



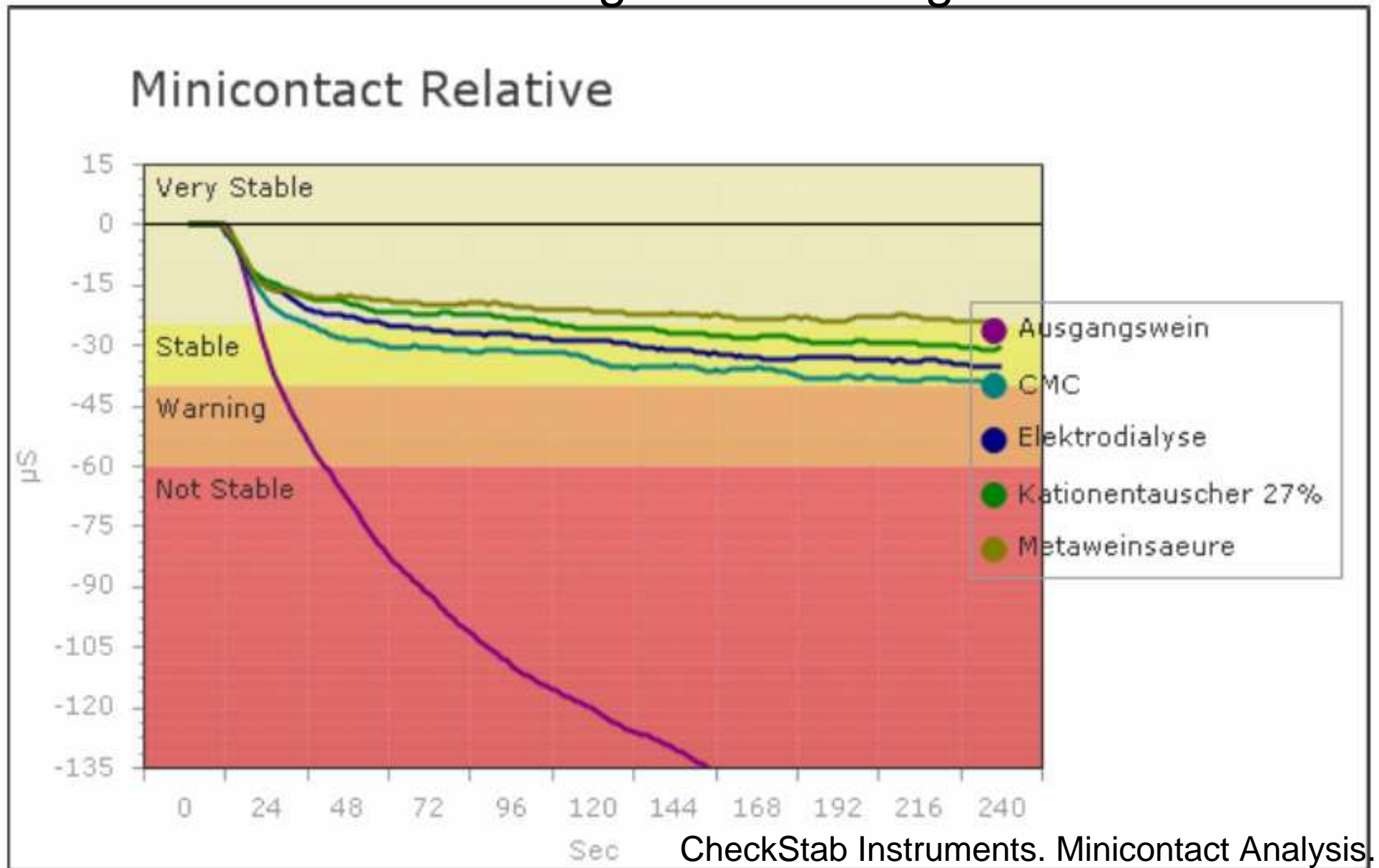
Workshop WEINSTEINSTABILITÄT

Sektion Kellerwirtschaft

Laimburg, 22. Jänner 2014



Ermittlung der Weinstabilität mittels Leitfähigkeitsmessung



Analysen

| | Apfelsäure [g/l] | Weinsäure [g/l] | Milchsäure [g/l] | Essigsäure [g/l] | tit. GS* [g/l] | pH-Wert* | Kalium** |
|-------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|----------------|----------|----------|
| Ausgangswein | 3,06 | 2,13 | 0,11 | 0,13 | 5,66 | 3,56 | 907,9 |
| Metaweinsäure | 3,01 | 2,2 | 0,12 | 0,13 | 5,78 | 3,54 | 876,8 |
| CMC | 2,94 | 2,12 | 0,11 | 0,13 | 5,67 | 3,56 | 884,7 |
| Kationentauscher | 3,01 | 2,23 | 0,09 | 0,13 | 6,29 | 3,34 | 673,6 |
| Elektrodialyse | 2,60 | 1,82 | 0,08 | 0,13 | 5,44 | 3,45 | 728,8 |

* mittels FOSS

** mittels ICP-OES