Dorsal	Col	Equipo	Total	Circuito	**TOTAL+CIRCUITO**	PC01	PC02	PC03
2	1	2 - CE MANUEL MACHO-MANUEL MACHO	232	3	235	0	2	2
10	2	10 - CE VENANCIO FELIPE-JAVIER ALAÑA	233	10	243	-1	3	0
35	3	35 - CE EGOITZ URRUTXURTU-JL RUIZ DE EGINO	223	63	286	-4	1	2
27	4	27 - CE75 KEPA ZARRAGA-BORJA MUÑOZ	264	28	292	3	2	1
6	5	6 - CE ROLAND HOLKE- FERNANDO BEORLEGUI	295	7	302	19	15	6
7	6	7 - CE ANTONIO CANCELO-ANTONIO VEGUIZAS	379	9	388	-2	2	-1
4	7	4 - CE AITOR VILLOTA-ASIER ISASI	396	4	400	30	30	30
29	8	29 - CE FELIX COLINA-FRANCISCO RODRIGUEZ	439	10	449	-4	2	14
3	9	3 - CE GERMAN NUÑEZ-LUIS ANDICOECHEA	478	15	493	-1	1	0
1	10	1 - CE ANTONIO ESTALELLA-NICOLAS ALVAREZ	483	10	493	-1	1	0
23	11	23 - CE ANTON BEROIZ-IBAN BEROIZ	523	4	527	-2	24	20
20	12	20 - CE ENRIQUE BERNEDO-UNAI VILLAMERIEL	481	61	542	-5	3	-1
12	13	12 - CE75 JULIAN OLAIZ-EPIFANIO ARRONIZ	564	10	574	-1	3	1
5	14	5 - CE75 JOSE LUIS RODRIGUEZ-GORKA RODRIGUEZ	598	1	599	-2	1	-2
17	15	17 - CE75 CARLOS PADILLA-GERMÁN GONZALEZ	592	16	608	-4	0	0
33	16	33 - CE IMANOL CENGOTITA-JOSU ZIALTZETA	598	39	637	-6	8	1
21	17	21 - CE MAYKEL DEL CID-ION PAGALDAY	646	6	652	-11	9	1
16	18	16 - CE KIKE ALVAREZ-ENRIQUE ALVAREZ	647	6	653	1	4	3
36	19	36 - CE JOSU LOTINA-CAROLINA DIEZ	691	24	715	0	-2	4
26	20	26 - CE75 IÑIGO BUESA-LETICIA GARCIA	574	150	724	5	1	-1
24	21	24 - CE75 JAVIER DEL CID-DIEGO FERRARO	751	6	757	0	2	-1
15	22	15 - CE ANGEL BUSTAMANTE-ELOINA CAYON	748	11	759	-12	9	8
11	23	11 - CE LUIS ANGEL BARTOLOME-ALFONSO BARTOLOM	836	14	850	-5	1	-2
34	24	34 - CE75 J ANTONIO AGUIRRE-IBAI AGUIRRE	785	150	935	-30	-21	-28
47	25	47 - CE CARLOS ROYERO-JUSTO CRESPO	988	72	1060	-2	4	4
44	26	44 - CEHE ROBERTO CALVO-MARCOS GUTIERREZ	1093	62	1155	0	12	4
41	27	41 - CE ASIER MADARIAGA-ALBERTO CONDE	1034	133	1167	-28	-18	-1
42	28	42 - CE75 TXUS SAENZ-OSKAR MUSITU	1128	115	1243	-6	3	1
40	29	40 - CE PEDRO VALERA-SABINO ESTEBAN	1253	77	1330	-4	-3	-6
49	30	49 - CE BORJA ALDAY-OSCAR LOPEZ	1542	44	1586	0	0	-2
9	31	9 - CE MIGUEL BARRACHINA-RAFAEL BLANCO	1363	300	1663	-1	3	0
28	32	28 - CE JAVIER ALDARABORDA-JULIAN HURTADO	1700	3	1703	30	30	30
22	33	22 - CE MANU BILBAO-IBAI BILBAO	1840	48	1888	4	30	30
31	34	31 - CE75 FEDE SANTORCUATO-FEDE SANTORCUATO	5008	6	5014	-4	1	0

14	35	14 - CE MANU CANALES-JULIO FERRAN	5650	18	5668	-1	0	1
51	36	51 - CE JOSEBA RODRIGUEZ-ENDIKA VAZQUEZ	5879	105	5984	0	8	4
45	37	45 - CE DIEGO GARCIA-IÑIGO GARCIA	6263	25	6288	5	7	1
62	38	62 - CE75 MADRAZO-DOMINGO	6211	114	6325	11	12	11
59	39	59 - CE DAVID GOMEZ-CLEMENTE PALACIO	6921	150	7071	-1	30	30
57	40	57 - CE DANIEL GARCIA-LUIS ANTONIO ESPINOSA	6966	150	7116	30	30	30
46	41	46 - CE XABIER PUJANA-JAVIER NAVAJAS	7500	33	7533	-8	7	3
43	42	43 - CEHE FRANCISCO HUGARTE-EDUARDO DIAZ	11259	76	11335	-4	20	14
55	43	55 - CE JUAN LAVADO-JORGE MARROQUIN	11315	86	11401	28	19	17
56	44	56 - CE EUZKI IRAZU-IRATI GARCES	12665	103	12768	-3	0	14
32	45	32 - CE75 RAMON MARIJUAN-RAFAEL LOPEZ	13237	34	13271	30	30	30
61	46	61 - CE BEGOÑA-SONSOLES	13896	150	14046	-8	12	12
52	47	52 - CE75 IÑAKI PRESA-JAVIER VIJANDI	13978	150	14128	30	30	30
50	48	50 - CE MIGUEL ANGEL ARENAS-JUAN DOMINGO	16675	150	16825	-30	-30	-30
58	49	58 - CE SERGIO SANDOVAL-IKER GUENETXEA	20536	150	20686	300	300	300
37	50	37 - CE75 JOSE LUIS LASUEN-NAIARA LASUEN	21082	22	21104	300	300	300
48	51	48 - CE75 JOSE LASTRA-ROSA FERNANDEZ	22047	51	22098	-17	-19	-13
54	52	54 - CE JLUIS TORANZO-AITOR LANDA	23901	85	23986	0	-6	-17
18	53	18 - CE SANTIAGO GOICOECHEA-JM GOICOECHEA	28944	300	29244	-1	6	7
19	54	19 - CE SERGIO LAVÍN-ISAIAS BRIGAS	34500	300	34800	30	30	30
8	55	8 - CE75 IMANOL ZORROZA-AITOR ZORROZA	37200	10	37210	300	300	300
25	56	25 - CE XABIER REDONDO-IÑAKI MORALES	37200	22	37222	300	300	300
30	57	30 - CE FERNANDO VELAYOS-SERGIO VELAYOS	37200	73	37273	300	300	300
38	58	38 - CE LUIS MURGUIA-RAMON MURGUIA	37200	300	37500	300	300	300
39	59	39 - CE GORKA GORROÑO-ANDER GINEA	37200	300	37500	300	300	300
53	60	53 - CE BORJA ALONSO-IKER BELMONTE	37200	300	37500	300	300	300

PC04	PC05	PC06	PC07	PC08	PC09	PC10	PC11	PC12	PC13	PC14	PC15	PC16	PC17	PC18	PC19	PC20	PC21	PC22	PC23	PC24
2	1	2	3	1	2	2	2	0	4	3	3	-4	5	6	0	-1	-1	-1	0	0
-2	-1	1	0	0	8	6	1	-3	1	-4	-2	-6	4	1	2	-2	-1	-1	-1	0
0	1	1	-2	0	1	0	2	0	6	-1	2	-6	5	3	4	2	1	-1	-1	1
2	-1	2	1	1	1	1	2	-2	1	1	1	-2	3	-1	2	-3	-2	-2	-1	0
1	2	2	0	1	1	1	1	-2	1	0	2	0	4	3	5	2	1	-1	0	1
0	0	2	0	-1	-3	1	1	0	3	-1	2	-2	4	7	2	1	1	-1	1	1
3	-1	2	2	2	2	1	3	0	4	2	2	-2	2	1	4	2	2	-1	-3	0
0	9	1	2	1	1	3	5	0	3	-3	5	-10	30	30	13	-6	-8	0	0	1
1	1	2	2	0	-1	-1	1	-1	6	-1	-1	-10	2	-1	0	0	0	-2	-1	0
-2	-1	2	1	6	-1	0	2	0	2	-1	1	-5	4	3	1	0	1	-2	-1	1
-1	0	2	2	1	2	4	3	-4	-1	-2	5	-2	6	5	-3	1	-2	-2	-1	0
-1	-1	-2	-1	-3	0	1	-6	-17	5	1	4	-8	0	-3	-3	0	-1	30	30	30
1	2	2	0	1	2	4	3	0	4	0	2	-4	30	30	30	30	30	30	17	-1
-4	1	1	-1	-2	-1	0	1	-1	3	0	3	-6	6	9	6	1	2	3	2	2
1	3	1	0	0	0	0	-6	-12	5	-5	0	-5	30	30	30	-1	-7	6	2	15
2	0	3	3	4	1	5	6	-3	4	4	5	-7	-10	4	3	-1	-1	30	30	30
2	-3	3	1	3	1	1	0	-1	3	3	11	-2	2	4	9	1	5	24	15	1
1	2	3	3	5	2	3	7	5	4	6	7	1	30	30	30	30	30	-1	0	-1
3	2	3	2	5	3	4	4	2	6	0	-1	-6	4	0	0	-30	3	-2	-7	-4
-1	-3	-2	-3	-2	-1	1	0	-3	2	0	-2	-7	2	-1	2	-2	11	-1	-4	0
-1	1	0	-2	0	-2	-1	2	-6	28	-4	0	4	30	30	2	4	0	1	2	-1
-1	-2	7	1	15	4	10	9	3	7	-6	10	-2	11	22	30	13	-30	-10	-16	1
-1	2	0	0	1	1	1	1	-1	10	-1	6	8	30	30	30	30	26	9	20	0
-27	-29	-25	-25	-24	-28	-24	-23	-29	-26	-25	-23	-30	-24	-25	-25	-29	-29	-3	-2	0
2	-10	9	0	13	-1	4	2	-7	-1	-6	26	30	30	30	30	-3	6	-3	-2	0
8	1	6	4	29	5	12	6	4	4	-2	10	0	6	14	7	9	6	6	2	6
-27	-30	-30	-30	-17	-30	-24	-15	-30	-30	-30	-23	-14	-25	-20	-22	-30	-30	-3	-6	-8
1	8	5	0	0	1	4	3	1	4	-1	12	-4	6	11	30	30	4	16	4	7
-5	-4	-2	-4	-2	-2	0	-1	-5	9	1	9	-4	30	30	30	30	30	30	30	30
30	300	300	300	30	30	30	30	30	30	0	-1	-6	2	-2	1	0	0	-2	0	-1
1	1	2	1	0	1	3	3	-1	12	0	29	-6	30	30	30	30	30	30	30	30
27	-12	-1	-12	4	11	24	6	-10	19	23	30	30	30	30	30	26	-12	-2	-6	-2
25	10	6	3	2	11	19	10	4	10	-2	24	17	20	22	12	6	9	28	15	-5
0	1	0	-1	-1	1	5	3	-4	2	-8	4	4	18	25	-29	-26	30	30	30	30

-1	0	0	-1	3	-5	-1	-6	4	3	-4	0	10	12	24	6	30	30	0	0	1
1	0	7	2	11	5	13	2	-6	9	17	22	26	-5	12	-12	-29	-11	-4	-8	4
-16	30	30	30	30	5	4	-15	-12	-1	-25	3	-17	30	30	300	30	30	300	300	300
12	12	14	13	11	13	17	11	12	13	9	13	8	17	20	13	11	12	9	6	11
30	30	30	30	30	30	30	30	29	12	7	2	30	30	30	30	-16	-30	30	30	30
17	30	30	25	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-21	-30	-1	1	-2
1	1	2	3	5	-1	3	4	4	19	12	30	30	30	30	30	12	30	30	30	30
13	7	11	3	22	4	8	5	2	300	300	300	300	300	300	30	30	30	300	300	300
14	-4	-8	-3	11	13	22	30	-30	-30	-30	30	-1	30	30	30	30	30	300	300	300
-1	-19	-21	-25	2	15	25	27	1	3	7	30	30	300	300	300	300	300	30	30	30
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	13	19	-24	-30	300	300	300	300
5	-5	8	8	4	19	28	14	2	5	5	15	2	16	27	6	30	6	300	300	300
28	7	4	4	8	7	17	30	-5	-8	2	11	20	30	30	30	30	30	300	300	300
-3	-16	-9	-3	6	-1	8	-6	-30	-18	-28	25	14	5	16	-30	-30	-30	-13	-13	-5
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
-18	-21	10	14	20	8	13	-9	-20	-4	18	11	24	30	30	30	-30	-30	-4	-4	26
-28	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	30	30	30	30	30
4	1	5	2	6	5	7	5	-1	3	-4	5	-1	13	14	8	0	30	-1	5	0
30	30	30	30	30	30	30	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

PC25	PC26	PC27	PC28	PC29	PC30	PC31	PC32	PC33	PC34	PC35	PC36	PC37	PC38	PC39	PC40	PC41	PC42	PC43	PC44	PC45
0	2	1	2	0	9	0	1	-2	0	2	0	0	3	1	-1	3	0	2	-1	2
0	1	-1	0	0	8	1	-1	-1	-1	2	1	-1	0	1	-3	-2	-1	1	-2	0
2	2	1	3	0	8	-2	-1	-2	0	0	3	-2	-2	-1	-2	-1	0	-1	0	8
0	0	0	1	0	8	-1	0	-3	1	2	-1	-1	0	-1	-3	0	0	0	-1	-1
2	2	0	2	1	9	2	3	1	-2	2	-1	0	2	2	0	-1	1	3	1	2
4	0	0	1	1	12	0	-1	-1	1	4	-1	-1	-1	1	-2	0	0	2	-1	1
1	0	-1	1	0	-3	-1	-1	-1	0	0	0	2	2	4	0	-1	1	1	0	2
2	3	10	4	0	-4	-2	2	2	3	3	0	1	2	3	-2	0	1	2	0	13
0	0	0	2	0	7	0	-1	-2	5	0	-1	-2	0	-1	-2	-1	6	0	-1	0
1	1	0	3	-1	9	-1	1	-2	1	1	1	-1	1	1	-2	30	30	30	30	30
1	1	2	3	2	10	1	0	-1	0	2	1	0	2	3	-1	-1	3	3	3	3
30	30	8	9	0	-1	0	0	-2	1	3	0	1	2	1	1	1	1	4	1	2
1	1	0	1	30	30	30	30	30	4	3	1	2	2	2	0	0	-1	1	-1	2
13	-2	2	4	4	6	-2	-1	-3	0	1	0	4	1	1	0	5	1	2	0	3
17	15	11	19	30	30	17	1	-3	0	2	0	0	1	2	-1	0	0	2	1	3
30	30	30	30	-2	10	0	3	-1	-3	18	12	0	3	1	-1	1	0	3	-1	12
6	-2	0	4	3	0	0	3	0	1	5	-1	0	1	2	0	-4	2	1	1	5
2	2	3	2	-1	7	-1	2	-3	-3	5	0	1	2	2	-4	0	2	2	1	2
-2	-2	-4	-4	-3	6	-3	0	-6	-4	-1	0	-1	0	2	-2	-4	-2	1	-2	7
2	3	1	0	1	6	4	-1	-2	-1	1	-2	1	3	4	-1	-3	0	0	2	3
1	0	1	1	-1	10	0	2	-2	1	6	-1	-2	0	0	-2	0	0	-1	-1	1
3	4	0	4	-14	-16	-11	10	-9	1	2	-3	-1	1	0	-3	1	4	3	-1	3
1	1	0	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-3	1	1	-2	0
1	-1	1	1	0	2	-1	-1	-2	-10	1	29	-1	1	1	-1	0	-2	2	0	1
3	4	0	2	0	21	8	2	0	4	2	-7	-1	-1	1	-2	0	-1	3	-1	4
10	7	14	25	2	0	9	2	0	2	7	5	-2	2	1	-2	3	-2	11	4	6
-15	-13	-14	-15	1	13	1	0	-8	7	4	-5	-4	0	2	-3	-3	2	1	-2	-3
30	20	2	3	2	-2	1	3	0	-6	5	2	4	5	4	-1	0	3	0	0	2
30	30	12	7	0	-3	-2	1	0	24	30	13	-13	-12	-8	-12	0	-1	3	1	5
0	1	-2	-1	-1	-2	-1	-2	-3	1	1	-2	-1	1	0	-5	-3	0	3	0	1
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	13	14
-1	28	6	3	0	12	1	-3	-8	-2	9	7	9	7	0	-5	-1	30	30	30	30
17	4	-4	-5	5	30	16	16	11	-6	-1	-6	1	1	3	-7	7	9	28	14	13
30	30	-15	-23	-19	-17	-27	-22	-26	7	30	30	30	30	28	9	0	30	23	7	10

0	0	-2	0	-3	-3	-11	-1	-5	-1	2	0	1	2	1	-1	-1	-1	3	-1	-1
-11	3	-5	-1	0	17	8	1	-5	-2	0	-6	0	0	-1	-3	8	2	4	-1	0
300	300	300	300	30	30	30	30	30	-14	-22	-18	-8	-6	-9	-11	5	-13	-15	30	30
30	15	9	-10	12	7	10	12	8	10	13	10	8	9	11	9	9	11	19	20	21
30	30	30	30	30	30	30	30	30	10	9	-3	1	0	5	-1	-26	-26	-23	-30	-18
3	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	11	3	4	5	2	0	-1	-2	-19	-26	14	8
22	-5	-30	-21	0	10	-2	-4	-3	-11	2	-2	3	5	-3	-1	6	6	9	1	9
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	-22	-29	30	30	30
300	300	300	300	300	300	300	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	26	16	-2	-20
30	30	30	30	300	300	300	30	30	300	300	300	300	300	300	300	-30	15	7	30	30
300	300	300	300	30	300	300	300	300	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	-30	-30	-30	-30	-30
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	30	25	25	12	30
30	30	30	30	11	-12	-5	10	14	-10	-1	-2	2	6	-6	-4	2	-6	8	12	9
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
30	30	30	30	-4	28	30	30	30	10	30	30	30	30	30	28	10	6	22	17	23
30	30	30	30	300	30	30	30	30	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
3	4	0	3	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

PC46	PC47	PC48	PC49	PC50	PC51	PC52	PC53	PC54	PC55	PC56	PC57	PC58	PC59	PC60	PC61	PC62	PC63	PC64	PC65	PC66
0	3	2	-1	3	1	1	1	1	1	-3	1	-1	1	1	-1	-1	0	-2	-2	-2
-1	-2	1	0	1	1	2	1	0	-3	-2	2	-2	-1	-1	-1	-2	-1	-2	-4	-4
0	-1	1	-3	0	0	0	1	2	0	-6	0	-1	1	-3	-1	0	-8	-2	-4	-3
-2	-2	-1	-1	1	0	0	1	1	30	30	30	14	-2	1	-1	0	2	-1	-4	-3
3	13	5	4	1	1	1	0	1	2	1	3	2	3	-3	0	0	0	-1	0	1
0	20	12	0	3	-1	1	0	0	0	0	2	-1	1	2	-2	1	30	30	-3	-2
-1	-2	1	-3	1	1	2	1	0	30	30	30	30	-8	3	0	-3	-5	-1	-4	-4
1	0	1	-2	3	1	3	2	2	30	25	3	1	1	-9	3	0	-1	1	-3	0
-1	4	1	-1	1	0	0	0	0	30	30	30	25	3	-3	-1	-1	-1	-2	-4	-3
30	30	30	30	2	-1	0	1	-1	0	0	2	0	0	2	-1	1	0	-1	-2	-2
3	3	8	4	3	1	2	2	2	2	-2	4	2	-30	-30	-1	2	2	-3	-5	-2
1	1	6	1	3	0	2	2	3	3	-3	2	2	2	1	0	1	-1	-2	-3	-2
-1	0	3	-1	1	1	1	0	1	30	30	3	0	2	-3	0	-1	2	1	-1	0
1	30	30	-3	4	0	3	1	-2	-2	0	3	0	2	-4	-1	0	0	-1	0	-1
2	-2	7	9	3	-4	-1	-2	0	-1	1	1	-1	0	-3	-2	0	-1	-2	-3	-4
-2	2	3	-2	2	1	2	3	3	1	-8	4	-1	0	-1	0	0	1	0	-1	0
3	2	8	1	2	0	3	2	0	22	-1	3	3	1	-2	1	2	0	-1	-2	0
0	-1	1	0	3	0	0	1	-1	2	-7	7	2	0	-14	0	-1	19	-4	-3	3
-3	-6	-1	-2	1	-4	-2	-3	-4	30	30	30	30	30	11	3	4	-20	-3	-7	-4
0	1	5	1	0	0	0	4	1	30	30	30	30	30	-8	-2	30	30	30	-3	-2
-1	-1	2	-1	0	0	2	0	0	-2	0	2	-1	1	-10	-2	-1	4	-2	-2	-1
-2	-1	4	-1	5	1	2	2	0	3	-1	5	-2	2	-19	-2	-2	8	-3	-2	-2
-2	-2	0	-1	2	-2	0	0	-1	5	-17	11	-4	-1	0	0	2	0	-2	-1	-1
1	0	4	1	0	0	1	1	1	-2	-6	3	0	1	-5	0	-2	2	-3	-5	-4
21	-1	2	-3	8	-1	0	4	2	30	30	26	3	-13	-6	0	-1	2	-2	-4	-3
-4	4	10	0	11	19	13	6	7	6	-4	6	-6	0	6	0	0	-14	1	-2	0
-3	-5	1	-8	4	1	0	-1	-3	5	13	9	-5	2	-2	0	4	-12	-4	-4	-3
1	0	5	1	9	3	4	4	3	30	30	30	30	5	-28	-1	0	30	30	30	30
1	0	3	1	5	-1	1	3	1	30	30	30	30	30	-2	2	16	2	0	-11	-14
-3	-1	3	-1	6	1	1	1	0	-5	-2	1	-2	0	-19	0	30	22	-10	-6	-5
-2	-2	0	-4	-2	-2	0	1	0	30	30	30	30	26	-2	-2	-1	0	2	0	1
30	-4	-8	3	4	-3	-1	3	1	30	30	30	12	-18	-5	17	30	30	27	-17	-22
9	12	17	-3	2	0	0	1	0	0	30	30	30	30	-23	1	-2	1	-1	-1	0
-4	30	30	-4	4	-1	1	0	-1	3	-1	4	3	5	-13	-1	7	-9	-13	-7	-8

-2	-3	2	-2	3	-2	0	-1	0	-16	-21	-22	-28	-27	-29	-30	-30	-28	-30	-30	-30
-5	-1	2	-4	14	22	30	26	24	300	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-20	-24
30	30	30	30	0	-2	5	-10	-4	30	30	30	15	-28	0	0	30	30	30	3	-2
19	18	-30	18	12	11	13	11	11	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6	2
-30	-30	-29	-30	30	26	24	21	21	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-1	6
-13	-4	2	-3	30	30	30	30	30	30	30	30	30	26	30	30	30	30	30	30	30
-2	1	7	1	5	0	3	3	3	-6	-25	-30	-30	-30	-17	1	-2	30	8	-21	-21
30	30	30	300	300	300	300	300	300	30	30	30	30	12	-18	-26	-22	-30	-30	-29	-24
-30	-7	3	-30	12	10	6	6	5	-2	-9	-7	-5	4	-13	30	15	0	-1	-17	-22
18	30	30	30	-3	-5	-3	-4	-3	30	30	30	30	30	-18	-28	-30	-25	-29	-30	-30
30	30	30	30	21	13	0	-10	-12	-1	-14	-3	-3	-3	-20	-2	0	-4	-4	-7	-7
-30	-30	-30	-30	22	30	30	30	30	18	11	25	25	6	-27	-30	-30	30	30	30	30
30	30	30	30	14	21	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
-1	-3	3	-7	3	1	5	0	1	30	30	30	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	30	29	30	29	26	30	30	30	29	27	-2	4	25	16	15	13	14
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
26	30	30	16	-2	-4	4	2	2	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
30	30	30	300	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

PC67	PC68	PC69	PC70	PC71	PC72	PC73	PC74	PC75	PC76	PC77	PC78	PC79	PC80	PC81	PC82	PC83	PC84	PC85	PC86	PC87
0	2	5	-2	-1	0	-1	-1	1	0	-1	2	-1	0	0	0	0	1	0	1	0
-2	-1	0	-1	0	0	0	-3	-1	0	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2	-1
-3	0	1	-1	1	0	0	-1	0	0	1	0	-2	-1	-2	-1	0	-1	-1	0	1
1	-1	0	0	1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-2	0	0	2	0	0	-1	1	0
0	2	1	0	2	0	1	-1	1	0	2	4	2	3	1	3	2	2	0	1	1
0	3	1	-1	-1	0	-1	-1	1	0	1	13	-1	0	0	0	-1	0	0	1	2
1	-1	1	-2	-1	0	-1	0	0	0	-3	1	-1	-1	-1	0	-2	-1	0	2	0
1	5	8	1	2	0	2	0	0	0	0	2	0	3	1	0	0	1	1	2	1
-3	3	3	-2	-1	0	0	-1	1	0	1	2	0	1	2	1	0	3	0	2	2
-1	-1	0	-1	-1	0	-2	-1	-1	0	0	1	-1	1	-1	2	0	1	-1	3	1
0	2	6	18	2	0	1	-2	-1	0	1	9	0	0	2	4	2	3	0	2	1
-3	2	4	1	3	0	1	-2	2	0	1	8	-2	1	-1	-1	-1	1	1	3	0
-1	-1	1	-1	0	0	1	-1	1	0	1	0	-1	-1	-2	1	0	0	1	2	0
0	1	8	3	1	0	1	0	2	0	-1	1	-1	2	1	3	2	2	0	3	1
0	-3	-3	-1	0	0	-1	-2	-1	0	-1	0	-2	-2	-1	2	1	0	0	0	0
-4	1	1	3	2	0	1	1	1	0	1	13	-2	-1	2	-3	-1	-2	-1	1	1
0	3	6	0	3	0	1	-6	-2	0	0	4	-3	6	2	-1	0	0	4	9	2
-4	-1	2	-6	-6	0	-8	-2	-7	0	1	6	2	1	-4	-2	-2	-4	1	2	2
-4	-1	11	-6	-1	0	-1	30	30	0	0	0	2	-1	-3	0	-1	2	-3	3	3
-5	6	3	-3	1	0	2	-3	-1	0	1	18	3	-17	-2	2	-3	11	-1	3	0
0	1	1	-1	1	0	0	-1	0	0	0	4	-1	1	-1	-1	0	-1	-1	1	0
-2	2	3	-1	0	0	-1	0	2	0	2	10	0	3	2	1	-4	-2	-2	7	1
-1	4	4	-3	-3	0	-3	-1	0	0	0	1	-1	0	-2	0	0	-1	0	0	1
-3	-1	-3	-6	-1	0	0	-1	1	0	0	1	0	3	0	-1	-1	0	1	3	2
-3	10	2	-1	0	0	-2	-1	0	0	-1	4	-1	2	0	18	1	-1	4	7	5
0	8	15	-2	1	0	3	0	2	0	3	4	-4	4	2	7	-2	-6	3	10	13
-3	5	5	-3	-2	0	-1	-1	0	0	-4	30	28	11	-5	1	5	-1	0	2	2
30	30	30	21	-6	0	-20	28	-5	0	-4	2	0	0	3	1	-1	0	1	4	2
-8	4	8	2	1	0	3	11	15	0	22	4	0	-14	-9	-6	-4	-11	10	16	8
0	1	1	0	0	0	0	8	-1	0	1	6	-4	-1	-3	14	18	23	30	30	16
-2	4	6	-4	-2	0	-3	-1	-1	0	1	5	-2	2	-1	12	4	2	1	4	2
-1	25	4	-8	-4	0	-4	-3	1	0	-9	6	5	7	-3	-6	-18	4	-4	4	-3
1	1	1	30	19	0	4	1	-10	0	2	11	13	13	17	16	19	18	14	16	16
-10	2	4	0	0	0	2	30	30	0	-1	4	0	2	-9	-1	-2	-5	0	3	5

-30	-22	-25	-30	-30	0	-29	-30	-29	0	-29	20	-18	-30	-30	-29	-30	-30	-30	-29	-27
-12	3	7	-4	-2	0	-4	0	0	0	6	30	30	30	26	26	14	-3	-2	4	0
-5	3	0	-19	-18	0	-12	0	-11	0	-7	-7	-14	-13	-16	-12	-25	-30	6	15	15
-12	6	27	-19	-18	-19	-19	-19	-18	-8	-18	30	30	30	30	30	25	-2	-17	-14	-16
-6	-6	-14	-7	6	0	-9	8	-8	0	19	28	30	30	24	23	25	-3	30	30	30
30	30	30	30	30	0	30	30	30	0	30	30	30	30	30	30	30	30	4	6	6
-10	-6	10	-30	0	0	7	-3	0	0	-4	2	-3	0	-2	-1	-6	-4	2	7	4
1	18	18	-13	-16	0	30	-1	11	0	30	30	14	30	22	29	21	6	5	22	30
-7	-3	22	-29	-21	0	-8	-2	0	0	-10	300	300	300	300	300	300	300	30	30	30
0	-6	8	-25	-30	0	-27	-12	-15	0	-28	300	300	300	300	300	300	300	30	30	30
-12	-1	-2	-11	-7	0	-5	-10	-5	0	-5	-5	-4	-5	-6	0	-5	-6	-1	6	11
-4	-3	17	-21	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-28	-16	-30	-30	-29	-22	-30	-24	-30	-22	-12
30	30	30	30	30	0	30	30	30	0	30	300	300	300	300	300	300	300	30	30	30
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	14	24	28
-2	3	0	-4	-2	0	-1	-1	0	0	-21	30	30	300	30	30	30	30	30	30	30
30	30	30	30	30	0	30	30	30	0	30	30	30	30	30	30	30	30	-1	3	-4
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	0	300	300	300	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

PC88	PC89	PC90	PC91	PC92	PC93	PC94	PC95	PC96	PC97	PC98	PC99	PCA0	PCA1	PCA2	PCA3	PCA4	PCA5	PCA8	PCA9
0	1	0	0	0	-1	-1	0	1	-1	2	0	0	0	0	-1	-1	0	-1	1
-1	0	-1	-2	-1	-3	-2	1	-3	-2	1	-1	0	-1	-2	-3	-2	0	-3	1
-1	0	-2	-1	-2	-1	-3	-1	-2	6	1	0	7	3	4	3	3	4	-1	1
-8	-1	4	0	-1	-2	-1	1	1	-2	0	-2	0	0	1	0	0	2	0	1
1	2	1	1	2	1	0	0	1	1	2	0	1	1	4	0	1	1	0	3
0	1	1	0	0	-1	-2	5	-1	3	8	-2	1	1	3	1	2	3	1	2
-1	0	0	-1	-2	-1	-2	-1	-1	-3	0	-2	1	-1	6	-1	-1	0	-2	1
-1	1	-1	-2	-1	-1	-2	1	-1	-2	1	-2	4	5	4	4	4	5	0	2
1	2	2	-1	0	0	30	30	30	30	30	30	0	0	0	-1	1	0	-1	2
0	0	-1	-2	-1	-2	-3	-1	0	-1	3	0	-1	0	1	0	2	0	2	1
2	2	3	0	2	1	1	2	3	5	3	1	0	1	2	2	3	4	-2	4
0	1	0	1	2	-1	0	-3	-2	-2	-4	-2	2	1	-1	0	-1	-2	-1	-2
1	3	-1	-1	0	-1	-1	0	-1	-1	1	-1	1	0	1	1	1	0	1	2
0	2	1	-1	0	0	30	30	30	30	30	30	1	1	-2	-1	-1	1	1	6
-1	1	-1	0	0	0	-1	30	30	22	15	-1	-1	0	1	1	-1	-1	-1	1
-1	0	2	0	1	1	1	4	-3	-2	1	-2	0	2	0	0	-1	1	0	0
0	-1	0	-4	-3	-4	1	11	5	8	12	-7	2	2	1	2	0	0	0	2
-2	11	14	-2	-2	-4	-4	9	-1	1	5	-1	4	0	1	2	0	2	2	6
-3	1	4	-4	-4	-5	-7	-7	-10	7	11	-8	2	0	-1	-3	-2	-2	-1	0
0	1	1	2	0	0	2	3	0	2	0	-1	1	1	2	1	1	4	4	1
-1	0	-2	-1	-1	-1	-2	-1	0	-2	3	-1	1	-10	4	21	9	3	-1	1
0	4	1	-3	1	-1	2	30	27	29	30	16	0	-2	0	2	1	3	1	5
-1	0	-2	-3	0	0	-3	0	-4	-3	-1	-2	2	-1	2	0	-1	1	-1	3
-1	2	0	-2	-1	-2	-2	-1	-2	-1	1	-1	30	3	2	2	3	3	-1	2
-1	7	10	-3	-1	-3	10	24	24	28	30	18	1	0	1	0	-2	0	1	2
3	4	6	-2	0	0	4	30	30	30	30	30	25	30	15	2	-7	13	2	3
-2	-1	-2	-4	-3	-4	-6	1	0	5	4	-2	24	-4	-8	-3	2	3	-3	0
0	1	5	0	1	-1	0	22	26	30	30	30	17	2	3	2	2	5	2	-3
3	5	4	2	4	3	1	5	3	12	17	3	21	11	-1	2	3	5	1	-2
0	0	0	-1	-1	-2	-3	0	-1	0	-2	1	0	1	-1	-2	-1	-1	1	0
-2	2	5	-1	1	-2	0	8	4	6	6	-1	13	1	0	-1	3	5	1	3
12	14	14	10	26	7	21	29	26	25	24	8	6	-4	-1	5	13	4	-5	3
-11	4	2	-8	-3	1	30	29	16	15	20	2	-1	-3	14	-7	0	4	1	-10
11	2	11	-23	-10	-7	2	23	24	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1	-2

-30	-28	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	27	-29	-30	-29	-30	-30	-30	-7	-28
-5	0	1	-5	-1	-3	-5	23	24	30	30	30	22	11	5	-5	-1	5	-1	4
-19	-21	-12	-15	-4	4	-2	22	28	30	30	30	22	11	20	3	-14	30	-20	-22
-22	-15	-13	-17	-17	-16	0	30	30	30	30	30	10	-6	2	4	-30	-30	-12	-10
30	30	30	19	7	-2	30	30	30	30	30	30	30	30	30	25	30	30	-2	-6
5	12	7	3	4	2	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	14	-9	-2	-19
-3	2	6	-7	-2	-4	-3	24	27	30	30	30	25	30	30	30	30	30	300	300
24	24	25	3	6	11	21	30	30	30	30	30	30	30	30	24	29	30	2	-10
2	-4	2	-4	-16	-26	-30	-30	-30	-30	-30	-30	30	30	30	30	30	30	22	10
1	-6	-9	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	30	30	30	30	30	18	-5	-16
-6	-2	6	-17	-11	-8	30	30	30	30	30	30	300	300	300	300	300	300	300	300
-30	-27	-13	-30	-30	-30	-30	6	7	30	30	30	300	300	300	300	300	300	-30	-30
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-6	-6
19	13	19	-12	-14	-18	-13	28	30	30	30	30	300	300	300	300	300	300	300	300
30	30	30	-24	-30	-30	-30	-30	-30	-9	11	5	30	12	2	-1	-1	2	-2	-6
-4	-1	-3	-5	-6	-6	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-2	-8
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	30	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

PCB0	PCB1	PCB2	PCB3	PCB9	PCC0	PCC1	PCC2	PCC3	PCC4	PCC5	PCC6	PCC7	PCC8	PCC9	PCD0	PCD1	PCD2	PCD3
0	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	2	4	2	-1	-1	-2	5	18	-1	30	23
-2	4	-3	-2	1	-2	1	2	2	4	0	2	1	5	-3	14	-3	9	4
-1	-1	-1	0	1	3	1	-1	-1	-1	-1	2	2	5	-1	6	4	2	1
-1	-2	-2	-1	0	1	0	-1	-1	0	-1	0	0	0	4	7	2	8	5
4	2	2	2	-1	1	1	2	4	5	3	3	3	2	5	15	3	16	14
1	2	1	1	15	8	3	1	5	10	15	10	9	1	9	16	-2	9	10
-1	-1	-2	-1	-3	-3	0	0	-1	0	-1	-2	-3	0	2	4	-2	9	-2
0	-1	0	0	1	-1	2	2	1	0	1	2	1	7	5	29	8	-2	0
-1	0	0	0	-1	0	0	1	1	2	0	-1	10	-1	3	23	-1	4	2
1	0	-1	0	0	0	-1	1	3	3	21	16	1	-5	8	9	12	3	5
3	2	0	-1	-1	1	2	4	7	9	5	2	1	3	12	30	30	30	30
-2	1	1	0	0	-1	1	2	5	5	9	4	-1	28	30	5	-9	7	9
-1	0	0	0	0	1	2	3	-1	4	0	0	0	1	4	23	5	-1	-1
2	20	22	2	1	2	1	3	3	4	2	1	-1	-1	7	30	2	30	30
-1	-1	-1	-1	1	3	-1	-1	-1	-3	0	2	1	4	-3	21	-12	19	20
4	6	1	-2	-3	-1	0	3	4	19	2	-1	0	24	18	30	4	-4	-9
0	1	1	2	0	1	3	13	12	10	30	30	30	30	30	30	30	30	30
2	0	-7	0	0	1	8	1	-2	-5	30	30	30	13	6	-3	15	3	30
-2	-3	1	-3	3	5	6	-1	4	10	-1	0	-1	1	-1	18	6	30	30
1	1	0	-2	-1	2	1	2	2	4	-1	1	2	-3	3	24	-10	7	30
-2	-1	0	0	30	30	5	-18	5	20	-3	-1	-1	-9	6	11	-6	30	300
6	1	1	2	1	2	4	3	5	12	0	0	-3	-1	9	29	4	30	30
8	0	-1	-3	1	-1	0	-3	3	4	-1	0	-2	3	6	30	16	30	30
1	0	0	1	2	-1	0	0	-1	-3	-1	0	1	2	4	18	3	2	0
5	6	2	2	2	-4	-1	-8	15	30	24	22	25	18	21	30	30	30	30
6	9	16	0	-2	12	14	16	19	30	4	2	30	30	30	30	30	30	30
-3	-3	-1	0	-1	1	2	-3	0	-1	1	2	-3	8	7	19	-3	30	30
-2	0	2	-2	22	16	3	-2	3	16	2	-1	1	4	-1	30	30	30	30
-5	-7	-5	-7	-2	2	30	30	30	30	11	9	5	3	-3	16	13	30	30
-1	-2	-2	-2	0	0	-1	0	0	8	-2	0	0	0	4	30	0	-16	-22
1	1	0	-1	8	2	0	3	5	9	3	2	-1	4	11	30	30	30	30
-2	-2	0	-2	3	4	3	19	17	18	30	30	30	30	30	30	30	30	30
1	9	16	-6	-2	4	-1	-1	-4	-3	0	5	6	-2	8	18	30	300	300
-9	-2	0	1	-21	-17	-13	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

-28	-28	-30	-30	-10	-10	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
1	15	20	-4	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-292	-300	-248	-247
-15	-11	-6	-22	5	5	6	-12	1	11	22	9	300	300	300	300	300	300	300
-13	-14	-13	-18	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-292	-300	-248	-247
-12	-13	-13	-27	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-283	-279
-30	-30	-30	-30	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
-14	-15	1	-4	7	9	8	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
16	20	21	6	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-294	-282
-11	-7	-7	-22	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-265	-290	-191	-185
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
-28	-23	-23	-30	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
-2	6	15	-4	-300	-300	-300	-239	-235	-215	-210	-222	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
-4	-2	0	-2	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300	-300
-10	-4	-7	-7	-5	-5	-1	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300