

Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B3.01

3. Quartal 2015

- ▶ 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
Juli 2015																	Durchschnitt im Monat:										83				
%	63	55	83	79	94	79	74	83	76	73	75	96	94	91	87	90	78	80	94	82	81	82	82	84	96	79	96	98	91	87	77
August 2015																	Durchschnitt im Monat:										84				
%	79	77	64	86	81	69	87	87	84	86	92	86	78	84	95	100	100	100	92	89	81	65	64	79	80	81	93	88	83	88	94
September 2015																	Durchschnitt im Monat:										90				
%	94	88	87	93	89	86	86	89	79	81	89	90	98	98	89	91	90	89	91	95	97	95	98	98	92	92	88	86	85	90	