



Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B4.01

- ▶ 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.

1. Quartal 2022

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 2022																	Durchschnitt im Monat: 93														
%	96	95	91	95	92	90	96	97	97	99	96	100	98	97	98	98	89	97	95	80	93	99	95	89	97	99	92	77	90	75	94
Februar 2022																	Durchschnitt im Monat: 87														
%	90	86	99	95	90	94	83	96	98	93	90	79	71	73	88	96	79	90	86	99	91	88	81	81	88	89	76	73			
März 2022																	Durchschnitt im Monat: 75														
%	75	89	91	88	77	73	81	68	56	57	51	45	41	81	97	84	79	90	82	61	57	70	65	76	74	93	91	92	82	83	86



Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B4.01

- ▶ 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.

2. Quartal 2022

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 2022																	Durchschnitt im Monat:										77				
%	62	68	82	93	92	96	89	80	81	82	79	62	75	89	90	62	56	53	65	67	73	72	68	73	79	84	77	83	78	82	
Mai 2022																	Durchschnitt im Monat:										80				
%	81	74	80	74	79	83	92	76	67	71	80	78	80	77	87	65	90	75	90	87	84	78	64	88	82	83	76	80	84	82	83
Juni 2022																	Durchschnitt im Monat:										80				
%	86	80	84	82	78	88	90	86	87	84	79	79	82	81	79	69	70	73	82	80	81	86	68	77	79	80	93	80	67	66	



Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B4.01

3. Quartal 2022

- ▶ 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 2022																	Durchschnitt im Monat:										78				
%	85	72	82	80	78	80	86	83	84	80	92	84	78	81	77	77	80	66	62	50	93	83	81	74	74	79	73	73	74	78	87
August 2022																	Durchschnitt im Monat:										76				
%	78	75	80	80	81	77	79	85	79	79	70	71	63	64	70	79	92	93	82	78	80	84	59	58	67	84	74	70	85	69	67
September 2022																	Durchschnitt im Monat:										82				
%	67	62	53	58	61	70	83	97	94	92	86	81	80	84	85	90	83	78	83	85	83	80	82	97	79	94	97	95	98	85	



Relative Luftfeuchtigkeit in % (Tagesmittelwerte)

B4.01

- ▶ 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.

4. Quartal 2022

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 2022																																
																															Durchschnitt im Monat:	89
%	88	88	88	84	81	77	81	86	85	87	90	85	95	98	96	87	95	91	78	86	95	96	95	83	92	91	91	89	99	93	98	
November 2022																																
																															Durchschnitt im Monat:	92
%	81	79	80	93	92	88	90	81	84	91	90	94	93	91	91	96	95	89	84	98	91	96	94	96	97	100	95	98	100	99		
Dezember 2022																																
																															Durchschnitt im Monat:	96
%	94	92	87	90	100	95	95	99	99	94	96	97	100	94	95	98	100	93	95	95	99	99	100	99	100	94	93	98	90	92	94	