	3	8	13		4	6
141	1	26	57	60	4,6	6	3	8	13	52	4	6
142	1	26	57	60				8	13		4	6
156	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
159	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
185	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13		4	6
190	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
195	1	26	57	60		6	10	8	13		4	6
197												
207	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
211												
212	1	26	57	40	4,6	6	3	8	13	52	4	6
214	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
216	1	26	57	40	4,6	6	3	8	13	52	4	6
223	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6							
229	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,3	6	3	8	13(6)	52	4	6(1)
230	1	26	57	40	4,6	3	10	8	13	52	4	6
231	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6	6	10	8	13(6)	52	4	6(1)
232	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6	6	3	8	13(6)	52	4	6(1)
239	1	26	57	60		6	10	8	13	52	4	6
240	1	26	57	40	4,6	6	3	8	13	52	4	6
244	10	10	17	40	4,6	6	3	8	6	52	4	6
245	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
248	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
254	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6	6	10	8	13(6)	52	4	6(1)
258	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13		4	6
259	1	26	57	60		6	10	8	13		4	6
260	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6	6	10(3)	8	13(6)	52	4	6(1)
264	1	26	57	40	4,6	6	3	8	13	52	4	6
267	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
268	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
292	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
294	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
300	1	26(10)	57(17)	60(40)	4,6			8	13(6)	52		
301	1	26	57	60	4,6		3	8	13	52	4	6
302	1	26(1)	57(17)	60(40)	4,6		3	8	13(6)		4	6(1)
318	1	26	57	40	4,6	6	3	8	13	52	4	6
323	1	26	57	60	4,6	6	10	8	13	52	4	6
331	1	26	57	40	4,6							

UK NEQAS FOR H&I SCHEME 4A1 - DNA HLA TYPING AT 1ST FIELD RESOLUTION

SPECIFICITIES INTERPRETED FROM DNA-BASED TYPING RESULTS - NOT ASSESSED

SAMPLE 4A1 04/2016 DISPATCHED ON 09TH FEBRUARY 2016

Lab No.	A	A	B	B	Bw4/6	C	C	DR	DR	DR	DQ	DQ
										51/52/53		
6	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
9	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
11	1	2	8	62(15)	6	7	10(3)	4	9	53	7(3)	9(3)
12	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
14	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
15	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
16	1	2	8	15	6	7	10	4	9	53	7	9
19	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
20	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
23	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
24	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
25	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
28	1	2	8	62		7	10	4	9	53	7	9
34	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
38	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
39	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
41	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
42	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
45	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
48	1	2	8	62	6	7	10	4	9	52	7	9
54	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
58	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
86	1	2	8	62(15)	6	7	10(3)	4	9		7(3)	9(3)
100	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
101	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
108	1	2	8	62		7	10	4	9		7	9
112	1	2	8	62	6			4	9	53	7	9
115	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
123	1	2	8	62	6			4	9	53	7	9
128	1	2	8	62		7	10	4	9		7	9
130	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
132	1	2	8	62	6			4	9			
133	1	2	8	62	6	7	3	4	9		7	9
141	1	2	8	62	6	7	3	4	9	53	3	
142	1	2	8	62				4	9		7	9
156	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
159	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
185	1	2	8	62	6	7	10	4	9		7	9
190	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
195	1	2	8	62		7	10	4	9		7	9
197												
207	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
211												
212	1	2	8	15	6	7	3	4	9	53	3	3
214	1	2	8	62	6	7	10	4	9		7	9
216	1	2	8	15	6	7	3	4	9	53	3	3
223	1	2	8	62(15)	6							
229	1	2	8	62(15)	6	7	3	4	9	53	7(3)	8(3)
230	1	2	8	15	6	7	10	4	9	53	3	3
231	1	2	8	62(15)	6	7	10	4	9	53	7(3)	9(3)
232	1	2	8	62(15)	6	7	3	4	9	53	7	9
239	1	2	8	62		7	10	4	9	53	7	9
240	1	2	8	15	6	7	3	4	9	53	7	9
244	1	2	8	15	6	7	3	4	9	53	3	3
245	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
248	1	2	8	62	4,6	7	10	4	9	53	7	9
254	1	2	8	62(15)	6	7	10	4	9	53	7(3)	9(3)
258	1	2	8	62	6	7	10	4	9		7	9
259	1	2	8	62		7	10	4	9		7	9
260	1	2	8	62(15)	6	7	10(3)	4	9	53	7(3)	9(3)
264	1	2	8	15	6	7	3	4	9	53	3	3
267	1	2	8	62	6	7	10	4	9		7	9
268	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
292	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
294	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
300	1	2	8	62(15)	6			4	9	53		
301	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	8
302	1	2	8	62(15)	6	7	10(3)	4	9		7(3)	
318	1	2	8	15	6	7	3	4	9	53	7	9
323	1	2	8	62	6	7	10	4	9	53	7	9
331	1	2	8	15	6							

UK NEQAS FOR H&I SCHEME 4A1 - DNA HLA TYPING AT 1ST FIELD RESOLUTION

SPECIFICITIES INTERPRETED FROM DNA-BASED TYPING RESULTS - NOT ASSESSED

SAMPLE 4A1 05/2016 DISPATCHED ON 09TH FEBRUARY 2016

Lab No.	A	A	B	B	Bw4/6	C	C	DR	DR	DR	DQ	DQ
											51/52/53	
6	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
9	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
11	1	2	39(16)	62(15)	6	7	9(3)	8	13(6)	52	4	6(1)
12	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
14	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
15	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
16	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
19	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
20	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
23	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
24	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
25	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
28	1	2	39	62		7	9	8	13	52	4	6
34	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
38	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
39	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
41	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	9
42	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
45	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
48	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
54	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
58	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
86	1	2	39(16)	62(15)	6	7	9(3)	8	13(6)	52	4	6(1)
100	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
101	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
108	1	2	39	62		7	9	8	13		4	6
112	1	2	39	62	6			8	13	52	4	6
115	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
123	1	2	39	62	6			8	13	52	4	6
128	1	2	39	62		7	9	8	13		4	6
130	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
132	1	2	39	62	6			8	13	52		
133	1	2	39	62	6	7	9	8	13		4	6
141	1	2	39	62	6	7	3	8	13	52	4	6
142	1	2	39	62				8	13		4	6
156	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
159	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
185	1	2	39	62	6	7	9	8	13		4	6
190	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
195	1	2	39	62		7	9	8	13		4	6
197												
207	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
211												
212	1	2	39	15	6	7	3	8	13	52	4	6
214	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
216	1	2	39	15	6	7	3	8	13	52	4	6
223	1	2	39(16)	62(15)	6							
229	1	2	36(16)	62(15)	6	7	9	8	13(6)	52	4	6
230	1	2	39	15	6	7	9	8	13	52	4	6
231	1	2	39(16)	62(15)	6	7	9	8	13(6)	52	4	6(1)
232	1	2	39(16)	62(15)	6	7	3	8	13(6)	52	4	6(1)
239	1	2	39	62		7	9	8	13	52	4	6
240	1	2	39	15	6	7	3	8	13	52	4	6
244	1	2	16	15	6	7	3	8	6	52	4	6
245	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
248	1	2	39	63	4,6	7	9	8	13	52	4	6
254	1	2	39(16)	62(15)	6	7	9	8	13(6)	52	4	6(1)
258	1	2	39	62	6	7	9	8	13		4	6
259	1	2	39	62		7	9	8	13		4	6
260	1	2	39(16)	62(15)	6	7	9(3)	8	13(6)	52	4	6(1)
264	1	2	39	15	6	7	3	8	13	52	4	6
267	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
268	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
292	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
294	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
300	1	2	39(16)	62(15)	6			8	13(6)	52		
301	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
302	1	2	39	62(15)		7	9(3)	8	13(6)			6(1)
318	1	2	39	15	6	7	3	8	13	52	4	6
323	1	2	39	62	6	7	9	8	13	52	4	6
331	1	2	39	15	6							