

Ergebnisse

der bei der k. k. Bergdirection in Pöbram im Jahre 1884 mit dem Schablass'schen Declinatium durchgeführten Beobachtungen der absoluten magnetischen Declination.

M o n a t	Mittlerer Werth der absoluten Beobachtungen						Absolutes monatliches				Mittel der Ablesungen			Mittlere Variation
	Vor-		Nach-		Im Mittel		Minimum		Maximum		8	12-3	6	
	Mittag										Uhr			
	o	'	o	'	o	'	o	'	o	'	o—'	o—'	o—'	
Jänner	10	33,5	10	33,3	10	33,4	10	29,1	10	33,3	10 + 31,8	10 + 35,6	10 + 33,6	3,8
Februar	10	31,0	10	34,2	10	32,6	10	24,8	10	40,2	10 + 29,8	10 + 35,2	10 + 32,7	5,4
März	10	30,8	10	34,4	10	32,6	10	18,7	10	42,4	10 + 28,1	10 + 37,1	10 + 32,7	9,0
April	10	30,0	10	34,6	10	32,3	10	23,7	10	40,0	10 + 26,7	10 + 36,5	10 + 32,1	9,8
Mai	10	30,8	10	34,1	10	32,4	10	22,2	10	40,4	10 + 26,7	10 + 36,2	10 + 32,0	9,5
Juni	10	31,0	10	35,0	10	33,0	10	23,2	10	40,9	10 + 27,6	10 + 36,5	10 + 32,9	8,9
Juli	10	31,7	10	34,4	10	32,2	10	24,9	10	38,8	10 + 28,4	10 + 36,1	10 + 32,6	7,7
August	10	32,9	10	35,0	10	34,0	10	25,2	10	42,3	10 + 27,1	10 + 37,5	10 + 32,2	10,4
September	10	32,2	10	34,4	10	33,3	10	23,0	10	39,8	10 + 28,6	10 + 36,7	10 + 32,3	8,1
October	10	30,2	10	33,2	10	31,7	10	25,0	10	44,0	10 + 28,0	10 + 34,5	10 + 31,3	6,5
November	10	30,4	10	31,3	10	30,9	10	24,4	10	36,9	10 + 29,5	10 + 33,0	10 + 29,8	3,5
December	10	29,7	10	31,0	10	30,3	10	26,0	10	35,6	10 + 28,6	10 + 32,2	10 + 29,6	3,6
Durchschnitt pro 1884	10	31,2	10	33,7	10	32,5	—	—	—	—	—	—	—	—
Durchschnitt pro 1883	—	—	—	—	10	40,4	—	—	—	—	—	—	—	—
Abnahme im Jahre 1884	—	—	—	—	—	7,9	—	—	—	—	—	—	—	—

Geographische Lage des Beobachtungsortes: Nördliche Breite 49° 41' 11", östliche Länge 31° 40' 47".

Tägliche Beobachtungsstunden: 8—9—10—11—12 Vormittags, 3—4—5—6 Nachmittags.

Abnorme Lesung:

Am 1. März, 6 Uhr Nachmittags 10° 18,7'. (Wetter trübe.)

K. k. Markscheideri Pöbram, am 8. Jänner 1885.

Jos. Schmid, k. k. Obermarkscheider.

Die Production der Bergwerke, Salinen und Hütten,

sowie die beim Bergwerksbetriebe vorgefallenen Arbeiter-Verunglückungen im preussischen Staate im Jahre 1883. *)

Wir entnehmen diesbezüglich der ersten statistischen Lieferung des XXXII. Bandes der preussischen Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen folgende Daten:

I. Bergwerksproduction.

1. Mineralkohlen und Bitumen.

	Menge in Tonnen	Werth in Mark
Steinkohlen	50 611 018	255 322 856
Braunkohlen	11 826 630	31 759 552
Graphit	—	—
Asphalt	20 411	134 419
Erdöl	2 495	254 117

2. Mineralsalze.

	Menge in Tonnen	Werth in Mark
Steinsalz	208 240,852	1 262 534
Kainit	230 071,090	3 109 690
Andere Kalisalze	609 742,442	5 018 381
Bittersalze (Kieserit, Glaubersalz etc.)	30,100	181
Boracit (reiner)	150,696	74 024

3. Erze.

	Menge in Tonnen	Werth in Mark
Eisenerze	4 118 331,245	27 507 476
Zinkerze	676 796,003	8 858 477
Bleierze	149 445,314	17 144 653
Kupfererze	604 406,563	15 774 742
Silber- und Golderze	95,911	56 840
Zinnerze	—	—
Quecksilbererze	—	—
Kobalterze	97,377	19 475
Nickelerze	14,782	5 686
Antimonerze	33,216	2 854
Arsenikerze	225	13 477
Manganerze	4 573,885	118 430
Schwefelkies	148 717,259	1 352 079
Sonstige Vitriol- und Alaunerze	10 734,175	13 854

*) Für das Jahr 1882 siehe Jahrg. 1884, S. 52 dieser Zeitschrift.