

Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B3.01

1. 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
Januar 2017																	Durchschnitt im Monat:											95			
%	100	97	100	84	73	80	95	98	100	100	97	93	96	93	86	94	99	99	93	97	100	100	100	100	100	98	87	78	98	100	100
Februar 2017																	Durchschnitt im Monat:											93			
%	98	97	100	97	100	99	87	82	84	88	93	85	87	83	78	96	100	100	99	100	96	91	96	89	98	100	87	89			
März 2017																	Durchschnitt im Monat:											89			
%	93	96	89	83	85	97	93	96	100	93	83	80	87	93	87	85	88	93	100	100	88	67	75	80	88	95	89	79	97	86	74