

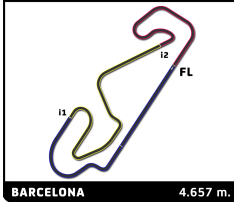
European Le Mans Series 4 Hours of Barcelona Race

Lap Chart

Light color: Lap in Full Course Yellow

		LAP																																		
Nr	Pos	Grid	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		
30	1	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
9	2	9	43	43	43	43	3	3	3	3	3	30	30	30	30	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
43	3	43	9	9	3	3	43	43	43	9	9	9	9	9	9	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
37	4	37	25	3	9	9	9	9	9	43	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
18	5	18	3	25	25	25	25	25	25	25	25	43	43	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47		
48	6	48	18	18	18	18	18	18	18	47	47	47	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	
25	7	25	47	47	47	47	47	47	47	18	48	48	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	
47	8	47	24	24	24	24	24	24	24	48	18	18	18	18	18	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
34	9	34	10	10	10	10	10	48	48	24	24	24	24	24	24	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
28	10	28	34	34	34	34	34	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
22	11	22	37	37	48	48	34	34	34	34	34	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
10	12	10	48	48	37	37	28	28	28	28	28	28	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	
24	13	24	28	28	28	28	37	37	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
77	14	77	22	22	22	22	22	22	22	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	
99	15	99	29	29	29	29	29	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	
29	16	29	77	77	77	77	77	77	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	
83	17	83	99	99	99	99	99	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	
21	18	21	21	21	21	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	
27	19	27	27	27	27	21	21	21	21	83	83	83	83	83	83	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
20	20	20	83	83	83	83	83	83	83	83	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
3	21	3	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
17	22	17	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
8	23	8	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
11	24	11	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
35	25	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
12	26	12	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
31	27	31	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
68	28	68	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
15	29	15	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	
88	30	88	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
4	31	4	63	15	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
63	32	63	15	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
85	33	85	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
59	34	59	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	
50	35	50	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	
74	36	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	
57	37	57	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
55	38	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
66	39	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	
23	40	23	23	23	23	23	23	23	23	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	
86	41	86	51	51	51	51	51	51	51	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
51	42	51	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	
82	43	82	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
60	44	60	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	





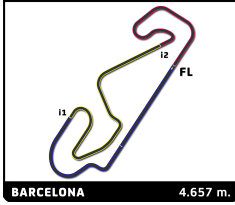
European Le Mans Series 4 Hours of Barcelona Race

Lap Chart

Light color: Lap in Full Course Yellow

LAP		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	64	65	
30	1	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
9	2	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	30	3	3	3	3	3	3	3	3	18	18	18	18	18	18	18	
43	3	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	47	47	47	47	47	30	3	18	30	30	30	30	18	3	34	34	34	34	34	34	34		
37	4	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	30	30	30	30	30	3	18	34	18	18	18	18	34	34	3	48	48	48	48	48	48		
18	5	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	10	10	10	10	3	22	34	30	34	34	34	34	30	48	48	3	30	30	30	30	30		
48	6	24	24	24	24	24	24	10	10	10	10	10	37	3	3	3	22	18	34	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25		
25	7	10	10	10	10	10	24	22	22	22	22	22	22	22	22	18	34	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	3	25	25	25		
47	8	22	22	22	22	22	22	22	3	3	3	3	3	18	18	18	34	48	25	25	10	10	10	10	10	24	24	24	10	22	3	22	22		
34	9	43	43	3	3	3	3	3	18	18	18	18	18	34	34	34	24	24	10	10	24	24	24	24	10	10	10	10	22	25	22	3	99	99	
28	10	3	3	43	43	18	18	18	34	34	34	34	24	24	24	24	10	10	37	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	99	3	37
22	11	18	18	18	18	34	34	34	28	77	77	77	24	37	37	37	37	37	22	22	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	83	
10	12	34	34	34	34	43	28	28	77	28	28	24	29	29	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	99	99	99	99	83	83	3	
24	13	28	28	28	28	28	77	77	99	99	99	29	77	83	29	29	29	29	29	29	99	99	99	99	99	99	99	99	83	83	83	24	24	24	
77	14	77	77	77	77	77	43	99	24	24	24	83	83	77	77	77	99	99	99	77	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	
99	15	99	99	99	99	99	99	29	29	29	29	99	99	99	99	99	99	77	77	28	77	77	77	77	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
29	16	29	29	29	29	29	29	83	83	83	83	28	28	28	28	28	28	28	28	29	28	28	28	28	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	
83	17	83	83	83	83	83	83	27	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
18	18	21	21	21	21	21	21	21	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
27	19	27	27	27	27	27	17	17	17	17	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
20	20	20	20	20	20	20	21	20	20	27	35	35	35	35	35	35	35	35	88	35	35	35	35	35	35	35	35	11	11	11	11	11	11	11	
3	21	12	12	12	17	17	12	35	35	35	88	88	88	88	88	88	88	35	11	11	11	11	11	11	11	11	68	68	68	68	68	68	68		
17	22	17	17	17	17	12	20	88	88	88	11	11	11	11	11	11	11	11	68	68	68	68	68	68	68	68	35	17	17	17	17	4	4		
8	23	35	35	35	35	35	88	11	11	11	4	4	4	4	4	4	4	68	17	17	17	17	17	17	17	17	17	12	12	12	12	4	35	35	
11	24	11	11	11	11	88	35	4	4	4	17	17	17	17	17	17	17	17	4	4	4	4	4	88	88	12	12	4	4	4	4	12	88	88	
35	25	88	88	88	88	4	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12	12	12	4	12	88	4	15	15	15	35	35	17	
12	26	4	4	4	4	11	4	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	12	88	88	88	88	88	12	4	4	88	35	35	35	88	88	12	12	
31	27	31	31	85	68	68	68	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
68	28	85	85	31	31	31	15	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
15	29	63	63	68	15	15	85	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
88	30	68	68	15	85	85	63	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	
4	31	57	15	63	63	63	57	66	66	66	66	66	66	66	66	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	
63	32	15	57	86	86	86	66	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	
85	33	51	51	23	57	57	59	74	74	51	43	51	51	50	50	74	74	74	74	74	74	74	74	50	50	55	55	55	50	74	51	51	51	50	
59	34	55	55	57	66	66	74	51	51	43	51	50	50	55	55	60	60	60	60	60	60	60	60	55	55	50	50	51	51	51	82	82	82	74	
50	35	50	50	66	23	59	51	55	55	55	55	55	55	74	74	82	82	82	82	82	82	82	82	55	74	74	74	74	74	82	74	50	50	60	74
74	36	82	82	59	59	74	55	50	50	50	74	74	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	82	82	82	82	82	82	50	74	74	59	59	
57	37	8	8	74	74	51	60	60	43	74	74	60	60	82	82	55	55	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	82	82
55	38	60	60	51	51	55	50	82	60	60	60	60	82	82	23	23	86	86	86	86	86	86	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	86	
66	39	23	86	55	55	60	82	43	82	82	82	23	23	86	86	23	23	23	23	23	23	23	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	23
23	40	86	23	60	60	82	86	23	23	23	23	86	86	66	66	66	66	66	66	66	66	66	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
86	41	66	66	82	82	50	23	86	86	86	86	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	
51	42	59	59	50	50	23	31	31	31	31	31	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	
82	43	74	74	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
60	44	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	





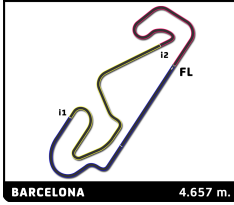
European Le Mans Series 4 Hours of Barcelona Race

Lap Chart

Light color: Lap in Full Course Yellow

LAP		66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98
30	1	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
9	2	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	30	24	48	48	48	48	48	48	48	48	18	18	18	18	18	18	18	18	18
43	3	34	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	30	25	3	3	18	18	18	18	18	18	18	18	18	48	25	48	48	48	48	48
37	4	48	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	25	22	48	18	30	30	22	25	25	25	25	25	25	22	25	25	25	25	25	25
18	5	30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	25	22	37	18	30	22	22	30	22	22	22	22	22	22	48	30	30	30	30	30	30
48	6	10	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	22	22	37	24	30	22	25	25	25	30	30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
25	7	25	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	10	37	83	83	22	10	10	10	10	10	10	30	30	30	30	10	83	83	83	83	83	83
47	8	22	34	99	99	99	99	99	99	37	37	37	37	37	83	24	3	10	25	37	37	37	37	37	37	37	37	83	37	37	37	37	37	37
34	9	99	99	37	37	37	37	37	99	83	83	83	83	24	3	48	25	37	99	99	99	99	99	99	83	83	83	37	24	24	24	24	24	24
28	10	37	37	83	83	83	83	83	24	24	24	24	3	48	18	37	99	3	83	83	83	83	83	99	24	24	24	22	22	22	22	22	22	22
22	11	83	83	34	34	24	24	24	24	3	3	3	3	10	10	99	83	83	3	3	24	24	24	24	29	99	99	99	99	99	99	99	99	99
10	12	24	24	24	24	34	3	3	3	29	29	29	29	29	29	83	24	24	24	24	3	3	3	3	99	28	29	29	29	29	29	29	29	29
24	13	3	3	3	3	3	34	34	29	99	99	99	99	99	99	99	29	29	29	29	29	29	29	29	28	29	77	77	77	77	77	77	77	77
77	14	29	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	20	20	20	20	20	20	20	20	20	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
99	15	28	28	28	28	28	28	77	77	77	77	77	77	77	77	28	28	28	28	20	20	21	21	21	20	21	20	21	20	20	20	20	20	21
29	16	77	77	77	77	77	77	20	20	20	20	20	20	20	27	34	21	21	21	21	21	21	20	20	20	77	27	3	3	3	3	3	3	
83	17	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	34	20	34	27	27	27	27	27	27	27	27	27	20	27	27	27	27	27	27	27
21	18	20	20	20	20	20	20	27	27	27	27	27	27	27	20	21	27	77	77	77	77	77	77	77	27	27	3	3	28	28	28	28	28	27
27	19	27	27	27	27	27	27	34	34	34	34	34	34	34	21	27	77	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
20	20	11	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	17	35	35	35	35	35	35	35	17	17	17	17	17
3	21	4	88	88	88	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	88	17	17	17	17	17	17	35	15	15	15	15	
17	22	35	17	17	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	35	15	15	15	15	15	15	35	35	35	35	35
8	23	88	4	4	4	4	4	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	4	4	4	4	4	4	4	4	88	88	88	
11	24	17	12	12	12	12	15	4	4	4	4	4	4	4	4	12	12	12	12	4	4	4	88	88	88	88	88	88	88	88	4	4	4	
35	25	12	15	15	15	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
12	26	15	11	11	11	11	11	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
31	27	68	68	68	68	68	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	85	63	85	85	85	85	85	85	85	85	85	11	11	85	85	85
68	28	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	63	85	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
15	29	63	51	60	60	60	60	60	60	60	63	63	63	63	63	63	63	63	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	55	55	55	55	55	51
88	30	55	60	63	63	63	63	63	63	60	60	60	60	60	60	60	60	60	57	55	55	55	55	55	55	55	55	55	51	51	51	51	51	51
4	31	51	63	74	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	55	51	12	12	12	12	12	51	51	51	60	60	60	60	60	60	55
63	32	60	74	57	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	51	50	50	50	50	50	50	50	50	50	60	60	63	82	82	82	60
85	33	74	57	55	59	59	59	50	50	50	50	50	51	51	51	51	51	50	82	51	51	51	51	51	60	82	82	82	50	43	43	43	43	
59	34	57	55	59	50	50	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	82	12	60	60	60	60	60	82	50	50	50	59	59	59	59	12	
50	35	59	59	50	51	51	51	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	60	43	82	82	82	82	12	59	59	59	43	12	12	12	50	
74	36	50	50	51	82	82	82	59	59	59	59	59	59	59	59	59	43	43	43	60	43	43	43	43	43	43	43	43	12	50	50	50	86	
57	37	82	82	82	74	74	74	86	86	86	86	86	86	86	43	43	59	59	59	59	59	59	59	43	43	43	43	12	12	12	86	86	86	74
55	38	86	86	86	86	86	86	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	74	74	74	74	59	
66	39	31	31	43	43	43	66	66	66	43	43	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	23	23	23	23	23	
23	40	66	66	31	66	66	23	43	43	66	66	66	66	66	66	66	66	66	23	66	66	66	66	66	23	23	23	23	23	66	66	66	66	66
86	41	43	43	66	31	23	43	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	66	23	23	23	23	23	66	66	66	66	31	31	31	31	31	
51	42	23	23	23	23	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	8	8	8	8	8	
82	43	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	
60	44	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	





European Le Mans Series 4 Hours of Barcelona Race

Lap Chart

Light color: Lap in Full Course Yellow

		LAP																																
Nr	Pos	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	
30	1	47	47	47	47	47	47	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	25	18	18	18	18	18	18	18	83	
9	2	18	18	18	18	18	18	47	47	47	47	47	47	47	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	18	48	48	48	48	48	48	48	18
43	3	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	83	83	47	47	47	47	47	47	47	47	47	48	25	48	10	10	10	10	10	10	83	48
37	4	25	25	25	25	25	25	25	83	83	83	83	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	10	48	10	83	83	83	83	83	83	10	10
18	5	30	30	30	30	30	30	10	10	25	25	25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	25	10	83	37	37	37	37	37	37	37	37	
48	6	10	10	10	10	10	10	30	25	10	10	10	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	10	25	10	83	37	37	37	37	37	37	37	
25	7	83	83	83	83	83	83	30	30	30	30	30	30	99	99	99	99	20	20	20	20	20	20	37	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
47	8	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	99	30	24	24	24	24	24	24	24	24	24	20	24	24	24	24	24	24	24	24	22	
34	9	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	99	24	77	20	20	20	29	29	29	29	29	29	22	22	22	22	22	22	22	22	22	24	24
28	10	22	22	22	22	22	22	22	99	99	24	77	24	22	22	22	22	22	37	37	37	37	37	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	29
22	11	99	99	99	99	99	99	99	22	77	77	20	20	29	29	29	37	22	22	22	22	22	22	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	77
10	12	29	29	29	29	29	29	29	29	20	20	37	22	30	37	37	77	77	77	77	77	77	77	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
24	13	77	77	77	77	77	77	77	77	22	22	22	29	77	77	77	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
77	14	20	20	20	20	20	20	20	20	29	29	29	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
99	15	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	37	37	21	21	3	3	3	3	3	3	3	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
29	16	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	3	3	27	27	27	27	27	27	27	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	
83	17	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	3	27	27	99	34	34	34	34	34	34	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
21	18	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	34	34	34	17	17	17	17	17	17	17	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
27	19	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	17	17	17	15	15	15	15	15	15	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	
20	20	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	15	15	15	88	88	88	88	88	88	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
3	21	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	88	88	88	88	88	88	88	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
17	22	35	35	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
8	23	88	88	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	68	68	68	35	35	35	35	35	35	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	
11	24	4	4	4	68	68	68	68	68	68	68	68	68	35	35	35	4	4	43	43	43	43	43	43	12	12	12	12	12	12	12	12		
35	25	68	68	68	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	43	43	12	12	12	12	12	12	12	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
12	26	11	11	11	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	12	12	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
31	27	57	43	43	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	85	85	57	57	57	57	57	57	57	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
68	28	51	82	82	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	57	57	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
15	29	43	51	12	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	60	60	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
88	30	82	12	85	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	60	60	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
4	31	12	85	57	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	55	55	51	51	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
63	32	85	57	55	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	
85	33	55	55	60	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	50	50	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	
59	34	60	60	51	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	59	59	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
50	35	50	50	50	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	59	59	86	86	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	
74	36	86	86	86	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	86	86	74	74	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
57	37	74	59	59	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	23	23	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	
55	38	59	23	74	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	66	66																	
66	39	23	74	23	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	31	31																	
23	40	66	66	66	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31																	
86	41	31	31	31	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8																			
51	42	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9																			
82	43	9	9	9																														
60	44																																	

