

Water Vapor Content: Peoples Natural Gas Division

Maximum Allowable Water Vapor Level (#/mmscf) vs. Regulator Set Pressure (PSI)

PSI	#/mmscf		PSI	#/mmscf		PSI	#/mmscf		PSI	#/mmscf
1	543		41	156		81	93		200	21
2	511		42	154		82	92		205	21
3	482		43	151		83	91		210	20
4	457		44	149		84	90		215	20
5	434		45	146		85	89		220	20
6	413		46	144		86	88		225	19
7	394		47	142		87	88		230	19
8	377		48	139		88	87		235	19
9	361		49	137		89	86		240	18
10	347		50	135		90	85		245	18
11	334		51	133		91	85		250	18
12	321		52	131		92	84		255	17
13	310		53	129		93	83		260	17
14	299		54	128		94	82		265	17
15	289		55	126		95	82		270	16
16	280		56	124		96	81		275	16
17	271		57	122		97	80		280	16
18	263		58	121		98	80		285	16
19	256		59	119		99	79		290	16
20	248		60	118		100	78		300	15
21	241		61	116		105	75		310	15
22	235		62	115		110	72		320	14
23	229		63	113		115	70		330	14
24	223		64	112		120	67		350	13
25	218		65	111		125	65		375	13
26	212		66	109		130	63		400	12
27	207		67	108		135	61			
28	203		68	107		140	59			
29	198		69	106		145	57			
30	194		70	104		150	56			
31	190		71	103		155	54			
32	186		72	102		160	53			
33	182		73	101		165	52			
34	178		74	100		170	50			
35	175		75	99		175	49			
36	171		76	98		180	48			
37	168		77	97		185	47			
38	165		78	96		190	46			
39	262		79	95		195	45			
40	159		80	94						