

| SUMMARY OF SOIL TEST DATA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|-------|-----------|-----|------|------|--------|------|------|--------|--------|----|----|----|---------------|----------------|-----------------|---------|--|
| EXPLOR. ID | FROM | TO | SAMPLE ID | N60 | % | tsf | US 20A | | | | | | | PL | PI | % | ODOT CLASS (GI) | ppm SO4 | |
| | | | | | | | % GR | % CS | % FS | % SILT | % CLAY | LL | | | | | | | |
| B-003-0-24 STA. 1015+97.9' LT. LATITUDE = 41.5737 LONGITUDE = -84.015228 | 3 | 4.5 | SS-1 | 6 | 33 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 4.5 | 6 | SS-2 | 12 | 67 | 3.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 6 | 7.5 | SS-3 | 9 | 89 | 3.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 7.5 | 9 | SS-4 | 7 | 61 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 9 | 10.5 | SS-5 | 6 | 83 | 2.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 10.5 | 12 | SS-6 | 13 | 100 | 4 | 3 | 5 | 12 | 23 | 57 | 39 | 20 | 19 | 17 | A-6b (12) | - | | |
| | 12 | 13.5 | SS-7 | 16 | 78 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 13.5 | 15 | SS-8 | 13 | 67 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 15 | 16.5 | SS-9 | 15 | 78 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 16.5 | 18 | SS-10 | 10 | 83 | 4.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 18 | 19.5 | SS-11 | 16 | 78 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 19.5 | 21 | SS-12 | 12 | 50 | 3.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 21 | 22.5 | SS-13 | 16 | 83 | 3.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 22.5 | 24 | SS-14 | 10 | 83 | 3.25 | 2 | 4 | 17 | 25 | 52 | 33 | 18 | 15 | 18 | A-6a (10) | - | | |
| | 24 | 25.5 | SS-15 | 16 | 100 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 25.5 | 27.5 | ST-16 | 88 | 2 | 11 | 4 | 15 | 22 | 48 | 40 | 22 | 18 | 19 | 19 | A-6b (10) | - | | |
| | 27.5 | 29 | SS-17 | 17 | 94 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 21 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 29 | 30.5 | SS-18 | 26 | 100 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 30.5 | 32 | SS-19 | 29 | 83 | 4.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 32 | 33.5 | SS-20 | 25 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 33.5 | 35 | SS-21 | 20 | 100 | >4.5 | 4 | 4 | 11 | 22 | 59 | 31 | 17 | 14 | 15 | A-6a (10) | - | | |
| | 35 | 36.5 | SS-22 | 34 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 36.5 | 38 | SS-23 | 25 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 38 | 39.5 | SS-24 | 31 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 39.5 | 41 | SS-25 | 23 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 41 | 42.5 | SS-26 | 32 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 42.5 | 44 | SS-27 | 19 | 100 | 3.5 | 0 | 2 | 6 | 24 | 68 | 47 | 25 | 22 | 30 | A-7-6 (14) | - | | |
| | 44 | 45.5 | SS-28 | 13 | 100 | 3.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | 29 | A-7-6 (VISUAL) | - | | |
| | 45.5 | 47 | SS-29 | 12 | 83 | 1.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 28 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 47 | 48.5 | SS-30 | 15 | 100 | 2.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | 26 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 48.5 | 50 | SS-31 | 10 | 100 | 2.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 22 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 50 | 51.5 | SS-32 | 17 | 100 | 2 | 0 | 2 | 6 | 24 | 68 | 41 | 23 | 18 | 28 | A-7-6 (11) | - | | |
| | 51.5 | 53 | SS-33 | 22 | 100 | 2.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 23 | A-7-6 (VISUAL) | - | | |
| | 53 | 54.5 | SS-34 | 13 | 100 | 3.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 54.5 | 56 | SS-35 | 26 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 56 | 57.5 | SS-36 | 29 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 57.5 | 59 | SS-37 | 44 | 100 | >4.5 | 4 | 6 | 16 | 25 | 49 | 30 | 17 | 13 | 15 | A-6a (9) | - | | |
| | 59 | 60.5 | SS-38 | 28 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 60.5 | 62 | SS-39 | 68 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 62 | 63.5 | SS-40 | 34 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 63.5 | 65 | SS-41 | 38 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| B-004-0-24 STA. 1017+72.10' LT. LATITUDE = 41.573716 LONGITUDE = -84.014583 | 1 | 2 | SS-1A | 19 | 44 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 | A-1-b (VISUAL) | - | | |
| | 2 | 2.5 | SS-1B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 2.5 | 4 | SS-2 | 9 | 0 | 3.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 4 | 5.5 | SS-3 | 9 | 44 | 3.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 5.5 | 7 | SS-4 | 9 | 67 | 3.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 7 | 9 | ST-5 | 75 | 2.25 | 3 | 5 | 12 | 21 | 59 | 35 | 19 | 16 | 17 | 17 | A-6b (10) | - | | |
| | 9 | 10.5 | SS-6 | 7 | 67 | 2.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 10.5 | 12 | SS-7 | 9 | 56 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 12 | 13.5 | SS-8 | 9 | 56 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 13.5 | 15 | SS-9 | 7 | 72 | 3.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 15 | 16.5 | SS-10 | 17 | 78 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 16.5 | 18 | SS-11 | 13 | 83 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 18 | 19.5 | SS-12 | 10 | 67 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 26 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 19.5 | 21 | SS-13 | 16 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 21 | 22.5 | SS-14 | 17 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 22.5 | 24 | SS-15 | 23 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 24 | 25.5 | SS-16 | 12 | 100 | 1.5 | 0 | 5 | 34 | 29 | 32 | 33 | 17 | 16 | 28 | A-6b (8) | - | | |
| | 25.5 | 27 | SS-17 | 9 | 100 | 0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 27 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 27 | 28 | SS-18A | 20 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 28 | 28.5 | SS-18B | - | - | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 28.5 | 30 | SS-19 | 22 | 100 | 3.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 30 | 31.5 | SS-20 | 32 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 31.5 | 33 | SS-21 | 26 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 33 | 34.5 | SS-22 | 25 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 34.5 | 36 | SS-23 | 23 | 100 | 3.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 36 | 37.5 | SS-24 | 25 | 100 | 3.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 37.5 | 39 | SS-25 | 23 | 100 | 3.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | 29 | A-7-6 (VISUAL) | - | | |
| | 39 | 40.5 | SS-26 | 17 | 100 | 3.25 | 1 | 2 | 6 | 23 | 68 | 47 | 25 | 22 | 29 | A-7-6 (14) | - | | |
| | 40.5 | 42 | SS-27 | 20 | 100 | 2.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 28 | A-7-6 (VISUAL) | - | | |
| | 42 | 43.5 | SS-28 | 13 | 100 | 2.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 28 | A-7-6 (VISUAL) | - | | |
| | 43.5 | 45 | SS-29 | 13 | 100 | 2.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | 28 | A-7-6 (VISUAL) | - | | |
| | 45 | 46.5 | SS-30 | 16 | 100 | 2.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 24 | A-7-6 (VISUAL) | - | | |
| | 46.5 | 48 | SS-31 | 16 | 100 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 48 | 49.5 | SS-32 | 17 | 100 | 2.5 | 1 | 2 | 5 | 24 | 68 | 31 | 20 | 11 | 26 | A-6a (8) | - | | |
| | 49.5 | 50 | SS-33A | 17 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | A-6a (VISUAL) | - | | |
| | 50 | 51 | SS-33B | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 51 | 52 | SS-34A | 50 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 52 | 52.5 | SS-34B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8 | A-4a (VISUAL) | - | | |
| | 52.5 | 53 | SS-35A | 35 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | A-4a (VISUAL) | - | | |
| | 53 | 54 | SS-35B | - | - | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| | 54 | 55.5 | SS-36 | 34 | 83 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | A-6b (VISUAL) | - | | |
| 55.5 | 57 | SS-37 | 73 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 | A-6b (VISUAL) | - | | | |
| 57 | 58.5 | SS-38 | 36 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | A-6a (VISUAL) | - | | | |
| 58.5 | 60 | SS-39 | 38 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | | |
| 60 | 61.5 | SS-40 | 39 | 100 | >4.5 | 4 | 4 | 18 | 25 | 49 | 30 | 18 | 12 | 15 | A-6a (9) | - | | | |
| 61.5 | 63 | SS-41 | 42 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | A-6a (VISUAL) | - | | | |
| 63 | 65 | SS-42 | 31 | 100 | >4.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 | A-6a (VISUAL) | - | | | |