

**Appendix:**

Sheriff Zone Surface Drilling

Drill Hole	From (m)	To (m)	Length (m)	Pd (g/t)	Pt (g/t)	Au (g/t)	Cu (%)	Ni (%)	Co (%)
12-101	51	112	61	1.93	0.20	0.13	0.05	0.07	0.01
Including	65	73	8	3.61	0.36	0.28	0.104	0.107	0.009
And	81	87	6	3.47	0.39	0.16	0.050	0.095	0.011
12-101	186	229	43	1.32	0.16	0.08	0.06	0.05	0.01
12-102	85	91	6	2.43	0.23	0.29	0.17	0.06	0.01
12-102	186	280	94	1.62	0.16	0.07	0.04	0.06	0.01
Including	246	257	11	4.14	0.41	0.20	0.080	0.116	0.008
Including	252	257	5	7.25	0.71	0.36	0.117	0.179	0.010
And	272	277	5	4.15	0.40	0.23	0.068	0.085	0.009
12-103	163	195	32	2.04	0.24	0.16	0.06	0.09	0.01
Including	170	175	5	4.07	0.46	0.40	0.137	0.163	0.010
12-104	6	69	63	1.09	0.12	0.04	0.039	0.049	0.005
12-105	NSA								
12-150	41	53	12	1.25	0.12	0.12	0.085	0.067	0.007
12-151	NSA								
12-152	NSA								
12-153	ASSAYS PENDING								
12-154	52	60	8	2.00	0.19	0.11	0.054	0.064	0.008
12-154	73	80	7	1.96	0.23	0.17	0.094	0.085	0.007
12-155	NSA								
12-156	83	91	8	3.09	0.30	0.29	0.184	0.131	0.011
12-157	NSA								
12-158	NSA								
12-159	NSA								
12-160	78	140	62	1.87	0.20	0.13	0.062	0.073	0.007
12-161	101	127	26	1.20	0.13	0.08	0.052	0.052	0.006
12-162	75	104	29	1.31	0.13	0.13	0.109	0.061	0.007
12-163	102	106	4	1.87	0.18	0.17	0.181	0.059	0.006
12-164	NSA								
12-165	NSA								
12-166	116	180	64	1.76	0.19	0.12	0.053	0.066	0.008
Including	160	175	15	3.44	0.38	0.17	0.062	0.095	0.009
Including	171	173	2	8.46	0.86	0.48	0.179	0.229	0.011
12-167	155	169	14	2.43	0.23	0.16	0.067	0.080	0.007
12-168	ASSAYS PENDING								
12-169	NSA								
12-170	NSA								
12-171	NSA								

Offset Zone Infill Drilling

Drill Hole	From (m)	To (m)	Length (m)	Pd (g/t)	Pt (g/t)	Au (g/t)	Cu (%)	Ni (%)	Co (%)	Zone
12-801	58	83	25	5.92	0.38	0.41	0.104	0.119	0.007	Offset
Including	70	78	8	10.14	0.61	0.66	0.149	0.154	0.008	Offset
12-801	88	93	5	4.34	0.33	0.34	0.101	0.109	0.011	Offset
12-802	40	80	40	4.18	0.31	0.25	0.093	0.126	0.008	Offset
Including	61	67	6	6.50	0.42	0.32	0.094	0.143	0.008	Offset
And	46	52	6	6.26	0.50	0.46	0.193	0.166	0.009	Offset
And	40	43	3	6.42	0.47	0.29	0.105	0.125	0.009	Offset
12-803	50	91	41	4.11	0.31	0.32	0.094	0.117	0.007	Offset
Including	88	91	3	8.25	0.57	0.70	0.126	0.129	0.010	Offset
And	50	54	4	7.58	0.58	0.48	0.139	0.160	0.008	Offset
12-804	57	99	42	6.83	0.44	0.47	0.131	0.152	0.007	Offset
Including	94	98	4	25.65	1.26	0.85	0.090	0.185	0.009	Offset
12-805	30	49	19	4.34	0.21	0.12	0.031	0.058	0.005	Offset
Including	44	46	2	14.07	0.69	0.59	0.170	0.147	0.008	Offset
And	38	41	3	11.04	0.43	0.23	0.039	0.091	0.005	Offset
12-805	58	94	36	4.23	0.27	0.27	0.092	0.105	0.007	Offset
Including	72	81	9	8.01	0.42	0.39	0.135	0.138	0.007	Offset
12-805	100	108	8	12.04	0.67	0.49	0.113	0.135	0.009	Offset
12-806	36	40	4	3.41	0.28	0.18	0.064	0.085	0.006	Cowboy
12-806	45	58	13	3.03	0.20	0.04	0.021	0.054	0.004	Offset
12-806	66	73	7	3.16	0.22	0.05	0.015	0.062	0.005	Cowboy
12-806	90	163	73	4.45	0.32	0.43	0.136	0.159	0.008	Offset
Including	143	153	10	9.59	0.53	0.67	0.107	0.154	0.008	Offset
12-807	43	83	40	5.47	0.40	0.34	0.103	0.130	0.006	Offset
Including	70	73	3	11.42	0.78	0.96	0.191	0.218	0.008	Offset
And	50	54	4	8.23	0.67	0.71	0.212	0.194	0.009	Offset
12-808	28	32	4	5.59	0.23	0.14	0.018	0.076	0.006	Cowboy
12-808	48	96	48	4.30	0.32	0.23	0.067	0.102	0.006	Offset
Including	81	84	3	10.00	0.61	0.74	0.172	0.194	0.008	Offset
12-809	33	37	4	14.26	0.50	0.23	0.018	0.070	0.004	Cowboy
12-809	63	110	47	4.63	0.29	0.27	0.082	0.109	0.007	Offset
Including	87	92	5	8.39	0.46	0.47	0.113	0.137	0.007	Offset
12-810	43	49	6	4.86	0.40	0.29	0.133	0.139	0.007	Cowboy
12-810	68	75	7	5.29	0.37	0.26	0.064	0.109	0.007	Offset
12-811	54	123	69	4.54	0.31	0.25	0.072	0.098	0.006	Offset
Including	96	100	4	13.60	0.65	0.43	0.094	0.160	0.007	Offset
And	88	92	4	16.12	0.82	1.14	0.175	0.202	0.007	Offset
12-812	28	34	6	3.59	0.26	0.05	0.021	0.056	0.005	Cowboy
12-812	44	46	2	7.43	0.64	0.75	0.289	0.212	0.011	Offset

12-812	81	85	4	6.68	0.57	0.51	0.153	0.155	0.009	Offset
12-812	98	104	6	4.30	0.44	0.19	0.072	0.098	0.007	Offset
12-812	124	127	3	5.15	0.71	0.43	0.205	0.214	0.013	Offset
12-812	131	134	3	5.60	0.47	0.53	0.168	0.180	0.010	Offset
12-813	243	263	20	5.67	0.31	0.10	0.028	0.085	0.007	Offset
Including	243	245	2	13.50	0.64	0.33	0.147	0.276	0.013	Offset
12-814	153	160	7	4.35	0.26	0.08	0.020	0.051	0.004	Offset
12-815	109	137	28	5.70	0.34	0.22	0.074	0.098	0.007	Offset
Including	119	126	7	14.20	0.58	0.40	0.042	0.088	0.007	Offset
12-816	82	91	9	3.21	0.21	0.08	0.011	0.047	0.005	Cowboy
12-816	134	152	18	8.43	0.54	0.64	0.060	0.113	0.008	Offset
Including	141	147	6	14.86	0.79	0.63	0.061	0.121	0.008	Offset
12-817	103	114	11	4.05	0.28	0.19	0.029	0.060	0.005	Offset
Including	103	109	6	6.11	0.36	0.25	0.039	0.066	0.005	Offset
12-817	171	202	31	6.42	0.39	0.29	0.050	0.090	0.008	Offset
Including	180	189	9	12.93	0.71	0.52	0.068	0.102	0.007	Offset
12-818	113	117	4	3.25	0.32	0.11	0.036	0.062	0.004	Cowboy
12-818	133	134	1	24.10	0.75	0.25	0.008	0.075	0.004	Offset
12-818	221	245	24	4.53	0.26	0.28	0.012	0.061	0.006	Offset
Including	239	244	5	8.40	0.42	0.07	0.015	0.077	0.007	Offset
And	232	235	3	7.27	0.39	0.07	0.005	0.050	0.005	Offset
12-819	96	130	34	6.02	0.38	0.59	0.064	0.110	0.007	Offset
Including	127	130	3	10.08	0.52	0.27	0.087	0.110	0.010	Offset
And	114	121	7	12.77	0.73	0.42	0.067	0.105	0.007	Offset
And	101	103	2	10.56	0.67	2.47	0.163	0.204	0.008	Offset
12-820	85	88	3	5.39	0.36	0.08	0.008	0.040	0.004	Cowboy
12-820	123	144	21	12.21	0.68	0.66	0.084	0.131	0.008	Offset
Including	131	140	9	21.98	1.14	1.06	0.138	0.174	0.009	Offset
12-821	136	150	14	7.46	0.41	0.13	0.033	0.080	0.006	Offset
Including	145	149	4	16.00	0.86	0.27	0.054	0.124	0.007	Offset
12-822	NSA									
12-823	108	120	12	5.60	0.38	0.14	0.058	0.085	0.006	Offset
Including	114	118	4	10.14	0.61	0.18	0.068	0.095	0.005	Offset
12-824	96	115	19	5.62	0.38	0.11	0.033	0.083	0.008	Offset
Including	108	112	4	12.01	0.69	0.26	0.092	0.133	0.011	Offset
12-825	NSA									
12-826	104	108	4	4.68	0.42	0.19	0.078	0.090	0.005	Cowboy
12-826	128	130	2	4.03	0.25	0.30	0.065	0.089	0.007	Offset
12-826	137	140	3	4.13	0.34	0.59	0.166	0.201	0.007	Offset
12-826	ASSAYS PENDING									
12-827	93	101	8	8.30	0.49	0.77	0.062	0.115	0.009	Offset
12-828	NSA									
12-829	85	112	27	4.09	0.30	0.36	0.088	0.102	0.006	Offset

12-830	86	94	8	3.47	0.27	0.26	0.066	0.096	0.005	Offset
12-830	100	142	42	4.22	0.30	0.30	0.065	0.100	0.006	Offset
Including	129	135	6	8.12	0.57	0.28	0.052	0.111	0.008	Offset
12-831	103	163	60	4.30	0.31	0.37	0.072	0.109	0.006	Offset
Including	155	161	6	11.45	0.73	0.19	0.062	0.101	0.009	Offset
And	111	114	3	8.05	0.52	0.50	0.199	0.137	0.007	Offset
12-832	88	112	24	6.10	0.37	0.21	0.053	0.119	0.006	Offset
Including	88	95	7	9.40	0.53	0.09	0.041	0.154	0.006	Offset
12-833	71	74	3	3.89	0.27	0.33	0.128	0.106	0.009	Cowboy
12-833	88	117	29	6.75	0.42	0.62	0.098	0.139	0.006	Offset
Including	108	117	9	9.82	0.56	0.70	0.076	0.144	0.007	Offset
12-834	58	62	4	3.01	0.24	0.61	0.124	0.132	0.011	Cowboy
12-834	77	128	51	4.75	0.33	0.40	0.087	0.123	0.006	Offset
Including	119	125	6	10.07	0.65	0.60	0.128	0.170	0.008	Offset
And	96	102	6	7.98	0.44	0.37	0.098	0.126	0.005	Offset
12-835	102	120	18	6.17	0.34	0.34	0.084	0.104	0.006	Offset
Including	115	118	3	12.03	0.51	0.55	0.113	0.149	0.006	Offset
12-836	110	157	47	5.09	0.32	0.41	0.070	0.110	0.006	Offset
Including	128	132	4	8.29	0.38	0.32	0.069	0.115	0.006	Offset
And	141	147	6	9.96	0.70	1.23	0.135	0.211	0.006	Offset
12-837	100	105	5	6.55	0.34	0.11	0.020	0.082	0.006	Offset
Including	103	105	2	11.46	0.55	0.23	0.028	0.122	0.008	Offset
12-839	77	123	46	5.97	0.34	0.38	0.082	0.119	0.007	Offset
Including	119	123	4	12.96	0.61	0.31	0.100	0.147	0.009	Offset
And	90	97	7	10.35	0.62	0.60	0.104	0.146	0.006	Offset
12-840	89	127	38	6.01	0.37	0.32	0.066	0.111	0.007	Offset
Including	117	124	7	10.21	0.58	0.57	0.084	0.140	0.008	Offset
And	109	113	4	11.55	0.67	0.39	0.122	0.150	0.006	Offset
And	102	106	4	9.07	0.50	0.49	0.102	0.138	0.007	Offset
12-841	ASSAYS PENDING									
12-842	118	123	5	4.02	0.26	0.40	0.152	0.130	0.007	Cowboy
12-842	189	216	27	7.33	0.54	0.55	0.077	0.121	0.007	Offset
Including	210	215	5	21.35	1.50	1.79	0.130	0.205	0.009	Offset