

### Gewonnene Mengen an M-State Material aus verschiedenen Quellwassern

<b>Ressourcen/ Wasser aus:</b>	<b>zusätzlich Informationen</b>	<b>Mengenangabe in ml</b>
Baker City	ungefiltertes Wasser	28
Mt. Carmel	Mt. Carmel, Illinois	50
Medical Lake	Medical Lake, Washington	20
Santa Barbara	Santa Barbara, Kalifornien	200
Lithia Quelle	Ashland, Oregon	220
Salzsee	Konzentrate	3500
Totes Meer		6500
Pazifik		1000-2000

### Die Mengen die Hudson an ORME produzieren konnte

<b>Elemente</b>	<b>Oz./Tonne</b>	<b>Total in %</b>
Ruthenium	250	10.34%
Rhodium	1200	49.62%
Palladium	5	0.21%
Osmium	150	6.20%
Iridium	800	33.08%
Platin	12.5	0.52%
Gold	1	0.04%
<b>Total</b>	2.419	100%

### Kochpunkt und Löslichkeit von Säuren der verschiedenen ORMUS Elemente

<b>Elemente</b>	<b>ORME BP</b>	<b>Trockenes M-State gelöst in flüssiger Salzsäure?</b>
Magnesium	?	y
Kalzium	?	y
Kobalt	?	y
Nickel	?	y
Kupfer	?	y
Ruthenium	?	y
Rhodium	900 C oder 1066 C	y
Palladium	Über 2250 C	y
Silber	1800 C	y
Rhenium	?	y
Osmium	?	y
Iridium	5400 C	n
Platin	2700 C	s
Gold	425 C	n
Quecksilber	?	y

