

# Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

**B3.01**

1. Quartal 2018

- ▶ 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
<b>Januar 2018</b>																<b>Durchschnitt im Monat: 96</b>															
%	95	99	98	99	98	98	84	73	72	100	100	100	100	88	94	100	100	100	100	100	100	100	96	97	100	98	98	99	96	100	
<b>Februar 2018</b>																<b>Durchschnitt im Monat: 88</b>															
%	98	100	91	90	93	83	83	87	87	97	95	93	90	78	86	96	100	94	89	91	87	96	85	73	76	76	81	63			
<b>März 2018</b>																<b>Durchschnitt im Monat: 87</b>															
%	63	69	67	69	87	87	93	98	95	100	98	99	100	91	86	82	65	55	64	84	93	99	100	91	88	99	88	95	100	94	97