

PIT 4 : ASSAY VALUES (Horseshoe Pit)

Troy Oz / Ton	Ag
1 - 0.058	05
2 - 1.400	36
3 - 0.058	12
4 - 0.100	09
5 - 0.182	27
6 - 0.752	80
7 - 0.182	36
8 - 0.294	24
9 - 0.214	13
10 - 0.082	17
11 - 0.214	03
12 - 0.054	09
13 - 0.016	18
14 - 0.112	37
15 - 0.050	25
16 - 0.048	08
17 - 0.040	10
18 - 0.060	08
19 - 0.056	13
20 - 0.156	06

PIT 3 : ASSAY VALUES

Troy Oz / Ton	Ag
1 - 0.046	NIL
2 - 0.046	NIL
3 - 0.072	NIL
4 - 1.296	Tr.
5 - 0.010	NIL
6 - 0.038	15
7 - 0.052	13
8 - 0.050	37
9 - 0.014	07
10 - 0.084	Tr.
11 - 0.032	Tr.
12 - 0.050	Tr.
13 - 0.042	06
14 - 0.036	03
15 - 0.036	Tr.
16 - 0.070	Tr.
17 - 0.048	17
18 - 0.044	10
19 - 0.050	NIL
20 - 0.044	01
21 - 0.016	01
22 - 0.024	NIL
23 - 0.024	NIL
24 - 0.024	NIL
25 - 0.024	NIL
26 - 0.018	02
27 - 0.018	NIL
28 - 0.024	NIL
29 - 0.024	NIL
30 - 0.032	05
31 - 0.022	NIL
32 - 0.144	NIL
33 - 0.010	15
34 - 0.036	15
35 - 0.118	30
36 - 0.108	09
37 - 0.014	02
38 - 0.022	04
39 - 0.024	NIL
40 - 0.052	NIL

PIT 1 : ASSAY VALUES

1 - 0.016	13
2 - 0.254	NIL
3 - 0.116	33
4 - 0.030	25
5 - 0.014	25
6 - 0.028	12
7 - 0.032	12
8 - 0.010	15
9 - 0.032	15
10 - 0.010	01
11 - 0.022	2.24
12 - 0.010	15
13 - Tr.	34
14 - 0.008	10
15 - 0.004	26
16 - 0.014	29
17 - 0.004	30
18 - 0.004	30
19 - 0.032	27
20 - 0.040	36
21 - 0.004	38
22 - Tr.	38
23 - Tr.	40
24 - 0.014	29
25 - 0.010	29
26 - 0.028	
27 - 0.014	
28 - 0.050	
29 - 0.020	
30 - Tr.	
31 - 0.010	
32 - 0.014	
33 - 0.014	
34 - 0.006	
35 - 0.006	
36 - 0.176	
37 - 0.042	
38 - 0.006	
39 - 0.004	
40 - 0.004	
41 - 0.004	
42 - 0.014	
43 - 0.014	
44 - 0.014	
45 - 0.014	
46 - 0.014	
47 - 0.014	
48 - 0.014	
49 - 0.014	
50 - 0.014	
51 - 0.014	
52 - 0.014	
53 - 0.014	
54 - 0.014	
55 - 0.014	
56 - 0.014	
57 - 0.014	
58 - 0.014	
59 - 0.014	
60 - 0.014	
61 - 0.016	
62 - 0.008	
63 - 0.008	
64 - 0.010	
65 - 0.010	
66 - 0.176	
67 - 0.042	
68 - 0.006	
69 - 0.004	
70 - 0.004	
71 - 0.004	
72 - 0.014	
73 - 0.014	
74 - 0.014	
75 - 0.014	
76 - 0.014	
77 - 0.014	
78 - 0.014	
79 - 0.014	
80 - 0.012	
81 - Tr.	
82 - 0.272	
83 - 0.112	
84 - 0.008	
85 - 0.008	
86 - 0.018	
87 - 0.018	
88 - 0.040	
89 - 0.018	
90 - 0.036	
91 - 0.050	
92 - Tr.	
93 - 0.058	
94 - 0.014	
95 - 0.008	
96 - 0.076	
97 - 0.040	
98 - 0.032	
99 - 0.072	
100 - 0.042	
101 - 0.278	
102 - 0.054	
103 - 0.006	
104 - 0.016	
105 - 0.020	
106 - 0.058	
107 - 0.012	
108 - 0.006	
109 - 0.022	
110 - 0.012	
111 - 0.022	
112 - 0.044	
113 - 0.018	
114 - 0.010	
115 - 0.006	
116 - 0.006	
117 - 0.006	
118 - 0.020	
119 - 0.012	
120 - 0.008	
121 - 0.012	
122 - 0.012	
123 - 0.010	
124 - 0.014	
125 - Tr.	
126 - 0.000	
127 - 0.006	
128 - 0.006	
129 - 0.006	
130 - 0.008	
131 - 0.004	
132 - 0.006	
133 - 0.004	
134 - 0.006	
135 - Tr.	
136 - Tr.	
137 - Tr.	
138 - 0.004	
139 - 0.004	
140 - 0.004	
141 - Tr.	
142 - 0.012	
143 - 0.008	
144 - 0.008	
145 - 0.012	
146 - 0.008	
147 - 0.012	
148 - 0.012	
149 - 0.004	
150 - 0.004	
151 - 0.008	
152 - 0.008	
153 - 0.012	
154 - 0.008	
155 - 0.018	
156 - 0.012	
157 - 0.012	
158 - 0.008	
159 - 0.006	
160 - 0.000	
161 - 0.130	
162 - 0.006	
163 - 0.012	
164 - 0.042	
165 - 0.010	
166 - 0.004	
167 - 0.006	
168 - 0.012	
169 - 0.014	
170 - 0.062	
171 - 0.012	
172 - 0.028	
173 - 0.008	
174 - 0.004	
175 - 0.004	
176 - Tr.	
177 - Tr.	
178 - Tr.	
179 - 0.004	
180 - 0.026	
181 - 0.018	
182 - 0.004	
183 - Tr.	
184 - Tr.	
185 - 0.026	
186 - 0.010	
187 - Tr.	
188 - 0.010	
189 - 0.004	
190 - 0.004	
191 - Tr.	
192 - Tr.	
193 - Tr.	
194 - Tr.	
195 - Tr.	
196 - 0.010	
197 - 0.004	
198 - 0.004	
199 - Tr.	
200 - 0.010	
201 - 0.004	
202 - Tr.	
203 - Tr.	
204 - NIL	
205 - Tr.	
206 - NIL	
207 - Tr.	
208 - Tr.	
209 - Tr.	
210 - 0.004	
211 - Tr.	
212 - 0.006	
213 - 0.006	
214 - Tr.	
215 - 0.006	
216 - 0.014	
217 - 0.028	
218 - 0.052	
219 - Tr.	
220 - 0.026	
221 - 0.026	
222 - 0.022	
223 - 0.028	
224 - 0.212	
225 - 0.124	
226 - 0.064	
227 - 0.036	
228 - 0.076	
229 - 0.048	
230 - 0.036	
231 - 0.036	
232 - Tr.	
233 - 0.006	
234 - 0.054	
235 - 0.090	
236 - 0.004	
237 - 0.014	
238 - 0.024	
239 - 0.032	
240 - 0.178	
241 - Tr.	
242 - Tr.	
243 - 0.084	
244 - 0.014	
245 - 0.014	
246 - 0.124	
247 - 0.064	
248 - 0.064	
249 - 0.028	
250 - 0.228	
251 - 0.032	
252 - 0.044	

1,026,500 N

1,026,500N CROSS SECTION REFERENCE LINE

220,000E

220,500E

221,000E

221,500E

222,500E

NOTE: CROSS SECTIONS 1-33 ARE ON N-S CO-ORDINATE LINES SPACED 50 FEET APART STARTING AT 221,900 E THRU 222,300 E. CO-ORDINATES ARE APPROXIMATE.

SCALE: 1" = 100'

PREPARED BY:
DIETZ AND ASSOCIATES
4706 N. 31st. DRIVE
PHOENIX, ARIZONA 85017
(602) 841-1744

ZORTMAN/LANDUSKY MINING COMPANIES
VULTURE MINE
MARICOPA COUNTY, ARIZONA.

PIT SAMPLE LOCATION MAP
&
UNDERGROUND RESERVE CROSS SECTION INDEX

DRAWN BY:	DATE	REVISIONS	DATE
LARRY E. DIETZ	3-17-83		
APPROVED BY:			