

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

-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

-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

