

T = 7000 K

P = 0,001 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	55-04	11 00	231	12-04	48 00	141	74-04	87-01	230	17-04	29 00	225	29-05	72-02
130	20-04	47-02	129	97-05	59-02	134	75-05	43-02	131	36-05	48-02	224	87-05	57-02
133	13-04	40-02	223	12-04	81-02	127	83-05	51-02	132	14-05	20-01	128	26-04	40-02
125	58-04	38-02	126	97-05	37-02	118	55-04	18-02	217	68-07	18-01	222	29-04	40-02
124	76-06	34-02	121	54-05	19-01	215	18-06	18-01	115	14-03	32-02	119	33-04	18-02
211	39-04	12-02	212	47-06	15-01	116	83-04	30-02	218	67-08	15-01	221	50-05	47-02
213	68-06	15-01	210	12-03	11-02	117	29-04	29-02	140	77-06	26-01	229	16-06	14-01
218	86-07	13-01	227	38-06	12 00	136	38-06	64-02	135	70-06	81-02	139	12-05	24-01
228	33-06	12-01	138	28-05	23-01	214	28-06	12-01	226	16-05	10 00	220	13-06	28-02
122	17-05	24-02	123	37-05	25-02	120	85-06	88-02	219	14-06	23-02	104	26 00	18-03
103	33 01	18-03	106	60-01	25-03	111	11-01	48-03	109	73-01	50-03	110	12 00	50-03
201	46 01	14-03	105	27 01	22-03	148	89-02	17-02	166	82-01	43-02	206	19-02	23-02
102	17 03	38-03	149	43-02	39-02	167	31-01	61-01	112	32 00	51-03	150	24-02	80-02
168	18-01	15 00	107	78 00	44-03	108	22 00	44-03	151	15-02	14-01	189	11-01	32 00
152	10-02	24-01	170	73-02	62 00	203	25 00	70-03	171	51-02	11 01	153	89-03	39-01
101	80 02	22-03	160	70 00	39-02	401	11 01	32-05	161	35 00	55-01	114	34-01	28-03
182	20 00	13 00	163	12 00	29 00	164	83-01	58 00	165	58-01	10 01	207	12 01	45-03
205	84-01	19-02	202	63 01	56-03	236	21 01	34-02	113	18 01	25-03	137	19 02	41-03
237	10 01	49-01	238	60 00	12 00	209	60-01	18-02	239	38 00	26 00	240	25 00	50 00
241	18 00	89 00	402	12 01	18-05	154	14 02	32-02	155	72 01	48-01	204	37 01	16-02
158	41 01	11 00	157	98 01	24 00	158	17 01	47 00	159	12 01	83 00	501	54 00	23-06
208	16 01	16-02	403	48-01	20-05	242	24 01	13-01	243	12 01	39-01	244	85 00	96-01
405	10-01	16-04	245	42 00	20 00	246	28 00	40 00	247	20 00	71 00	404	34 00	20-04

T = 7000 K

P = 0,01 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	56-03	39 00	231	12-03	15 01	141	75-03	24 00	230	18-03	97 00	225	30-04	34-01
130	20-03	25-01	129	38-04	38-01	134	76-04	23-01	131	38-04	24-01	224	68-04	27-01
133	13-03	21-01	223	12-03	28-01	127	84-04	32-01	132	14-04	74-01	128	26-03	21-01
125	56-03	20-01	126	98-04	20-01	118	55-03	10-01	217	69-06	61-01	222	29-03	20-01
124	77-04	18-01	121	54-04	72-01	215	16-05	58-01	115	14-02	26-01	119	34-03	11-01
211	40-03	82-02	212	48-05	54-01	116	84-03	25-01	218	68-07	53-01	221	51-04	18-01
213	70-06	52-01	210	12-02	72-02	117	29-03	23-01	140	77-05	93-01	229	16-05	52-01
218	87-08	47-01	227	39-05	39 00	138	39-05	30-01	135	71-05	28-01	139	12-04	84-01
228	33-05	46-01	138	28-04	81-01	214	28-05	41-01	228	16-04	34 00	220	13-05	13-01
122	17-04	10-01	123	37-04	10-01	120	86-05	33-01	219	15-05	11-01	104	26 01	96-03
103	33 02	11-02	106	60 00	15-02	111	12 00	25-02	109	73 00	26-02	110	12 01	26-02
201	48 02	86-03	105	27 02	14-02	148	90-01	88-02	166	63 00	15-01	206	19-01	79-02
102	17 04	34-02	149	44-01	14-01	167	31 00	20 00	112	32 01	32-02	150	24-01	28-01
168	18 00	48 00	107	78 01	23-02	108	22 01	23-02	151	15-01	50-01	189	11 00	10 01
152	10-01	83-01	170	74-01	20 01	203	25 01	28-02	171	52-01	36 01	153	70-02	13 00
101	81 03	17-02	160	71 01	14-01	401	33 01	10-04	161	35 01	18 00	114	34 00	28-02
162	20 01	44 00	163	12 01	93 00	164	84 00	18 01	165	59 00	32 01	207	12 02	23-02
205	86 00	65-02	202	64 02	23-02	238	21 02	12-01	113	15 02	23-02	137	20 03	24-02
237	11 02	16 00	238	61 01	39 00	209	61 00	81-02	239	38 01	83 00	240	25 01	18 01
241	18 01	29 01	402	38 01	57-05	154	14 03	11-01	155	72 02	15 00	204	37 02	58-02
158	41 02	36 00	157	28 02	78 00	158	17 02	15 01	159	12 02	27 01	501	17 01	73-06
208	16 02	56-02	403	15 00	84-05	242	24 02	43-01	243	12 02	13 00	244	86 01	31 00
245	43 01	66 00	246	29 01	13 01	247	21 01	23 01	404	11 01	64-04			

T = 7000 K

P = 0,03 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	16-02	75 00	231	38-03	27 01	141	22-02	48 00	230	54-03	17 01	225	91-04	79-01
130	80-03	61-01	129	29-03	96-01	134	22-03	58-01	131	11-03	59-01	224	21-03	62-01
133	39-03	54-01	223	38-03	84-01	127	25-03	83-01	132	42-04	14 00	128	77-03	52-01
125	16-02	50-01	126	29-03	48-01	116	18-02	28-01	217	21-05	12 00	222	89-03	49-01
124	23-03	44-01	121	18-03	15 00	215	50-05	11 00	115	41-02	78-01	119	99-03	27-01
211	12-02	22-01	212	14-04	10 00	116	25-02	71-01	218	21-06	10 00	221	16-03	36-01

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
213	21-04	10-00	210	38-02	19-01	117	88-03	88-01	140	23-04	18 00	229	50-05	10 00
216	20-06	88-01	227	12-04	70 00	138	11-04	68-01	135	21-04	65-01	139	37-04	16 00
228	10-04	94-01	138	83-04	16 00	214	87-05	78-01	228	51-04	62 00	220	40-05	30-01
122	49-04	22-01	123	11-03	22-01	120	25-04	66-01	219	45-05	26-01	104	76 01	24-02
103	98 02	30-02	106	18 01	40-02	111	34 00	83-02	109	22 01	66-02	110	35 01	85-02
201	14 03	23-02	106	79 02	38-02	148	26 00	14-01	168	18 01	29-01	206	59-01	15-01
102	51 04	97-02	149	13 00	29-01	167	92 00	36 00	112	98 01	84-02	150	72-01	54-01
188	52 00	88 00	107	23 02	58-02	108	64 01	57-02	151	45-01	93-01	169	33 00	18 01
182	30-08	15 00	170	22 00	38 01	203	78 01	60-02	171	15 00	83 01	153	20-01	24 00
101	18 04	49-02	180	21 02	26-01	401	58 01	18-04	161	10 02	32 00	114	10 01	76-02
162	60 01	77 00	189	37 01	16 01	184	25 01	32 01	165	17 01	57 01	207	36 02	54-02
205	28 01	12-01	202	20 03	50-02	236	68 02	23-01	113	44 02	69-02	137	58 03	60-02
237	33 02	28 00	238	19 02	89 00	209	19 01	12-01	239	12 02	15 01	240	78 01	28 01
241	54 01	51 01	402	61 01	10-04	154	42 03	21-01	155	21 03	26 00	204	11 03	11-01
156	12 03	64 00	157	76 02	14 01	158	51 02	27 01	159	38 02	48 01	501	30 01	13-04
208	49 02	11-01	403	28 00	11-04	242	74 02	77-01	243	37 02	23 00	244	20 02	85 00
246	13 02	12 01	246	88 01	23 01	247	64 01	41 01	404	18 01	11-03			

T = 7000 K

P = 0,1 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	52-02	17 01	231	13-02	54 01	141	69-02	10 01	230	18-02	34 01	225	32-03	22 00
130	19-02	18 00	129	91-03	29 00	134	70-03	17 00	131	33-03	17 00	224	72-03	17 00
133	12-02	16 00	223	12-02	18 00	127	78-03	25 00	132	13-03	33 00	128	24-02	15 00
125	52-02	14 00	126	91-03	14 00	118	81-02	83-01	217	73-05	28 00	222	31-02	14 00
124	71-03	13 00	121	50-03	35 00	216	17-04	23 00	116	13-01	24 00	119	31-02	82-01
231	42-02	70-01	212	50-04	22 00	118	78-02	22 00	221	54-03	86-01	213	74-04	22 00
210	12-01	60-01	117	27-02	20 00	140	72-04	40 00	229	17-04	25 00	216	71-05	19 00
227	41-04	14 01	136	38-04	16 00	135	86-04	18 00	139	12-03	36 00	228	35-04	22 00
138	28-03	35 00	214	30-04	17 00	226	18-03	12 01	220	14-04	82-01	122	16-03	55-01
123	35-03	56-01	120	80-04	18 00	219	18-04	71-01	104	24 02	69-02	103	31 03	91-02
106	56 01	12-01	111	11 01	18-01	109	68 01	19-01	110	11 02	19-01	201	49 03	70-02
105	25 03	11-01	148	83 00	35-01	168	58 01	83-01	208	20 00	32-01	102	16 05	30-01
149	41 00	66-01	167	28 01	69 00	112	30 02	25-01	150	23 00	12 00	168	16 01	17 01
107	73 02	17-01	108	20 02	17-01	151	14 00	20 00	169	10 01	35 01	152	93-01	32 00
170	86 00	68 01	203	27 02	15-01	171	48 00	12 02	153	88-01	49 00	101	56 0	15-01
180	88 02	56-01	401	92 01	38-04	161	33 02	62 00	114	32 01	25-01	182	19 02	15 01
183	12 02	32 01	184	78 01	61 01	165	58 01	11 02	207	12 03	16-01	206	90 01	27-01
202	88 05	13-01	238	23 03	50-01	113	14 03	23-01	137	18 04	18-01	237	11 03	55 00
238	65 02	13 01	209	65 01	25-01	239	40 02	28 01	240	27 02	55 01	241	19 02	97 01
402	10 02	19-04	154	13 04	46-01	155	67 03	61 00	204	40 03	24-01	156	38 03	12 01
157	24 03	28 01	158	16 03	51 01	158	11 03	91 01	501	54 01	25-04	208	17 03	25-01
242	26 03	15 00	243	13 03	44 00	244	70 02	11 01	245	48 02	23 01	248	31 02	44 01
247	22 02	78 01	404	30 01	22-03									

T = 7000 K

P = 0,3 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	14-01	38 01	231	42-02	11 02	141	18-01	23 01	230	59-02	70 01	225	10-02	60 00
130	50-02	50 00	129	24-02	78 00	134	18-02	47 00	131	88-03	48 00	224	23-02	46 00
133	32-02	44 00	223	40-02	51 00	127	20-02	68 00	132	35-03	77 00	128	64-02	42 00
125	14-01	40 00	126	24-02	39 00	118	14-01	24 00	217	23-04	58 00	222	99-02	38 00
124	19-02	38 00	121	13-02	85 00	216	55-04	52 00	116	34-01	64 00	119	82-02	23 00
231	14-01	20 00	212	18-03	50 00	116	20-01	61 00	221	17-02	21 00	213	24-03	49 00
210	40-01	17 00	117	71-02	58 00	140	19-03	90 00	229	55-04	62 00	216	23-04	42 00
227	13-03	28 01	136	98-04	49 00	135	17-03	47 00	139	30-03	81 00	228	11-03	55 00
138	89-03	79 00	214	96-04	38 00	226	58-03	25 01	220	44-04	22 00	122	41-03	14 00
123	92-03	14 00	120	21-03	38 00	219	50-04	19 00	104	64 02	19-01	103	81 03	26-01
106	15 02	38-01	111	28 01	51-01	109	18 02	52-01	110	29 02	53-01	201	16 04	20-01
105	86 03	31-01	148	22 01	88-01	168	15 02	14 00	206	86 00	72-01	102	42 05	82-01
149	11 01	18 00	167	76 01	14 01	112	79 02	69-01	150	60 00	26 00	188	43 01	33 01
107	19 03	46-01	108	53 02	46-01	151	37 00	43 00	169	27 01	69 01	152	24 00	67 00
170	18 01	13 02	203	88 02	37-01	171	13 01	24 02	153	17 00	10 01	101	15 05	42-01

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
160	17 03	12 00	401	12 02	87-04	161	86 02	12 01	114	84 01	74-01	162	50 02	29 01
163	31 02	62 01	164	20 02	12 02	185	14 02	21 02	207	40 03	43-01	205	29 02	59-01
202	22 04	33-01	238	72 03	11 00	113	37 03	68-01	137	48 04	46-01	237	36 03	11 01
238	21 03	26 01	209	21 02	55-01	239	13 03	55 01	240	86 02	11 02	241	60 02	19 02
402	14 02	37-04	154	35 04	10 00	155	18 04	10 01	204	13 04	53-01	156	10 04	24 01
157	83 05	52 01	158	42 03	10 02	159	30 03	18 02	501	72 01	48-04	208	54 03	59-01
242	82 03	31 00	243	41 03	87 00	244	22 03	21 01	245	15 03	44 01	246	98 02	86 01
247	71 02	16 02	404	40 01	42-03									

T = 7000 K

P = 1 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	35-01	10 02	231	16-01	27 02	141	47-01	62 01	230	22-01	17 02	225	37-02	19 01
130	13-01	16 01	129	62-02	23 01	134	48-02	15 01	131	23-02	15 01	224	85-02	14 01
133	83-02	14 01	223	15-01	16 01	127	53-02	20 01	132	90-03	22 01	128	16-01	13 01
125	35-01	13 01	126	62-02	12 01	118	35-01	77 00	217	86-04	15 01	222	36-01	12 01
124	48-02	12 01	121	34-02	24 01	215	20-03	14 01	115	87-01	18 01	119	21-01	76 00
211	50-01	68 00	212	59-03	14 01	116	53-01	17 01	221	64-02	62 00	213	88-03	13 01
210	15 00	57 00	117	18-01	16 01	140	49-03	25 01	229	20-03	18 01	216	84-04	11 01
227	48-03	70 01	136	24-03	15 01	135	45-03	14 01	139	78-03	22 01	228	42-03	16 01
138	18-02	21 01	214	35-03	10 01	226	20-02	61 01	220	16-03	69 00	122	10-02	42 00
123	24-02	43 00	120	64-03	11 01	219	18-03	61 00	104	16 03	62-01	103	21 04	85-01
106	38 02	12 00	111	72 01	16 00	109	46 02	17 00	110	76 02	17 00	201	58 04	67-01
105	17 04	10 00	148	58 01	26 00	156	40 02	38 00	206	24 01	19 00	102	11 06	22 00
149	28 01	44 00	167	20 02	33 01	112	20 03	20 00	150	15 01	72 00	168	11 02	77 01
107	49 05	15 00	108	14 03	15 00	151	96 00	11 01	169	70 01	16 02	152	63 00	17 01
170	48 01	31 02	203	32 03	11 00	101	38 05	12 00	180	45 03	34 00	401	14 02	16-03
181	22 03	29 01	114	22 02	25 00	162	13 03	69 01	163	79 02	14 02	164	53 02	28 02
207	15 04	14 00	205	11 03	16 00	202	79 04	10 00	236	27 04	30 00	113	96 03	22 00
137	12 06	13 00	237	13 04	26 01	238	76 03	62 01	209	76 02	15 00	239	46 03	13 02
240	32 03	25 02	402	15 02	86-04	154	91 04	28 00	155	46 04	24 01	204	47 04	14 00
156	26 04	58 01	157	16 04	12 02	158	11 04	23 02	159	76 03	41 02	501	14 02	11-03
208	20 04	16 00	242	30 04	74 00	243	15 04	21 01	244	82 03	49 01	245	54 03	10 02
248	36 03	20 02												

T = 7000 K

P = 3 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	74-01	27 02	231	51-01	66 02	141	99-01	16 02	230	71-01	42 02	225	12-01	55 01
130	27-01	46 01	129	13-01	62 01	134	10-01	43 01	131	48-02	45 01	224	28-01	42 01
133	17-01	40 01	223	48-01	48 01	127	11-01	54 01	132	19-02	58 01	128	35-01	39 01
125	74-01	38 01	126	13-01	37 01	118	73-01	23 01	222	12 00	35 01	124	10-01	34 01
121	72-02	68 01	215	66-03	37 01	115	18 00	44 01	119	44-01	22 01	211	16 00	20 01
212	19-02	36 01	116	11 00	42 01	221	21-01	17 01	213	28-02	35 01	210	48 00	17 01
117	38-01	38 01	227	18-02	17 02	136	51-03	42 01	135	94-03	40 01	139	16-02	58 01
228	14-02	44 01	138	37-02	57 01	214	12-02	28 01	226	67-02	15 02	220	52-03	20 01
122	22-02	12 01	123	49-02	12 01	120	11-02	31 01	219	60-03	18 01	104	34 03	18 00
103	44 04	25 00	106	79 02	34 00	111	15 02	47 00	109	97 02	49 00	110	16 03	50 00
201	19 05	20 00	105	36 04	30 00	148	12 02	74 00	166	83 02	10 01	206	79 01	51 00
102	23 08	53 00	149	56 01	12 01	167	41 02	78 01	112	43 03	54 00	150	32 01	19 01
168	23 02	18 02	107	10 04	44 00	108	29 03	43 00	151	20 01	29 01	203	10 04	31 00
101	80 05	32 00	160	94 03	89 00	401	12 02	38-03	161	47 03	70 01	114	46 02	74 00
162	27 03	18 02	163	17 03	34 02	207	48 04	40 00	205	35 03	42 00	202	26 05	29 00
236	87 04	79 00	113	20 04	87 00	137	26 05	34 00	237	43 04	62 01	239	25 04	14 02
209	25 03	39 00	239	16 04	30 02	154	19 05	74 00	155	96 04	58 01	204	15 05	38 00
156	55 04	14 02	157	34 04	28 02	158	23 04	54 02	208	65 04	45 00	242	98 04	18 01
243	49 04	49 01	244	27 04	12 02	245	18 04	24 02						

T = 7000 K

P = 10 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
142	15 00	81 02	231	18 00	18 03	141	20 00	49 02	230	25 00	11 03	225	42-01	18 02			
130	56-01	15 02	129	27-01	18 02	134	21-01	14 02	131	98-02	15 02	224	98-01	13 02			
133	36-01	13 02	223	17 00	16 02	127	23-01	16 02	128	72-01	13 02	125	15 00	12 02			
128	27-01	12 02	118	15 00	75 01	222	42 00	11 02	124	21-01	11 02	121	15-01	21 02			
115	38 00	12 02	119	92-01	74 01	211	57 00	67 01	212	68-02	11 02	116	23 00	11 02			
221	73-01	54 01	213	99-02	10 02	210	17 01	56 01	117	79-01	10 02	226	24-01	41 02			
122	46-02	38 01	123	10-01	38 01	104	71 03	59 00	103	91 04	83 00	106	16 03	11 01			
111	31 02	15 01	109	20 03	16 01	110	33 03	16 01	201	68 06	67 00	105	74 04	99 00			
148	24 02	23 01	166	17 03	29 01	208	28 02	13 01	102	47 06	13 01	149	12 02	37 01			
167	85 02	20 02	112	89 03	16 01	107	21 04	14 01	108	60 03	14 01	203	36 04	99 00			
101	16 06	91 00	160	19 04	26 01	401	10 02	92-03	161	97 03	18 02	114	94 02	25 01			
162	55 03	42 02	207	17 05	13 01	205	12 04	12 01	202	91 05	93 00	236	30 05	23 01			
113	41 04	22 01	137	54 05	94 00	237	15 05	16 02	238	87 04	38 02	209	88 03	11 01			
154	39 05	22 01	155	20 05	15 02	204	53 05	11 01	156	11 05	35 02	157	71 04	73 02			
208	23 06	14 01	242	34 05	48 01	243	17 05	13 02	244	94 04	30 02						

T = 7000 K

P = 30 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
141	38 00	13 03	230	78 00	28 03	225	13 00	53 02	130	10 00	45 02	224	30 00	39 02			
133	67-01	38 02	223	51 00	47 02	128	13 00	38 02	125	28 00	36 02	118	28 00	22 02			
222	13 01	34 02	115	70 00	29 02	119	17 00	22 02	211	17 01	20 02	116	43 00	29 02			
221	22 00	15 02	210	51 01	17 02	117	15 00	25 02	104	13 04	18 01	103	17 05	25 01			
106	30 03	34 01	111	58 02	45 01	109	37 03	48 01	110	61 03	48 01	201	20 06	20 01			
105	14 06	30 01	148	46 02	67 01	166	32 03	80 01	206	84 02	40 01	102	88 06	32 01			
112	16 04	44 01	107	40 04	42 01	108	11 04	42 01	203	11 05	28 01	101	31 06	25 01			
160	36 04	72 01	181	18 04	44 02	207	51 05	38 01	205	37 04	33 01	202	28 06	27 01			
236	92 06	64 01	113	77 04	67 01	137	10 06	25 01	237	48 05	39 02	238	26 05	89 02			
209	28 04	31 01	154	73 05	59 01	155	37 05	36 02	204	18 06	31 01	208	69 05	38 01			
242	10 06	12 02	243	52 05	31 02	244	29 05	71 02									

T = 7000 K

P = 100 ATM

Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А	Л	КО	А
223	18 01	15 03	222	40 01	11 03	116	13 01	85 02	211	55 01	66 02	221	70 00	48 02			
210	18 02	55 02	104	25 04	57 01	103	32 05	82 01	106	58 03	11 02	111	11 03	14 02			
109	71 03	16 02	110	12 04	16 02	201	64 06	85 01	105	26 05	97 01	166	60 03	24 02			
206	27 03	12 02	102	17 07	89 01	112	31 04	14 02	107	75 04	14 02	108	21 04	14 02			
203	33 05	90 01	101	58 06	75 01	160	68 04	21 02	207	16 06	12 02	205	12 05	98 01			
202	88 06	86 01	236	29 06	19 02	137	19 06	75 01	237	15 06	99 02	154	14 06	18 02			
204	51 06	92 01	208	22 06	12 02	242	33 06	31 02	243	17 06	79 02						