Die alten Masse pp. sind nachstehend den neueren gegenübergestellt:

	1	hann.	Ruthe	º	= 4,674 m	preuß.	= 3,766 m	
	1	"	Fuss	⊥	= 0,292 m	"	= 0,314 m	
	1	"	Zoll	"	= 0,024 m	"	= 0,026 m	
	1	"	?	'''	= 0,00225 m	"	= 0,00225 m	
	1	"	?	'	= 0,025 cbm	"	= 0,031 cbm	
ab 1871	1	"	?		= 50 kg	ab 1854 : 112 ?	= 54,839 kg	bis 1871
	1	"	?		= 2,60 cbm	bis 1,55 cbm		
	1	"	?		= 3,000 cbm	bis 3,242 cbm = 11/4 ?		
	1	"	Last		= 20 kg			
	1	"	?		= 224,845 Liter	????		
						????		

A. in 100 Teilen waren der Analyse nach enthalten:

		Sole	Mutterlauge	Pfannenstein
Spez. Gew. bei 12°C		1,189	1,242	-
Natrium	(Na)	8,740	8,225	27,992
Kalium	(Ka)	0,125	0,726	Spur
Kalk	(Ca)	0,154 davon gebunden an CO_2: 0,015 0,001		
Magnesia	(Mg)	0,122	2,641	0,094
Eisenoxydul	(FeO)	0,0004	-	-
Manganoxydul	(Mg_2O_3)	0,00.004	-	-
Chlor	(Cl)	13,598	15,788	26,810
Brom	(Br)	Spuren	0,112	-
Schwefelsäure	(H_2SO_4)	0,369	1,716	30,936
Kieselsäure	(SiO_2)	0,006	0,019	0,157
Wasser	(H_2O)	74,931	71,046	0,158
Jod	(J)	Fehlt	-	-

Ferner in unbestimmbarer Menge:
Phosphorsäure (PO_5), Borsäure (B_2O_5), Lithion (Li), Tonerde (Al_2O_3), Fluor (Fl) und organische Substanzen.

B. An wägbaren Salzen nach Affinitätsgesetzen:

		Sole	Mutterlauge	Pfannenstein
Chlornatrium Kochsalz	(NaCl)	24,228	20,919	24,181
Chlorkalium Sylvin	(KCl)	0,075	1,385	Spuren
Schwefelsaures Kali	(K_2SO_4)	0,190	$NaOSO_3$	32,372
Chlormagnesium	($MgCl_2$)	0,104	3,124	-
Schwefelsaure Magnesia Bittersalz	($MgSO_4$ + 7 H_2O)	0,219	1,209	0,282
Kohlensaure Magnesia	($MgCO_2$)	0,006	-	-
Brommagnesium	(MgBr)	Spuren	0,137	-
Schwefelsaurer Kalk Anhydrit	($CaSO_4$)	0,339	0,398	21,967
Kohlensaurer Kalk Kalkspat	($CaCO_3$)	0,027	Spuren Ca_3P	0,356
Kohlens. Eisenoxydul	($FeCO_2$)	0,0015	-	-
Kohlens. Manganoxydul	(MnO)	0,0.0006	-	-
Kieselsäure, Quarz	(SiO_2)	0,006	0,019	0,187
Wasser	(H_2O)	74,931	71,046	?
Organische Substanzen		Spuren	1,946	Spuren

Ferner in unwägbaren Mengen Spuren von:
Phosphorsaurem Kalk ($Ca_3P_2O_8$), phosphorsaure Tonerde, Eirenchlorrür, Manganchlorrür, Borsäuremagnesia, Fluorcalcium = $CaFl_2$ = Flußspat und Chlorlithion (LiCl).

100 g Sole und Mutterlauge hinterliessen beim Abdampfen:

		25,239	28,951	100,000

Summe der einzelnen Bestimmungen:

		25,195	29,091	99,315

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bestandteile:	Friedrichshall	Sulz	Lüneburg	?	?	Halle	Königsborn	?	?	Stoke
Spez. Gewicht Bei Grad Celsius	1,2028 + 15°	1,1845 15	1,1958 18,75	1,08298 18,75	1,06235 17,5	1,143 20,6	1,0507 4	1,0577 18,75	1,1893 12,5	1,2044 12,75
Kochsalz	255,625	23,4733	24,6648	10,284	7,487	17,718	6,3388	7,43377	23,293	25,492
schwefels.Kalkerde	0,4374	0,5080	0,3406	0,284	0,586	0,466	0,2228	0,18059	0,369	0,261
schwefels. Natron	-	-	-	0153	0,064	-	-	-	0,371	0,595
Magnesia, schwefels.	0,0280	-	0,2455	-	-	-	-	-	-	-
Kali, schwefels.	-	-	0,381	0,148	0,083	-	-	-	-	-
Tonerde, schwefels.	-	-	-	-	0,008	-	-	-	-	-
Chlor Calcium	-	-	-	-	-	0,734	0,1479	0,23156	-	-
190Chlor Magnesium	-	-	0,1271	0,170	0,167	0,406	0,1181	0,09283	-	-
Chlor Kalium	-	-	-	-	-	0,166	-	-	-	-
Brom Magnesium	-	-	Spur	-	-	-	-	-	Spur	Spur
kohlens. Kalkerde	0,0100	0,162	0,0072	0,0049	0,013	-	0,1013	0,09686	0,042	0,035
kohlens. Magnesia	-	-	Spur	0,006	0,002	-	0,003	0,00161		
kohlens. Eisenoxydul	-	-	0,0015	0,03	0,001	-	-	-	-	-
Kieselerde	-	-	0,0029	0,002	0,002	-	-	-	-	-
organ.Substanz	-	-	Spur	0,001	-	-	-	-	-	-
Rohsalz der festen Bestandteile	26,0379	23,9975	25,4277	11,100	8,390	18,890	6,9292	8,03722	24,075	26,383
Wasser	73,9621	76,0025	74,5723	88,900	91,610	81,100	93,0708	93,0708	75,925	73,617
Summe:	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabelle Seite 190

	Saline	Jährliche Produktion in Ctr.	?? Fuß	?? Fuß	Salz…???	Sole ??	Temperatur °R.	Das Salz wird gepumpt aus:
1.	Schönebeck	600.000	270	?		12,05	12,25	Quellsole
2.	Dürenberg	300.000	712	?		8,625	14	
3.	Halle	210.000	66-83	?		13-20	10-12	
4.	Königsborn	160.000	776	?		6,5	11,5	
5.	Soden b. Altend.	75.000	102	?		4,5	12	
6.	Rothenfelde	70.000	18	?		6,75	14	
7.	Stassfurth	50.000	167	928		17,88	8-9	
8.	Dürrheim	200.000	-	511-521		gesättigt		Bohrbrunnen oder Bohrleitung im Steinsalz
9.	Schwenningen	100.000	-	530-600		gesättigt		
10.	Rotenmünster	160.000	-	504-592		gesättigt		
11.	Friedrichshall	72.000	-	497-512		gesättigt		
12.	Clemenshall	85.000	-	530-540		gesättigt		
13.	Wimpfen	190.000	-	450-480		gesättigt		
14.	Rappenau	148.000	-	650-700		gesättigt		
15.	Lüneburg	250.000	48	?	1.19441 bis 1.1987	25,7 bis 26,2	11,5	Quellsole

Tabelle Seite 281

Die Wasserstände betrugen am:

1.4.	14	=	5,98	m	1.7.	19	=	6,46	m	19.4.	27	=	5,61	m
1.3.	15	=	5,67	m	1.8.	19	=	6,20	m	25.4.	27	=	5,63	m
1.4.	15	=	5,15	m	1.9.	20	=	6,53	m	2.5.	27	=	5,62	m
1.5.	15	=	5,86	m	1.12.	20	=	7,32	m	9.5.	27	=	5,81	m
1.6.	15	=	6,18	m	1.1.	21	=	7,30	m	16.5.	27	=	5,85	m
1.7.	15	=	6,62	m	1.2.	21	=	5,50	m	23.5.	27	=	5,93	m
1.8.	15	=	7,00	m	1.3.	21	=	5,58	m	30.5.	27	=	5,98	m
1.9.	15	=	7,00	m	1.4.	21	=	6,15	m	7.6.	27	=	5,88	m
1.10.	15	=	7,22	m	1.5.	21	=	6,36	m	13.6.	27	=	5,90	m
1.11.	15	=	7,40	m	1.6.	21	=	6,73	m	20.6.	27	=	5,79	m
1.12.	15	=	7,46	m	1.7.	21	=	6,50	m	27.6.	27	=	5,88	m
1.1.	16	=	5,09	m	1.8.	21	=	6,63	m	4.7.	27	=	5,88	m
1.2.	16	=	5,15	m	1.9.	21	=	6,32	m	11.7.	27	=	5,78	m
1.3.	16	=	5,55	m	1.10.	21	=	7,87	m	18.7.	27	=	5,53	m
1.4.	16	=	5,64	m	1.11.	21	=	7,05	m	25.7.	27	=	5,75	m
1.5.	16	=	5,93	m	1.12.	21	=	6,98	m	1.8.	27	=	5,94	m
1.6.	16	=	6,05	m	1.1.	22	=	7,10	m	8.8.	27	=	6,09	m
1.7.	16	=	6,35	m	1.2.	22	=	5,75	m	15.8.	27	=	6,13	m
1.8.	16	=	6,08	m	1.3.	22	=	4,95	m	22.8.	27	=	6,07	m
1.9.	16	=	6,48	m	1.4.	22	=	6,20	m	29.8.	27	=	5,26	m
1.10.	16	=	6,50	m	1.5.	22	=	6,40	m	5.9.	27	=	5,58	m
1.11.	16	=	6,60	m	1.6.	22	=	6,64	m	12.9.	27	=	5,68	m
1.12.	16	=	6,26	m	1.7.	22	=	6,74	m	19.9.	27	=	5,66	m
1.1.	17	=	6,28	m	1.8.	22	=	6,52	m	26.9.	27	=	5,60	m
1.2.	17	=	6,24	m	1.9.	22	=	6,82	m	3.10.	27	=	5,77	m
1.3.	17	=	6,30	m	1.10.	22	=	6,95	m	10.10.	27	=	5,88	m
1.4.	17	=	6,38	m	1.11.	22	=	7,75	m	17.10.	27	=	5,96	m
1.5.	17	=	6,44	m	1.12.	22	=	8,20	m	24.10.	27	=	6,06	m
1.6.	17	=	6,38	m	1.1.	23	=	6,50	m	31.10.	27	=	6,10	m
1.7.	17	=	6,70	m	1.2.	23	=	6,10	m	7.11.	27	=	5,95	m
1.8.	17	=	7,10	m	1.3.	23	=	6,30	m	14.11.	27	=	5,80	m
1.9.	17	=	7,55	m	1.4.	23	=	6,45	m	21.11.	27	=	5,85	m
1.10.	17	=	7,78	m	1.5.	23	=	6,35	m	28.11.	27	=	5,95	m
1.11.	17	=	7,97	m	1.6.	23	=	6,25	m	5.12.	27	=	6,00	m
1.12.	17	=	7,35	m	1.7.	23	=	6,38	m	12.12.	27	=	6,09	m
1.1.	18	=	7,26	m	1.8.	23	=	6,32	m	19.12.	27	=	6,18	m
1.2.	18	=	5,15	m	1.9.	23	=	6,42	m	27.12.	27	=	6,12	m
1.3.	18	=	5,90	m	1.10.	23	=	7,10	m	2.1.	28	=	6,14	m
1.4.	18	=	6,05	m	1.11.	23	=	6,97	m	9.1.	28	=	5,88	m
1.5.	18	=	6,28	m	1.12.	23	=	6,98	m	16.1.	28	=	5,58	m
1.6.	18	=	6,34	m	1.1.	24	=	6,96	m	23.1.	28	=	5,37	m
1.7.	18	=	6,46	m	1.2.	24	=	6,98	m	30.1.	28	=	5,24	m
1.8.	18	=	6,74	m	31.1.	27	=	4,39	m	6.2.	28	=	5,43	m
1.9.	18	=	6,68	m	7.2.	27	=	4,49	m	13.2.	28	=	5,35	m
1.10.	18	=	6,60	m	14.2.	27	=	5,65	m	30.2.	28	=	4,89	m
1.11.	18	=	6,55	m	21.2.	27	=	5,74	m	27.2.	28	=	5,12	m
1.12.	18	=	6,58	m	28.2.	27	=	5,84	m	5.3.	28	=	5,38	m
1.1.	19	=	4,90	m	7.3.	27	=	5,74	m	12.3.	28	=	5,45	m
1.2.	19	=	5,40	m	14.3.	27	=	5,65	m	19.3.	28	=	5,67	m
1.3.	19	=	5,48	m	21.3.	27	=	5,72	m	26.3.	28	=	5,72	m
1.4.	19	=	5,46	m	29.3.	27	=	5,84	m	2.4.	28	=	5,77	m
1.5.	19	=	5,82	m	4.4.	27	=	5,92	m	10.4.	28	=	5,25	m
1.6.	19	=	6,05	m	11.4.	27	=	5,78	m					

Forts. S. 491 Br. 12

Der westliche Volger'sche Wasserschacht:

1.4.	14	=	3,15	m	1.7.	19	=	3,83	m	19.4.	27	=	3,77	m
1.3.	15	=	2,79	m	1.8.	19	=	0,11	m	25.4.	27	=	3,79	m
1.4.	15	=	2,25	m	1.9.	20	=	3,89	m	2.5.	27	=	3,78	m
1.4.	15	=	2,92	m	1.12.	20	=	4,35	m	9.5.	27	=	3,93	m
1.6.	15	=	3,30	m	1.1.	21	=	4,45	m	16.5.	27	=	4,02	m
1.7.	15	=	3,61	m	1.2.	21	=	2,40	m	23.5.	27	=	4,07	m
1.8.	15	=	3,86	m	1.3.	21	=	4,78	m	30.5.	27	=	4,12	m
1.9.	15	=	3,94	m	1.4.	21	=	3,31	m	7.6.	27	=	3,95	m
1.10.	15	=	4,03	m	1.5.	21	=	3,66	m	13.6.	27	=	4,01	m
1.11.	15	=	4,22	m	1.6.	21	=	3,55	m	20.6.	27	=	3,95	m
1.12.	15	=	4,29	m	1.7.	21	=	2,53	m	27.6.	27	=	4,01	m
1.1.	16	=	2,17	m	1.8.	21	=	3,05	m	4.7.	27	=	4,02	m
1.2.	16	=	2,30	m	1.9.	21	=	2,65	m	11.7.	27	=	3,97	m
1.3.	16	=	2,47	m	1.10.	21	=	4,19	m	18.7.	27	=	3,74	m
1.4.	16	=	2,58	m	1.11.	21	=	4,06	m	25.7.	27	=	3,90	m
1.5.	16	=	3,05	m	1.12.	21	=	4,36	m	1.8.	27	=	4,04	m
1.6.	16	=	3,12	m	1.1.	22	=	4,20	m	8.8.	27	=	4,16	m
1.7.	16	=	3,37	m	1.2.	22	=	2,95	m	18.8.	27	=	4,23	m
1.8.	16	=	3,28	m	1.3.	22	=	2,22	m	22.8.	27	=	4,23	m
1.9.	16	=	3,72	m	1.4.	22	=	3,98	m	29.8.	27	=	3,60	m
1.10.	16	=	3,72	m	1.5.	22	=	4,14	m	5.9.	27	=	3,70	m
1.11.	16	=	3,80	m	1.6.	22	=	4,22	m	12.9.	27	=	3,69	m
1.12.	16	=	3,44	m	1.7.	22	=	3,80	m	19.9.	27	=	3,71	m
1.1.	17	=	3,46	m	1.8.	22	=	3,65	m	26.9.	27	=	3,68	m
1.2.	17	=	3,50	m	1.9.	22	=	3,80	m	3.10.	27	=	3,83	m
1.3.	17	=	3,50	m	1.10.	22	=	4,72	m	10.10.	27	=	3,97	m
1.4.	17	=	3,64	m	1.11.	22	=	5,25	m	17.10.	27	=	4,06	m
1.5.	17	=	3,62	m	1.12.	22	=	5,70	m	24.10.	27	=	4,15	m
1.6.	17	=	3,72	m	1.1.	23	=	4,02	m	7.11.	27	=	4,10	m
1.7.	17	=	3,80	m	1.2.	23	=	3,75	m	14.11.	27	=	3,88	m
1.8.	17	=	3,79	m	1.3.	23	=	4,15	m	21.11.	27	=	3,94	m
1.9.	17	=	4,19	m	1.4.	23	=	4,30	m	28.11.	27	=	4,05	m
1.10.	17	=	4,26	m	1.5.	23	=	3,57	m	5.12.	27	=	4,15	m
1.11.	17	=	4,24	m	1.6.	23	=	3,50	m	12.12.	27	=	4,22	m
1.12.	17	=	4,20	m	1.7.	23	=	3,20	m	19.12.	27	=	4,30	m
1.1.	18	=	2,46	m	1.8.	23	=	3,34	m	27.12.	27	=	4,24	m
1.2.	18	=	2,28	m	1.9.	23	=	3,36	m	2.1.	28	=	4,27	m
1.3.	18	=	2,92	m	1.10.	23	=	3,47	m	9.1.	28	=	3,77	m
1.4.	18	=	2,94	m	1.11.	23	=	3,42	m	16.1.	28	=	3,40	m
1.5.	18	=	3,18	m	1.12.	23	=	3,45	m	23.1.	28	=	3,47	m
1.6.	18	=	3,35	m	1.1.	24	=	3,46	m	30.1.	28	=	3,35	m
1.7.	18	=	3,62	m	1.2.	24	=	3,42	m	6.2.	28	=	3,52	m
1.8.	18	=	3,83	m	31.1.	27	=	3,31	m	13.2.	28	=	3,44	m
1.9.	18	=	3,80	m	7.2.	27	=	3,58	m	30.2.	28	=	3,11	m
1.10.	18	=	3,76	m	14.2.	27	=	3,74	m	27.2.	28	=	3,28	m
1.11.	18	=	3,78	m	21.2.	27	=	3,88	m	5.3.	28	=	3,48	m
1.12.	18	=	3,80	m	28.2.	27	=	3,96	m	12.3.	28	=	3,65	m
1.1.	19	=	2,35	m	7.3.	27	=	3,87	m	19.3.	28	=	3,84	m
1.2.	19	=	2,60	m	14.3.	27	=	3,76	m	26.3.	28	=	3,93	m
1.3.	19	=	2,64	m	21.3.	27	=	3,87	m	2.4.	28	=	4,02	m
1.4.	19	=	2,74	m	29.3.	27	=	3,97	m	10.4.	28	=	3,56	m
1.5.	19	=	3,24	m	4.4.	27	=	4,05	m	Forts. S. 491 Br. 13				
1.6.	19	=	3,56	m	11.4.	27	=	3,98	m					

Tabelle Seite 425: Niederschlagsmengen 1926

Ort	Mittelwert	Niederschlagsmenge 1926
Walsrode	673	1107
Schneekoppe	1162	1544
Hannover	606	987
Arnsberg	907	1253
Magdeburg	496	836
Grünberg	618	905
Torgau	535	790
Soltau	716	958
Görlitz	676	916
Münster	737	974
Margrabowa	580	808
Berlin	577	803
Ratibor	644	857
Stettin	535	740
Aachen	839	1041
Deutsch Krone	573	770
Kyritz	534	724
Königsberg	655	844
Frankfurt a/O.	515	701
Neumünster	724	907
Flensburg	741	922
Schwerin	612	793
Butbusch	581	745
Tilsit	676	833
Köln	653	802
Breslau	579	724
Köslin	686	818
Osterode i/Ostpr.	559	688
Trier	688	805
Neuwied	555	660
Rosenberg	675	776
Celle	735	829
Cassel	590	682
Geisenheim	524	612
Cleve	770	860
Bremen	668	730
Erfurt	518	571
Emden	732	779
Feldberg	992	1024
Lauenburg	620	651
Frankfurt a/M.	592	602
Brocken	1659	1618
Westerland	740	635

Der Magistrat der Stadt Lüneburg Lüneburg, den 26. April 1928

a. Monatsmittel

Zeitraum	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahresmittel
1865/1890	80	80,2	75,1	61,4	64	85,2	98	100,1	92,3	86	79,3	82,1	82
1894/1914	44,1	42,5	41	26,5	33	72	90	98,4	88,2	73	54,6	46,5	59,2
1915/1927	51,1	32,6	29,1	21	25,5	53,8	64,7	68,3	62,1	48,4	38,2	36	44,6
nur 1927	34	18	24	35	12	41	81	48	27	13	20	9!	34!

In den Verhandlungen zur Ilmenaukorrektion in den Jahren 1890 – 1893 ist uns eine Wassertiefe von 0,90 m gewährleistet worden gegen Zahlung einer Abfindungssumme von 85 000 M am 8. Oktober 1880.

Zeitraum	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahresmittel
1865/1893	220	236	293	160	230	185	221	227	152	200	200	265	216
1894/1914	112	154	175	93	120	164	194	192	150	150	130	108	145
1915/1927	216	120	132	76	108	102	146	118	102	90	110	154	123
nur 1927	50	44	48	70	28	60	146	96	48	26	50	50	60!

441

c. Niedrigstes Niedrigwasser

Zeitraum	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahresmittel
1865/1893	20	25	20	05	02	22	34	29	17	20	29	26	21
1894/1914	-18	-33	-02	-12	-06	08	25	50	40	36	15	-04	08
1915/1927	04	-05	00	-04	-12	06	10	04	10	02	00	00	00
nur 1927	18	06	06	08	00	16	28	04	10	02	00	00	08

Zusammenstellung der 50 jährigen Jahresmittel. Höchst- und Niedrigstände

Lüne

I.

min.	max.	Mittel	Jahr	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
17	219	54	**1865**	57	75	71	43	24	63	73	63	74	43	47	44
29	122	62	**1866**	40	55	42	53	44	72	100	93	74	44	58	75
29	117	73	**1867**	83	82	62	81	61	73	78	77	72	71	60	78
42	192	78	**1868**	94	98	75	65	59	79	72	83	89	77	73	91
?	139	82	**1869**	778	84	68	53	70	100	90	101	81	78	95	86
32	127	76	**1870**	74	77	72	50	50	78	95	98	90	75	77	84
22	205	80	**1871**	82	121	58	69	59	83	83	78	69	65	53	83
29	168	71	**1872**	75	60	58	50	82	72	63	70	72	68	89	91
29	127	76	**1873**	83	69	65	47	69	74	105	99	77	70	73	77
34	227	69	**1874**	68	66	54	54	71	85	81	74	74	65	67	73
32	114	79	**1875**	79	68	71	67	48	68	99	95	87	100	78	84
34	180	92	**1876**	83	88	102	71	61	104	84	98	109	99	97	105
15	137	92	**1877**	97	107	104	81	54	72	107	114	106	106	88	69
50	180	100	**1878**	95	76	105	72	2	109	124	128	110	99	99	95
?	190	111	**1879**	118	109	110	89	85	116	126	115	122	121	111	116
56	265	126	**1880**	117	112	101	84	93	122	157	180	134	130	12	153
64	293	116	**1881**	127	65	143	87	75	91	115	121	108	126	114	121
20	134	88	**1882**	75	71	74	62	70	98	108	122	102	88	99	90
40	150	81	**1883**	88	71	60	58	66	82	93	103	93	88	80	80
40	150	94	**1884**	84	70	63	51	85	101	120	115	121	120	87	102
45	165	94	**1885**	82	85	65	76	84	98	109	120	125	116	87	87
40	170	78	**1886**	80	69	89	67	58	92	95	104	87	76	61	53
20	120	59	**1887**	51	36	30	30	50	65	91	84	86	80	59	53
25	200	61	**1888**	49	48	102	59	33	55	77	82	60	59	62	48
25	230	69	**1889**	43	78	59	43	70	63	74	87	89	101	66	62
25	168	68	**1890**	67	44	49	39	59	101	130	98	77	66	57	44
34,4	167,2	81,9	26 J.	80,0	80,2	75,1	61,4	64,0	85,2	98,0	100,1	92,3	86,0	79,3	82,1

II.

min.	max.	Mittel	Jahr	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
20	220	61	**1891**	80	61	62	54	26	52	92	86	64	52	44	52
20	148	62	**1892**	78	60	41	29	37	67	89	87	83	69	49	53
15	150	73	**1893**	68	85	46	21	41	80	88	108	103	97	76	62
15	154	63	**1894**	58	70	61	31	61	95	73	85	67	66	50	43
9	120	51	**1895**	42	36	67	30	29	54	57	85	52	60	50	52
0	192	58	**1896**	39	24	49	39	22	60	87	116	108	63	51	34
0	148	58	**1897**	24	42	52	36	25	34	69	96	110	67	60	61
?	176	76	**1898**	42	62	73	53	70	76	111	117	92	92	62	55
20	142	70	**1899**	66	44	30	36	57	71	120	124	101	78	61	45
2	136	61	**1900**	50	36	20	21	18	86	108	116	85	87	62	42
-33	194	59	**1901**	33	14	46	19	19	80	116	90	87	75	70	57
-16	142	72	**1902**	55	23	44	35	40	70	105	117	124	103	76	70
22	164	76	**1903**	61	55	49	42	54	119	104	136	106	84	60	43
6	118	57	**1904**	34	51	19	31	25	62	69	103	95	84	59	52
2	148	62	**1905**	39	41	32	26	21	45	100	92	99	105	60	46
-2	128	67	**1906**	68	46	53	24	49	92	103	110	91	71	49	43
-4	144	55	**1907**	35	45	30	6	22	66	91	92	84	74	56	56
-4	134	61	**1908**	35	40	33	21	57	94	92	101	87	71	55	35

-14	138	53	**1909**	26	23	26	18	23	84	90	104	92	61	45	43
-2	154	44	**1910**	34	45	19	8	12	50	74	96	77	47	38	26
-2	116	43	**1911**	21	38	37	6	14	57	72	74	73	65	35	23
-8	134	48	**1912**	23	24	23	12	17	67	78	86	87	62	57	46
-18	124	47	**1913**	32	36	22	8	24	83	89	67	69	53	36	40
-14	190	52	**1914**	16	19	49	21	30	85	92	73	82	67	50	36
17,0	151,0	59,5	24 J.	44,1	42,5	41,0	26,5	33,0	72,0	90,4	98,4	88,2	73,0	54,6	46,5

III.

min.	max.	Mittel	Jahr	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
-0,6	132	46	**1915**	47	30	59	21	14	48	44	75	70	63	44	63
0	140	59	**1916**	84	44	45	36	41	71	81	83	64	57	42	39
-10	106	38	**1917**	43	18	21	20	0	29	46	62	65	63	42	35
4	216	48	**1918**	70	52	21	25	32	59	63	67	52	58	32	48
-5	102	41	**1919**	46	23	36	24	15	51	68	47	47	47	57	57
10	180	60	**1920**	76	44	21	32	62	87	66	80	75	60	44	41
1	140	48	**1921**	73	41	25	28	51	61	47	66	50	47	42	34
4	120	50	**1922**	47	43	35	18	33	52	93	77	69	42	41	41
-0,18	130	49	**1923**	34	23	21	0	38	75	80	76	83	74	45	18
0	118	42	**1924**	36	23	17	22	20	39	76	96	69	44	17	10
0	94	33	**1925**	18	21	15	4	8	55	73	75	64	34	19	40
-0,12	166	32	**1926**	56	44	38	8	6	31	43	36	27	27	51	33
0	146	34	**1927**	34	18	24	35	12	41	81	48	27	13	20	9
-0,2	210,0	44,6	13 J.	51,1	32,6	29,1	21,0	25,5	53,8	64,7	68,3	62,1	48,4	38,2	36,0
16	94														

In einem Liter Wasser sind enthalten an mg Chlor (am 5.3.1928 und 12.6.1928), vergl. hierzu S. 86 Z. 15:

Cementbruch	30.000-31.000	
Solquelle Bastionsstrasse	12.250	
Bruch Düngerkalkwerke Bögelstrasse	7.500 !	
Städtischer Kalkbruch daselbst	2.700 !	
Brunnen Fenningsgarten süd	30	30
Brunnen Fenningsgarten nord	35	30
Brunnen Judenfriedhof	60	60
Sülzwiese	80 – 160 – 175	45
Schildstein vergl. S. 159 Z. 7 und S. 163	50 – 85	50 – 80
Jägerteich	125	160
Salinenbrunnen ost / west	50 – 55 / 55	30 - 90
Bauhof	25	50
Landgericht	130	150
Schröderstrasse	120	110
Gertrudenfriedhof enthält viel Eisen	150	125
Graalhospital	40	50
Schildsteinweg	135	30
Salinenbruch	45	20
Schildsteinacker	40	40
Gifkenmoor enthält auch viel Eisen	-	15
Teich Kranker Hinrich	30	30
Kalkbruch Irrenanstalt	335	315
Grimmschule	40	35
Teich Wrede	40	40
Teich Mönchsgarten	40	45
Ilmenau bei Halvensleben	30 – 35	50
Ilmenau Ratsmühle	35 – 40	40
Ilmenau 50 m unterhalb Altenbrückertor Brücke	60	160
Ilmenau Abtsmühle	60	40
Ilmenau Schlachthausbrücke Kanalwasser	200	520
Ilmenau Ecke Schlachthaus (liegt im Rückstau)	60	50
Ilmenau 1. Winde Aussenkaufhaus Ufer	60 Mitte 70	50
Ilmenau Mündung Lösegraben	60	50
Ilmenau Abtwasser Eisenwerk	15	15
Ilmenau Kanalauslauf südlich Reichenbach	665	75
Ilmenau Kanalauslauf nördlich Reichenbach	105	140
Ilmenau vor Umladeschuppen	230	240
Ilmenau vor ?eandrin	145	140
Ilmenau Eisenbahnbrücke	140	130
Ilmenau Kanalauslauf Ibus	130	170
Ilmenau Anfang Hafen Ibus	125	120
Ilmenau Ende Hafen Ibus	110	120
Ilmenau 100 m unterhalb Baderbach	110	130
Brunnen Greune	90	100
Brunnen Rübekuhle	28	5
Brunnen Sülzwiese	960	2.000

Brunnen Grasweg	60	45
Brunnen Kalkberg	40	40
Brunnen Graalwall	30	40
Brunnen Wilhelmsplatz	40	280
Brunnen Michaeliskirche	290	920
Brunnen Salzbrückerstrasse Plath	80	65
Brunnen Salzbrückerstrasse Lengel	190	trocken
Brunnen Salzbrückerstrasse v. d. Heyde	150	trocken
Brunnen Altstadt Stursberg	120	190
Brunnen Strafanstalt	120	120
Brunnen Kalkbruch Irrenanstalt am 5.3.1928	325	

1.) Am 20. Juli 1896 hat Bauaufseher Steinvorth folgendes festgestellt:

Am Meere	Nr. 3	25	cm	Wasser im Keller
	Nr. 5	23	cm	
	Nr. 6	10	cm	
	Nr. 7	35	cm	
	Nr. 8	18	cm	
	Nr. 9	-		aufgehöht
	Nr. 10	-		desgleichen
	Nr. 11	10	cm	
	Nr. 12	6	cm	
	Nr. 13	27	cm	
	Nr. 14	23	cm	
	Nr. 16	-		desgleichen
	Nr. 17	-		
	Nr. 18	-		einige Pfützen
	Nr. 31	-		desgleichen
	Nr. 32	-		desgleichen
	Nr. 33	-		aufgehöht
	Nr. 34	27	cm	
	Nr. 35	-		desgleichen
	Nr. 36	12	cm	
	Nr. 37	2	cm	
	Nr. 38	27	cm	
	Nr. 39	32	cm	
	Nr. 41	-		desgleichen
Hinterm Brunnen	Nr. 2	10	cm	
	Nr. 3	10	cm	
	Nr. 4	-		Kellersohle ist schlammig
	Nr. 5	38	cm	
	Nr. 6	31	cm	
	Nr. 7	22	cm	
	Nr. 8	21	cm	
	Nr. 9	21	cm	
Iflock	Nr. 3	-		aufgehöht
Verdener Hof	Nr. 3	9	cm	desgleichen
	Nr. 4	-		
	Nr. 5	22	cm	
Graaltrasse	Nr. 1	34	cm	
Marienplatz	Nr. 2	-		desgleichen
Unt. Ohlingerstr.	Nr. 1	5	cm	
	Nr. 2	36	cm	
	Nr. 3	41	cm	
	Nr. 4	16	cm	
	Nr. 5	-		aufgehöht
	Nr. 7	3	cm	
	Nr. 9	5	cm	
	Nr. 28	-		Kellersohle ist schlammig
	Nr. 31	-		desgleichen
	Nr. 32	-		aufgehöht
	Nr. 33	7	cm	
	Nr. 34	12	cm	
	Nr. 35	-		Kellersohle ist schlammig

Tabelle Seite 499-500: Brunnenwasserstände:

	Auf dem Meere								Graaltr.		Brunnen
1903	6	11	13	14	33	34	37	39	1	5	9
1.7.		7	6		1		2	2	14		
15.7.		5	5		•		1	1	13		
1.8.		4	5		•		•	•	10		
15.8.		3	2		•		2	•	13		
1.9.		7	20		3		4	4	13		
15.9.		9	9		3		5	6	13		
1.10.		8	7		•		3	4	13		
15.10.		19	20	2	9		7	8	20		
1.11.		13	15		7		7	7	17		
16.11.		13	14		8		7	7	16		
1.12.		21	25	3	12		14	7	15		
15.12.		19	23	2	12		12	16	24		
1904											
2.1.		19	23	2	16	2	11	16	25	2	
15.1.		24	25	7	18	5	14	18	28	6	3
1.2.	3	23	24	5	17	5	13	18	27	4	2
15.2.	7	30	25	10	22	9	18	22	33	10	9
1.3.	9	30	30	10	22	10	19	24	37	10	10
15.3.	4	29	28	8	24	8	17	23	35	8	9
1.4.	4	29	28	11	2	8	16	24	35	8	9
15.4.	6	30	25	15	24	9	16	26	36	10	10
1.5.	6	31	27	16	25	9	16	27	36	10	10
15.5.	2	26	24	8	21	6	14	21	32	5	6
1.6.	•	21	23	5	18	3	13	18	29	2	2
15.6.	•	16	18		12		8	12	23	5	
1.7.	•	13	15		8		5	9	20		•
15.7.	•	10	12		5		3	6	17		
1.8.	•	7	8		1			2	14		
15.8.	•	6	6					1	13		
1.9.	•	4	3						13		
15.9.	•	4	3						13		
1.10.	•	3	2						12		
15.10.	•	4	3						13		
1.11.	•								12		
15.11.	•								12		
1.12.									12		

500

	Auf dem Meere								Graaltr.	Brunnen
1905	6	11	12	13	14	17	33	39	1	9
15.3.	3	33	12	32	7	21	15	19	5	28
1.4.	4	24	2	23	5	21	15	16	3	28
15.4.	3	28	3	29	12	29	21	24	9	18
1.5.	4	30	7	29	13	30	22	26	10	35
15.5.	•	27	3	27	9	26	19	22	5	30
1.6.	•	26	2	26	8	25	20	23	4	30
15.6.	•	27	3	27	8	26	20	22	4	30
1.7.	•	26	3	26	7	25	19	21	3	30
15.7.	•	28	5	27	10	28	22	23	7	32
1.8.	5	31	9	31	13	31	26	27	11	36
15.8.	2	27	6	28	10	28	22	26	7	33