

Supplemental Table 2. Point-count data.

<i>Sample</i>	<i>Mono</i> <i>Otz</i>	<i>Undulose</i> <i>Otz</i>	<i>Poly</i> <i>(Otzite)</i>	<i>Kspar</i>	<i>Plag</i>	<i>Sed</i> <i>Lithic</i>	<i>Volc</i> <i>Lithic</i>	<i>Mica</i>	<i>Chert</i>	<i>Magnetite</i>	<i>Chalcedony</i>	<i>Total</i> <i>Counts</i>
BHTi-1	190	95	3	35	18	24	39	82	8	3	3	500
BHTi-2	183	111	2	36	31	36	25	70	1	3	2	500
BHTi-3	206	108	7	32	20	19	27	76	3	0	3	501
BHTi-4	178	85	8	64	41	15	28	73	8	0	0	500
BHCF-1	192	46	6	55	37	35	23	92	12	1	1	500
BHCF-2	192	72	4	41	33	47	30	50	23	7	1	500
BHCF-3	177	73	9	57	55	41	28	43	13	3	1	500
BHCF-4	176	55	5	49	69	33	31	56	20	2	4	500
BHWm-1	174	61	7	61	62	30	36	40	26	3	0	500
BHWo-2	174	62	6	60	59	16	43	55	21	3	1	500
BHWo-3	167	63	19	62	68	19	31	48	22	1	0	500
BHWo-4	151	74	23	71	62	17	33	45	22	2	0	500
BHWo-5	153	42	6	60	58	73	28	69	6	0	5	500
BHWA-1	151	75	11	43	63	32	38	63	20	1	3	500
BHWA-2	152	94	11	61	68	19	41	48	4	0	2	500
BHWA-3	142	89	12	65	70	16	32	56	14	2	2	500
BHWA-4	148	72	10	80	51	18	30	64	25	2	0	500
MCPS-1	196	110	5	10	27	41	28	69	7	3	4	500
MCPS-2	134	94	9	62	25	42	35	69	18	9	3	500
MCPS-3	242	95	2	10	16	59	22	42	5	7	0	500
MCPS-4	143	84	10	61	46	31	32	73	11	5	4	500
MCPS-8	249	112	3	10	11	39	19	50	2	3	2	500
MCPS-16	208	128	6	18	15	34	21	63	3	2	2	500
MCPS-20	188	143	6	37	19	30	22	47	5	3	0	500
MCPS-21	185	115	6	36	27	37	24	61	3	1	5	500
MCPS-22	187	148	6	16	17	50	25	38	6	4	3	500
MCPS-27	198	129	8	35	14	52	24	34	4	0	2	500
MCPS-27	211	131	7	29	11	48	25	30	7	0	1	500
MCPS-37	121	139	9	69	31	33	36	22	33	7	0	500
MCPS-38	124	149	9	61	22	22	32	57	11	11	2	500
MCPS-39	168	141	6	45	26	21	21	46	16	9	1	500
MCPS-40	238	123	2	20	8	36	19	44	4	4	2	500
MCPS-44	181	125	5	56	23	25	34	22	23	4	2	500
MCPS-49	194	141	9	32	16	35	10	55	4	1	3	500
MCPS-50	237	139	3	11	7	30	27	33	8	4	1	500
MCPS-01	123	145	12	57	36	31	16	19	51	4	6	500
MCPS-02	176	148	13	29	9	29	11	4	72	2	7	500
WW-03	137	111	8	65	62	25	15	25	50	4	0	502
WW-05	122	118	10	73	80	18	15	14	49	0	3	502
WW-09	131	131	6	67	60	26	13	13	50	1	3	501
WW-10	185	144	7	36	2	27	3	0	89	1	10	504
WW-15	204	162	3	19	2	31	15	5	57	6	4	508
WW-16	205	175	4	23	1	12	9	11	48	4	8	500
WW-18	174	155	3	43	8	27	22	51	51	3	3	540
WW-19	203	137	45	20	2	30	20	1	63	16	6	543
WW-20	153	214	3	32	3	19	21	2	53	1	5	506
WW-22	130	143	11	48	14	28	17	6	96	1	12	506
WW-26	118	201	8	23	28	18	15	2	87	0	5	505

WW-27	147	161	10	41	10	12	10	2	103	0	14	510
WW-29	175	154	4	22	10	30	24	30	46	1	7	503
WW-30	205	167	4	18	5	8	8	6	68	3	8	500
WW-33	223	167	4	5	5	13	12	20	44	9	2	504
WW-36	145	130	6	65	3	26	10	2	105	0	9	501
WW-38	197	173	2	25	11	19	18	2	51	1	3	502
WW-39	108	191	5	82	5	37	5	3	63	1	2	502
BS-01	138	117	5	60	70	23	17	23	41	3	3	500
BS-02	125	122	10	65	74	28	7	19	50	1	4	505
BsCm-01	134	120	6	69	82	15	23	29	26	1	0	505
Fort-01	97	209	118	1	36	6	17	12	0	4	2	502
Fort-02	59	236	140	3	14	2	25	15	1	5	4	504
Fort-03	226	114	58	12	7	2	56	2	0	2	62	541
Fort-04	115	177	70	2	63	2	48	5	0	6	20	508
Fort-05	47	180	168	0	35	8	16	29	6	7	4	500
Fort-07	67	145	144	1	46	6	38	21	7	14	15	504
Fort-11	93	166	182	0	6	1	24	9	16	0	6	503
Fort-13	72	189	157	8	27	3	21	14	4	6	4	505
Fort-14	56	160	136	0	62	23	33	11	12	15	6	514
Fort-16	46	176	130	3	54	29	42	12	11	8	2	513
Fort-17	64	194	181	3	20	3	14	20	4	5	4	512
Fort-18	69	173	158	4	38	14	12	19	3	7	4	501
Fort-19	74	200	156	5	33	6	15	11	3	1	0	504
Fort-20	59	191	168	4	29	4	28	10	3	2	15	513
Fort-21	69	202	145	1	32	4	20	14	6	6	3	502
BTC-01	29	232	169	1	1	1	62	2	0	0	5	502
BTC-02	16	125	140	8	77	91	23	5	29	0	0	514
Lance-01	64	120	213	0	49	8	27	14	2	5	3	505
Lance-02	45	165	158	1	57	19	31	5	16	5	2	504