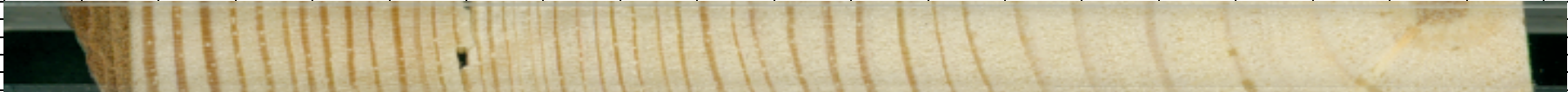


Table S27. Scots pine #3. Initial core. After alcohol extraction. After HCl extraction.

	inner border of the bark
pith	

Scots pine #3. Initial core.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

41.81	0	0	28	0	235	157	47	40	1905	370	493								
41.91	0	0	33	0	233	210	116	122	2169	178	596								
42.01	0	11	16	7	284	190	144	266	2190	411	603								
42.11	9	16	16	0	228	130	142	220	2023	156	581								
42.21	24	29	65	0	216	98	146	220	1883	117	577								
42.31	0	0	44	12	168	81	121	262	1849	61	557								
42.41	11	6	26	0	191	197	186	272	1776	310	473								
42.51	0	0	22	0	220	225	167	320	1658	429	422								
42.61	0	0	33	0	156	123	196	138	1507	332	381								
42.71	0	11	39	0	132	98	101	28	1743	379	408								
42.81	13	0	39	0	172	132	56	40	1836	528	441								
42.91	11	38	34	18	259	185	43	98	2063	390	437								
43	5	0	41	0	215	172	75	188	2222	275	574								
43.11	35	21	44	21	224	115	103	28	2296	160	596								
43.2	0	5	0	0	259	67	235	230	2090	99	672								
43.31	14	27	49	0	182	99	157	230	1814	24	603								
43.4	42	28	37	0	202	162	130	24	1407	197	401								
43.51	17	8	31	28	149	155	0	48	1207	495	356								
43.6	4	7	19	5	203	424	73	131	1325	589	378								
43.7	0	0	33	0	161	508	8	162	1589	732	428								
43.81	13	8	24	0	183	268	51	64	1759	624	462								
43.9	38	16	48	41	168	223	106	49	2006	558	508								
44.01	0	5	38	70	191	425	71	206	2011	355	509								
44.11	0	10	36	31	189	306	20	132	1827	477	477								
44.21	13	31	37	0	222	249	82	70	1963	328	535								
44.3	0	14	21	0	161	237	55	102	2065	413	516								
44.41	0	10	34	0	154	79	83	163	2073	203	493								
44.5	13	30	37	0	202	96	158	221	1932	302	500								
44.61	7	0	0	11	155	56	140	200	1844	374	457								
44.7	11	7	20	0	168	125	118	208	2077	438	450								
44.81	9	6	13	0	219	68	128	210	2540	354	442								
44.91	0	6	56	0	164	123	51	85	2320	406	446								
45	0	0	27	0	177	73	54	53	1918	395	457								
45.11	14	0	30	0	202	101	119	158	1759	393	430								
45.21	18	16	44	0	147	38	137	299	1639	125	531								
45.3	0	8	33	0	190	72	138	227	1628	292	508								
45.4	0	22	15	0	192	92	192	180	1481	82	385								
45.51	0	15	22	0	215	49	157	0	1546	253	389								
45.61	0	0	27	0	162	86	0	11	1561	555	416								
45.71	0	16	12	0	143	101	93	173	1814	382	403								
45.8	8	14	16	0	187	106	38	113	1920	506	462								
45.91	0	7	38	0	157	127	175	142	2026	367	572								
46.01	15	0	8	0	143	79	159	176	2244	288	707								
46.11	0	15	45	0	199	61	159	219	2231	204	689								
46.2	0	7	35	0	187	57	159	167	1873	143	473								
46.31	0	0	29	0	188	49	58	158	1799	227	432								
46.41	0	23	39	0	182	81	101	163	1935	429	495								
46.5	0	0	18	0	169	101	100	252	2040	324	502								
46.61	5	16	35	0	163	112	143	185	2038	132	539								
46.7	6	0	4	0	130	86	61	68	1862	193	444								
46.81	18	0	17	0	172	97	98	220	1775	429	438								
46.91	13	6	26	24	181	93	57	0	1828	512	423								
47.01	25	20	34	0	177	123	128	10	1879	682	426								
47.11	9	0	24	0	164	119	24	103	2254	512	538								
47.21	14	4	29	0	209	96	176	159	2573	275	633								
47.31	0	8	19	0	207	92	161	195	2521	225	584								
47.41	11	19	33	9	211	128	91	174	2268	271	500								
47.51	0	21	25	0	275	55	10	223	1997	219	491								
47.61	16	14	33	0	172	34	213	168	2062	214	473								
47.71	10	15	37	0	185	41	37	141	2044	385	575								
47.8	23	37	19	0	179	82	81	97	2092	244	456								
47.91	6	19	26	0	163	63	167	62	2037	334	479								
48	17	20	24	0	204	64	138	140	1895	296	467								

48.11	11	0	8	10	111	97	74	182	1872	427	431																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
-------	----	---	---	----	-----	----	----	-----	------	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

102.61	49	0	10	24	56	56	0	81	40	104	32									
102.70	26	0	0	10	100	52	23	90	46	223	9									
102.81	36	0	0	42	58	52	34	0	44	316	0									
102.91	41	0	0	5	144	80	113	131	33	191	0									
103.01	40	0	0	6	90	52	0	33	28	375	6									
103.11	31	0	0	14	83	19	0	91	45	293	33									
103.20	46	0	0	20	97	54	75	60	31	403	9									
103.30	51	0	0	0	33	38	0	145	28	209	16									
103.41	54	0	0	18	123	56	141	106	37	257	16									
103.50	14	0	0	19	53	21	73	9	19	286	9									
103.61	22	6	0	0	71	35	86	82	30	143	5									
103.71	12	5	0	33	69	29	0	44	22	207	0									
103.80	36	0	0	0	86	79	0	162	13	390	0									
103.91	61	0	0	46	101	79	0	26	19	393	9									
104.00	49	0	0	28	77	74	0	120	0	188	19									
104.10	50	0	0	14	106	46	0	140	47	210	0									
104.21	29	0	0	33	50	18	22	20	42	254	0									
104.31	41	0	0	0	72	0	0	0	8	216	29									
104.41	45	0	0	0	65	46	126	0	36	333	0									
104.51	17	0	0	0	73	72	36	145	38	407	23									
104.60	77	0	0	10	65	46	0	45	32	478	0									
104.71	18	0	0	19	102	56	0	88	26	229	8									
104.81	70	0	0	0	72	31	12	86	24	184	0									
104.91	35	0	0	27	84	70	0	26	25	288	4									
105.01	18	0	0	0	77	60	0	0	25	530	0									
105.11	31	0	0	0	74	79	0	9	8	344	13									
105.21	20	0	0	0	95	84	52	112	33	411	22									
105.31	37	0	0	17	101	43	29	51	22	419	0									
105.40	15	0	0	14	125	83	0	135	8	311	9									
105.51	33	0	0	4	64	30	98	111	42	238	5									
105.60	57	0	0	0	45	28	0	67	15	247	10									
105.71	51	0	0	10	78	36	51	84	38	342	8									
105.80	45	0	0	6	104	82	0	43	22	334	16									
105.90	31	0	0	29	87	76	149	107	35	311	0									
106.01	29	0	0	0	126	16	58	151	52	200	0									
106.10	27	0	0	32	72	26	102	96	42	296	12									
106.20	38	0	0	0	75	19	125	63	30	375	0									
106.31	14	0	0	19	61	81	71	73	17	312	16									
106.41	0	13	0	0	93	51	18	10	21	252	7									
106.51	39	0	0	16	66	65	50	15	41	194	0									
106.60	25	0	0	35	96	88	19	0	18	339	0									
106.71	38	0	0	22	77	32	75	135	22	214	24									
106.81	28	0	0	0	141	38	79	108	10	151	23									
106.91	48	9	0	0	56	16	15	84	0	179	8									
107.01	45	0	0	0	56	0	0	80	43	159	0									
107.10	47	0	0	17	94	60	57	61	39	92	9									
107.21	63	11	0	26	57	18	8	0	14	402	0									
107.31	27	0	0	6	72	34	115	0	33	353	0									
107.41	26	0	0	9	80	60	29	23	14	384	6									
107.51	36	0	0	11	76	65	0	0	10	495	0									
107.60	53	0	0	0	62	98	68	56	6	179	0									
107.70	31	0	0	49	72	59	23	40	36	354	13									
107.81	15	0	0	10	84	86	119	0	32	352	0									
107.90	63	0	0	35	74	46	130	155	20	228	0									
108.01	51	0	0	12	87	78	59	123	34	149	26									
108.11	49	0	0	17	84	29	97	67	15	279	0									
108.21	29	0	0	20	66	0	34	90	28	235	6									
108.30	38	0	0	4	89	42	109	61	31	302	0									
108.41	36	0	0	0	75	32	0	96	40	252	0									
108.50	41	0	0	0	94	50	12	68	18	333	0									
108.60	12	0	0	4	86	62	40	0	42	138	0									
108.71	42	0	0	27	49	44	77	75	54	232	0									
108.80	50	0	0	26	99	60	73	211	44	188	0									

108.91	34	0	0	0	77	48	0	145	24	183	8										
109.00	36	0	0	24	109	32	84	74	45	226	18										
109.11	65	0	0	0	46	14	183	130	6	104	0										
109.21	11	0	0	14	62	67	18	148	24	293	0										
109.30	53	0	0	10	48	34	106	62	22	348	0										
109.40	55	0	0	25	78	35	5	6	23	147	0										
109.51	44	16	0	24	91	36	0	0	20	261	15										
109.61	38	4	0	6	59	82	69	129	22	313	0										
109.71	25	0	0	33	100	23	171	49	28	367	0										
109.80	55	0	0	0	58	34	0	54	47	120	0										
109.91	65	0	0	30	77	58	49	83	37	59	24										
110.01	28	7	0	47	71	24	49	132	46	199	0										
110.10	37	0	0	0	78	60	14	61	39	403	0										
110.21	49	0	0	5	71	71	31	0	23	306	11										
110.30	32	0	0	22	81	43	91	77	33	451	0										
110.40	11	0	0	0	112	64	66	83	29	401	5										
110.51	29	0	0	23	88	46	22	6	43	258	13										
110.61	37	0	0	18	61	108	108	21	20	398	20										
110.71	43	0	0	0	82	112	21	0	24	315	20										
110.81	40	18	0	0	39	28	16	0	14	361	23										
110.90	41	0	0	41	72	74	91	88	19	78	0										
111.01	42	5	0	0	93	6	62	24	36	174	0										
111.10	49	9	0	0	85	27	0	26	40	130	15										
111.20	38	0	0	10	90	84	61	5	17	257	11										
111.30	35	0	0	0	107	88	35	22	20	211	7										
111.40	45	0	0	52	79	81	10	113	50	318	7										
111.51	26	0	0	26	75	113	19	0	51	376	16										
111.60	55	0	0	10	105	71	65	0	40	375	6										
111.71	23	0	0	0	111	107	0	0	32	341	0										
111.81	6	0	0	50	75	64	78	0	53	489	0										
111.90	11	0	0	4	163	89	79	122	15	515	18										
112.01	10	0	0	0	89	45	131	158	25	292	0										
112.11	33	12	0	41	91	70	46	0	24	185	15										
112.21	32	0	0	0	65	59	271	99	27	122	0										
112.31	50	0	0	0	36	59	119	100	34	249	0										
112.41	30	0	0	0	87	77	118	164	20	131	0										
112.51	35	0	0	0	81	33	89	0	30	354	0										
112.61	48	0	0	9	83	65	55	41	45	455	31										
112.71	5	0	0	10	53	39	0	0	20	239	0										
112.81	25	0	0	24	94	77	32	0	46	402	0										
112.90	26	0	0	22	112	44	7	35	30	221	0										
113.01	53	0	0	5	85	105	75	29	19	217	4										
113.11	0	0	0	32	98	50	141	28	19	200	0										
113.20	67	0	0	18	72	13	15	43	16	219	5										
113.31	45	0	0	0	80	40	0	138	19	269	6										
113.41	56	0	10	21	79	53	123	113	20	328	0										
113.50	18	0	0	0	41	48	116	35	47	196	0										
113.60	34	0	0	20	115	58	39	158	72	215	8										
113.71	49	0	0	7	110	76	0	110	34	309	13										
113.81	46	0	0	8	92	108	91	131	34	348	0										
113.91	29	0	0	31	77	73	0	4	34	340	0										
114.01	36	0	0	22	124	104	111	16	32	409	12										
114.10	47	0	0	33	77	58	0	57	29	303	17										
114.20	48	0	0	6	94	56	35	0	13	320	7										
114.31	48	8	0	4	102	73	0	99	37	366	0										
114.40	19	0	0	15	44	65	52	96	39	320	22										
114.51	36	0	0	0	71	8	48	60	40	61	0										
114.60	29	0	0	9	54	59	47	83	23	291	0										
114.70	39	0	0	0	62	12	57	45	27	175	5										
114.81	39	0	0	14	105	58	75	46	40	153	13										
114.91	36	0	0	0	71	47	85	34	41	241	8										
115.00	40	0	0	0	88	79	88	12	8	312	8										
115.11	21	0	0	17	116	44	86	138	40	260	0										

115.21	13	0	0	0	100	84	66	72	34	207	25								
115.31	14	0	0	0	73	75	10	0	0	265	16								
115.40	43	0	0	15	83	95	55	56	0	287	0								
115.50	42	0	0	12	106	41	9	0	26	509	5								
115.61	38	0	0	18	99	95	14	75	21	388	15								
115.71	41	11	0	0	61	69	0	0	40	517	18								
115.80	39	0	0	21	64	26	34	27	36	312	0								
115.91	18	0	0	0	64	67	23	0	13	260	4								
116.01	50	0	0	0	106	33	123	106	26	250	0								
116.11	55	0	0	58	97	102	88	133	58	39	0								
116.21	32	17	0	18	71	100	66	22	42	160	0								
116.31	47	0	0	21	79	77	143	54	18	318	0								
116.41	30	0	0	10	82	49	10	94	42	204	10								
116.50	21	0	0	0	67	14	17	91	44	282	16								
116.61	60	0	0	11	53	51	139	0	14	76	18								
116.71	45	0	0	18	97	81	17	59	33	408	10								
116.80	27	0	0	18	79	94	97	0	40	309	18								
116.91	30	0	0	40	74	71	150	113	47	314	0								
117.00	20	0	0	20	63	57	71	0	0	166	0								
117.11	44	0	0	28	99	84	66	60	40	44	9								
117.21	61	0	0	27	71	46	89	0	42	207	0								
117.31	16	5	0	5	55	31	69	110	31	280	0								
117.41	39	10	0	27	73	50	87	71	26	151	6								
117.51	15	0	0	13	59	70	33	49	19	213	0								
117.61	31	0	0	0	51	74	0	181	41	238	0								
117.70	53	0	0	0	102	69	78	116	24	237	15								
117.81	50	12	0	8	111	88	54	0	17	305	0								
117.91	26	0	0	50	68	101	0	57	30	367	26								
118.01	29	0	0	25	83	103	153	54	38	519	0								
118.10	36	0	0	0	103	105	36	65	40	77	0								
118.20	24	0	0	36	89	42	63	151	0	390	0								
118.31	33	0	0	32	106	73	28	68	33	264	0								
118.40	26	0	0	14	58	56	158	0	23	201	0								
118.51	34	0	0	9	80	96	59	15	46	376	9								
118.61	40	0	0	0	86	79	22	73	55	284	11								
118.70	44	0	0	0	35	77	121	0	34	201	8								
118.81	26	0	0	41	74	101	39	78	27	227	0								
118.90	51	24	0	0	76	31	156	144	45	180	0								
119.01	56	0	0	0	95	60	185	156	8	179	23								
119.11	20	0	0	30	49	67	27	157	31	120	0								
119.20	46	0	0	0	78	68	127	122	26	107	0								
119.31	43	8	0	0	41	47	92	52	49	200	0								
119.40	52	0	0	26	68	68	104	141	45	27	11								
119.51	55	0	0	23	58	19	60	111	23	282	0								
119.61	36	0	0	18	108	68	65	0	33	146	21								
119.71	68	0	0	14	45	98	0	58	40	267	25								
119.81	65	0	0	13	67	105	19	141	60	273	22								
119.90	40	0	0	12	98	77	113	100	22	241	0								
120.00	41	0	0	17	51	70	48	136	25	351	11								
120.11	36	0	0	26	64	40	0	22	27	186	8								
120.21	0	0	0	0	98	210	23	0	41	284	0								
120.31	44	0	0	24	82	338	47	0	60	206	0								
120.41	57	0	0	55	107	122	105	78	48	486	0								
120.51	32	0	0	6	74	89	95	0	37	296	15								
120.61	33	0	0	16	86	59	133	40	47	209	0								
120.71	61	0	0	13	63	71	106	104	49	269	7								
120.81	37	9	0	50	83	58	25	56	58	225	25								
120.91	22	0	0	12	27	36	20	61	33	248	0								
121.01	38	0	0	0	42	0	0	236	28	275	0								
121.10	56	0	0	20	81	58	146	108	28	128	0								
121.20	50	0	0	5	71	75	133	53	20	0	5								
121.31	64	0	0	0	65	36	14	86	42	163	0								
121.41	49	0	0	36	43	66	41	0	8	205	0								

[illegible]

[illegible]

134.11	63	0	0	4	45	24	120	118	22	290	13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
--------	----	---	---	---	----	----	-----	-----	----	-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

159.30	24	0	0	9	83	86	0	0	44	576	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
--------	----	---	---	---	----	----	---	---	----	-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--