

Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B3.01

4. Quartal 2017

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Erläuterungen: Unter Luftfeuchtigkeit versteht man den Wasserdampfgehalt der Luft. Die Angabe erfolgt meistens relativ in %. Eine Luftfeuchtigkeit von 100 % heißt, dass die Luft mit Wasser gesättigt ist und der Wasserdampf kondensiert: es bildet sich dann Nebel oder Tau bzw. Reif. Gemessen wird die Luftfeuchtigkeit mit dem Psychrometer bzw. Haarhygrometer.

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Oktober 2017																	Durchschnitt im Monat:										93					
%	90	91	93	94	95	91	99	85	98	100	97	86	95	96	91	90	89	96	97	97	99	97	99	100	98	98	90	92	78	78	99	
November 2017																	Durchschnitt im Monat:										97					
%	100	97	100	98	98	94	100	99	99	96	97	100	93	99	100	100	94	93	93	97	100	98	83	97	98	99	100	98	100	100		
Dezember 2017																	Durchschnitt im Monat:										98					
%	98	100	100	96	100	91	90	100	98	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	91	95	99	98	99	97