



Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B4.01

2. Quartal 2024

- ▶ 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.
April 2024																	Durchschnitt im Monat: 83														
%	97	93	99	95	90	77	67	91	86	75	88	89	84	74	88	85	81	81	85	70	79	75	78	86	91	89	82	68	69	70	
Mai 2024																	Durchschnitt im Monat: 78														
%	78	71	86	77	92	85	91	78	87	93	84	70	56	46	44	53	58	67	82	85	81	91	85	83	85	78	79	82	93	85	96
Juni 2024																	Durchschnitt im Monat: 83														
%	92	84	80	87	76	77	85	82	84	90	85	86	88	76	87	83	84	85	79	81	90	86	81	83	79	77	80	77	76	85	