

**STRUCTURE-FACTOR TABLES FOR ROSSMANITE
FOR DEPOSIT**

h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s
0	0	-9	78	77	1	-1	2	-6	58	59	1	-3	14	-5	60	60	1	-6	19	-4	15	16	1	-4	7	-2	217	212	1
-1	2	-9	27	27	1	-3	3	-6	83	83	1	0	14	-5	72	73	1	-11	20	-4	55	54	1	-1	7	-2	45	45	0
-3	3	-9	56	58	1	0	3	-6	110	113	1	-14	15	-5	39	39	1	-8	20	-4	13	13	1	-6	8	-2	78	77	1
0	3	-9	81	81	1	-2	4	-6	33	34	0	-11	15	-5	26	27	1	0	0	-3	255	240	1	-3	8	-2	42	40	0
-2	4	-9	29	29	1	-4	5	-6	59	59	1	-8	15	-5	57	59	1	-1	2	-3	26	24	0	0	8	-2	47	46	0
-4	5	-9	98	99	1	-1	5	-6	13	13	1	-5	15	-5	141	142	1	-3	3	-3	117	112	1	-8	9	-2	59	60	1
-1	5	-9	53	52	1	-6	6	-6	118	119	1	-2	15	-5	8	10	1	0	3	-3	96	97	1	-5	9	-2	87	86	1
-6	6	-9	87	86	1	-3	6	-6	77	78	1	-16	16	-5	68	68	1	-2	4	-3	121	117	1	-2	9	-2	114	114	1
-3	6	-9	39	39	1	0	6	-6	62	61	1	-13	16	-5	57	58	1	-4	5	-3	94	90	1	-10	10	-2	110	110	1
0	6	-9	93	93	1	-5	7	-6	45	46	0	-10	16	-5	74	74	1	-1	5	-3	51	52	0	-7	10	-2	21	21	0
-5	7	-9	30	29	1	-2	7	-6	45	45	0	-7	16	-5	48	47	1	-6	6	-3	271	274	1	-4	10	-2	122	125	1
-2	7	-9	19	19	1	-7	8	-6	65	66	1	-4	16	-5	73	74	1	-3	6	-3	98	96	1	-1	10	-2	34	34	0
-7	8	-9	44	45	1	-4	8	-6	70	71	1	-1	16	-5	80	80	1	0	6	-3	107	103	1	-9	11	-2	27	28	0
-4	8	-9	42	42	1	-1	8	-6	29	29	0	-15	17	-5	10	11	1	-5	7	-3	20	20	0	-6	11	-2	110	112	1
-1	8	-9	62	62	1	-9	9	-6	97	98	1	-12	17	-5	39	38	1	-2	7	-3	6	5	1	-3	11	-2	95	95	1
-6	9	-9	49	50	1	-6	9	-6	28	28	0	-9	17	-5	15	15	1	-7	8	-3	107	108	1	0	11	-2	6	5	1
-3	9	-9	30	31	1	-3	9	-6	27	27	0	-6	17	-5	69	70	1	-4	8	-3	27	25	0	-11	12	-2	59	60	1
-1	1	-8	90	90	1	0	9	-6	93	93	1	-3	17	-5	80	80	1	-1	8	-3	50	50	0	-8	12	-2	83	85	1
0	2	-8	27	28	1	-8	10	-6	64	64	1	-14	18	-5	72	71	1	-9	9	-3	70	70	1	-5	12	-2	55	55	0
-2	3	-8	50	50	1	-5	10	-6	136	137	1	-11	18	-5	52	53	1	-6	9	-3	77	76	1	-2	12	-2	45	46	0
-4	4	-8	25	26	1	-2	10	-6	27	26	0	-8	18	-5	30	31	1	-3	9	-3	118	118	1	-13	13	-2	71	71	1
-1	4	-8	38	37	0	-10	11	-6	68	69	1	-5	18	-5	23	21	1	0	9	-3	87	85	1	-10	13	-2	37	36	0
-3	5	-8	58	57	1	-7	11	-6	13	12	1	-10	19	-5	2	1	-2	-8	10	-3	85	85	1	-7	13	-2	37	37	0
0	5	-8	52	52	1	-4	11	-6	38	38	0	-7	19	-5	35	35	1	-5	10	-3	107	109	1	-4	13	-2	70	72	1
-5	6	-8	78	78	1	-1	11	-6	67	67	1	0	1	-4	120	116	1	-2	10	-3	35	36	0	-1	13	-2	56	58	0
-2	6	-8	33	34	1	-12	12	-6	39	38	1	-2	2	-4	77	75	1	-10	11	-3	32	34	0	-12	14	-2	54	55	0
-7	7	-8	26	26	1	-9	12	-6	42	42	0	-1	3	-4	29	29	0	-7	11	-3	37	38	0	-9	14	-2	57	57	0
-4	7	-8	103	104	1	-6	12	-6	73	74	1	-3	4	-4	38	38	0	-4	11	-3	56	57	0	-6	14	-2	103	106	1
-1	7	-8	37	37	1	-3	12	-6	74	73	1	0	4	-4	124	121	1	-1	11	-3	163	165	1	-3	14	-2	35	36	0
-6	8	-8	61	60	1	0	12	-6	72	73	1	-5	5	-4	259	267	1	-12	12	-3	23	23	0	0	14	-2	41	41	0
-3	8	-8	61	62	1	-11	13	-6	59	61	1	-2	5	-4	63	61	0	-9	12	-3	42	45	0	-14	15	-2	55	56	1
0	8	-8	20	20	1	-8	13	-6	10	10	1	-4	6	-4	103	102	1	-6	12	-3	32	33	0	-11	15	-2	83	83	1
-8	9	-8	24	24	1	-5	13	-6	22	21	1	-1	6	-4	201	206	1	-3	12	-3	94	96	1	-8	15	-2	52	53	0
-5	9	-8	102	103	1	-2	13	-6	6	5	1	-6	7	-4	23	24	0	0	12	-3	47	47	0	-5	15	-2	57	56	0
-2	9	-8	32	31	1	-13	14	-6	28	28	1	-3	7	-4	204	207	1	-11	13	-3	68	68	1	-2	15	-2	36	36	0
-10	10	-8	37	37	1	-10	14	-6	15	14	1	0	7	-4	84	84	1	-8	13	-3	65	65	1	-16	16	-2	38	37	1
-7	10	-8	14	13	1	-7	14	-6	72	73	1	-8	8	-4	4	2	-1	-5	13	-3	14	15	1	-13	16	-2	88	87	1
-4	10	-8	55	57	1	-4	14	-6	18	19	1	-5	8	-4	104	106	1	-2	13	-3	33	34	0	-10	16	-2	75	74	1
-1	10	-8	14	13	1	-1	14	-6	36	35	1	-2	8	-4	82	83	1	-13	14	-3	49	49	0	-7	16	-2	47	47	0
-9	11	-8	38	38	1	-15	15	-6	65	66	1	-7	9	-4	50	50	0	-10	14	-3	42	42	0	-4	16	-2	72	72	1
-6	11	-8	120	121	1	-12	15	-6	26	26	1	-4	9	-4	124	125	1	-7	14	-3	90	92	1	-1	16	-2	51	52	1
-3	11	-8	18	17	1	-9	15	-6	19	19	1	-1	9	-4	44	43	0	-4	14	-3	20	19	0	-15	17	-2	43	43	1
0	11	-8	39	38	1	-6	15	-6	26	26	1	-9	10	-4	48	49	0	-1	14	-3	25	25	0	-12	17	-2	19	17	1
-8	12	-8	28	29	1	-3	15	-6	14	14	1	-6	10	-4	60	62	1	-15	15	-3	14	14	1	-9	17	-2	44	44	0
-5	12	-8	49	50	1	0	15	-6	78	79	1	-3	10	-4	44	44	0	-12	15	-3	10	9	1	-6	17	-2	34	35	0
-2	12	-8	20	20	1	-14	16	-6	19	21	1	0	10	-4	151	153	1	-9	15	-3	95	94	1	-3	17	-2	43	42	0
-7	13	-8	71	72	1	-11	16	-6	80	82	1	-11	11	-4	193	196	1	-6	15	-3	102	102	1	0	17	-2	23	21	1
0	1	-7	55	55	0	-8	16	-6	27	28	1	-8	11	-4	53	52	0	-3	15	-3	52	54	1	-17	18	-2	17	17	1
-2	2	-7	77	75	1	-5	16	-6	40	40	1	-5	11	-4	85	88	1	0	15	-3	99	100	1	-14	18	-2	36	36	1
-1	3	-7	46	47	0	-2	16	-6	19	19	1	-2	11	-4	33	34	0	-14	16	-3	27	27	1	-11	18	-2	40	40	1
-3	4	-7	32	33	0	-10	17	-6	28	29	1	-10	12	-4	23	24	0	-11	16	-3	94	97	1	-8	18	-2	29	29	1
0	4	-7	78	78	1	-7	17	-6	36	36	1	-7	12	-4	46	46	0	-8	16	-3	69	70	1	-5	18	-2	64	63	1
-5	5	-7	47	48	0	-1	1	-5	123	120	1	-4	12	-4	36	37	0	-5	16	-3	50	51	0	-2	18	-2	53	53	1
-2	5	-7	54	55	1	0	2	-5	84	84	1	-1	12	-4	53	54	1	-2	16	-3	27	27	1	-16	19	-2	34	32	1
-4	6	-7	32	33	0	-2	3	-5	37	38	0	-12	13	-4	36	37	0	-16	17	-3	72	72	1	-13	19	-2	57	57	1

-1	6	-7	101	100	1	-4	4	-5	162	164	1	-9	13	-4	65	66	1	-13	17	-3	63	65	1	-10	19	-2	29	28	1
-6	7	-7	19	19	1	-1	4	-5	34	35	0	-6	13	-4	85	83	1	-10	17	-3	68	68	1	-7	19	-2	43	42	1
-3	7	-7	88	89	1	-3	5	-5	92	94	1	-3	13	-4	6	4	1	-7	17	-3	52	53	1	-4	19	-2	20	21	1
0	7	-7	53	54	1	0	5	-5	282	289	1	0	13	-4	14	14	1	-4	17	-3	43	43	1	-1	19	-2	39	38	1
-8	8	-7	67	67	1	-5	6	-5	60	62	0	-14	14	-4	53	55	1	-1	17	-3	52	52	1	-15	20	-2	20	19	1
-5	8	-7	47	48	0	-2	6	-5	14	12	0	-11	14	-4	25	26	0	-18	18	-3	84	84	1	-12	20	-2	52	53	1
-2	8	-7	20	21	1	-7	7	-5	10	10	1	-8	14	-4	114	116	1	-15	18	-3	58	57	1	-9	20	-2	46	47	1
-7	9	-7	32	32	1	-4	7	-5	100	102	1	-5	14	-4	44	44	0	-12	18	-3	38	37	1	-6	20	-2	40	40	1
-4	9	-7	27	27	1	-1	7	-5	75	75	1	-2	14	-4	60	58	1	-9	18	-3	83	83	1	-3	20	-2	10	8	1
-1	9	-7	35	35	1	-6	8	-5	20	19	0	-13	15	-4	78	80	1	-6	18	-3	79	78	1	-14	21	-2	37	37	1
-9	10	-7	16	15	1	-3	8	-5	16	16	0	-10	15	-4	80	82	1	-3	18	-3	37	38	1	-11	21	-2	80	80	1
-6	10	-7	37	38	1	0	8	-5	75	78	1	-7	15	-4	45	46	0	0	18	-3	66	66	1	-8	21	-2	35	35	1
-3	10	-7	74	75	1	-8	9	-5	53	53	0	-4	15	-4	75	75	1	-17	19	-3	29	30	1	0	1	-1	79	74	0
0	10	-7	32	33	1	-5	9	-5	33	32	0	-1	15	-4	50	50	0	-14	19	-3	23	23	1	-2	2	-1	93	90	0
-11	11	-7	67	69	1	-2	9	-5	68	69	1	-15	16	-4	75	76	1	-11	19	-3	19	19	1	-1	3	-1	118	116	1
-8	11	-7	42	42	1	-10	10	-5	92	92	1	-12	16	-4	96	96	1	-8	19	-3	40	40	1	-3	4	-1	83	82	1
-5	11	-7	67	68	1	-7	10	-5	9	10	1	-9	16	-4	61	62	1	-5	19	-3	14	14	1	0	4	-1	89	84	1
-2	11	-7	22	21	1	-4	10	-5	54	54	0	-6	16	-4	115	118	1	-2	19	-3	66	66	1	-5	5	-1	352	361	1
-10	12	-7	20	20	1	-1	10	-5	23	24	0	-3	16	-4	45	45	1	-16	20	-3	46	45	1	-2	5	-1	48	47	0
-7	12	-7	26	26	1	-9	11	-5	74	74	1	0	16	-4	106	109	1	-13	20	-3	35	35	1	-4	6	-1	38	39	0
-4	12	-7	34	35	1	-6	11	-5	162	163	1	-17	17	-4	45	45	1	-10	20	-3	55	54	1	-1	6	-1	149	146	1
-1	12	-7	17	18	1	-3	11	-5	35	34	0	-14	17	-4	30	29	1	-7	20	-3	26	25	1	-6	7	-1	92	89	1
-12	13	-7	30	31	1	0	11	-5	68	69	1	-11	17	-4	90	91	1	-4	20	-3	23	22	1	-3	7	-1	116	104	1
-9	13	-7	75	77	1	-11	12	-5	78	78	1	-8	17	-4	43	42	1	-12	21	-3	39	38	1	0	7	-1	79	75	1
-6	13	-7	58	60	1	-8	12	-5	71	72	1	-5	17	-4	48	49	1	-9	21	-3	30	30	1	-8	8	-1	30	28	0
-3	13	-7	34	35	1	-5	12	-5	66	66	1	-2	17	-4	50	50	1	-1	1	-2	196	193	1	-5	8	-1	59	59	0
0	13	-7	56	57	1	-2	12	-5	28	28	0	-16	18	-4	52	52	1	0	2	-2	9	8	0	-2	8	-1	113	110	1
-11	14	-7	23	24	1	-13	13	-5	72	73	1	-13	18	-4	72	72	1	-2	3	-2	189	184	1	-7	9	-1	176	174	1
-8	14	-7	35	35	1	-10	13	-5	92	94	1	-10	18	-4	27	27	1	-4	4	-2	6	7	1	-4	9	-1	41	42	0
-5	14	-7	51	52	1	-7	13	-5	60	60	1	-7	18	-4	29	28	1	-1	4	-2	65	66	0	-1	9	-1	82	79	1
-2	14	-7	46	46	1	-4	13	-5	73	73	1	-4	18	-4	52	51	1	-3	5	-2	112	111	1	-9	10	-1	86	87	1
-10	15	-7	76	76	1	-1	13	-5	66	68	1	-1	18	-4	37	37	1	0	5	-2	137	141	1	-6	10	-1	111	112	1
-7	15	-7	51	52	1	-12	14	-5	29	30	1	-15	19	-4	11	10	1	-5	6	-2	213	205	1	-3	10	-1	60	60	0
-4	15	-7	32	32	1	-9	14	-5	69	69	1	-12	19	-4	38	38	1	-2	6	-2	95	93	1	0	10	-1	255	259	1
0	0	-6	198	201	1	-6	14	-5	57	57	1	-9	19	-4	25	25	1	-7	7	-2	45	45	0	-11	11	-1	180	184	1

h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s	h	k	l	Fo	Fc	s
-8	11	-1	71	70	1	-8	13	0	77	77	1	-8	15	1	16	16	1	0	16	2	37	37	1	0	18	3	83	84	1
-5	11	-1	142	140	1	-5	13	0	77	78	1	-5	15	1	86	86	1	-17	17	2	22	21	1	-17	19	3	66	66	1
-2	11	-1	58	58	0	-2	13	0	57	57	0	-2	15	1	74	73	1	-14	17	2	43	43	1	-14	19	3	14	14	1
-10	12	-1	74	76	1	-13	14	0	42	42	0	-16	16	1	31	31	1	-11	17	2	34	35	0	-11	19	3	39	40	1
-7	12	-1	69	71	1	-10	14	0	24	24	0	-13	16	1	67	68	1	-8	17	2	43	44	0	-8	19	3	19	19	1
-4	12	-1	65	66	1	-7	14	0	15	18	0	-10	16	1	83	82	1	-5	17	2	18	16	1	-5	19	3	24	23	1
-1	12	-1	112	114	1	-4	14	0	24	24	0	-7	16	1	68	69	1	-2	17	2	43	43	1	-2	19	3	29	29	1
-12	13	-1	17	16	0	-1	14	0	43	42	0	-4	16	1	81	82	1	-16	18	2	55	53	1	-16	20	3	22	21	1
-9	13	-1	58	59	0	-15	15	0	118	119	1	-1	16	1	63	64	1	-13	18	2	63	63	1	-13	20	3	25	25	1
-6	13	-1	31	30	0	-12	15	0	43	42	0	-15	17	1	13	13	1	-10	18	2	29	29	1	-10	20	3	52	53	1
-3	13	-1	87	87	1	-9	15	0	65	66	1	-12	17	1	29	30	0	-7	18	2	42	40	0	-7	20	3	35	35	1
0	13	-1	56	56	1	-6	15	0	66	66	1	-9	17	1	70	71	1	-4	18	2	36	36	1	-4	20	3	47	45	1
-14	14	-1	83	83	1	-3	15	0	41	42	0	-6	17	1	93	92	1	-1	18	2	18	17	1	-12	21	3	32	31	1
-11	14	-1	70	71	1	0	15	0	117	119	1	-3	17	1	48	47	0	-18	19	2	39	38	1	-9	21	3	37	38	1
-8	14	-1	39	38	0	-14	16	0	21	20	1	0	17	1	25	25	1	-15	19	2	19	21	1	-1	1	4	121	115	1
-5	14	-1	81	81	1	-11	16	0	63	63	1	-17	18	1	40	41	1	-12	19	2	44	43	1	0	2	4	77	75	1
-2	14	-1	93	96	1	-8	16	0	76	77	1	-14	18	1	28	28	1	-9	19	2	28	28	1	-2	3	4	30	28	0
-13	15	-1	73	73	1	-5	16	0	63	63	1	-11	18	1	51	51	1	-6	19	2	57	57	1	-4	4	4	124	121	1
-10	15	-1	86	86	1	-2	16	0	21	20	1	-8	18	1	61	61	1	-3	19	2	33	32	1	-1	4	4	39	38	0
-7	15	-1	15	16	1	-16	17	0	89	89	1	-5	18	1	35	34	1	-17	20	2	9	8	1	-3	5	4	62	61	0
-4	15	-1	96	95	1	-13	17	0	38	38	0	-2	18	1	57	57	1	-14	20	2	40	40	1	0	5	4	264	267	1
-1	15	-1	38	38	0	-10	17	0	17	17	1	-19	19	1	56	55	1	-11	20	2	46	47	1	-5	6	4	203	206	1
-15	16	-1	63	63	1	-7	17	0	16	17	1	-16	19	1	29	28	1	-8	20	2	53	53	1	-2	6	4	104	102	1
-12	16	-1	81	81	1	-4	17	0	40	39	0	-13	19	1	79	79	1	-5	20	2	20	19	1	-7	7	4	85	85	1
-9	16	-1	68	69	1	-1	17	0	90	89	1	-10	19	1	27	27	1	-13	21	2	35	35	1	-4	7	4	203	208	1
-6	16	-1	81	81	1	-18	18	0	20	20	1	-7	19	1	33	33	1	-10	21	2	80	79	1	-1	7	4	23	24	0
-3	16	-1	66	67	1	-15	18	0	67	67	1	-4	19	1	52	50	1	-7	21	2	37	36	1	-6	8	4	80	82	1
0	16	-1	31	31	1	-12	18	0	13	13	1	-1	19	1	54	53	1	0	0	3	254	236	1	-3	8	4	104	106	1
-17	17	-1	25	25	1	-9	18	0	16	16	1	-18	20	1	56	55	1	-1	2	3	26	24	0	0	8	4	5	2	1
-14	17	-1	46	46	0	-6	18	0	13	13	1	-15	20	1	57	56	1	-3	3	3	97	97	1	-8	9	4	45	43	0
-11	17	-1	92	92	1	-3	18	0	67	67	1	-12	20	1	39	39	1	0	3	3	116	112	1	-5	9	4	125	125	1
-8	17	-1	70	71	1	0	18	0	19	19	1	-9	20	1	39	40	1	-2	4	3	121	117	1	-2	9	4	50	50	0
-5	17	-1	31	30	0	-17	19	0	30	29	1	-6	20	1	58	59	1	-4	5	3	52	52	0	-10	10	4	153	153	1
-2	17	-1	14	13	1	-14	19	0	33	34	1	-3	20	1	16	16	1	-1	5	3	93	89	1	-7	10	4	44	45	0
-16	18	-1	57	57	1	-11	19	0	72	74	1	-14	21	1	59	59	1	-6	6	3	108	103	1	-4	10	4	61	61	1
-13	18	-1	32	34	1	-8	19	0	74	74	1	-11	21	1	83	83	1	-3	6	3	98	96	1	-1	10	4	49	48	0
-10	18	-1	61	61	1	-5	19	0	34	34	1	-8	21	1	67	66	1	0	6	3	274	274	0	-9	11	4	34	34	0
-7	18	-1	50	50	1	-2	19	0	29	29	1	-5	21	1	56	55	1	-5	7	3	4	4	1	-6	11	4	85	88	1
-4	18	-1	29	28	1	-16	20	0	44	44	1	-13	22	1	88	89	1	-2	7	3	22	21	0	-3	11	4	55	52	0
-1	18	-1	41	40	1	-13	20	0	59	58	1	-10	22	1	19	18	1	-7	8	3	49	50	0	0	11	4	193	195	1
-18	19	-1	52	53	1	-10	20	0	93	92	1	0	1	2	197	193	1	-4	8	3	26	26	0	-11	12	4	55	53	0
-15	19	-1	49	50	1	-7	20	0	58	57	1	-2	2	2	9	8	0	-1	8	3	109	107	1	-8	12	4	36	37	0
-12	19	-1	30	33	1	-4	20	0	45	44	1	-1	3	2	191	184	0	-9	9	3	86	86	1	-5	12	4	47	46	0
-9	19	-1	26	27	1	-15	21	0	55	54	1	-3	4	2	67	66	0	-6	9	3	116	118	1	-2	12	4	26	24	0
-6	19	-1	78	79	1	-12	21	0	91	93	1	0	4	2	5	7	1	-3	9	3	77	77	1	-13	13	4	14	14	1
-3	19	-1	30	29	1	-9	21	0	93	93	1	-5	5	2	140	142	1	0	9	3	69	69	1	-10	13	4	6	4	1
0	19	-1	54	54	1	-6	21	0	54	53	1	-2	5	2	112	110	1	-8	10	3	36	36	0	-7	13	4	84	83	1
-17	20	-1	16	16	1	-11	22	0	96	94	1	-4	6	2	96	93	1	-5	10	3	110	110	1	-4	13	4	66	66	1
-14	20	-1	58	58	1	-1	1	1	80	75	0	-1	6	2	216	206	1	-2	10	3	87	85	1	-1	13	4	37	37	0
-11	20	-1	40	40	1	0	2	1	94	90	0	-6	7	2	44	45	0	-10	11	3	160	164	1	-12	14	4	59	58	1
-8	20	-1	39	40	1	-2	3	1	117	116	1	-3	7	2	218	212	1	-7	11	3	58	56	0	-9	14	4	46	44	0
-5	20	-1	56	57	1	-4	4	1	89	84	1	0	7	2	45	45	0	-4	11	3	38	38	0	-6	14	4	117	116	1
-2	20	-1	56	55	1	-1	4	1	84	82	1	-8	8	2	47	46	0	-1	11	3	31	34	0	-3	14	4	26	26	0
-16	21	-1	54	54	1	-3	5	1	48	47	0	-5	8	2	42	40	0	-12	12	3	47	48	0	0	14	4	54	55	1
-13	21	-1	67	66	1	0	5	1	362	362	1	-2	8	2	79	77	1	-9	12	3	95	95	1	-14	15	4	49	50	1

-10	21	-1	84	83	1	-5	6	1	153	148	1	-7	9	2	114	113	1	-6	12	3	31	32	0	-11	15	4	75	74	1
-7	21	-1	59	59	1	-2	6	1	37	39	0	-4	9	2	87	86	1	-3	12	3	42	44	0	-8	15	4	44	46	0
-12	22	-1	18	18	1	-7	7	1	78	75	1	-1	9	2	61	60	0	0	12	3	24	23	0	-5	15	4	83	83	1
-9	22	-1	90	89	1	-4	7	1	118	106	1	-9	10	2	35	34	0	-11	13	3	35	34	0	-2	15	4	80	80	1
-1	2	0	47	48	0	-1	7	1	92	88	1	-6	10	2	122	124	1	-8	13	3	13	14	0	-16	16	4	108	109	1
-3	3	0	65	60	0	-6	8	1	114	110	1	-3	10	2	21	21	0	-5	13	3	63	65	1	-13	16	4	46	45	1
0	3	0	65	61	0	-3	8	1	61	59	0	0	10	2	109	109	1	-2	13	3	67	68	1	-10	16	4	118	117	1
-2	4	0	222	222	1	0	8	1	28	28	0	-11	11	2	6	5	1	-13	14	3	24	25	0	-7	16	4	63	62	1
-4	5	0	86	83	1	-8	9	1	82	79	1	-8	11	2	96	95	1	-10	14	3	21	19	0	-4	16	4	97	96	1
-1	5	0	84	83	1	-5	9	1	41	42	0	-5	11	2	112	113	1	-7	14	3	90	93	1	-1	16	4	77	76	1
-6	6	0	56	58	0	-2	9	1	177	174	1	-2	11	2	29	28	0	-4	14	3	43	42	0	-15	17	4	51	50	1
-3	6	0	32	28	0	-10	10	1	257	259	1	-10	12	2	43	45	0	-1	14	3	49	49	0	-12	17	4	48	49	1
0	6	0	57	59	0	-7	10	1	60	60	0	-7	12	2	54	55	0	-15	15	3	97	99	1	-9	17	4	42	42	1
-5	7	0	17	16	0	-4	10	1	112	113	1	-4	12	2	81	85	1	-12	15	3	51	54	0	-6	17	4	92	91	1
-2	7	0	17	16	0	-1	10	1	88	88	1	-1	12	2	61	60	1	-9	15	3	101	102	1	-3	17	4	30	30	1
-7	8	0	50	49	0	-9	11	1	58	58	0	-12	13	2	57	58	0	-6	15	3	94	94	1	0	17	4	46	45	1
-4	8	0	73	67	0	-6	11	1	142	141	1	-9	13	2	70	72	1	-3	15	3	10	9	1	-17	18	4	37	37	1
-1	8	0	51	49	0	-3	11	1	70	70	1	-6	13	2	36	37	0	0	15	3	12	13	1	-14	18	4	51	52	1
-9	9	0	173	170	1	0	11	1	180	184	1	-3	13	2	37	36	0	-14	16	3	28	27	1	-11	18	4	29	28	1
-6	9	0	48	50	0	-11	12	1	113	114	1	0	13	2	70	71	1	-11	16	3	50	51	0	-8	18	4	28	27	1
-3	9	0	48	50	0	-8	12	1	66	67	1	-14	14	2	42	42	0	-8	16	3	70	70	1	-5	18	4	73	72	1
0	9	0	172	170	1	-5	12	1	67	70	1	-11	14	2	36	35	0	-5	16	3	96	96	1	-2	18	4	52	52	1
-8	10	0	98	101	1	-2	12	1	75	76	1	-8	14	2	105	106	1	-2	16	3	27	27	1	-13	19	4	15	16	1
-5	10	0	254	254	1	-13	13	1	56	56	1	-5	14	2	56	57	0	-16	17	3	53	53	1	-10	19	4	25	25	1
-2	10	0	102	101	1	-10	13	1	84	87	1	-2	14	2	55	54	0	-13	17	3	43	43	1	-7	19	4	37	38	1
-10	11	0	200	202	1	-7	13	1	30	30	0	-13	15	2	38	36	0	-10	17	3	53	53	1	-4	19	4	12	11	1
-7	11	0	105	106	1	-4	13	1	58	59	0	-10	15	2	57	56	1	-7	17	3	69	68	1	-12	20	4	12	12	1
-4	11	0	105	106	1	-1	13	1	15	15	0	-7	15	2	53	53	0	-4	17	3	66	65	1	-9	20	4	55	54	1
-1	11	0	201	202	1	-12	14	1	96	96	1	-4	15	2	84	83	1	-1	17	3	72	72	1	0	1	5	123	119	1
-12	12	0	78	80	1	-9	14	1	79	80	1	-1	15	2	55	56	1	-18	18	3	66	66	1	-2	2	5	84	84	1
-9	12	0	133	137	1	-6	14	1	39	39	0	-15	16	2	53	52	1	-15	18	3	38	38	1	-1	3	5	37	38	0
-6	12	0	179	182	1	-3	14	1	71	71	1	-12	16	2	73	73	1	-12	18	3	79	78	1	-3	4	5	34	35	0
-3	12	0	135	138	1	0	14	1	84	83	1	-9	16	2	47	47	0	-9	18	3	83	83	1	0	4	5	160	163	1
0	12	0	79	80	1	-14	15	1	38	38	0	-6	16	2	77	75	1	-6	18	3	37	37	1	-5	5	5	284	289	1
-11	13	0	57	57	0	-11	15	1	93	95	1	-3	16	2	86	88	1	-3	18	3	58	58	1	-2	5	5	94	94	1

