

Zusammenfassung der Uranressourcen des Projektes Doughstick
 Doughstick-Grundstücke (Uranerz und Arkose) und Grundstück North Jane
 (Arkose)
 (gesamt)

| Sand | Ressource | GT(i) Minimum | Tonnen | Durchschnitts- gehalt % eU ₃ O ₈ | eU ₃ O ₈ Pfund |
|---------|------------|------------------|---------|--|---|
| 100(ii) | Gemessen | 0,20 | 146.267 | 0,088 | 257.095 |
| 100 | Angezeigt | 0,20 | 447.102 | 0,079 | 710.788 |
| 100 | Abgeleitet | 0,20 | 79.903 | 0,055 | 87.981 |
| 100 | Gemessen | 0,50 | 74.626 | 0,119 | 177.475 |
| 100 | Angezeigt | 0,50 | 175.472 | 0,131 | 459.868 |

(i) GT stellt die Grade-Times-Mächtigkeit dar und wird berechnet, indem der eU₃O₈-Gehalt (in Prozent) mit der durch radiometrische Erprobung in der Tiefe ermittelten Gamma-Anomalie-Mächtigkeit (in Fuß) multipliziert wird. Ein Bohrloch mit einer Mineralisierung von 0,10 % Uran auf 10 Fuß weist zum Beispiel einen GT von 1,0 auf und würde als gutes Bohrloch für einen herkömmlichen ISR-Abbau erachtet werden.

(ii) Der 100-Sand ist Teil einer Sandsequenz in der Formation Wasatch in aufsteigender Reihenfolge in Zehnerschritten, von 70 bis 140 (70, 80, 90 usw.). Der 100-Sand entspricht dem A-Sand, dem grundsätzlichen mineralisierten Sand bei der geplanten ISR-Urananlage bei Nichols Ranch.

Der 90-Sand befindet sich 70 bis 100 Fuß unterhalb des 100-Sandes.