

propriétés à saturation de l'eau

		liquide		vapeur	
Temperature	Pressure	Enthalpy	Entropy	Enthalpy	Entropy
°C	bar	kJ/kg	kJ/kg.K	kJ/kg	kJ/kg.K
1	0,0065709	4,1767	0,01526	2502,7	9,1291
2	0,0070599	8,3918	0,030607	2504,6	9,1027
3	0,0075808	12,604	0,045888	2506,4	9,0765
4	0,0081355	16,813	0,061103	2508,2	9,0505
5	0,0087258	21,02	0,076254	2510,1	9,0248
6	0,0093536	25,224	0,091342	2511,9	8,9993
7	0,010021	29,426	0,10637	2513,7	8,9741
8	0,01073	33,627	0,12133	2515,6	8,9491
9	0,011483	37,825	0,13624	2517,4	8,9243
10	0,012282	42,021	0,15109	2519,2	8,8998
11	0,01313	46,216	0,16587	2521	8,8754
12	0,014028	50,409	0,18061	2522,9	8,8513
13	0,014981	54,601	0,19528	2524,7	8,8274
14	0,01599	58,792	0,2099	2526,5	8,8037
15	0,017058	62,981	0,22446	2528,3	8,7803
16	0,018188	67,17	0,23897	2530,2	8,757
17	0,019384	71,357	0,25343	2532	8,7339
18	0,020647	75,544	0,26783	2533,8	8,7111
19	0,021983	79,729	0,28218	2535,6	8,6884
20	0,023393	83,914	0,29648	2537,4	8,666
21	0,024882	88,098	0,31073	2539,3	8,6437
22	0,026453	92,282	0,32493	2541,1	8,6217
23	0,028111	96,465	0,33908	2542,9	8,5998
24	0,029858	100,65	0,35318	2544,7	8,5781
25	0,031699	104,83	0,36722	2546,5	8,5566
26	0,033639	109,01	0,38123	2548,3	8,5353
27	0,035681	113,19	0,39518	2550,1	8,5142
28	0,037831	117,37	0,40908	2551,9	8,4933
29	0,040092	121,55	0,42294	2553,7	8,4725
30	0,04247	125,73	0,43675	2555,5	8,452
31	0,044969	129,91	0,45052	2557,3	8,4316
32	0,047596	134,09	0,46424	2559,2	8,4113
33	0,050354	138,27	0,47792	2561	8,3913
34	0,053251	142,45	0,49155	2562,8	8,3714
35	0,05629	146,63	0,50513	2564,5	8,3517
36	0,059479	150,81	0,51867	2566,3	8,3321
37	0,062823	154,99	0,53217	2568,1	8,3127
38	0,066328	159,17	0,54562	2569,9	8,2935
39	0,070002	163,35	0,55903	2571,7	8,2745
40	0,073849	167,53	0,5724	2573,5	8,2555