

IBS 600 YARD MATCH #1
Vapor Trail Valley Spickard, Mo
6/20/2020

Two Gun Overall Results

TWO GUN SCORE AGG

1st	Paul Hilgedick	376
2nd	Matt Mammaing	372
3rd	Thurman Ford	372
4th	Bart Sauter	371
5th	Andy Ferguson	371
6th	Steve Hoskin	371
7th	David Ferguson	370
8th	Robby Vick	368
9th	Carroll Lance	368
10th	Kent Sickmeyer	367

TWO GUN GROUP AGG

1st	Kent Sickmeyer	2.533
2nd	Bart Sauter	2.792
3rd	Robby Vick	2.816
4th	Carroll Lance	2.878
5th	Ben Peters	2.894
6th	Matt Mammaing	2.918
7th	Jeff Conover	2.983
8th	Andy Ferguson	2.999
9th	Paul Hilgedick	3.066
10th	Thurman Ford	3.081

TWO GUN OVERALL

1st	Bart Sauter	6
2nd	Matt Mammaing	8
3rd	Paul Hilgedick	10
4th	Kent Sickmeyer	11
5th	Robby Vick	11
6th	Carroll Lance	13
7th	Andy Ferguson	13
8th	Thurman Ford	13
9th	David Ferguson	18
10th	Jeff Conover	19

Number of IBS shooters for 2-gun points: **18**

	Competitor	IBS	ROOKIE, FEMALE, JUNIOR	LG GROUP	HG GROUP	2 gun Group AGG	2 gun Group RANK	LG score	HG score	Score AGG	2 gun Score RANK	Total count LG+HG	X- GROUP + SCORE	2 gun overall placing	IBS 2-GUN SOY POINTS
101	Dan Hullinger	Y		5.586	3.835	4.710	17	163	177	340	14	1	31	16	
102	Matt Mammaing	Y		2.313	3.523	2.918	6	190	182	372	2	6	8	2	2
103		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
104	Andy Ferguson	Y		2.497	3.500	2.999	8	186	185	371	5	6	13	7	
105	Matt Koohy	Y		3.031	3.290	3.161	12	184	180	364	11	2	23	13	
106	Bill Drewel	Y	R	3.539	3.475	3.507	14	171	174	345	13		27	14	
107	Jeff Conover	Y		3.050	2.916	2.983	7	180	179	359	12	2	19	10	
108	Kent Sickmeyer	Y		2.218	2.849	2.533	1	190	177	367	10	4	11	4	
109	Paul Hilgedick	Y		3.578	2.555	3.066	9	186	190	376	1	3	10	3	1
110		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
111	Thurman Ford	Y		2.845	3.317	3.081	10	189	183	372	3	6	13	8	
112		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
113		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
114		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
115	Carroll Lance	Y		3.457	2.299	2.878	4	184	184	368	9	3	13	6	
201		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
202		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
203	Terry Tholen	Y	R	3.552	4.825	4.189	16	181	145	326	17	2	33	17	
204		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
205		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
206		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
207		N		4.464	5.389	DQ	DQ	162	160	DQ	DQ		DQ	DQ	
208	Robby Vick	Y		2.687	2.945	2.816	3	187	181	368	8	1	11	5	
209	Paul Koohy	Y		3.793	3.314	3.553	15	173	164	337	15	4	30	15	
210	David Ferguson	Y		3.156	3.088	3.122	11	189	181	370	7	5	18	9	
211	Bart Sauter	Y		2.274	3.310	2.792	2	189	182	371	4	3	6	1	3
212	Steve Hoskin	Y		3.125	3.289	3.207	13	186	185	371	6	3	19	11	
213	John Dunkman	Y		7.664	DQ	DQ	DQ	140	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
214	Ben Peters	Y		2.392	3.397	2.894	5	172	157	329	16		21	12	
215		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
301		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
302		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
303		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
304		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
305		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
306		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
307		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
308		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
309		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
310		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
311		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
312		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
313		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
314		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	
315		N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	

IBS 600 YARD MATCH #1
Vapor Trail Valley Spickard, Mo
 6/20/2020

HEAVY GUN RESULTS

HEAVY GUN SCORE AGG		
1ST	Paul Hilgedick	190
2ND	Steve Hoskin	185
3RD	Andy Ferguson	185
4TH	Carroll Lance	184
5TH	Thurman Ford	183
6TH	Bart Sauter	182
7TH	Matt Mamminga	182
8TH	Robby Vick	181
9TH	David Ferguson	181
10TH	Matt Koohy	180

HEAVY GUN GROUP AGG		
1ST	Carroll Lance	2.299
2nd	Paul Hilgedick	2.555
3rd	Kent Sickmeyer	2.849
4th	Jeff Conover	2.916
5th	Robby Vick	2.945
6th	David Ferguson	3.088
7th	Steve Hoskin	3.289
8th	Matt Koohy	3.290
9th	Bart Sauter	3.310
10th	Paul Koohy	3.314

HEAVY GUN OVERALL		
1ST	Paul Hilgedick	3
2ND	Carroll Lance	5
3RD	Steve Hoskin	9
4TH	Robby Vick	13
5TH	Kent Sickmeyer	15
6TH	Jeff Conover	15
7TH	David Ferguson	15
8TH	Bart Sauter	15
9TH	Thurman Ford	16
10TH	Andy Ferguson	17
11th	Matt Koohy	18
12th	Matt Mamminga	22
13th	Paul Koohy	25

HEAVY GUN SINGLE TARGET HIGHEST SCORE					X
1ST	Matt Mamminga	50	2.542	0	
2nd	Paul Hilgedick	50	2.790	0	
3rd	Carroll Lance	49	2.346	1	

HEAVY GUN SINGLE TARGET SMALLEST GROUP				
1ST	Carroll Lance	46	1.483	
2ND	Thurman Ford	48	1.636	
3RD	David Ferguson	48	1.713	

Number of HG IBS shooters: **18**

Competitor	IBS	RELAY-BENCH	ROOKIE, FEMALE, JUNIOR	HG TARGET 1			HG TARGET 2			HG TARGET 3			HG TARGET 4			SCORE AGG	SCORE RANK	X TOTAL	GROUP AGG	GROUP RANK	(GROUP+ SCORE)	OVERALL PLACE	SOY Points						
				Score	X	Group	Score	X	Group	Score	X	Group	Score	X	Group								Score	Group	Overall	Total			
1	Dan Hullinger	Y	101			40		5.250	44		2.907	44		4.135	49	1	3.047	177	13	1	3.835	16	29	16					
2	Matt Mamminga	Y	102			43	1	4.421	42		2.245	50		2.542	47	1	4.884	182	7	2	3.523	15	22	12					
3		N	103															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
4	Andy Ferguson	Y	104			47	1	3.477	48	2	2.658	47		4.366	43		3.499	185	3	3	3.500	14	17	10	1				1
5	Matt Koohy	Y	105			46		3.607	46	1	3.976	47		2.626	41		2.951	180	10	1	3.290	8	18	11					
6	Bill Drewel	Y	106	R		38		2.090	43		4.442	46		3.607	47		3.761	174	14		3.475	13	27	14					
7	Jeff Conover	Y	107			42		3.737	44		3.309	48	1	2.154	45		2.462	179	11	1	2.916	4	15	6					
8	Kent Sickmeyer	Y	108			48		2.659	41		3.451	43		2.071	45		3.213	177	12		2.849	3	15	5		1		1	
9	Paul Hilgedick	Y	109			44		2.145	48		3.442	48	1	1.842	50		2.790	190	1	1	2.555	2	3	1	3	2	3	8	
10		N	110															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
11	Thurman Ford	Y	111			43		3.056	46	1	5.200	46	1	3.377	48		1.636	183	5	2	3.317	11	16	9					
12		N	112															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
13		N	113															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
14		N	114															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
15	Carroll Lance	Y	115			49	1	2.346	46		3.294	46		1.483	43		2.072	184	4	1	2.299	1	5	2		3	2	5	
16		N	201															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
17		N	202															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
18	Terry Tholen	Y	203	R		25		5.380	32		4.292	44		6.155	44		3.472	145	17		4.825	17	34	17					
19		N	204															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
20		N	205															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
21		N	206															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
22	Rod Moore	N	207			45		4.363	43		4.025	29		6.066	43		7.103	160	DQ		5.389	DQ	DQ	DQ					
23	Robby Vick	Y	208			44		3.121	46		2.211	46		3.612	45		2.834	181	8		2.945	5	13	4					
24	Paul Koohy	Y	209			34		3.577	43		2.788	43		3.101	44		3.790	164	15		3.314	10	25	13					
25	David Ferguson	Y	210			48	1	1.713	47		1.849	42		5.361	44	1	3.430	181	9	2	3.088	6	15	7					
26	Bart Sauter	Y	211			45		2.723	45		3.073	48	1	3.500	44		3.942	182	6	1	3.310	9	15	8					
27	Steve Hoskin	Y	212			46		2.760	48		2.896	47	1	2.982	44	1	4.519	185	2	2	3.289	7	9	3	2		1	3	
28	John Dunkman	Y	213			DQ		DQ	DQ		DQ	DQ		DQ	DQ		DQ	DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
29	Ben Peters	Y	214			41		3.388	31		3.586	43		3.067	42		3.545	157	16		3.397	12	28	15					
30		N	215															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
31		N	301															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
32		N	302															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
33		N	303															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
34		N	304															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
35		N	305															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
36		N	306															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
37		N	307															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
38		N	308															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
39		N	309															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
40		N	310															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
41		N	311															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
42		N	312															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
43		N	313															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
44		N	314															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					
45		N	315															DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ					

IBS 600 YARD MATCH #1
Vapor Trail Valley Spickard, Mo
 6/20/2020

FACTORY GUN RESULTS

FACTORY GUN SCORE AGG		
1ST	Matt Mamminga	173
2ND	Dan Hullinger	167
3RD	Charles Myers	162
4TH	#N/A	#N/A
5TH	#N/A	#N/A
6TH	#N/A	#N/A
7TH	#N/A	#N/A
8TH	#N/A	#N/A
9TH	#N/A	#N/A
10TH	#N/A	#N/A

FACTORY GUN GROUP AGG		
1ST	Matt Mamminga	3.616
2nd	Dan Hullinger	5.627
3rd	Charles Myers	6.207
4th	#N/A	#N/A
5th	#N/A	#N/A
6th	#N/A	#N/A
7th	#N/A	#N/A
8th	#N/A	#N/A
9th	#N/A	#N/A
10th	#N/A	#N/A

FACTORY GUN OVERALL		
1ST	Matt Mamminga	2
2ND	Dan Hullinger	4
3RD	Charles Myers	6
4TH	#N/A	#N/A
5TH	#N/A	#N/A
6TH	#N/A	#N/A
7TH	#N/A	#N/A
8TH	#N/A	#N/A
9TH	#N/A	#N/A
10TH	#N/A	#N/A
11th	#N/A	#N/A
12th	#N/A	#N/A
13th	#N/A	#N/A
14th	#N/A	#N/A
15th	#N/A	#N/A

FACTORY GUN SINGLE TARGET HIGHEST SCORE				X
1ST	Charles Myers	48	4.763	0
2ND	Matt Mamminga	46	3.716	0
3RD	Matt Mamminga	45	5.125	0

FACTORY GUN SINGLE TARGET SMALLEST GROUP			
1ST	Dan Hullinger	42	1.852
2nd	Matt Mamminga	42	2.493
3rd	Matt Mamminga	40	3.13

Competitor	IBS	RELAY-BENCH	ROOKIE, FEMALE, JUNIOR	TARGET 1			TARGET 2			TARGET 3			TARGET 4			SCORE AGG	SCORE RANK	X TOTAL	GROUP AGG	GROUP RANK	(GROUP + SCORE)	OVERALL PLACE
				Score	X	Group	Score	X	Group	Score	X	Group	Score	X	Group							
1		101													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
2		102													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
3		103													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
4		104													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
5		105													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
6		106													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
7		107													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
8		108													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
9		109													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
10		110													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
11		111													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
12		112													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
13		113													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
14		114													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
15		115													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
16	Dan Hullinger	201		41	8.919	42	1.852	45	6.627	39	5.109	167	2	5.627	2	4	2					
17	Matt Mamminga	202		45	5.125	40	3.130	42	2.493	46	3.716	173	1	3.616	1	2	1					
18		203													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
19		204													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
20	Charles Myers	205		40	4.113	48	4.763	32	8.848	42	7.105	162	3	6.207	3	6	3					
21		206													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
22		207													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
23		208													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
24		209													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
25		210													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
26		211													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
27		212													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
28		213													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
29		214													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
30		215													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
31		301													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
32		302													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
33		303													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
34		304													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
35		305													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
36		306													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
37		307													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
38		308													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
39		309													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	
40		310													DQ	DQ		DQ	DQ	DQ	DQ	

IBS 600 YARD MATCH #2
Vapor Trail Valley Spickard, Mo
6/21/2020

Two Gun Overall Results

TWO GUN SCORE AGG

1st	Robby Vick	386
2nd	Kent Sickmeyer	377
3rd	Carroll Lance	377
4th	Andy Ferguson	375
5th	Paul Hilgedick	373
6th	Steve Hoskin	372
7th	Matt Mamminga	369
8th	David Ferguson	368
9th	Jeff Conover	367
10th	Bart Sauter	365

TWO GUN GROUP AGG

1st	Robby Vick	2.091
2nd	Ben Peters	2.213
3rd	Bart Sauter	2.313
4th	Steve Hoskin	2.471
5th	Kent Sickmeyer	2.491
6th	David Ferguson	2.630
7th	Dan Hullinger	2.762
8th	Paul Hilgedick	2.814
9th	Andy Ferguson	2.829
10th	Matt Mamminga	2.897

TWO GUN OVERALL

1st	Robby Vick	2
2nd	Kent Sickmeyer	7
3rd	Steve Hoskin	10
4th	Bart Sauter	13
5th	Paul Hilgedick	13
6th	Andy Ferguson	13
7th	Ben Peters	14
8th	David Ferguson	14
9th	Carroll Lance	14
10th	Matt Mamminga	17

Number of IBS shooters for 2-gun points: **18**

Competitor	IBS	ROOKIE, FEMALE, JUNIOR	LG GROUP	HG GROUP	2 gun Group AGG	2 gun Group RANK	LG score	HG score	Score AGG	2 gun Score RANK	Total count LG+HG	X-count	GROUP + SCORE	2 gun overall placing	IBS 2-GUN SOY POINTS
101	N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
102	N		DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
103	David Ferguson	Y	2.596	2.664	2.630	6	185	183	368	8	4		14	8	
104	Bill Drewel	Y	R	3.514	3.461	3.487	16	176	188	364	11	3	27	14	
105	Robby Vick	Y		1.942	2.240	2.091	1	198	188	386	1	7	2	1	3
106	Dan Hullinger	Y		2.681	2.842	2.762	7	179	182	361	14	2	21	11	
107		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
108	Paul Koohy	Y		4.219	3.030	3.625	17	163	172	335	17	1	34	17	
109	Paul Hilgedick	Y		2.392	3.236	2.814	8	189	184	373	5	4	13	5	
110	Matt Koohy	Y		2.800	3.671	3.236	14	186	176	362	13	3	27	13	
111		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
112		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
113	Bart Sauter	Y		2.159	2.468	2.313	3	190	175	365	10	3	13	4	
114		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
115	Ben Peters	Y		2.048	2.378	2.213	2	180	183	363	12	2	14	7	
201	Thurman Ford	Y		3.687	2.682	3.185	13	184	170	354	15	3	28	15	
202	Jeff Conover	Y		3.403	2.956	3.179	12	184	183	367	9	5	21	12	
203		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
204	Terry Tholen	Y	R	3.217	3.549	3.383	15	179	174	353	16	3	31	16	
205		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
206		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
207	Steve Hoskin	Y		2.093	2.849	2.471	4	188	184	372	6	6	10	3	1
208		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
209	Matt Mamminga	Y		2.697	3.097	2.897	10	185	184	369	7	4	17	10	
210		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
211	John Dunkman	Y		6.314	5.380	5.847	18	157	176	333	18	1	36	18	
212	Andy Ferguson	Y		2.697	2.961	2.829	9	186	189	375	4	7	13	6	
213		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
214	Carroll Lance	Y		3.052	2.988	3.020	11	190	187	377	3	4	14	9	
215	Kent Sickmeyer	Y		2.548	2.435	2.491	5	187	190	377	2	8	7	2	2
301		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
302		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
303		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
304		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
305		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
306		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
307		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
308		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
309		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
310		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
311		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
312		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
313		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
314		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	
315		N	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ	DQ			DQ	DQ	

