

Temperature Humidity Index (THI) Rundvee

DE TEMPERATUUR LUCHTVOCHTIGHEID INDEX LAAT HET RISICO OP HITTESTRESS BIJ MELKKOEIEN ZIEN

RELATIEVE LUCHTVOCHTIGHEID (%)

		RELATIEVE LUCHTVOCHTIGHEID (%)																		
		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
TEMPERATUUR (°C)	22,0	64	65	65	65	66	66	67	67	67	68	68	69	69	69	70	70	70	71	71
	23,0	65	65	66	66	66	67	67	68	68	68	69	69	70	70	71	71	71	72	72
	23,5	65	66	66	67	67	67	68	68	69	69	70	70	70	71	71	72	72	73	73
	24,0	66	66	67	67	68	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74
	24,5	66	67	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75
	25,0	67	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76
	25,5	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	73	73	74	74	75	75	76	76	77
	26,0	67	68	69	69	70	70	71	71	72	73	73	74	74	75	76	76	77	77	78
	26,5	68	69	69	70	70	71	72	72	73	73	74	75	75	76	76	77	78	78	79
	27,0	68	69	70	70	71	72	72	73	73	74	75	75	76	77	77	78	78	79	80
	28,0	69	69	70	71	71	72	73	73	74	75	75	76	77	77	78	79	79	80	81
	28,5	69	70	71	71	72	73	73	74	75	75	76	77	78	78	79	80	80	81	82
	29,0	70	70	71	72	73	73	74	75	75	76	77	78	78	79	80	80	81	82	83
	29,5	70	71	72	72	73	74	75	75	76	77	78	78	79	80	81	81	82	83	84
	30,0	71	71	72	73	74	74	75	76	77	78	78	79	80	81	81	82	83	84	84
	30,5	71	72	73	73	74	75	76	77	77	78	79	80	81	81	82	83	84	85	85
	31,0	72	72	73	74	75	76	76	77	78	79	80	81	81	82	83	84	85	86	86
	31,5	72	73	74	75	75	76	78	78	79	80	80	81	82	83	84	85	86	86	87
	32,0	72	73	74	75	76	77	78	79	79	80	81	82	83	84	85	86	86	87	88
	33,0	73	74	75	76	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	86	87	88	89
33,5	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85	86	87	88	89	90	
34,0	74	75	76	77	78	79	80	80	81	82	83	85	85	86	87	88	89	90	91	
34,5	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	86	86	87	88	89	90	91	92	
35,0	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	
35,5	75	76	77	78	79	80	81	82	83	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	
36,0	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	91	92	93	94	95	
36,5	76	77	78	80	80	82	83	83	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	
37,0	76	78	79	80	81	82	83	84	85	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	
38,0	77	78	79	81	82	83	84	85	86	87	88	90	91	92	93	94	95	96	98	
38,5	77	79	80	81	82	83	84	86	87	88	89	90	92	93	94	95	96	98	99	
39,0	78	79	80	82	83	84	85	86	87	89	90	91	92	94	95	96	97	98	100	
39,5	78	79	81	82	83	84	86	87	88	89	91	92	93	94	96	97	98	99	101	
40,0	79	80	81	83	84	86	86	88	89	90	91	93	94	95	96	98	99	100	101	
40,5	80	80	82	83	84	86	87	88	89	91	92	93	95	96	97	99	100	101	102	
41,0	80	81	82	84	85	87	88	89	90	91	93	94	95	97	98	99	101	102	103	
41,5	80	81	83	84	85	87	88	89	91	92	94	95	96	98	99	100	102	103	104	

Bron: University of Arizona 2011

LEGENDA

WIT	Optimale omstandigheden
GEEL	Drempelwaarde hittestress
ORANJE	Lichte hittestress
ROOD	Matige hittestress
PAARS	Ernstige hittestress
GRUIS	Dodelijk

MEGALAC®

EEN COMPLETE RANGE PENSBESTENDIGE VETTEN: KOUDE ENERGIE TEGEN HITTESTRESS