

# ANEXOS

Incluye la Tabla A1 donde se encuentran las propiedades termofísicas del sistema agua + relina (A) + mioinositol (B) a presión atmosférica y a distintas temperaturas



Tabla A1. Propiedades termofísicas del sistema agua + relina (A) + mioinositol (B) a presión atmosférica y a distintas temperaturas.

$T / \text{K}$	$m_A / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B / \text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 / \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 / \text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
293,15	0,1109	0	0	999,715	1488,47	451,49			1,0075	1,0072	1
		0,0251	0,0251	1001,671	1490,62	449,3	102,037	-41,054	1,0192	1,0209	1,0136
		0,0503	0,0503	1003,641	1492,78	447,13	101,714	-41,210	1,0294	1,0331	1,0257
		0,0770	0,0770	1005,726	1495,08	444,83	101,490	-41,346	1,0405	1,0465	1,0390
		0,0999	0,0999	1007,516	1497,05	442,87	101,287	-41,416	1,0506	1,0585	1,0509
		0,1258	0,1258	1009,546	1499,27	440,67	101,024	-41,473	1,0619	1,0720	1,0643
		0,1505	0,1505	1011,469	1501,41	438,58	100,879	-41,530	1,0739	1,0862	1,0784
298,15	0,1109	0	0	998,961	1503,02	443,12			0,9013	0,9004	1
		0,0251	0,0251	1000,910	1505,02	441,08	102,415	-36,051	0,9122	0,9130	1,0140
		0,0503	0,0502	1002,870	1507,02	439,05	102,091	-36,111	0,9203	0,9229	1,0250
		0,0770	0,0769	1004,943	1509,16	436,91	101,886	-36,279	0,9302	0,9348	1,0382
		0,0999	0,0998	1006,728	1510,99	435,08	101,646	-36,391	0,9398	0,9461	1,0508
		0,1258	0,1257	1008,741	1513,06	433,02	101,448	-36,445	0,9487	0,9570	1,0629
		0,1505	0,1503	1010,655	1515,05	431,07	101,297	-36,519	0,9576	0,9678	1,0749
303,15	0,1109	0	0	997,767	1515,86	436,17			0,8099	0,8081	1
		0,0251	0,0250	999,703	1517,72	434,26	102,885	-31,628	0,8172	0,8170	1,0110
		0,0503	0,0502	1001,649	1519,59	432,35	102,639	-31,753	0,8252	0,8266	1,0229
		0,0770	0,0768	1003,712	1521,57	430,34	102,398	-31,838	0,8351	0,8382	1,0372
		0,0999	0,0997	1005,486	1523,27	428,62	102,158	-31,949	0,8416	0,8462	1,0471
		0,1258	0,1255	1007,480	1525,19	426,69	102,013	-31,948	0,8499	0,8563	1,0596
		0,1505	0,1502	1009,394	1527,03	424,86	101,774	-32,069	0,8577	0,8658	1,0714
308,15	0,1109	0	0	996,124	1527	430,54			0,7304	0,7276	1
		0,0251	0,0250	998,050	1528,73	428,73	103,328	-27,806	0,7373	0,7359	1,0114

Tabla A1. Continuación.

$T / \text{K}$	$m_A / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B / \text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 / \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 / \text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
313,15	0,1109	0,0503	0,0501	999,983	1530,47	426,93	103,142	-27,895	0,7444	0,7444	1,0231
		0,0770	0,0767	1002,032	1532,32	425,03	102,923	-28,028	0,7523	0,7538	1,0360
		0,0999	0,0995	1003,797	1533,9	423,41	102,663	-28,142	0,7583	0,7612	1,0462
		0,1258	0,1253	1005,783	1535,68	421,59	102,486	-28,144	0,7650	0,7694	1,0574
		0,1505	0,1499	1007,675	1537,41	419,86	102,324	-28,274	0,7730	0,7789	1,0705
		0	0	994,051	1536,47	426,13			0,6642	0,6602	1
		0,0251	0,0250	995,959	1538,08	424,42	104,108	-24,201	0,6714	0,6687	1,0129
		0,0503	0,0500	997,883	1539,69	422,72	103,739	-24,347	0,6779	0,6765	1,0247
		0,0770	0,0765	999,912	1541,41	420,92	103,595	-24,446	0,6832	0,6831	1,0347
		0,0999	0,0993	1001,664	1542,88	419,39	103,324	-24,592	0,6900	0,6911	1,0468
318,15	0,1109	0,1258	0,1251	1003,636	1544,54	417,66	103,135	-24,645	0,6955	0,6980	1,0573
		0,1505	0,1496	1005,512	1546,13	416,03	102,982	-24,700	0,7024	0,7063	1,0698
		0	0	991,539	1544,27	422,91			0,6128	0,6076	1
		0,0251	0,0249	993,436	1545,76	421,28	104,623	-21,053	0,6182	0,6141	1,0107
		0,0503	0,0499	995,336	1547,27	419,66	104,515	-21,211	0,6230	0,6201	1,0206
		0,0770	0,0763	997,360	1548,86	417,95	104,191	-21,372	0,6298	0,6281	1,0337
		0,0999	0,0991	999,092	1550,23	416,49	104,002	-21,478	0,6340	0,6334	1,0425
		0,1258	0,1247	1001,049	1551,78	414,84	103,808	-21,571	0,6397	0,6404	1,0540
		0,1505	0,1492	1002,918	1553,25	413,29	103,603	-21,640	0,6463	0,6482	1,0668
		293,15	0,2219	0	0	1001,461	1494,12	447,30		1,0162	1,0177
		0,0249	0,0249	1003,402	1496,22	446,01	101,973	-39,521	1,0257	1,0292	1,0113
		0,0498	0,0498	1005,344	1498,32	444,12	101,756	-39,572	1,0375	1,0430	1,0249
		0,0740	0,0740	1007,238	1500,35	442,61	101,470	-39,599	1,0483	1,0559	1,0375

Tabla A1. Continuación.

$T / \text{K}$	$m_A / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B / \text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 / \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 / \text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
298,15	0,2219	0,0986	0,0986	1009,151	1502,44	441,03	101,353	-39,676	1,0587	1,0684	1,0498
		0,1244	0,1244	1011,165	1504,62	439,36	101,137	-39,733	1,0698	1,0817	1,0629
		0,1486	0,1486	1013,058	1506,66	437,63	100,913	-39,780	1,0803	1,0944	1,0754
		0	0	1000,687	1508,19	439,33			0,9088	0,9094	1
		0,0249	0,0249	1002,620	1510,19	437,32	102,313	-35,829	0,9178	0,9202	1,0119
		0,0498	0,0498	1004,549	1512,20	435,32	102,197	-35,917	0,9274	0,9316	1,0244
		0,0740	0,0740	1006,430	1514,15	433,39	101,948	-36,019	0,9371	0,9431	1,0371
		0,0986	0,0986	1008,343	1516,13	431,44	101,716	-36,084	0,9452	0,9531	1,0481
303,15	0,2219	0,1244	0,1244	1010,340	1518,22	429,40	101,565	-36,138	0,9552	0,9651	1,0612
		0,1486	0,1486	1012,222	1520,17	427,50	101,349	-36,195	0,9639	0,9757	1,0729
		0	0	999,466	1520,60	432,72			0,8166	0,8162	1
		0,0249	0,0249	1001,387	1522,51	430,80	102,826	-32,572	0,8237	0,8248	1,0105
		0,0498	0,0498	1003,310	1524,42	428,90	102,588	-32,657	0,8331	0,8359	1,0241
		0,0740	0,0740	1005,175	1526,28	427,06	102,438	-32,700	0,8397	0,8440	1,0341
		0,0986	0,0986	1007,072	1528,17	425,20	102,254	-32,751	0,8474	0,8534	1,0456
		0,1244	0,1244	1009,063	1530,15	423,27	102,046	-32,802	0,8557	0,8635	1,0580
308,15	0,2219	0,1486	0,1486	1010,929	1532,01	421,46	101,864	-32,851	0,8646	0,8740	1,0708
		0	0	997,809	1531,39	427,35			0,7373	0,7357	1
		0,0249	0,0249	999,717	1533,19	425,53	103,393	-29,117	0,7445	0,7443	1,0117
		0,0498	0,0498	1001,620	1535,00	423,72	103,297	-29,203	0,7510	0,7522	1,0224
		0,0740	0,0740	1003,481	1536,75	421,97	102,983	-29,333	0,7579	0,7605	1,0337
		0,0986	0,0986	1005,366	1538,54	420,20	102,796	-29,431	0,7642	0,7683	1,0443
		0,1244	0,1244	1007,342	1540,42	418,35	102,605	-29,520	0,7712	0,7769	1,0560

Tabla A1. Continuación.

$T / \text{K}$	$m_A / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B / \text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 / \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 / \text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
		0,1486	0,1486	1009,196	1542,18	416,63	102,420	-29,584	0,7780	0,7852	1,0673
313,15	0,2219	0	0	995,701	1540,55	423,17		0,000	0,6712	0,6683	1
		0,0249	0,0249	997,599	1542,25	421,44	103,854	-26,242	0,6763	0,6747	1,0096
		0,0498	0,0498	999,489	1543,96	419,71	103,819	-26,283	0,6835	0,6832	1,0223
		0,0740	0,0740	1001,331	1545,62	418,04	103,611	-26,383	0,6895	0,6904	1,0331
		0,0986	0,0986	1003,202	1547,30	416,35	103,424	-26,413	0,6944	0,6966	1,0423
		0,1244	0,1244	1005,170	1549,06	414,59	103,179	-26,488	0,7020	0,7056	1,0558
		0,1486	0,1486	1007,012	1550,71	412,96	102,990	-26,529	0,7077	0,7127	1,0664
318,15	0,2219	0	0	993,160	1548,11	420,12			0,6182	0,6140	1
		0,0249	0,0249	995,046	1549,69	418,47	104,411	-23,065	0,6237	0,6206	1,0107
		0,0498	0,0498	996,919	1551,29	416,83	104,479	-23,138	0,6293	0,6274	1,0218
		0,0740	0,0740	998,753	1552,84	415,23	104,187	-23,328	0,6347	0,6339	1,0324
		0,0986	0,0986	1000,604	1554,42	413,62	104,079	-23,370	0,6391	0,6395	1,0415
		0,1244	0,1244	1002,559	1556,07	411,94	103,818	-23,488	0,6455	0,6472	1,0541
		0,1486	0,1486	1004,379	1557,64	410,36	103,686	-23,587	0,6502	0,6530	1,0635
293,15	0,3833	0	0	1004,004	1502,35	441,29			1,0259	1,0300	1
		0,0253	0,0254	1005,973	1504,43	439,21	102,033	-37,101	1,0373	1,0435	1,0131
		0,0504	0,0506	1007,931	1506,49	437,16	101,746	-37,178	1,0486	1,0569	1,0261
		0,0743	0,0746	1009,788	1508,46	435,21	101,628	-37,206	1,0581	1,0685	1,0374
		0,1012	0,1016	1011,880	1510,67	433,04	101,438	-37,215	1,0699	1,0826	1,0511
		0,1259	0,1264	1013,802	1512,70	431,06	101,248	-37,245	1,0810	1,0959	1,0640
		0,1495	0,1501	1015,639	1514,64	429,18	101,062	-37,279	1,0907	1,1078	1,0755
298,15	0,3833	0	0	1003,199	1515,71	433,89			0,9188	0,9217	1

Tabla A1. Continuación.

$T / \text{K}$	$m_A / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B / \text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 / \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 / \text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
303,15	0,3833	0,0253	0,0254	1005,157	1517,78	431,87	102,485	-35,548	0,9295	0,9343	1,0137
		0,0504	0,0506	1007,100	1519,83	429,87	102,278	-35,557	0,9377	0,9444	1,0246
		0,0743	0,0745	1008,953	1521,78	427,98	102,049	-35,603	0,9467	0,9552	1,0363
		0,1012	0,1015	1011,039	1523,97	425,87	101,811	-35,627	0,9569	0,9675	1,0497
		0,1259	0,1263	1012,946	1526,00	423,94	101,670	-35,683	0,9671	0,9796	1,0628
		0,1495	0,1500	1014,779	1527,92	422,11	101,448	-35,719	0,9756	0,9900	1,0741
		0	0	1001,950	1527,51	427,75			0,8254	0,8270	1
		0,0253	0,0253	1003,896	1529,54	425,78	102,990	-33,532	0,8336	0,8368	1,0119
		0,0504	0,0505	1005,828	1531,55	423,85	102,765	-33,558	0,8416	0,8465	1,0236
		0,0743	0,0744	1007,664	1533,47	422,02	102,617	-33,599	0,8494	0,8559	1,0349
308,15	0,3833	0,1012	0,1014	1009,739	1535,63	419,97	102,345	-33,711	0,8590	0,8674	1,0489
		0,1259	0,1261	1011,641	1537,61	418,10	102,145	-33,751	0,8658	0,8759	1,0591
		0,1495	0,1498	1013,457	1539,50	416,33	101,966	-33,776	0,8735	0,8853	1,0705
		0	0	1000,245	1537,77	422,78			0,7453	0,7455	1
		0,0253	0,0253	1002,182	1539,73	420,89	103,390	-31,198	0,7536	0,7552	1,0130
		0,0504	0,0504	1004,103	1539,73	420,89	103,206	-31,299	0,7605	0,7636	1,0243
		0,0743	0,0743	1005,927	1541,68	419,02	103,092	-31,402	0,7661	0,7706	1,0337
		0,1012	0,1012	1007,991	1543,55	417,25	102,814	-31,498	0,7741	0,7803	1,0467
		0,1259	0,1259	1009,876	1545,64	415,27	102,666	-31,549	0,7810	0,7887	1,0579
		0,1495	0,1495	1011,684	1547,57	413,46	102,465	-31,620	0,7885	0,7977	1,0700
313,15	0,3833	0	0	998,109	1546,49	418,92			0,6786	0,6773	1
		0,0253	0,0253	1000,026	1548,38	417,09	104,241	-28,719	0,6850	0,6850	1,0114
		0,0504	0,0503	1001,931	1550,25	415,30	103,981	-28,777	0,6921	0,6934	1,0238

Tabla A1. Continuación.

$T / \text{K}$	$m_A / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B / \text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 / \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 / \text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
318,15	0,3833	0,0743	0,0742	1003,753	1552,02	413,60	103,663	-28,845	0,6972	0,6998	1,0332
		0,1012	0,1010	1005,790	1554,03	411,69	103,516	-28,896	0,7051	0,7092	1,0471
		0,1259	0,1257	1007,665	1555,87	409,96	103,321	-28,952	0,7111	0,7166	1,0580
		0,1495	0,1492	1009,463	1557,62	408,31	103,092	-29,011	0,7157	0,7225	1,0667
		0	0	995,530	1553,69	416,12			0,6263	0,6235	1
		0,0253	0,0252	997,437	1555,46	414,38	104,713	-25,703	0,6321	0,6305	1,0112
		0,0504	0,0502	999,323	1557,23	412,66	104,633	-25,821	0,6376	0,6372	1,0220
		0,0743	0,0740	1001,125	1558,91	411,03	104,400	-25,931	0,6432	0,6439	1,0327
293,15	0,5081	0,1012	0,1007	1003,153	1560,80	409,20	104,166	-26,021	0,6481	0,6501	1,0427
		0,1259	0,1253	1005,013	1562,53	407,54	103,977	-26,057	0,6547	0,6580	1,0553
		0,1495	0,1488	1006,797	1564,19	405,96	103,750	-26,162	0,6589	0,6634	1,0640
		0	0	1005,972	1508,60	436,78			1,0348	1,0410	1
		0,0254	0,0256	1007,950	1510,66	434,74	101,936	-35,727	1,0457	1,0540	1,0125
		0,0520	0,0523	1010,011	1512,83	432,61	101,926	-35,738	1,0573	1,0679	1,0258
		0,0749	0,0753	1011,796	1514,69	430,78	101,664	-35,826	1,0676	1,0802	1,0377
		0,1014	0,1020	1013,853	1516,85	428,69	101,492	-35,867	1,0785	1,0934	1,0503
298,15	0,5081	0,1259	0,1267	1015,752	1518,86	426,75	101,343	-35,945	1,0890	1,1062	1,0626
		0,1481	0,1490	1017,483	1520,66	425,02	101,127	-35,980	1,0986	1,1178	1,0738
		0	0	1005,142	1521,52	429,75			0,9274	0,9322	1
		0,0254	0,0255	1007,108	1523,61	427,74	102,425	-35,108	0,9365	0,9432	1,0118
		0,0520	0,0523	1009,159	1525,81	425,64	102,366	-35,144	0,9463	0,9550	1,0245
		0,0749	0,0753	1010,935	1527,70	423,84	102,095	-35,265	0,9549	0,9653	1,0355
		0,1014	0,1019	1012,984	1529,89	421,77	101,894	-35,320	0,9648	0,9773	1,0484



Tabla A1. Continuación.

$T / \text{K}$	$m_A / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B / \text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B / \text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 / \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 / \text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
303,15	0,5081	0,1259	0,1265	1014,873	1531,92	419,87	101,749	-35,353	0,9741	0,9886	1,0605
		0,1481	0,1489	1016,588	1533,76	418,16	101,583	-35,404	0,9828	0,9991	1,0718
		0	0	1003,865	1532,85	423,96			0,8328	0,8360	1
		0,0254	0,0255	1005,817	1534,95	421,98	103,005	-34,179	0,8411	0,8460	1,0120
		0,0520	0,0522	1007,856	1537,16	419,92	102,896	-34,254	0,8502	0,8569	1,0250
		0,0749	0,0752	1009,621	1539,06	418,15	102,618	-34,388	0,8573	0,8655	1,0353
		0,1014	0,1018	1011,652	1541,26	416,12	102,465	-34,401	0,8664	0,8765	1,0484
308,15	0,5081	0,1259	0,1264	1013,542	1543,30	414,25	102,208	-34,530	0,8736	0,8854	1,0591
		0,1481	0,1487	1015,241	1545,15	412,56	102,085	-34,550	0,8810	0,8944	1,0699
		0	0	1002,138	1542,70	419,29			0,7524	0,7540	1
		0,0254	0,0255	1004,074	1544,78	417,35	103,678	-32,733	0,7595	0,7626	1,0114
		0,0520	0,0521	1006,106	1546,95	415,34	103,382	-32,769	0,7671	0,7718	1,0236
		0,0749	0,0751	1007,857	1548,83	413,61	103,156	-32,910	0,7740	0,7801	1,0346
		0,1014	0,1016	1009,877	1551,00	411,63	102,983	-32,935	0,7817	0,7894	1,0469
313,15	0,5081	0,1259	0,1262	1011,753	1553,00	409,81	102,744	-32,993	0,7886	0,7979	1,0582
		0,1481	0,1484	1013,442	1554,82	408,17	102,615	-33,009	0,7950	0,8057	1,0686
		0	0	999,968	1551,08	415,67			0,6859	0,6859	1
		0,0254	0,0254	1001,895	1553,09	413,79	104,093	-30,655	0,6921	0,6934	1,0109
		0,0520	0,0520	1003,911	1555,20	411,84	103,923	-30,729	0,6984	0,7011	1,0222
		0,0749	0,0749	1005,648	1557,01	410,18	103,736	-30,751	0,7047	0,7087	1,0332
		0,1014	0,1014	1007,657	1559,11	408,26	103,535	-30,809	0,7107	0,7161	1,0440
0,1259	0,1259	1009,515	1561,05	406,49	103,343	-30,857	0,7174	0,7242	1,0558		
0,1481	0,1481	1011,200	1562,81	404,90	103,160		0,7230	0,7311	1,0659		

Tabla A1. Continuación.

$T / \text{K}$	$m_A /$ $\text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$m_B /$ $\text{mol} \cdot \text{kg}^{-1}$	$c_B /$ $\text{mol} \cdot \text{dm}^{-3}$	$\rho / \text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$	$u / \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$	$\kappa_S / \text{TPa}^{-1}$	$V_{2,\phi} \cdot 10^6 /$ $\text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$K_{S,2,\phi} \cdot 10^3 /$ $\text{TPa}^{-1} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{mol}^{-1}$	$\nu / \text{mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta / \text{mPa} \cdot \text{s}^{-1}$	$\eta_r$
318,15	0,5081	0	0	997,352	1558,00	413,06			0,6322	0,6305	1
		0,0254	0,0253	999,266	1559,91	411,26	104,681	-28,009	0,6379	0,6374	1,0109
		0,0520	0,0519	1001,271	1561,91	409,39	104,460	-28,079	0,6434	0,6442	1,0217
		0,0749	0,0747	1002,991	1563,63	407,79	104,359	-28,055	0,6487	0,6506	1,0319
		0,1014	0,1011	1004,992	1565,62	405,94	104,094	-28,154	0,6551	0,6584	1,0443
		0,1259	0,1256	1006,834	1567,46	404,25	103,934	-28,179	0,6603	0,6648	1,0544
		0,1481	0,1477	1008,501	1569,13	402,72	103,796	-28,208	0,6659	0,6716	1,0652

