



Paracelsus Klinik Paracelsus  
Klinik  
Battenhusstrasse 12  
  
9062 Lustmühle  
Tel: 071 335 71 30

Patient: Marcel Bolli

Date: 16/03/2016  
W 41 Jahre  
Geb.: 11/05/1974  
Blutgruppe: A  
Gewicht: 72 Kg  
Größe: 1m 75

## Mineralstoff - Bilanz

|                | Ergebnis     | Norm  |       | Niedrig- | Niedrig | Norm - | OK | Norm + | Hoch | Hoch + |
|----------------|--------------|-------|-------|----------|---------|--------|----|--------|------|--------|
| Calcium (Ca)   | <b>457.4</b> | 279.0 | 598.0 |          |         |        |    |        |      |        |
| Magnesium (Mg) | <b>29.3</b>  | 30.5  | 75.7  |          |         |        |    |        |      |        |
| Phosphor (P)   | <b>146.9</b> | 144.0 | 199.0 |          |         |        |    |        |      |        |
| Silicium (Si)  | <b>11.6</b>  | 15.0  | 31.0  |          |         |        |    |        |      |        |
| Natrium (Na)   | <b>50.4</b>  | 21.0  | 89.0  |          |         |        |    |        |      |        |
| Kalium (K)     | <b>16.6</b>  | 9.0   | 39.0  |          |         |        |    |        |      |        |
| Kupfer (Cu)    | <b>17.1</b>  | 11.0  | 28.0  |          |         |        |    |        |      |        |
| Zink (Zn)      | <b>134.4</b> | 125.0 | 155.0 |          |         |        |    |        |      |        |
| Eisen (Fe)     | <b>7.1</b>   | 5.0   | 15.0  |          |         |        |    |        |      |        |
| Mangan (Mn)    | <b>0.41</b>  | 0.31  | 0.75  |          |         |        |    |        |      |        |
| Chrom (Cr)     | <b>0.71</b>  | 0.82  | 1.25  |          |         |        |    |        |      |        |
| Vanadium (V)   | <b>0.024</b> | 0.009 | 0.083 |          |         |        |    |        |      |        |
| Bor (B)        | <b>2.25</b>  | 0.84  | 2.87  |          |         |        |    |        |      |        |
| Cobalt (Co)    | <b>0.031</b> | 0.025 | 0.045 |          |         |        |    |        |      |        |
| Molybdän (Mo)  | <b>0.042</b> | 0.035 | 0.085 |          |         |        |    |        |      |        |
| Jod (I)        | <b>0.44</b>  | 0.32  | 0.59  |          |         |        |    |        |      |        |
| Lithium (Li)   | <b>0.066</b> | 0.052 | 0.120 |          |         |        |    |        |      |        |
| Germanium (Ge) | <b>0.018</b> | 0.003 | 0.028 |          |         |        |    |        |      |        |
| Selen (Se)     | <b>1.46</b>  | 0.95  | 1.77  |          |         |        |    |        |      |        |
| Schwefel (S)   | <b>48.3</b>  | 48.1  | 52.0  |          |         |        |    |        |      |        |

## Mineralisches Gleichgewicht

Mängel



Überschuss





Paracelsus Klinik Paracelsus  
Klinik  
Battenhusstrasse 12  
  
9062 Lustmühle  
Tel: 071 335 71 30

Patient: Marcel Bolli

Date: 16/03/2016  
W 41 Jahre  
Geb.: 11/05/1974  
Blutgruppe: A  
Gewicht: 72 Kg  
Größe: 1m 75

## Bilanz toxische Metalle

|                  | Ergebnis       | Norm | Erhöht - | Erhöht + | Überschuss |
|------------------|----------------|------|----------|----------|------------|
| Aluminium (Al)   | <b>0.01053</b> |      |          |          |            |
| Antimon (Sb)     | <b>0.00247</b> |      |          |          |            |
| Silber (Ag)      | <b>0.01080</b> |      |          |          |            |
| Arsen (As)       | <b>0.00495</b> |      |          |          |            |
| Barium (Ba)      | <b>0.00638</b> |      |          |          |            |
| Beryllium (Be)   | <b>0.00591</b> |      |          |          |            |
| Wismuth (Bi)     | <b>0.00806</b> |      |          |          |            |
| Cadmium (Cd)     | <b>0.01057</b> |      |          |          |            |
| Quecksilber (Hg) | <b>0.00854</b> |      |          |          |            |
| Nickel (Ni)      | <b>0.00409</b> |      |          |          |            |
| Platin (Pt)      | <b>0.00245</b> |      |          |          |            |
| Blei (Pb)        | <b>0.00592</b> |      |          |          |            |
| Thallium (Tl)    | <b>0.00155</b> |      |          |          |            |
| Thorium (Th)     | <b>0.00095</b> |      |          |          |            |

## Belastung mit toxischen Metallen

Gesamtbelastung mit toxischen Metallen



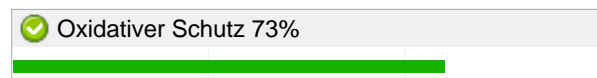
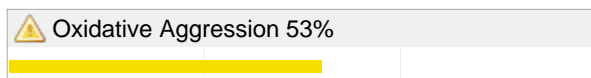
Verdacht der Blockierung der Ausleitung toxischer Metalle durch Fehlen von Schwefelverbindungen



## Ratios / Verhältnis

| Ratios / Verhältnr | Norm       | Bas | OK | Haut | Mangel | Überschuss |
|--------------------|------------|-----|----|------|--------|------------|
| Ca/Mg 15.61        | 7.84 18.25 |     |    |      | Mg     |            |
| Ca/P 3.11          | 1.64 4.15  |     |    |      |        |            |
| K/Na 0.33          | 0.45 0.75  |     |    |      |        |            |
| Cu/Zn 0.13         | 0.11 0.17  |     |    |      |        |            |

## Oxidativer Stress





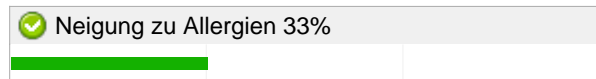
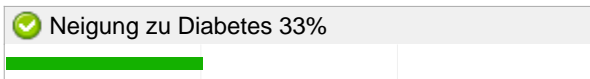
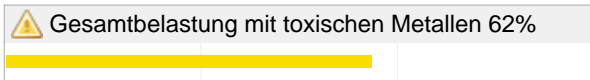
Paracelsus Klinik Paracelsus  
Klinik  
Battenhusstrasse 12  
  
9062 Lustmühle  
Tel: 071 335 71 30

Patient: Marcel Bolli

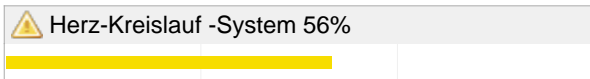
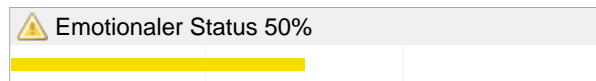
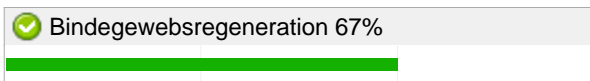
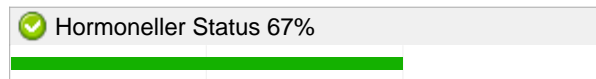
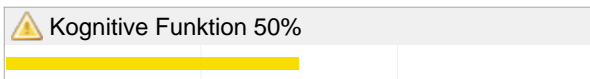
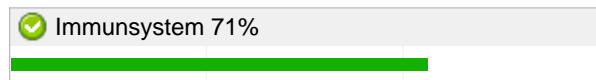
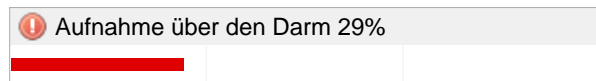
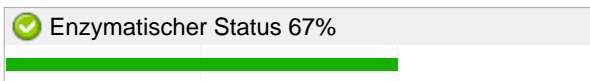
Date: 16/03/2016  
W 41 Jahre  
Geb.: 11/05/1974  
Blutgruppe: A  
Gewicht: 72 Kg  
Größe: 1m 75

## Interpretation der Wechselbeziehung der Spurenelemente

### Mögliche Probleme



### Physiologie



*Achtung, der Patient kann gesundheitliche Störungen haben, die von anderen Faktoren stammen als von den Mineralstoffen /toxischen Metallen.  
Es ist zu beachten, dass der Oligoscan nur die Mineralstoffe/Spurenelemente und Schwermetalle misst. Auch die Ursache für physiologische Probleme kann von einer anderen Ursache als von einem Spurenelemente/Mineralstoffproblem herrühren.*

## Kommentare

| Methodik                                  | Kommentare |
|---|------------|
| Spektrophotometrie<br>Haut der Handfläche |            |

*Achtung, diese Werte sind keine Diagnose, sie stellen lediglich eine Interpretation der Relationen zwischen den Mineralstoffen und den Spurenelementen dar, die mit Hilfe des Oligoscan gemessen wurden.  
Der Oligoscan - Test ist nur eine Zusammenfassung.  
Der Oligoscan - Test erstellt lediglich eine Bilanz.*