

I
Vergleichende Tabelle der in 10.000^{er} Wasser berechneten Salze.

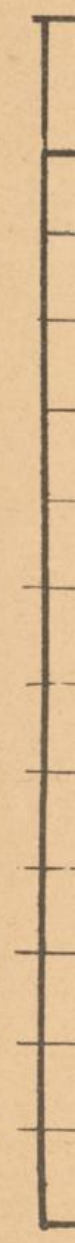
	in dem Brunnenwasser bei <u>Pottschack</u>	in dem Wasser bei <u>Kaiserbrunnens.</u>	in dem Quellwasser von <u>Stixenstein.</u>
Chlornatrium	0,003	0,015	0,033
Schwefelsaures Natron	0,036	0,017	0,054
Schwefelsaures Kali	0 Spuren	0,011	0
Schwefelsaure Magnesia	0,011	0	0
Schwefelsaure Kalkerde	0,216	0,076	0,267
Kohlensaure Kalkerde	0,849	1,031	1,677
Kohlensaure Magnesia	0,420	0,185	0,361
Kohlensaures Eisenoxydul	Spuren	Spuren	Spuren
Kieselerde	0,002	0,018	0,025
Phosphorsaure Thonerde	0,008	0	0
Summa der festen Bestandtheile	1,545	1,395	2,417
Direkt gefunden	1,579	1,387	2,452
Härtegrad	8,49	7,3	12,89

Dr. Rinfard Godeffroy

844 / 34
1888



50



Vergleichende Tabelle der in 10.000^{cc.} Wasser gefundenen Bestandtheile

In Brunnenwassers bei Pottschach In Wassers In Kaiserbrunnens
 In Quellwassers von Stienenstein In Wassers In dem Reservoir auf dem Rosenhügel

	Brunnenwasser bei <u>Pottschach</u>	Wasser In <u>Kaiserbrunnens</u> <small>Analyse v. Prof. Schneider</small>	Quellwasser von <u>Stienenstein</u> <small>Analyse v. Prof. Schneider</small>	Wasser in dem <u>Reservoir auf dem Rosenhügel</u> <small>Analyse v. Dr. Habermann & Dr. Weidel.</small>
Kali	Spur	0,006	0,043	0,064
Natron	0,017	0,021		
Kalkerde	0,564	0,609	1,049	0,829
Magnesia	0,204	0,088	0,172	0,130
Eisenoxyd	Spur	Spur	Spuren	0
Thonerde	0,003	0	0	0
Kieselerde	0,002	0,018	0,025	0,021
Schwefelsäure	0,155	0,060	0,187	0,123
Phosphorsäure	0,005	0	0	0
Chlor	0,002	0,009	0,020	0,014
Organische Materie	0,057	0,042	0,060	0,053
Härtegrad	8,49	7,3	12,89	8,6

In 4000^{cc.} Brunnenwasser von Pottschach konnte noch keine Spur
von Ammoniak gefunden werden.

Hinn, am 15. Juni 1878.

Der Vorstand In chemisch. Laboratoriums
 In pharm. Lehr-Anstalt
 Dr. Godeffroy.

