Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90		69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15		9	10	9	9
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12		10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102		80.6	85	89.6	89.6
AT 14-2E4	NC	62	77	NC	56	45	70	85	NC	63	53	80	95	NC	72	64	92	111	47	84	75	106	127	57	97	88	122	144	68	112	103	140	163	81	128	119	159	184	93	144	137	181	204	110	164		122	98	140	121
AT 14-2F4	50	76	93	NC	70	58	86	102	43	78	67	96	114	50	87	79	110	131	61	101	91	125	149	71	116	105	144	168	83	132	123	163	188	97	150	140	184	211	111	168	160	207	NC	130	189		144	116	163	142
AT 14-3E4	52	74	90	NC	69	58	83	99	46	76	66	93	109	52	85	77	105	124	61	97	88	119	140	70	111	101	136	157	81	126	117	153	175	94	142	132	172	197	106	157	150	194	218	124	177		135	111	153	134
AT 14-3F4	63	89	106	50	83	71	99	116	56	91	79	109	127	63	101	92	123	144	73	114	104	139	161	84	129	119	157	180	96	146	136	175	201	111	163	153	197	NC	124	180	173	222	NC	144	203		157	130	176	155
AT 14-2F6	72	111	135	NC	101	84	124	150	NC	113	97	140	166	72	127	114	160	192	88	147	133	183	218	103	169	154	211	247	121	194	179	239	277	142	221	205	271	311	162	246	235	306	NC	191	279		211	170	240	209
AT 14-2G6	93	135	163	69	125	106	151	179	81	138	120	168	197	93	154	139	191	227	110	176	160	217	255	127	201	184	247	286	147	229	213	278	319	171	258	241	313	NC	193	286	274	NC	NC	225	322		247	202	279	245
AT 14-3F6	92	130	156	72	121	103	144	170	82	133	116	160	186	92	147	134	180	212	107	167	153	204	238	122	190	174	230	266	141	214	200	258	296	162	240	225	290	332	183	266	255	327	NC	211	299		230	191	259	229
AT 14-3G6	112	155	183	89	144	124	171	199	100	158	139	188	217	112	174	159	211	245	129	196	180	236	274	147	221	204	266	305	167	248	232	297	340	190	277	259	333	NC	213	305	292	NC	NC	244	NC		266	222	298	264
AT 14-2E9	NC	143	178	NC	131	104	163	198	NC	147	123	184	221	NC	167	148	212	257	110	194	174	245	293	133	226	204	283	334	158	260	239	323	377	187	297	275	369	426	215	334	318	419	473	255	380		283	227	325	280
AT 14-2F9	117	177	215	NC	163	135	198	237	99	181	155	222	263	117	202	182	254	303	140	233	211	290	344	165	268	244	333	388	193	306	284	376	435	226	348	324	426	488	257	388	370	480	NC	302	438		332	269	378	330
AT 14-3E9	120	172	208	NC	160	135	192	228	106	176	153	214	251	120	196	177	243	288	140	225	203	276	324	162	256	234	314	364	187	291	270	353	406	217	328	305	398	455	246	364	348	448	505	286	409		314	258	355	311
AT 14-3F9	147	206	246	115	192	164	228	268	131	211	184	253	294	147	233	212	285	334	170	264	241	321	374	194	299	275	362	418	223	337	315	406	465	256	378	353	456	NC	288	417	400	513	NC	332	469		362	300	407	360
AT 14-2F12	146	225	275	NC	206	171	253	304	NC	231	196	285	337	146	259	232	325	390	178	299	270	373	443	210	344	313	429	502	246	394	364	486	563	288	449	416	551	632	330	501	478	622	NC	388	568		428	346	488	425
AT 14-2G12	189	276	332	139	255	215	307	364	164	282	244	342	402	189	313	284	388	461	223	358	325	442	519	259	410	374	503	582	299	465	433	565	649	347	525	490	636	NC	393	582	557	NC	NC	459	654		502	412	568	499
AT 14-3F12	188	265	316	146	245	209	293	346	166	270	236	326	379	188	300	272	367	432	217	340	310	414	483	249	386	354	469	541	286	436	406	525	603	330	489	457	590	675	371	541	518	665	NC	430	608		469	388	528	465
AT 14-3G12	228	315	372	180	294	253	347	404	203	322	283	383	442	228	354	324	428	499	262	399	366	481	557	298	449	414	540	621	340	504	471	604	691	387	563	527	677	NC	433	621	595	NC	NC	497	NC		540	451	606	537
AT 18-2G9	NC	220	285	NC	197	NC	257	321	NC	227	NC	296	361	NC	265	229	347	426	NC	314	278	406	492	201	370	332	473	565	248	431	396	545	644	301	498	459	628	734	352	564	535	721	821	424	650		473	372	547	469
AT 18-2H9	NC	280	350	NC	254	203	319	389	NC	288	239	362	434	NC	328	290	418	506	213	382	342	483	579	260	444	401	559	661	309	512	472	639	747	367	587	542	730	844	424	661	628	831	939	504	754		558	447	642	554
AT 18-2I9	209	326	400	NC	297	242	366	442	NC	334	283	413	491	209	375	337	474	569	255	434	391	544	648	302	501	455	625	735	356	575	531	711	825	419	657	608	808	929	480	734	700	914	1030	566	833		625	504	715	620
AT 18-2J9	263	387	469	NC	356	298	432	515	223	397	341	484	570	263	442	399	550	656	311	507	460	628	741	362	581	530	718	834	421	663	614	809	932	490	750	698	913	1044	558	834	797	1028	NC	653	940		717	584	813	712
AT 18-3G9	200	291	354	NC	268	224	326	390	NC	297	257	365	433	200	333	300	418	501	233	384	346	479	568	273	442	402	549	642	317	506	469	622	720	370	575	534	705	810	424	641	612	798	899	498	727		549	445	625	545
AT 18-3H9	244	349	421	NC	323	274	389	462	214	357	310	434	510	244	397	359	493	583	284	455	412	559	657	328	520	475	636	738	379	589	548	716	824	440	665	619	807	923	499	737	705	909	1024	580	830		636	522	719	631
AT 18-3I9	273	386	463	211	357	304	427	505	240	394	343	476	555	273	437	397	538	633	316	498	454	608	710	362	565	519	689	796	417	639	596	773	887	482	719	671	869	994	544	795	761	979	NC	630	894		688	568	776	683
AT 18-3J9	325	453	537	256	421	361	499	583	288	463	405	552	638	325	509	465	619	723	374	575	527	695	807	427	649	598	784	901	488	729	682	876	1003	558	816	764	983	NC	626	900	863	NC	NC	720	1011		783	652	879	778
AT 18-3K9	357	493	581	283	460	396	542	630	319	503	443	597	687	357	552	506	667	777	410	621	571	748	865	466	699	645	840	966	530	783	734	938	NC	604	875	820	NC	NC	675	965	925	NC	NC	773	NC		840	702	942	834
AT 18-4G9	244	332	390	NC	310	270	364	423	219	338	299	401	463	244	370	340	449	525	278	417	383	505	586	314	471	433	569	656	356	530	495	637	731	405	593	555	716	820	454	656	628	807	910	523	737		569	473	640	565
AT 18-4H9	294	394	461	239	369	323	430	498	266	401	357	473	543	294	438	404	528	612	333	492	453	590	683	374	552	510	663	763	422	618	579	741	849	478	690	647	832	952	533	762	730	937	NC	610	856		663	554	744	658
AT 18-4I9	322	428	499	264	402	352	467	539	291	436	389	512	586	322	475	438	569	660	362	532	491	636	736	407	596	552	714	822	458	666	624	798	915	518	744	697	896	1025	576	821	787	1009	NC	658	922		714	598	801	709
AT 18-4J9	369	487	566	304	458	403	531	609	335	496	443	580	662	369	540	499	643	744	415	602	556	717	829	464	672	623	805	925	521	751	704	899	1030	586	838	785	1009	NC	650	924	886	NC	NC	741	1038		804	675	902	799
AT 18-4K9	402	528	610	332	497	438	573	657	365	537	481	625	713	402	583	540	693	802	450	649	600	773	893	503	724	672	867	996	562	809	758	968	NC	632	902	846	NC	NC	701	995	954	NC	NC	798	NC		866	727	971	861
AT 18-2H11	NC	303	381	NC	270	NC	345	424	NC	312	255	395	476	NC	354	314	458	557	NC	416	371	531	639	276	487	438	616	731	334	563	518	706	829	401	647	597	809	939	465	730	694	924	1046	554	836		616	489	709	610
AT 18-2I11	NC	352	436	NC	321	258	399	484	NC	362	306	452	540	NC	409	365	520	627	271	476	426	599	715	327	551	498	691	814	389	634	584	788	918	459	725	670	897	1035	527	813	775	1018	1148	624	926		690	554	791	685
AT 18-2J11	287	430	524	NC	396	329	482	576	244	441	379	541	638	287	492	444	616	736	343	567	513	704	834	402	651	592	806	941	470	744	689	912	1052	548	845	785	1030	1180	625	940	898	1162	NC	732	1061		806	654	916	800
AT 18-2K11	333	485	584	244	448	378	540	641	287	496	428	603	708	333	552	499	684	812	393	631	573	779	915	455	721	658	886	1027	527	820	762	997	1145	611	926	863	1122	NC	693	1026	982	NC	NC	808	1154		886	725	1001	879
AT 18-3H11	273	393	474	NC	362	308	437	521	240	402	347	489	576	273	447	404	556	660	319	513	465	633	745	368	587	536	721	838	426	667	620	812	936	495	754	702	917	1050	564	837	800	1034	1164	657	944		721	590	816	715
AT 18-3I11	305	432	520	236	401	340	480	569	267	442	385	537	627	305	491	445	607	716	353	561	510	687	804	407	639	584	780	902	469	723	673	876	1006	543	814	760	985	1127	615	901	863	1110	NC	712	1014		779	642	879	774
AT 18-3J11	360	504	600	282	469	401	557	653	320	515	450	618	716	360	569	519	694	812	415	644	589	781	909	475	728	670	881	1015	545	820	766	986	1130	625	919	860	1107	NC	702	1014	972	NC	NC	809	1139		881	732	990	875
AT 18-3K11	405	561	663	321	523	450	618	719	361	573	503	681	786	405	629	576	762	888	466	709	651	855	990	531	799	737	961	1105	604	896	839	1074	1230	689	1001	938	1205	NC	771	1104	1058	NC	NC	884	NC		961	802	1078	954
AT 18-4H11	326	437	512	263	410	358	478	555	293	446	396	526	605	326	487	448	587	683	369	547	503	658	763	415	616	568	740	852	469	689	646	828	949	532	771	722	930	1064	594	851	816	1048	1180	680	957		740	619	831	735
AT 18-4I11	364	486	567	298	456	399	530	614	330	495	440	582	667	364	540	497	648	751	411	605	557	724	837	462	678	628	813	935	520	758	710	908	1042	588	847	794	1020	1167	655	934	895	1149	NC	748	1050		813	681	912	807
AT 18-4J11	417	552	641	343	518	456	601	691	379	562	501	657	750	417	612	565	729	844	469	682	631	814	940	525	763	707	913	1050	589	852	799	1020	1169	664	951	891	1145	NC	737	1049	1005	NC	NC	841	1178		913	766	1024	906
AT 18-4K11	460	605	700	380	569	501	657	754	418	616	551	717	818	460	668	619	795	920	515	744	689	886	1024	576	831	771	994	1143	645	927	870	1110	NC	725	1035	971	NC	NC	804	1142	1094	NC	NC	916	NC		994	834	1114	987
AT 18-2H12	NC	348	438	NC	310	NC	396	487	NC	358	293	454	547	NC	407	361	527	640	NC	478	427	610	734	317	559	503	708	840	385	647	595	811	952	461	744	686	930	1079	535	839	797	1062	1202	637	961		708	562	815	702
AT 18-2I12	NC	405	502	NC	369	297	459	556	NC	416	352	520	621	NC	470	419	598	721	312	547	490	688	823	376	634	573	794	936	447	729	672	905	1055	528	833	771	1031	1189	606	935	891	1170	1320	717	1064		794	637	909	787
AT 18-2J12	315	478	583	NC	440	365	536	642	268	489	419	603	713	315	548	493	687	822	380	632	571	787	933	447	727	661	902	1054	523	831	769	1021	1181	611	945	877	1156	1325	697	1053	1005	1304	NC	818	1190		902	730	1026	895
AT 18-2K12	366	537	648	267	494	414	598	711	312	548	473	668	786	366	611	552	759	904	432	700	635	866	1020	502	802	731	987	1147	583	913	847	1112	1279	677	1032	961	1253	NC	769	1146	1095	1411	NC	899	1290		987	806	1117	980
AT 18-3H12	290	420	509	NC	387	326	469	560	NC	430	371	526	622	290	479	433	600	715	340	551	498	685	808	393	634	576	782	912	457	722	670	884	1020	533	818	761	999	1146	608	911	870	1128	1270	712	1029		782	637	888	776
AT 18-3I12	334	477	575	NC	442	375	531	631	293	488	424	593	695	334	542	491	672	795	389	621	563	763	895	449	709	648	867	1005	518	803	747	975	1121	601	905	844	1098	1257	681	1004	961	1238	1393	792	1130		867	712	979	860
AT 18-3J12	394	554	661	307	514	440	614	721	350	565	493	680	791	394	626	569	766	899	455	711	648	864	1006	521	805	739	976	1126	599	907	847	1093	1254	689	1018	952	1228	1404	775	1125	1078	1383	NC	895	1264		976	809	1098	969
AT 18-3K12	447	621	734	353	577	495	683	798	396	633	555	755	872	447	697	637	846	987	513	787	721	950	1102	585	888	817	1070	1230	668	996	932	1195	1369	763	1114	1044	1341	NC	856	1229	1178	NC	NC	983	1380		1069	891	1200	1062
AT 18-3L12	479	662	780	380	618	532	727	846	427	675	594	801	923	479	741	679	896	1042	550	834	766	1004	1162	626	939	866	1128	1297	712	1052	985	1260	NC	810	1174	1101	NC	NC	906	1295	1242	NC	NC	1038	NC		1128	943	1264	1120
AT 18-4H12	369	495	579	297	463	404	541	628	331	504	448	595	685	369	551	507	665	774	417	620	569	745	864	469	697	643	838	965	531	781	731	938	1076	602	874	818	1053	1206	673	964	924	1187	1337	771	1084		838	700	941	832
AT 18-4I12	412	550	642	336	515	451	600	694	372	560	498	659	755	412	611	563	734	851	465	685	631	820	949	522	768	711	921	1060	588	859	805	1029	1180	666	959	899	1156	1323	742	1059	1014	1302	NC	847	1190		921	771	1033	915
AT 18-4J12	466	618	719	383	580	509	673	775	423	629	561	737	842	466	685	632	818	947	525	765	707	913	1055	587	855	792	1024	1178	660	955	896	1144	1311	745	1067	1000	1285	NC	827	1177	1128	NC	NC	943	1322		1024	859	1149	1017
AT 18-4K12	513	676	783	423	636	560	735	844	466	688	616	803	916	513	748	692	890	1030	576	833	771	993	1147	643	931	863	1114	1280	722	1039	974	1244	NC	811	1159	1087	1396	NC	900	1279	1226	NC	NC	1025	NC		1113	935	1248	1106
AT 18-4L12	543	713	824	449	670	591	774	887	493	725	649	844	962	543	787	729	936	1082	608	876	811	1043	1205	679	978	907	1170	1344	759	1091	1024	1306	NC	853	1218	1142	NC	NC	946	1343	1288	NC	NC	1077	NC		1170	982	1311	1162
AT 18-2H14	NC	333	434	NC	NC	NC	389	489	NC	344	NC	451	553	NC	402	347	531	653	NC	478	424	622	754	NC	566	507	727	867	375	661	605	837	989	459	765	703	965	1130	539	866	822	1110	1265	649	999		726	569	841	720
AT 18-2I14	NC	400	505	NC	357	NC	457	563	NC	413	337	524	632	NC	469	417	608	740	NC	552	492	705	849	365	646	581	819	972	443	749	688	939	1102	532	861	793	1076	1250	618	971	922	1230	1393	736	1113		818	650	943	811
AT 18-2J14	317	497	613	NC	453	367	560	677	NC	511	432	634	754	317	573	515	727	874	387	665	599	835	996	461	769	697	962	1132	545	883	816	1095	1272	642	1009	934	1245	1433	737	1131	1077	1410	1589	869	1283		961	774	1100	954
AT 18-2K14	379	571	696	NC	526	436	640	766	323	585	502	719	849	379	654	589	819	979	455	753	681	937	1110	534	866	787	1073	1253	624	989	916	1214	1402	729	1124	1044	1372	1572	831	1251	1195	1548	NC	974	1413		1073	870	1219	1064
AT 18-2L14	428	628	758	313	578	485	699	833	365	642	553	782	920	428	715	646	889	1058	506	819	743	1013	1193	588	938	855	1155	1342	682	1068	991	1302	1497	792	1208	1125	1467	NC	900	1341	1282	NC	NC	1052	1509		1155	943	1307	1147
AT 18-3H14	310	452	550	NC	417	348	506	607	NC	462	399	568	674	310	518	466	650	780	362	597	539	746	885	424	688	625	855	1001	493	788	730	969	1123	576	896	832	1099	1263	659	1000	954	1244	1402	776	1133		855	692	973	849
AT 18-3I14	357	516	624	NC	475	403	574	685	314	527	456	643	758	357	587	531	733	870	419	674	610	834	982	483	772	705	950	1106	560	879	816	1072	1236	651	994	925	1210	1387	742	1104	1056	1365	1537	866	1247		950	776	1076	943
AT 18-3J14	417	590	710	323	547	465	655	776	366	604	526	732	854	418	669	608	827	974	482	764	695	935	1094	555	869	797	1061	1227	640	983	916	1191	1367	740	1107	1034	1339	1532	837	1226	1173	1509	NC	969	1379		1060	874	1195	1053
AT 18-3K14	472	662	789	369	615	526	733	860	419	676	591	813	943	472	748	681	913	1071	544	848	774	1030	1198	624	959	882	1162	1339	717	1081	1009	1301	1491	823	1212	1134	1461	NC	924	1338	1282	1645	NC	1066	1504		1162	964	1306	1154
AT 18-3L14	522	726	859	413	674	579	799	933	463	741	649	882	1020	522	815	745	989	1154	600	920	843	1111	1289	684	1038	956	1251	1439	781	1165	1089	1398	1601	893	1303	1221	1569	NC	1001	1437	1378	NC	NC	1149	1614		1251	1043	1403	1242
AT 18-3M14	549	760	897	435	708	610	836	973	489	775	682	922	1062	549	852	780	1031	1201	631	959	881	1156	1339	719	1081	997	1300	1494	818	1211	1134	1451	NC	932	1353	1268	1629	NC	1043	1493	1431	NC	NC	1195	NC		1299	1085	1457	1290
AT 18-4H14	398	538	632	320	504	438	590	685	356	549	486	649	749	398	601	552	727	849	452	676	621	817	948	511	762	702	920	1060	577	856	801	1030	1181	657	958	897	1157	1325	735	1059	1015	1304	1469	845	1191		919	765	1034	913
AT 18-4I14	447	599	701	361	561	490	655	759	403	610	542	720	828	447	667	614	803	934	505	749	689	899	1042	568	842	777	1011	1164	641	942	882	1130	1296	728	1053	987	1270	1453	813	1163	1114	1431	1611	930	1307		1011	845	1135	1004
AT 18-4J14	503	669	780	412	628	550	730	843	454	681	607	801	916	503	743	685	890	1032	566	832	767	994	1150	636	931	862	1117	1284	715	1041	976	1248	1430	809	1163	1090	1401	1603	900	1283	1230	1578	NC	1028	1442		1116	935	1252	1109
AT 18-4K14	555	735	854	456	690	606	801	921	504	748	668	876	1000	555	815	752	972	1125	624	909	840	1084	1253	699	1016	941	1217	1399	785	1135	1064	1359	1557	885	1267	1188	1525	NC	982	1398	1340	NC	NC	1120	1570		1216	1021	1364	1208
AT 18-4L14	600	790	915	494	743	654	859	986	545	804	719	938	1070	600	874	809	1040	1203	673	973	901	1160	1340	752	1087	1008	1301	1496	843	1214	1139	1453	NC	948	1355	1270	1631	NC	1052	1494	1432	NC	NC	1198	NC		1301	1092	1459	1292
AT 18-4M14	627	825	953	518	775	683	895	1026	570	839	751	977	1113	627	910	843	1082	1252	703	1013	938	1207	1394	785	1131	1049	1354	1556	878	1263	1185	1511	NC	987	1409	1321	NC	NC	1094	1554	1490	NC	NC	1247	NC		1353	1136	1517	1344
AT 28-2G18	NC	442	573	NC	NC	NC	516	646	NC	456	NC	596	728	NC	534	460	699	860	NC	632	559	818	992	405	746	669	955	1140	498	870	798	1099	1299	606	1005	926	1267	1481	710	1138	1080	1456	1657	855	1312		955	750	1105	946
AT 28-2H18	NC	564	705	NC	511	408	642	784	NC	579	481	730	876	NC	660	584	843	1022	428	770	689	975	1169	522	896	809	1127	1336	623	1033	952	1290	1509	741	1185	1094	1475	1706	856	1334	1268	1678	1897	1016	1522		1127	901	1296	1118
AT 28-2I18	420	657	807	NC	598	488	738	891	NC	674	570	834	991	420	756	679	956	1148	513	876	789	1097	1308	609	1011	918	1263	1484	718	1160	1073	1436	1667	845	1325	1227	1631	1876	969	1483	1413	1847	2080	1142	1682		1262	1017	1443	1252
AT 28-2J18	529	780	946	NC	718	599	871	1039	448	800	688	976	1149	529	890	805	1110	1324	625	1022	927	1267	1496	729	1172	1069	1448	1685	849	1338	1239	1634	1882	988	1514	1409	1843	2109	1125	1683	1609	2077	NC	1317	1898		1448	1178	1640	1436
AT 28-3G18	NC	571	696	NC	526	439	639	767	NC	584	502	718	853	NC	654	588	823	988	457	754	681	946	1122	536	871	791	1085	1270	622	999	924	1230	1426	728	1136	1055	1395	1606	834	1269	1211	1581	1782	983	1439		1085	876	1235	1076
AT 28-3H18	491	704	849	NC	651	553	783	933	432	719	624	875	1028	491	801	724	994	1177	573	918	832	1129	1327	662	1048	958	1284	1490	764	1189	1105	1446	1664	887	1342	1250	1629	1865	1007	1489	1424	1837	2068	1172	1677		1284	1054	1452	1274
AT 28-3I18	550	778	935	426	720	614	863	1020	484	796	692	962	1122	550	881	801	1086	1279	637	1005	916	1228	1436	731	1142	1048	1391	1609	843	1291	1203	1562	1792	974	1452	1356	1756	2009	1099	1607	1539	1978	NC	1273	1807		1391	1148	1568	1381
AT 28-3J18	656	914	1084	516	849	728	1007	1178	582	934	817	1114	1288	656	1027	939	1249	1460	753	1161	1064	1404	1631	861	1311	1207	1583	1821	985	1473	1377	1769	2027	1127	1649	1544	1986	NC	1264	1819	1744	NC	NC	1454	2044		1582	1317	1776	1571
AT 28-3K18	723	998	1176	573	931	802	1096	1275	644	1018	896	1209	1392	723	1117	1024	1351	1572	829	1258	1155	1514	1752	944	1416	1307	1701	1956	1074	1586	1485	1900	NC	1222	1771	1661	2132	NC	1366	1954	1873	NC	NC	1566	NC		1701	1422	1907	1689
AT 28-4G18	506	686	806	407	641	558	751	873	453	699	618	827	955	506	765	703	926	1082	575	861	791	1041	1209	650	971	895	1173	1352	735	1092	1020	1313	1507	837	1222	1144	1476	1690	937	1351	1294	1664	1874	1078	1519		1173	976	1318	1164
AT 28-4H18	595	797	931	483	746	653	870	1008	538	811	721	956	1098	595	886	816	1067	1238	673	994	915	1192	1381	756	1116	1032	1340	1542	852	1249	1170	1498	1718	966	1396	1308	1683	1926	1079	1541	1477	1896	NC	1233	1732		1340	1121	1504	1331
AT 28-4I18	649	863	1007	532	810	710	942	1088	587	879	783	1034	1183	649	959	884	1149	1333	731	1074	990	1284	1485	820	1202	1113	1441	1658	924	1344	1260	1611	1846	1045	1501	1407	1809	2069	1162	1656	1587	2037	NC	1327	1861		1441	1207	1617	1431
AT 28-4J18	746	986	1144	614	926	815	1074	1232	678	1003	896	1172	1338	746	1092	1009	1300	1505	838	1217	1125	1450	1676	938	1360	1260	1627	1871	1053	1518	1424	1818	2083	1185	1694	1589	2040	NC	1315	1869	1792	NC	NC	1498	2100		1627	1366	1825	1616
AT 28-4K18	814	1070	1236	673	1006	887	1161	1332	740	1088	974	1267	1445	814	1181	1094	1404	1624	912	1315	1217	1565	1809	1018	1468	1361	1756	2018	1139	1638	1537	1961	NC	1280	1828	1714	NC	NC	1419	2016	1933	NC	NC	1617	NC		1756	1474	1968	1744
AT 28-2H21	NC	609	768	NC	543	NC	694	855	NC	628	513	797	960	NC	713	633	924	1124	NC	839	748	1071	1289	555	981	883	1243	1475	674	1136	1044	1424	1672	808	1306	1205	1633	1896	938	1473	1400	1865	2113	1118	1688		1242	987	1431	1231
AT 28-2I21	NC	710	881	NC	648	520	806	977	NC	729	617	913	1091	NC	825	736	1049	1266	547	960	861	1208	1445	660	1113	1006	1395	1645	785	1280	1180	1591	1854	926	1464	1354	1812	2090	1065	1643	1565	2057	2320	1260	1870		1394	1119	1598	1383
AT 28-2J21	578	868	1057	NC	799	663	972	1162	491	889	764	1092	1288	578	994	896	1244	1486	691	1144	1034	1422	1684	812	1314	1195	1628	1900	948	1501	1390	1841	2125	1106	1705	1584	2081	2383	1261	1898	1813	2347	NC	1478	2143		1627	1320	1849	1615
AT 28-2K21	670	977	1178	492	901	760	1089	1292	576	999	863	1215	1427	670	1112	1006	1379	1637	791	1272	1154	1570	1845	917	1454	1327	1787	2072	1061	1654	1536	2011	2310	1231	1867	1741	2263	NC	1397	2070	1981	NC	NC	1629	2329		1786	1461	2019	1773
AT 28-3H21	550	793	957	NC	731	621	882	1052	484	810	701	987	1162	550	902	816	1123	1333	644	1034	938	1278	1504	743	1185	1082	1455	1692	860	1346	1252	1641	1891	1000	1522	1417	1851	2120	1138	1690	1616	2088	2351	1327	1907		1455	1191	1648	1444
AT 28-3I21	616	872	1050	476	808	687	970	1149	539	892	777	1083	1266	616	990	898	1225	1445	712	1132	1028	1387	1624	820	1289	1180	1574	1822	947	1459	1358	1768	2032	1097	1643	1534	1990	2277	1241	1820	1742	2242	NC	1438	2048		1574	1295	1775	1563
AT 28-3J21	724	1014	1208	566	942	807	1122	1315	643	1036	905	1244	1441	724	1144	1043	1397	1636	835	1296	1185	1573	1830	956	1466	1348	1775	2045	1097	1651	1542	1986	2277	1258	1850	1732	2230	NC	1413	2043	1958	NC	NC	1628	2295		1775	1473	1994	1762
AT 28-3K21	818	1133	1337	647	1055	907	1247	1451	727	1155	1015	1374	1586	818	1270	1162	1538	1792	939	1431	1313	1726	1999	1070	1613	1487	1941	2231	1219	1808	1693	2168	2483	1390	2021	1894	2433	NC	1557	2229	2137	NC	NC	1784	NC		1940	1620	2176	1927
AT 28-4H21	675	904	1058	545	847	740	988	1146	609	921	819	1087	1250	675	1007	927	1213	1410	763	1130	1040	1358	1573	858	1271	1173	1527	1757	969	1422	1332	1706	1957	1099	1590	1490	1917	2194	1227	1755	1682	2160	2432	1404	1973		1526	1276	1713	1516
AT 28-4I21	735	980	1144	600	919	805	1070	1238	664	998	888	1174	1345	735	1089	1003	1307	1516	829	1221	1124	1460	1690	931	1368	1266	1640	1887	1048	1529	1433	1833	2102	1187	1708	1601	2059	2355	1321	1885	1807	2319	NC	1509	2119		1640	1373	1840	1629
AT 28-4J21	839	1110	1291	689	1043	917	1210	1391	761	1130	1009	1323	1511	839	1232	1137	1468	1700	944	1373	1270	1638	1893	1056	1536	1423	1838	2114	1186	1715	1608	2053	2353	1337	1914	1794	2305	NC	1484	2112	2024	NC	NC	1693	2372		1838	1542	2061	1825
AT 28-4K21	928	1221	1412	766	1148	1011	1326	1521	842	1243	1111	1448	1651	928	1349	1249	1605	1856	1040	1502	1390	1789	2067	1162	1677	1556	2007	2307	1301	1872	1756	2241	NC	1462	2089	1959	NC	NC	1622	2304	2209	NC	NC	1848	NC		2006	1684	2250	1993

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90		69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15		9	10	9	9
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12		10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102		80.6	85	89.6	89.6
AT 28-2H24	NC	696	877	NC	620	NC	792	975	NC	716	586	908	1095	NC	814	722	1053	1281	NC	957	854	1221	1468	634	1118	1006	1416	1679	769	1295	1190	1622	1904	921	1488	1372	1859	2158	1069	1677	1594	2123	2404	1274	1922		1415	1125	1629	1403
AT 28-2I24	NC	810	1004	NC	739	594	918	1112	NC	832	705	1040	1242	NC	940	839	1195	1442	624	1094	981	1376	1645	752	1268	1146	1588	1872	894	1457	1344	1811	2110	1056	1666	1541	2062	2378	1213	1870	1781	2340	2639	1434	2128		1588	1274	1819	1574
AT 28-2J24	630	956	1166	NC	880	729	1073	1285	537	979	838	1205	1425	630	1097	986	1375	1645	759	1264	1141	1574	1866	895	1453	1321	1804	2109	1046	1662	1538	2043	2361	1222	1889	1755	2311	2649	1394	2107	2011	2609	NC	1636	2381		1804	1461	2051	1790
AT 28-2K24	732	1073	1296	534	987	829	1195	1423	624	1097	946	1336	1572	732	1222	1105	1518	1807	865	1400	1270	1731	2039	1004	1603	1461	1975	2294	1165	1825	1693	2225	2559	1354	2064	1922	2506	NC	1539	2291	2191	2823	NC	1799	2580		1974	1611	2234	1959
AT 28-3H24	579	840	1018	NC	774	652	937	1120	NC	860	743	1052	1244	579	958	867	1200	1431	680	1102	996	1370	1617	787	1268	1152	1564	1823	915	1445	1339	1768	2041	1066	1636	1522	1998	2291	1216	1821	1740	2256	2541	1424	2058		1564	1274	1775	1552
AT 28-3I24	669	954	1150	NC	884	750	1062	1262	587	975	847	1186	1391	669	1085	982	1344	1591	777	1243	1126	1525	1790	898	1418	1295	1734	2010	1036	1606	1493	1950	2242	1202	1811	1688	2196	2514	1362	2008	1921	2475	2787	1583	2261		1733	1424	1958	1720
AT 28-3J24	787	1107	1322	614	1027	879	1227	1442	699	1131	987	1361	1581	787	1252	1138	1531	1798	910	1421	1297	1728	2013	1043	1610	1478	1953	2251	1198	1814	1693	2187	2507	1378	2035	1904	2456	2809	1550	2249	2155	2766	NC	1790	2528		1952	1617	2195	1938
AT 28-3K24	893	1242	1468	706	1153	990	1366	1596	792	1266	1110	1509	1744	893	1394	1274	1691	1974	1025	1573	1442	1900	2204	1170	1775	1635	2139	2460	1336	1992	1863	2390	2739	1527	2228	2087	2683	NC	1711	2458	2356	NC	NC	1966	2761		2139	1783	2399	2124
AT 28-3L24	958	1323	1560	760	1235	1064	1454	1691	855	1350	1188	1603	1846	958	1481	1358	1792	2085	1099	1668	1532	2007	2323	1252	1877	1733	2256	2593	1424	2104	1970	2519	NC	1621	2349	2202	NC	NC	1812	2591	2483	NC	NC	2076	NC		2255	1885	2529	2240
AT 28-4H24	737	989	1159	594	927	808	1083	1256	662	1008	896	1190	1371	737	1103	1014	1330	1548	833	1239	1139	1491	1728	939	1395	1286	1677	1931	1061	1562	1463	1875	2151	1204	1747	1636	2107	2412	1345	1929	1848	2374	2674	1541	2169		1676	1401	1883	1665
AT 28-4I24	824	1099	1283	671	1031	903	1200	1389	745	1119	996	1317	1510	824	1222	1126	1467	1702	930	1370	1262	1640	1898	1044	1535	1422	1842	2119	1176	1717	1609	2059	2360	1332	1918	1798	2312	2645	1484	2117	2029	2605	NC	1695	2380		1842	1542	2066	1829
AT 28-4J24	933	1236	1438	766	1160	1019	1346	1550	845	1258	1122	1474	1683	933	1371	1265	1636	1894	1050	1530	1415	1826	2110	1174	1711	1585	2049	2356	1320	1911	1792	2288	2623	1489	2133	2000	2569	NC	1654	2354	2256	NC	NC	1886	2644		2048	1718	2297	2034
AT 28-4K24	1026	1352	1567	846	1271	1119	1471	1688	932	1377	1231	1606	1832	1026	1496	1384	1781	2060	1151	1666	1541	1985	2294	1287	1861	1726	2227	2560	1443	2078	1949	2487	NC	1622	2319	2174	2791	NC	1800	2558	2452	NC	NC	2051	NC		2227	1869	2497	2212
AT 28-4L24	1085	1426	1648	897	1341	1182	1547	1774	986	1450	1299	1689	1925	1085	1573	1458	1871	2164	1216	1752	1621	2086	2410	1357	1956	1814	2340	2689	1518	2183	2048	2612	NC	1706	2436	2284	NC	NC	1891	2686	2575	NC	NC	2155	NC		2339	1964	2622	2323
AT 28-2H28	NC	666	868	NC	NC	NC	777	977	NC	687	NC	902	1106	NC	804	694	1062	1306	NC	957	847	1243	1509	NC	1132	1013	1453	1735	749	1322	1210	1674	1978	917	1530	1406	1929	2259	1078	1733	1644	2219	2529	1299	1997		1453	1138	1682	1440
AT 28-2I28	NC	799	1010	NC	713	NC	913	1125	NC	826	674	1049	1265	NC	938	833	1216	1481	NC	1105	984	1410	1698	729	1293	1162	1637	1943	887	1497	1375	1877	2204	1064	1721	1587	2153	2501	1236	1941	1845	2459	2787	1473	2225		1637	1300	1886	1622
AT 28-2J28	635	994	1226	NC	905	735	1120	1354	NC	1021	863	1267	1508	635	1147	1030	1455	1748	773	1331	1197	1671	1993	922	1539	1395	1923	2264	1091	1767	1632	2190	2545	1285	2019	1869	2490	2866	1475	2262	2154	2821	3178	1739	2567		1923	1547	2200	1907
AT 28-2K28	758	1142	1391	NC	1052	873	1280	1531	645	1170	1004	1438	1697	758	1309	1179	1639	1958	909	1507	1362	1874	2220	1069	1731	1575	2146	2506	1249	1978	1832	2428	2803	1457	2248	2088	2744	3144	1661	2503	2390	3096	NC	1948	2827		2145	1740	2438	2129
AT 28-2L28	857	1256	1516	625	1156	970	1399	1665	731	1284	1107	1564	1840	857	1431	1293	1777	2115	1012	1639	1486	2026	2387	1175	1876	1711	2311	2684	1364	2136	1982	2603	2994	1584	2415	2250	2933	NC	1801	2682	2564	NC	NC	2105	3019		2310	1886	2614	2293
AT 28-3H28	621	904	1100	NC	835	697	1012	1214	NC	925	797	1136	1348	621	1036	932	1300	1560	725	1193	1077	1492	1769	848	1377	1250	1711	2001	986	1576	1460	1938	2246	1152	1791	1665	2197	2527	1318	1999	1908	2488	2803	1552	2266		1710	1384	1947	1697
AT 28-3I28	714	1032	1247	NC	951	806	1148	1370	629	1055	911	1286	1515	714	1173	1062	1465	1740	838	1347	1221	1669	1964	966	1545	1409	1901	2211	1120	1757	1633	2144	2473	1303	1987	1851	2420	2773	1484	2209	2112	2730	3075	1731	2493		1900	1553	2153	1886
AT 28-3J28	835	1181	1419	645	1093	930	1311	1552	732	1207	1051	1463	1707	835	1339	1216	1654	1948	965	1528	1391	1871	2188	1110	1739	1593	2121	2454	1280	1967	1832	2382	2735	1481	2213	2068	2678	3065	1674	2451	2346	3018	NC	1939	2757		2120	1747	2391	2105
AT 28-3K28	943	1324	1578	737	1230	1053	1466	1720	838	1352	1181	1625	1885	943	1495	1361	1827	2141	1089	1695	1549	2060	2396	1248	1919	1763	2325	2679	1433	2161	2018	2602	2983	1645	2423	2267	2922	NC	1849	2676	2565	3291	NC	2132	3007		2324	1927	2612	2308
AT 28-3L28	1045	1452	1717	826	1349	1158	1598	1866	927	1481	1298	1765	2040	1045	1630	1490	1978	2309	1199	1840	1687	2222	2577	1368	2076	1911	2502	2877	1563	2330	2179	2795	3203	1785	2605	2441	3137	NC	2001	2874	2755	NC	NC	2299	3229		2501	2085	2806	2484
AT 28-3M28	1099	1520	1793	870	1417	1219	1672	1946	978	1550	1363	1843	2125	1099	1703	1560	2062	2401	1261	1919	1761	2312	2677	1438	2161	1993	2599	2988	1636	2423	2268	2903	NC	1864	2706	2537	3258	NC	2086	2985	2861	NC	NC	2391	NC		2598	2170	2914	2581
AT 28-4H28	797	1077	1265	640	1008	877	1179	1371	713	1097	972	1299	1498	797	1202	1104	1453	1698	904	1352	1243	1634	1896	1021	1524	1404	1839	2120	1155	1713	1601	2059	2362	1313	1917	1794	2314	2649	1470	2118	2029	2608	2938	1690	2382		1839	1531	2067	1826
AT 28-4I28	893	1198	1401	722	1122	980	1309	1518	806	1220	1084	1440	1656	893	1333	1228	1607	1867	1011	1497	1377	1798	2084	1136	1684	1554	2022	2327	1283	1884	1765	2261	2593	1455	2106	1973	2539	2906	1625	2325	2228	2862	3222	1859	2614		2022	1691	2269	2008
AT 28-4J28	1006	1337	1560	824	1255	1100	1460	1686	909	1362	1214	1601	1833	1006	1486	1370	1780	2065	1132	1665	1534	1989	2300	1271	1863	1725	2233	2569	1431	2083	1952	2495	2861	1619	2326	2180	2802	3205	1800	2566	2459	3156	NC	2056	2884		2233	1871	2505	2217
AT 28-4K28	1110	1470	1708	912	1380	1213	1601	1841	1007	1496	1335	1751	2000	1110	1630	1504	1943	2250	1249	1818	1681	2168	2506	1397	2032	1883	2433	2798	1570	2269	2129	2718	3115	1769	2533	2375	3051	NC	1964	2795	2679	NC	NC	2240	3140		2433	2041	2728	2416
AT 28-4L28	1199	1580	1830	989	1486	1308	1718	1972	1089	1608	1439	1876	2140	1199	1748	1617	2081	2407	1345	1947	1801	2320	2680	1504	2175	2016	2602	2992	1686	2428	2277	2906	NC	1896	2709	2541	3262	NC	2103	2989	2865	NC	NC	2396	NC		2602	2184	2917	2584
AT 28-4M28	1254	1649	1906	1037	1550	1366	1790	2053	1139	1677	1501	1953	2227	1254	1820	1686	2165	2504	1405	2027	1876	2413	2788	1569	2263	2099	2707	3111	1756	2526	2369	3023	NC	1973	2818	2643	NC	NC	2188	3108	2980	NC	NC	2493	NC		2706	2272	3034	2688
AT 38-2H36	NC	1044	1315	NC	931	NC	1188	1462	NC	1075	879	1362	1642	NC	1220	1083	1580	1921	NC	1435	1281	1831	2202	951	1678	1510	2124	2519	1154	1942	1785	2433	2856	1382	2232	2059	2789	3237	1604	2516	2392	3185	3607	1910	2883		2123	1687	2444	2105
AT 38-2I36	NC	1215	1505	NC	1108	890	1377	1669	NC	1248	1057	1560	1863	NC	1410	1258	1793	2163	936	1641	1471	2064	2468	1128	1901	1719	2382	2808	1341	2186	2016	2716	3164	1584	2500	2312	3093	3567	1819	2805	2672	3511	3959	2151	3192		2381	1911	2728	2361
AT 38-2J36	944	1434	1749	NC	1320	1094	1609	1927	805	1468	1256	1808	2138	944	1645	1479	2062	2467	1139	1896	1712	2360	2799	1342	2180	1982	2707	3163	1568	2493	2307	3064	3542	1833	2834	2632	3467	3974	2091	3160	3016	3913	NC	2455	3571		2706	2191	3077	2685
AT 38-2K36	1098	1610	1943	801	1481	1243	1793	2134	936	1645	1419	2004	2358	1098	1834	1657	2277	2711	1297	2100	1905	2597	3059	1506	2405	2192	2962	3441	1748	2738	2540	3337	3838	2030	3095	2884	3760	NC	2308	3437	3286	4234	NC	2698	3870		2961	2417	3350	2939
AT 38-3H36	869	1260	1527	NC	1161	978	1406	1680	NC	1290	1114	1578	1865	869	1437	1300	1799	2146	1019	1653	1495	2054	2425	1180	1901	1728	2346	2735	1372	2167	2009	2652	3061	1599	2454	2282	2996	3437	1824	2732	2610	3384	3811	2136	3087		2345	1911	2663	2327
AT 38-3I36	1003	1431	1724	NC	1327	1125	1594	1892	880	1463	1271	1779	2086	1003	1627	1473	2016	2386	1166	1864	1690	2288	2685	1346	2127	1943	2601	3015	1554	2409	2240	2926	3364	1802	2716	2532	3294	3771	2043	3011	2882	3713	4180	2375	3391		2600	2137	2937	2580
AT 38-3J36	1181	1661	1983	920	1541	1319	1841	2163	1049	1696	1480	2041	2372	1181	1878	1707	2297	2697	1365	2132	1945	2592	3019	1564	2415	2217	2929	3377	1797	2722	2540	3280	3761	2066	3053	2856	3684	4213	2325	3374	3233	4149	NC	2685	3791		2928	2426	3293	2907
AT 38-3K36	1340	1863	2202	1059	1730	1485	2049	2393	1189	1900	1665	2264	2617	1340	2091	1911	2537	2962	1538	2360	2163	2850	3305	1755	2663	2452	3209	3690	2004	2988	2795	3585	4108	2290	3342	3131	4024	NC	2567	3687	3534	NC	NC	2949	4141		3208	2674	3599	3186
AT 38-3L36	1438	1985	2339	1140	1853	1596	2181	2537	1282	2024	1783	2404	2768	1438	2222	2037	2687	3127	1649	2502	2298	3011	3485	1878	2816	2599	3384	3890	2136	3155	2954	3779	NC	2431	3523	3303	NC	NC	2718	3886	3725	NC	NC	3114	NC		3383	2828	3793	3360
AT 38-4H36	1106	1484	1738	891	1390	1212	1624	1884	993	1512	1344	1786	2056	1106	1654	1521	1995	2322	1250	1859	1708	2236	2592	1408	2092	1929	2515	2896	1592	2343	2194	2813	3227	1806	2621	2454	3160	3617	2018	2893	2772	3562	4011	2312	3253		2514	2101	2824	2497
AT 38-4I36	1235	1649	1925	1007	1546	1354	1800	2083	1117	1679	1494	1976	2266	1235	1833	1688	2201	2553	1394	2055	1893	2460	2846	1566	2303	2132	2763	3179	1764	2576	2414	3088	3540	1998	2878	2697	3468	3968	2225	3176	3043	3907	NC	2542	3569		2763	2313	3100	2744
AT 38-4J36	1399	1854	2157	1149	1740	1528	2020	2325	1268	1887	1684	2211	2525	1399	2056	1897	2453	2841	1574	2295	2122	2738	3165	1762	2566	2377	3073	3534	1980	2866	2688	3433	3934	2234	3200	3000	3854	NC	2480	3530	3384	NC	NC	2829	3966		3072	2577	3446	3051
AT 38-4K36	1540	2029	2350	1270	1907	1679	2206	2531	1398	2065	1847	2409	2747	1540	2244	2077	2671	3090	1727	2499	2312	2978	3441	1930	2792	2589	3341	3840	2165	3116	2923	3731	NC	2433	3478	3261	4187	NC	2700	3837	3678	NC	NC	3076	NC		3340	2804	3745	3317
AT 38-4L36	1628	2139	2471	1346	2011	1773	2321	2662	1479	2175	1948	2533	2887	1628	2360	2187	2807	3246	1824	2628	2432	3129	3614	2036	2934	2721	3510	4033	2277	3274	3071	3918	NC	2559	3654	3426	NC	NC	2837	4029	3863	NC	NC	3232	NC		3509	2946	3933	3485
AT 38-2H42	NC	999	1303	NC	NC	NC	1166	1466	NC	1031	NC	1354	1658	NC	1206	1041	1593	1960	NC	1435	1271	1865	2263	NC	1697	1520	2180	2602	1124	1983	1815	2511	2967	1376	2294	2109	2894	3389	1617	2599	2466	3329	3794	1948	2996		2179	1708	2522	2159
AT 38-2I42	NC	1199	1515	NC	1070	NC	1370	1688	NC	1240	1011	1573	1897	NC	1407	1250	1824	2221	NC	1657	1476	2116	2547	1094	1939	1743	2456	2915	1330	2246	2063	2816	3307	1596	2582	2380	3229	3751	1853	2912	2767	3689	4180	2209	3338		2455	1950	2829	2433
AT 38-2J42	952	1491	1839	NC	1358	1102	1680	2031	NC	1532	1295	1901	2262	952	1720	1546	2182	2622	1160	1996	1796	2506	2989	1383	2308	2092	2885	3396	1636	2650	2449	3285	3817	1927	3028	2803	3735	4299	2212	3392	3231	4231	4767	2608	3850		2884	2321	3299	2861
AT 38-2K42	1137	1713	2087	NC	1578	1309	1920	2297	968	1755	1506	2158	2546	1137	1963	1768	2458	2937	1364	2260	2042	2811	3330	1603	2597	2362	3219	3758	1873	2967	2748	3642	4205	2186	3371	3132	4117	4716	2492	3754	3585	4644	NC	2922	4240		3218	2610	3658	3193
AT 38-2L42	1285	1884	2275	938	1734	1455	2098	2498	1096	1926	1660	2346	2760	1285	2146	1939	2666	3173	1518	2458	2229	3039	3580	1763	2815	2566	3466	4027	2046	3204	2973	3905	4492	2377	3623	3375	4400	NC	2701	4022	3846	NC	NC	3157	4528		3465	2829	3921	3440
AT 38-3H42	931	1356	1650	NC	1252	1045	1519	1821	NC	1387	1196	1705	2023	931	1555	1398	1951	2340	1087	1790	1616	2239	2654	1271	2065	1875	2566	3002	1479	2364	2190	2907	3369	1728	2687	2497	3296	3790	1978	2999	2862	3731	4205	2328	3398		2565	2076	2920	2546
AT 38-3I42	1071	1549	1871	NC	1426	1209	1721	2054	943	1582	1367	1929	2273	1071	1760	1593	2198	2610	1257	2021	1831	2503	2945	1449	2317	2114	2851	3317	1679	2636	2449	3216	3709	1954	2981	2776	3630	4160	2226	3313	3167	4096	4612	2597	3740		2850	2329	3229	2829
AT 38-3J42	1252	1771	2129	968	1640	1395	1966	2327	1098	1811	1577	2195	2561	1253	2008	1824	2481	2922	1447	2292	2086	2806	3282	1665	2608	2390	3182	3681	1920	2950	2748	3572	4102	2221	3320	3102	4018	4597	2511	3677	3520	4527	NC	2908	4136		3181	2621	3586	3158
AT 38-3K42	1415	1986	2368	1106	1845	1579	2199	2580	1258	2028	1772	2438	2828	1415	2243	2042	2740	3212	1633	2543	2323	3089	3594	1872	2878	2645	3487	4018	2150	3242	3027	3903	4474	2468	3635	3401	4383	NC	2773	4014	3847	4936	NC	3198	4511		3486	2891	3918	3461
AT 38-3L42	1567	2178	2576	1239	2023	1737	2397	2799	1390	2222	1947	2647	3060	1567	2445	2235	2967	3463	1799	2759	2530	3333	3866	2053	3114	2867	3753	4316	2344	3494	3268	4193	4804	2678	3908	3662	4706	NC	3002	4312	4133	NC	NC	3448	4843		3752	3128	4209	3726
AT 38-3M42	1648	2280	2690	1306	2125	1829	2508	2919	1468	2325	2045	2765	3187	1648	2555	2340	3094	3602	1892	2878	2642	3468	4016	2157	3242	2990	3899	4482	2454	3634	3402	4354	NC	2797	4059	3805	4887	NC	3129	4478	4292	NC	NC	3586	NC		3898	3256	4371	3871
AT 38-4H42	1195	1615	1897	960	1511	1315	1769	2056	1069	1646	1458	1948	2247	1195	1802	1655	2180	2546	1356	2028	1864	2450	2843	1532	2286	2107	2759	3180	1732	2569	2402	3088	3543	1970	2875	2691	3470	3973	2205	3177	3043	3912	4407	2535	3573		2758	2296	3100	2739
AT 38-4I42	1340	1796	2102	1084	1682	1470	1964	2276	1210	1831	1626	2159	2484	1340	2000	1842	2410	2801	1516	2246	2066	2697	3125	1704	2525	2331	3033	3491	1924	2826	2647	3391	3889	2183	3160	2960	3809	4359	2438	3488	3342	4292	4833	2789	3921		3032	2536	3404	3011
AT 38-4J42	1509	2006	2340	1236	1883	1650	2190	2530	1363	2043	1821	2402	2749	1509	2229	2054	2671	3097	1699	2497	2301	2983	3451	1907	2794	2587	3350	3853	2146	3124	2928	3743	4291	2428	3488	3270	4203	4808	2700	3849	3689	4735	NC	3084	4326		3349	2806	3757	3326
AT 38-4K42	1665	2204	2563	1368	2070	1819	2402	2762	1511	2244	2003	2627	2999	1665	2445	2256	2915	3375	1873	2726	2521	3252	3759	2096	3049	2824	3650	4197	2355	3404	3193	4077	4672	2654	3800	3563	4576	NC	2947	4193	4019	NC	NC	3360	4710		3649	3062	4093	3624
AT 38-4L42	1799	2370	2746	1483	2228	1961	2578	2958	1634	2413	2158	2814	3210	1799	2621	2426	3121	3610	2018	2920	2702	3479	4020	2255	3262	3025	3904	4487	2529	3641	3416	4359	NC	2843	4064	3811	4892	NC	3155	4483	4297	NC	NC	3595	NC		3903	3276	4376	3876
AT 38-4M42	1882	2474	2859	1555	2325	2049	2684	3079	1709	2516	2252	2930	3340	1882	2730	2529	3247	3756	2108	3040	2813	3620	4182	2354	3394	3148	4061	4667	2634	3788	3554	4534	NC	2960	4228	3964	NC	NC	3282	4662	4470	NC	NC	3740	NC		4060	3409	4552	4032
AT 19-2F6	NC	158	205	NC	142	NC	185	231	NC	163	NC	213	260	NC	191	165	249	306	NC	226	200	292	353	145	266	239	340	406	178	310	284	392	462	216	358	330	451	527	253	405	385	518	590	305	467		340	268	393	337
AT 19-2G6	NC	213	264	NC	194	156	242	293	NC	219	184	274	327	NC	247	220	315	380	163	288	258	363	434	198	334	302	419	494	235	384	354	478	557	278	440	406	545	628	319	494	470	618	698	378	562		419	336	480	415
AT 19-2H6	155	240	293	NC	219	180	269	324	NC	245	208	303	360	155	275	247	347	417	189	318	287	398	474	223	367	334	458	537	262	421	389	520	602	307	480	445	589	677	352	536	512	667	751	414	608		457	369	522	454
AT 19-3F6	NC	198	241	NC	182	152	221	266	NC	202	173	249	296	NC	227	204	286	343	158	261	236	328	390	185	302	274	377	442	216	347	321	428	497	252	395	366	486	559	289	441	421	550	621	342	501		377	304	430	374
AT 19-3G6	174	249	301	NC	231	196	278	331	153	255	221	310	364	174	284	257	352	417	203	325	295	400	470	235	371	339	455	528	271	421	392	512	589	314	475	443	577	661	357	527	504	650	732	415	594		455	373	514	451
AT 19-3H6	200	282	338	155	261	223	312	369	176	288	251	348	405	200	319	290	392	461	231	363	331	443	518	265	412	379	502	579	305	466	434	563	645	352	523	489	632	723	397	579	554	712	NC	459	651		501	414	565	498
AT 19-3I6	223	311	371	175	289	248	344	403	198	318	278	381	441	223	351	320	428	501	256	397	364	482	560	294	449	413	543	626	337	506	473	608	697	386	567	530	683	NC	433	625	599	NC	NC	499	702		543	451	610	540
AT 19-4F6	168	229	269	NC	214	186	251	292	150	234	206	277	320	168	256	235	310	363	192	288	264	349	406	217	326	300	394	455	246	367	342	442	507	280	411	385	497	569	314	454	435	560	631	362	511		394	327	443	391
AT 19-4G6	207	277	324	168	260	227	303	351	187	283	251	333	383	207	308	284	372	432	234	346	319	416	481	263	389	359	467	538	297	435	408	522	599	337	487	456	587	671	376	537	515	661	744	430	604		467	391	524	464
AT 19-4H6	231	307	358	189	288	252	335	387	209	312	279	367	420	231	341	314	408	473	260	382	352	456	528	292	427	396	512	589	328	478	448	572	656	371	533	500	643	735	413	589	564	724	NC	471	661		512	429	574	509
AT 19-4I6	256	339	394	211	319	280	370	425	233	345	308	404	461	256	376	347	448	519	288	419	388	500	578	323	469	434	561	645	362	523	491	627	718	408	584	548	703	NC	453	645	618	NC	NC	517	724		561	471	629	557
AT 19-4J6	283	373	431	234	350	309	405	464	257	379	339	442	503	283	411	381	489	566	317	458	424	546	630	355	512	474	612	704	397	571	536	683	NC	446	637	598	NC	NC	495	703	674	NC	NC	564	NC		612	514	686	608
AT 19-2F8	NC	190	248	NC	NC	NC	222	279	NC	196	NC	258	316	NC	230	198	304	374	NC	274	242	356	432	NC	324	290	416	497	214	378	346	479	566	262	438	402	552	647	308	496	470	635	724	372	572		416	326	481	412
AT 19-2G8	NC	258	322	NC	235	188	294	358	NC	265	222	333	399	NC	301	267	384	465	197	351	314	443	531	240	408	368	512	606	285	470	433	586	684	338	538	497	668	773	390	605	576	760	858	462	690		512	410	588	508
AT 19-2H8	182	286	352	NC	260	211	322	389	NC	294	248	364	433	183	330	296	418	502	222	382	344	480	573	265	442	401	553	651	313	508	469	629	731	369	580	537	715	823	424	650	619	810	913	500	738		553	445	632	548
AT 19-2I8	203	312	381	NC	286	237	350	420	NC	319	272	393	466	203	358	321	450	539	247	414	373	515	612	291	476	432	592	692	341	545	503	671	776	399	620	575	760	872	456	692	660	858	NC	536	783		592	478	674	587
AT 19-3F8	NC	240	293	NC	220	184	268	323	NC	246	210	303	360	NC	275	247	347	419	191	318	286	400	477	224	368	333	460	540	261	423	390	523	608	307	483	447	595	685	352	540	514	674	761	417	613		460	370	525	456
AT 19-3G8	210	303	366	NC	280	238	337	402	185	310	268	377	444	210	345	312	429	509	246	395	358	488	574	284	453	413	556	646	329	514	478	626	722	382	581	541	707	809	435	645	617	797	898	507	728		556	455	629	551
AT 19-3H8	236	334	402	182	310	263	371	440	207	342	298	415	484	236	379	344	469	553	273	433	394	531	621	314	493	452	602	697	363	558	520	676	777	420	629	587	761	871	475	696	666	857	NC	550	783		602	496	679	598
AT 19-3I8	260	367	438	203	340	291	406	478	231	374	327	451	524	260	415	377	508	597	301	471	430	573	668	345	534	490	648	748	397	602	562	726	833	457	676	632	816	933	514	747	716	919	NC	594	840		648	537	729	643
AT 19-3J8	294	409	485	232	380	326	451	527	261	418	366	499	577	294	460	421	559	653	338	520	476	628	729	386	587	540	708	814	441	659	616	791	907	504	737	691	888	NC	566	814	780	NC	NC	650	914		708	590	794	703
AT 19-4F8	204	279	329	NC	261	226	307	358	183	285	252	338	391	204	312	287	379	444	234	353	323	427	498	264	398	366	483	558	300	449	419	541	622	342	504	471	609	697	384	557	533	687	774	442	627		483	400	543	480
AT 19-4G8	252	338	396	204	317	277	370	429	227	345	306	407	468	252	377	347	454	529	285	423	389	509	590	321	476	439	572	659	363	533	499	640	734	412	596	558	719	823	460	658	631	810	912	526	740		572	478	642	568
AT 19-4H8	277	370	432	226	347	304	404	468	251	377	336	444	509	277	412	379	494	573	313	461	425	552	639	352	517	479	620	714	396	578	542	693	795	448	646	605	778	891	500	713	683	877	NC	571	801		620	519	696	616
AT 19-4I8	303	401	468	248	377	331	438	505	274	409	365	480	548	303	446	411	533	617	340	498	460	595	688	381	557	516	668	768	429	623	584	746	855	485	695	652	837	NC	538	767	735	943	NC	615	862		667	560	749	663
AT 19-4J8	340	448	519	280	421	371	488	560	309	456	408	532	607	340	496	459	591	683	381	552	511	658	761	426	617	572	739	849	479	689	646	825	945	538	769	721	926	NC	597	848	813	NC	NC	680	NC		739	620	828	734

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72
AT 19-2G9	NC	240	310	NC	215	NC	281	350	NC	247	NC	323	394
AT 19-2H9	NC	306	381	NC	278	222	348	424	NC	314	261	395	473
AT 19-2I9	219	343	424	NC	313	254	387	468	NC	353	298	438	521
AT 19-2J9	278	412	501	NC	379	316	460	550	236	422	363	516	608
AT 19-3G9	NC	300	366	NC	276	231	336	404	NC	307	264	378	450
AT 19-3H9	251	362	437	NC	334	283	402	480	221	370	320	450	530
AT 19-3I9	285	403	485	220	374	318	448	531	250	413	359	501	584
AT 19-3J9	346	482	573	272	448	384	532	622	307	492	431	588	681
AT 19-4G9	254	346	408	NC	323	281	380	443	227	353	312	419	484
AT 19-4H9	301	404	473	243	379	330	442	513	271	412	366	486	560
AT 19-4I9	336	448	523	274	420	368	489	566	304	456	406	536	615
AT 19-4J9	396	523	607	326	492	433	570	655	360	533	476	623	711
AT 19-4K9	439	577	667	363	543	478	626	718	399	587	525	683	779
AT 19-2G11	NC	275	357	NC	NC	NC	321	402	NC	283	NC	371	454
AT 19-2H11	NC	351	439	NC	318	254	400	488	NC	361	299	455	546
AT 19-2I11	NC	385	477	NC	351	283	436	528	NC	396	335	494	590
AT 19-2J11	299	453	552	NC	417	346	508	609	255	464	397	571	675
AT 19-3G11	NC	334	407	NC	305	255	373	450	NC	341	291	421	501
AT 19-3H11	277	401	486	NC	370	312	447	535	NC	411	355	502	593
AT 19-3I11	310	443	534	NC	410	348	493	587	272	453	393	551	647
AT 19-3J11	374	525	627	292	488	418	582	684	332	537	468	646	750
AT 19-3K11	431	597	706	341	556	478	658	767	383	609	535	725	838
AT 19-4G11	292	399	470	NC	373	324	438	511	262	407	360	483	559
AT 19-4H11	347	465	545	279	436	380	509	591	311	474	421	560	645
AT 19-4I11	380	508	593	309	476	417	554	642	343	517	460	609	699
AT 19-4J11	439	582	678	361	546	480	634	730	398	593	529	695	793
AT 19-4K11	492	648	750	406	609	537	704	808	447	660	590	769	877
AT 19-4L11	521	684	790	431	644	568	742	851	474	695	623	810	923
AT 19-2H12	NC	377	475	NC	336	NC	429	528	NC	388	317	492	593
AT 19-2I12	NC	438	543	NC	400	321	497	602	NC	450	381	563	673
AT 19-2J12	327	501	613	NC	459	381	563	677	NC	513	437	633	750
AT 19-2K12	382	562	681	NC	517	432	627	748	323	576	496	703	828
AT 19-3H12	311	452	548	NC	417	351	504	603	NC	463	400	566	670
AT 19-3I12	360	514	619	NC	476	404	572	680	316	525	456	639	749
AT 19-3J12	421	592	708	327	549	470	656	772	373	605	527	729	847
AT 19-3K12	478	664	787	376	617	529	731	855	423	678	594	808	935
AT 19-3L12	519	717	845	412	669	576	787	916	463	731	644	868	1000
AT 19-4H12	382	513	602	306	481	418	562	653	341	523	464	619	713
AT 19-4I12	427	571	668	346	535	468	624	722	386	582	517	685	787
AT 19-4J12	485	644	750	398	604	530	702	809	439	655	585	770	879
AT 19-4K12	541	714	828	446	671	591	778	893	492	727	650	849	969
AT 19-4L12	582	766	885	481	720	634	831	953	529	779	697	907	1034
AT 19-4M12	602	790	913	498	744	656	857	983	548	803	720	935	1066
AT 212-2F9	NC	317	411	NC	285	NC	371	463	NC	327	NC	427	522
AT 212-2G9	NC	427	530	NC	390	312	485	588	NC	439	370	549	657
AT 212-2H9	310	481	589	NC	439	361	540	651	NC	493	418	609	722
AT 212-3F9	NC	397	484	NC	365	305	444	534	NC	406	348	500	594
AT 212-3G9	350	501	604	NC	463	393	557	664	307	512	444	623	731
AT 212-3H9	401	566	678	311	524	447	627	741	354	578	504	698	813
AT 212-3I9	447	625	744	350	581	498	691	809	397	639	559	766	886
AT 212-4F9	337	460	541	NC	429	373	504	587	302	469	414	556	642
AT 212-4G9	415	557	651	336	521	456	608	705	376	567	504	669	768
AT 212-4H9	464	616	719	380	578	507	672	777	419	627	559	738	844
AT 212-4I9	515	681	791	423	640	563	742	853	467	693	619	811	926
AT 212-4J9	569	748	865	470	703	619	812	932	517	761	681	887	1011
AT 19-2H14	NC	398	510	NC	356	NC	462	573	NC	411	337	531	645
AT 19-2I14	NC	472	590	NC	427	342	537	656	NC	485	402	611	734
AT 19-2J14	345	540	666	NC	492	399	608	735	NC	555	469	688	818
AT 19-2K14	400	607	740	NC	559	463	681	815	341	621	532	765	904
AT 19-2L14	458	672	812	NC	618	518	749	892	389	687	592	838	986
AT 19-3H14	NC	488	595	NC	451	376	547	656	NC	500	430	614	729
AT 19-3I14	385	558	674	NC	514	435	620	740	340	570	492	695	819
AT 19-3J14	451	638	767	349	591	503	709	839	395	652	568	791	923
AT 19-3K14	510	715	853	398	665	569	792	930	453	731	638	878	1019
AT 19-3L14	567	787	931	448	731	628	866	1012	503	803	704	957	1106
AT 19-3M14	609	840	990	483	784	675	923	1074	543	857	755	1017	1171
AT 19-4H14	412	561	659	NC	524	456	614	715	369	572	505	677	782
AT 19-4I14	465	624	731	374	584	509	683	792	417	636	565	751	865
AT 19-4J14	528	704	821	431	660	578	768	889	477	716	638	843	966
AT 19-4K14	588	780	907	483	732	643	850	978	533	794	708	930	1062
AT 19-4L14	644	849	984	531	798	702	924	1060	585	864	773	1009	1151
AT 19-4M14	684	899	1039	566	845	745	976	1119	622	914	819	1065	1214
AT 215-2F9	NC	381	497	NC	NC	NC	445	559	NC	393	NC	517	633
AT 215-2G9	NC	517	644	NC	471	376	589	716	NC	530	444	667	799
AT 215-2H9	365	572	705	NC	521	423	644	779	NC	588	497	729	867
AT 215-2I9	407	624	762	NC	572	475	701	841	NC	639	545	788	933
AT 215-3F9	NC	481	587	NC	440	368	537	647	NC	492	420	606	722
AT 215-3G9	421	607	732	NC	560	476	675	804	370	620	536	755	889
AT 215-3H9	473	669	805	365	620	527	743	881	414	684	596	831	970
AT 215-3I9	521	734	877	406	680	582	813	957	462	750	654	903	1050
AT 215-3J9	589	820	971	464	761	653	903	1055	522	837	733	998	1154
AT 215-4F9	408	559	659	NC	522	452	614	716	366	570	504	677	783
AT 215-4G9	505	677	793	408	635	554	741	859	455	690	613	815	938
AT 215-4H9	555	741	865	453	695	609	809	936	502	755	672	888	1018
AT 215-4I9	606	804	937	497	754	662	876	1010	548	818	730	961	1097
AT 215-4J9	680	897	1040	561	843	742	976	1120	618	913	816	1066	1216
AT 29-2G18	NC	487	630	NC	437	NC	570	710	NC	502	NC	655	799
AT 29-2H18	NC	620	773	NC	563	450	706	861	NC	637	530	801	961
AT 29-2I18	445	697	860	NC	635	516	785	949	NC	716	605	889	1057
AT 29-2J18	565	837	1016	NC	770	642	934	1115	479	857	738	1048	1234
AT 29-3G18	NC	610	744	NC	561	469	682	820	NC	624	535	768	912
AT 29-3H18	509	734	886	NC	677	575	816	974	448	750	649	914	1076
AT 29-3I18	579	819	985	447	758	645	910	1077	507	837	729	1016	1186
AT 29-3J18	701	978	1162	551	909	779	1079	1263	622	1000	875	1194	1382
AT 29-4G18	515	703	827	NC	656	571	771	898	462	717	633	850	982
AT 29-4H18	612	820	961	493	768	671	898	1041	550	836	743	987	1136
AT 29-4I18	681	909	1061	556	852	747	992	1148	616	925	824	1089	1248
AT 29-4J18	804	1062	1233	662	998	878	1157	1329	730	1081	966	1264	1443
AT 29-4K18	891	1171	1353	737	1101	971	1270	1457	810	1191	1067	1386	1580
AT 29-2G21	NC	556	723	NC	NC	NC	650	814	NC	574	NC	751	919
AT 29-2H21	NC	712	889	NC	643	515	809	989	NC	730	606	921	1105
AT 29-2I21	NC	780	966	NC	711	573	883	1070	NC	801	679	1001	1194
AT 29-2J21	605	917	1119	NC	845	700	1030	1233	516	940	804	1156	1367
AT 29-3G21	NC	676	825	NC	617	517	755	910	NC	691	589	853	1015
AT 29-3H21	561	813	984	NC	749	632	906	1083	NC	832	718	1017	1201
AT 29-3I21	627	898	1082	NC	831	705	999	1189	551	918	796	1116	1310
AT 29-3J21	757	1064	1270	590	988	846	1180	1385	673	1087	949	1308	1519
AT 29-3K21	872	1210	1429	690	1126	967	1332	1552	775	1234	1083	1469	1697
AT 29-4G21	588	804	947	NC	751	651	882	1029	527	820	724	973	1125
AT 29-4H21	702	942	1104	565	883	770	1032	1197	630	960	853	1134	1306
AT 29-4I21	769	1028	1201	625	963	844	1122	1300	696	1047	931	1233	1415
AT 29-4J21	890	1179	1372	731	1107	972	1285	1479	807	1200	1071	1407	1606
AT 29-4K21	997	1313	1520	823	1234	1087	1426	1637	906	1336	1195	1557	1776
AT 29-4L21	1055	1385	1600	873	1304	1150	1503	1723	960	1409	1262	1640	1869

Condition Reference #	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Wet Bulb °F	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85
Range °F	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10
Approach °F	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7
Inlet Water Temperature °F	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102
Outlet Water Temperature °F	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92
AT 19-2G9	NC	289	250	378	464	NC	342	303	442	535	220	403	362	515	615	270	470	431	593	701	328	543	500
AT 19-2H9	NC	357	316	456	552	232	416	373	526	631	284	484	437	608	720	337	558	514	696	813	401	640	591
AT 19-2I9	219	396	356	502	604	267	460	414	577	688	319	532	482	664	782	377	610	564	756	879	444	697	645
AT 19-2J9	279	471	426	587	701	330	541	490	671	793	385	620	565	767	893	449	708	656	866	998	523	802	746
AT 19-3G9	NC	344	310	434	521	240	397	359	499	592	281	459	416	573	671	327	527	487	649	753	384	600	556
AT 19-3H9	251	411	372	513	608	294	472	428	583	686	339	541	494	664	772	392	614	571	749	863	456	694	647
AT 19-3I9	285	458	415	566	667	330	523	475	640	749	379	595	545	726	840	438	673	627	816	937	507	758	708
AT 19-3J9	346	542	496	660	772	397	613	562	742	863	454	693	638	837	963	520	779	728	936	1072	595	872	816
AT 19-4G9	254	387	356	469	550	290	436	400	528	615	328	493	453	597	688	372	555	518	668	767	424	622	582
AT 19-4H9	301	450	414	543	632	341	506	465	608	705	383	569	525	684	788	433	637	597	765	877	492	713	668
AT 19-4I9	336	498	458	597	693	379	558	514	667	772	425	625	579	750	862	479	699	655	838	960	542	781	732
AT 19-4J9	396	580	536	691	799	445	646	598	770	890	498	722	669	864	994	559	806	756	965	1106	629	900	844
AT 19-4K9	439	637	590	757	875	492	709	656	844	975	549	791	734	946	1088	614	883	828	1057	NC	690	985	924
AT 19-2G11	NC	332	286	436	536	NC	394	348	510	618	252	464	417	595	710	309	542	497	685	809	377	627	577
AT 19-2H11	NC	411	364	525	637	266	479	429	607	729	325	558	504	702	832	388	644	593	804	940	461	739	682
AT 19-2I11	NC	447	399	568	684	297	520	466	654	781	358	602	544	754	888	425	692	638	859	1001	502	791	732
AT 19-2J11	299	520	467	651	779	360	599	541	745	884	424	688	626	854	998	496	787	728	967	1118	579	895	831
AT 19-3G11	NC	382	344	483	583	265	442	398	556	664	310	512	463	641	753	363	589	543	728	847	427	672	622
AT 19-3H11	277	457	414	572	682	325	526	476	653	770	376	604	550	745	868	437	689	639	842	972	509	779	725
AT 19-3I11	310	504	456	625	741	361	578	524	710	834	417	660	603	808	937	481	748	695	909	1046	558	844	786
AT 19-3J11	374	594	540	726	852	432	674	615	819	954	495	763	701	926	1067	569	860	803	1036	1188	654	965	903
AT 19-3K11	431	671	613	812	947	495	756	693	912	1057	564	852	785	1026	1180	643	956	894	1146	1313	734	1069	1002
AT 19-4G11	292	447	410	542	635	335	504	462	610	711	378	569	523	689	796	429	641	598	772	887	489	719	673
AT 19-4H11	347	519	477	626	728	392	583	536	701	813	441	656	605	789	909	499	735	688	882	1012	566	822	770
AT 19-4I11	380	564	520	679	788	429	633	583	759	878	482	710	657	852	981	543	794	744	953	1092	615	888	832
AT 19-4J11	439	646	596	771	893	494	721	667	860	994	553	806	747	965	1110	622	900	844	1078	1236	702	1005	942
AT 19-4K11	492	716	663	852	986	552	798	738	950	1098	617	891	826	1066	1226	691	995	933	1191	NC	777	1110	1041
AT 19-4L11	521	755	699	897	1037	584	840	777	1000	1155	652	938	870	1122	1289	728	1046	982	1252	NC	818	1168	1095
AT 19-2H12	NC	440	391	570	693	NC	518	462	661	795	343	606	545	767	909	416	701	644	878	1031	499	806	743
AT 19-2I12	NC	509	454	647	781	338	592	531	745	891	407	686	620	860	1014	484	789	728	981	1142	572	902	835
AT 19-2J12	327	577	517	724	868	397	665	600	829	986	468	766	696	953	1115	548	877	811	1080	1250	642	998	926
AT 19-2K12	382	641	580	799	953	451	736	668	912	1077	526	844	770	1043	1213	612	963	892	1176	1355	712	1090	1014
AT 19-3H12	311	516	466	646	771	365	594	536	738	871	423	683	620	843	983	492	778	721	953	1100	574	882	820
AT 19-3I12	360	584	529	724	858	419	670	607	822	965	483	764	698	935	1084	558	866	805	1052	1209	647	976	910
AT 19-3J12	421	670	609	820	964	487	761	694	926	1079	557	863	792	1047	1208	641	973	907	1173	1345	737	1092	1021
AT 19-3K12	478	746	682	906	1059	548	843	773	1018	1182	626	951	876	1148	1320	715	1068	999	1282	1469	818	1195	1119
AT 19-3L12	519	802	735	970	1129	595	903	830	1087	1258	678	1017	938	1222	1405	771	1139	1067	1364	NC	878	1272	1193
AT 19-4H12	382	573	526	692	807	432	644	592	777	901	487	725	669	874	1007	550	814	762	978	1122	625	911	853
AT 19-4I12	427	635	585	765	888	483	713	656	855	990	542	800	740	961	1106	611	896	839	1074	1232	693	1001	938
AT 19-4J12	485	715	659	855	990	546	799	738	954	1103	612	894	828	1071	1232	688	999	937	1197	1372	778	1115	1046
AT 19-4K12	541	791	731	942	1090	608	881	815	1050	1214	680	985	913	1178	1355	763	1099	1031	1316	1508	858	1227	1150
AT 19-4L12	582	845	783	1005	1162	653	941	871	1120	1294	728	1050	974	1257	1444	815	1172	1100	1403	NC	916	1308	1227
AT 19-4M12	602	872	808	1036	1198	675	970	898	1155	1334	753	1083	1004	1295	1489	841	1209	1134	1446	NC	945	1349	1265
AT 212-2F9	NC	383	331	501	615	NC	453	401	585	709	291	534	479	683	815	358	622	571	786	929	434	719	662
AT 212-2G9	NC	497	442	632	764	328	579	518	728	871	397	671	606	841	992	473	772	711	960	1119	558	883	816
AT 212-2H9	310	553	496	697	836	380	639	577	799	952	447	737	670	919	1078	526	845	781	1044	1210	617	963	893
AT 212-3F9	NC	455	409	573	689	317	525	474	659	783	372	607	550	758	887	433	697	644	859	997	507	793	736
AT 212-3G9	350	570	515	707	837	408	653	592	803	943	471	746	681	913	1060	544	846	786	1028	1183	631	954	889
AT 212-3H9	401	641	582	787	927	464	729	666	890	1039	532	828	760	1007	1163	613	935	872	1130	1296	707	1051	982
AT 212-3I9	447	705	643	859	1006	515	798	730	968	1125	589	902	830	1091	1257	676	1015	949	1221	1399	774	1138	1064
AT 212-4F9	337	514	472	623	729	385	579	531	701	816	435	654	602	792	913	494	736	687	887	1018	562	825	772
AT 212-4G9	415	619	570	746	866	470	695	640	834	967	528	781	721	938	1080	596	874	819	1049	1203	676	977	915
AT 212-4H9	464	684	631	820	951	522	767	706	916	1059	586	858	794	1028	1183	659	959	899	1149	1317	746	1071	1004
AT 212-4I9	515	755	697	900	1042	579	842	778	1004	1160	648	941	872	1127	1295	727	1051	986	1258	1442	819	1173	1100
AT 212-4J9	569	826	765	983	1137	637	920	851	1096	1266	712	1027	953	1229	1413	797	1147	1075	1372	NC	896	1279	1200
AT 19-2H14	NC	474	415	619	758	NC	563	497	721	872	364	660	592	840	1000	449	767	703	965	1138	540	884	814
AT 19-2I14	NC	552	489	706	856	358	644	577	816	979	437	750	677	944	1119	521	865	797	1080	1264	620	992	916
AT 19-2J14	345	623	560	790	949	420	723	650	907	1082	501	835	757	1044	1229	592	959	886	1189	1381	697	1096	1014
AT 19-2K14	400	696	626	872	1043	482	802	724	998	1184	568	922	838	1145	1338	663	1054	976	1296	1498	775	1199	1113
AT 19-2L14	458	766	692	952	1134	540	878	796	1086	1281	628	1006	917	1240	1441	730	1146	1062	1397	1608	849	1296	1207
AT 19-3H14	NC	560	503	703	843	391	645	582	807	956	458	744	676	925	1082	533	852	789	1048	1214	622	968	900
AT 19-3I14	386	634	574	792	941	453	728	660	902	1062	522	835	761	1028	1195	605	950	883	1159	1337	704	1074	1000
AT 19-3J14	451	724	657	894	1053	521	826	752	1012	1183	600	940	861	1147	1327	692	1063	991	1288	1479	801	1197	1118
AT 19-3K14	510	808	736	987	1158	588	916	837	1113	1296	675	1037	953	1257	1449	774	1168	1091	1407	1613	889	1310	1226
AT 19-3L14	567	884	808	1072	1252	650	997	914	1204	1397	742	1125	1036	1356	1560	847	1263	1181	1515	1736	968	1412	1323
AT 19-3M14	609	940	862	1137	1323	698	1059	972	1274	1475	795	1192	1100	1432	1646	904	1335	1250	1599	NC	1029	1491	1398
AT 19-4H14	412	626	575	758	887	470	705	647	853	991	531	796	732	962	1109	601	896	836	1077	1236	685	1003	938
AT 19-4I14	465	695	639	839	977	525	782	718	940	1090	592	880	811	1058	1218	669	985	923	1183	1357	759	1102	1032
AT 19-4J14	528	782	721	939	1089	595	877	808	1049	1214	669	982	909	1178	1355	753	1098	1029	1317	1509	852	1227	1150
AT 19-4K14	589	865	798	1032	1196	662	966	893	1152	1332	741	1080	1000	1293	1487	833	1206	1131	1445	1656	940	1346	1262
AT 19-4L14	644	939	869	1118	1294	723	1046	968	1247	1441	808	1169	1084	1399	1608	906	1305	1224	1562	NC	1019	1457	1366
AT 19-4M14	684	992	919	1180	1365	767	1105	1022	1315	1520	856	1233	1144	1476	1696	957	1377	1291	1648	NC	1076	1536	1440
AT 215-2F9	NC	460	397	608	748	NC	548	485	712	864	NC	648	580	833	994	429	757	693	959	1134	525	876	806
AT 215-2G9	NC	603	535	769	931	394	703	629	888	1064	480	817	737	1026	1213	571	941	867	1173	1369	677	1078	996
AT 215-2H9	365	660	593	837	1006	445	766	689	961	1146	530	885	803	1107	1302	627	1017	939	1260	1464	739	1161	1075
AT 215-2I9	407	717	644	900	1079	494	828	746	1031	1226	583	953	865	1185	1386	682	1090	1008	1343	1554	799	1241	1151
AT 215-3F9	NC	550	495	695	839	383	636	574	800	954	447	736	666	921	1082	523	847	781	1047	1217	615	966	895
AT 215-3G9	421	690	624	859	1019	493	791	718	977	1150	569	906	828	1113	1293	658	1029	957	1254	1445	765	1163	1084
AT 215-3H9	473	759	689	939	1107	546	867	789	1063	1244	629	988	904	1206	1395	726	1117	1041	1354	1555	841	1258	1175
AT 215-3I9	521	831	755	1017	1195	603	943	861	1148	1338	691	1069	982	1298	1497	794	1206	1125	1454	1667	914	1353	1265
AT 215-3J9	589	921	842	1119	1308	676	1040	954	1258	1460	772	1175	1082	1417	1630	883	1319	1234	1584	1815	1010	1476	1383
AT 215-4F9	408	626	574	759	890	468	706	647	855	997	529	797	734	967	1116	601	898	838	1084	1245	685	1008	943
AT 215-4G9	505	755	694	910	1058	571	848	779	1019	1181	643	954	880	1146	1319	726	1068	1000	1281	1470	824	1194	1118
AT 215-4H9	556	824	759	989	1148	627	924	851	1105	1279	704	1035	958	1242	1429	793	1158	1085	1388	1591	898	1293	1212
AT 215-4I9	606	892	823	1066	1236	682	997	921	1191	1376	764	1115	1033	1336	1537	859	1246	1169	1493	1711	971	1391	1304
AT 215-4J9	680	993	918	1182	1368	764	1106	1023	1318	1523	854	1236	1146	1479	1700	958	1380	1294	1652	1892	1077	1540	1444
AT 29-2G18	NC	587	507	768	943	NC	695	614	897	1087	446	819	734	1046	1248	549	954	875	1204	1422	666	1102	1015
AT 29-2H18	NC	725	642	925	1120	472	845	756	1068	1281	576	982	887	1235	1462	685	1132	1043	1412	1650	813	1298	1199
AT 29-2I18	445	804	723	1020	1225	543	933	840	1171	1397	646	1079	978	1348	1587	765	1239	1144	1535	1783	901	1415	1310
AT 29-2J18	565	955	864	1192	1422	669	1097	995	1361	1609	782	1259	1147	1556	1812	911	1437	1331	1757	2025	1061	1628	1514
AT 29-3G18	NC	699	629	880	1058	487	806	728	1012	1202	571	932	845	1162	1361	665	1069	988	1318	1529	778	1217	1129
AT 29-3H18	509	835	756	1040	1235	596	958	869	1184	1393	688	1097	1002	1348	1567	797	1247	1159	1520	1752	926	1410	1313
AT 29-3I18	579	929	843	1148	1353	669	1061	965	1300	1521	770	1208	1106	1474	1706	888	1366	1273	1655	1901	1028	1538	1437
AT 29-3J18	701	1101	1006	1340	1567	806	1245	1140	1507	1751	922	1407	1295	1699	1955	1056	1581	1478	1899	2176	1208	1770	1657
AT 29-4G18	515	785	722	952	1115	590	886	812	1072	1248	665	1000	920	1211	1397	755	1126	1051	1356	1557	860	1262	1181
AT 29-4H18	612	914	841	1102	1282	692	1027	944	1235	1431	778	1156	1066	1389	1599	880	1294	1211	1553	1781	998	1447	1355
AT 29-4I18	681	1010	930	1212	1406	769	1132	1043	1354	1567	864	1268	1174	1521	1750	972	1418	1329	1700	1949	1101	1584	1485
AT 29-4J18	804	1177	1087	1402	1622	903	1312	1213	1564	1807	1011	1466	1358	1755	2017	1135	1637	1535	1960	2245	1277	1827	1713
AT 29-4K18	891	1292	1197	1536	1777	999	1439	1331	1713	1978	1115	1606	1489	1921	2208	1247	1792	1681	2145	NC	1401	2000	1875
AT 29-2G21	NC	673	580	882	1085	NC	797	705	1032	1251	511	941	844	1205	1438	627	1097	1006	1388	1639	764	1269	1168
AT 29-2H21	NC	832	736	1064	1290	540	971	869	1230	1476	658	1130	1021	1423	1686	785	1304	1202	1628	1905	934	1496	1381
AT 29-2I21	NC	905	808	1150	1386	602	1052	944	1324	1581	724	1219	1102	1527	1799	860	1401	1293	1740	2027	1016	1602	1482
AT 29-2J21	605	1052	947	1319	1578	729	1213	1095	1509	1790	859	1394	1268	1730	2022	1004	1594	1475	1959	2264	1173	1812	1683
AT 29-3G21	NC	773	696	977	1181	537	895	806	1126	1344	628	1036	937	1297	1525	736	1193	1099	1475	1716	864	1361	1260
AT 29-3H21	561	926	839	1159	1381	658	1065	964	1323	1560	761	1224	1114	1510	1759	884	1395	1294	1705	1968	1030	1579	1469
AT 29-3I21	627	1021	924	1267	1500	731	1170	1060	1438	1690	845	1336	1220	1636	1898	975	1515	1408	1841	2118	1131	1709	1593
AT 29-3J21	757	1203	1094	1471	1726	875	1365	1246	1659	1933	1003	1546	1420	1875	2161	1152	1742	1626	2099	2407	1324	1954	1828
AT 29-3K21	872	1358	1242	1645	1919	1002	1531	1404	1847	2141	1142	1726	1590	2078	2390	1302	1936	1812	2322	2660	1486	2164	2029
AT 29-4G21	588	899	825	1091	1278	674	1015	930	1228	1432	761	1145	1054	1389	1603	864	1290	1204	1556	1787	985	1448	1355
AT 29-4H21	702	1050	966	1267	1475	794	1181	1085	1421	1647	894	1329	1225	1598	1840	1011	1488	1394	1787	2050	1147	1665	1559
AT 29-4I21	769	1143	1053	1375	1595	869	1282	1181	1536	1778	976	1438	1331	1727	1986	1100	1609	1508	1929	2212	1246	1798	1685
AT 29-4J21	890	1308	1207	1561	1808	1001	1460	1350	1742	2014	1121	1633	1513	1955	2248	1260	1824	1710	2184	2503	1421	2036	1909
AT 29-4K21	997	1451	1344	1727	1997	1118	1616	1495	1925	2224	1249	1805	1674	2159	2482	1400	2014	1890	2411	NC	1573	2248	2108
AT 29-4L21	1055	1528	1416	1817	2101	1183	1701	1575	2025	2339	1320	1899	1761	2272	2610	1475	2119	1988	2536	NC	1657	2365	2218

Condition Reference #	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
Wet Bulb °F	85	85	85	85	90	90	90	90	90	69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	15	15	10	10	10	15	15	9	10	9	9
Approach °F	10	12	7	12	7	10	12	7	12	10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	105	107	107	112	107	110	112	112	117	89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	95	97	92	97	97	100	102	97	102	80.6	85	89.6	89.6
AT 19-2G9	683	798	384	614	583	785	893	462	707	515	406	596	511
AT 19-2H9	795	919	462	719	684	904	1021	549	820	608	487	699	603
AT 19-2I9	860	989	509	781	744	974	1097	601	886	664	534	760	659
AT 19-2J9	977	1118	595	892	853	1101	NC	697	1006	767	623	869	761
AT 19-3G9	737	849	440	670	639	835	942	519	760	573	461	652	568
AT 19-3H9	845	968	519	771	738	953	1073	605	870	664	543	752	659
AT 19-3I9	917	1050	573	839	803	1034	NC	664	944	726	598	819	721
AT 19-3J9	1050	NC	668	962	922	NC	NC	768	1081	837	696	939	831
AT 19-4G9	751	861	475	688	658	847	955	547	774	596	495	671	592
AT 19-4H9	859	984	549	787	754	969	1091	629	885	684	572	768	679
AT 19-4I9	941	1076	604	861	826	1060	NC	690	968	749	628	841	744
AT 19-4J9	1084	NC	698	993	952	NC	NC	796	1115	864	725	969	858
AT 19-4K9	NC	NC	765	1087	1042	NC	NC	872	NC	946	794	1061	940
AT 19-2G11	789	924	442	709	673	908	1033	532	817	595	467	688	590
AT 19-2H11	919	1063	533	831	790	1046	1183	633	949	702	561	807	696
AT 19-2I11	978	1128	576	887	845	1110	1252	681	1009	754	605	863	747
AT 19-2J11	1094	1254	660	997	952	1235	NC	775	1127	854	692	971	847
AT 19-3G11	829	955	490	752	717	940	1062	580	855	640	515	732	635
AT 19-3H11	951	1091	580	867	829	1074	1210	679	980	745	607	845	739
AT 19-3I11	1024	1172	634	936	895	1154	1300	737	1054	807	663	913	801
AT 19-3J11	1164	1331	735	1066	1022	1311	NC	849	1198	925	767	1040	919
AT 19-3K11	1286	NC	822	1179	1130	NC	NC	943	1324	1026	856	1151	1019
AT 19-4G11	869	995	548	795	761	980	1104	632	894	689	571	775	684
AT 19-4H11	991	1135	633	908	870	1117	1258	725	1020	789	659	886	783
AT 19-4I11	1070	1224	686	980	939	1206	NC	784	1101	852	713	956	846
AT 19-4J11	1211	NC	779	1109	1063	NC	NC	889	1246	965	810	1083	959
AT 19-4K11	NC	NC	862	1224	1174	NC	NC	982	NC	1066	895	1195	1059
AT 19-4L11	NC	NC	907	1288	1234	NC	NC	1033	NC	1121	942	1257	1114
AT 19-2H12	1007	1169	579	908	863	1150	1302	690	1041	766	609	882	760
AT 19-2I12	1117	1288	657	1013	965	1267	1429	777	1152	860	690	985	852
AT 19-2J12	1223	1404	734	1114	1063	1382	NC	863	1261	953	770	1085	945
AT 19-2K12	1327	1518	810	1211	1158	1495	NC	949	1366	1042	849	1181	1034
AT 19-3H12	1077	1235	655	982	938	1216	1370	767	1109	842	686	957	836
AT 19-3I12	1185	1356	734	1083	1036	1335	1503	853	1219	934	768	1056	927
AT 19-3J12	1317	1507	830	1206	1156	1484	NC	960	1356	1047	867	1178	1039
AT 19-3K12	1439	NC	917	1318	1264	NC	NC	1054	1481	1147	956	1287	1139
AT 19-3L12	NC	NC	981	1403	1345	NC	NC	1124	NC	1222	1021	1370	1213
AT 19-4H12	1099	1258	700	1006	964	1239	1395	803	1131	874	729	982	868
AT 19-4I12	1206	1381	773	1105	1059	1359	NC	884	1242	961	804	1078	954
AT 19-4J12	1344	NC	864	1231	1179	1513	NC	986	1383	1071	898	1201	1064
AT 19-4K12	1477	NC	952	1353	1297	NC	NC	1085	1520	1178	989	1321	1170
AT 19-4L12	NC	NC	1016	1443	1383	NC	NC	1157	NC	1256	1055	1408	1248
AT 19-4M12	NC	NC	1047	1487	1426	NC	NC	1193	NC	1295	1088	1452	1286
AT 212-2F9	906	1058	509	814	772	1041	1184	612	938	683	537	790	677
AT 212-2G9	1093	1262	641	991	944	1242	1401	760	1129	841	674	964	834
AT 212-2H9	1183	1360	706	1076	1027	1339	1507	832	1220	918	741	1048	911
AT 212-3F9	975	1123	581	886	845	1105	1246	686	1006	757	610	863	751
AT 212-3G9	1159	1326	716	1059	1013	1306	1470	833	1193	913	749	1032	906
AT 212-3H9	1269	1452	797	1162	1113	1430	NC	922	1306	1007	832	1134	1000
AT 212-3I9	1370	NC	870	1255	1203	NC	NC	1001	1410	1091	906	1225	1083
AT 212-4F9	997	1142	630	912	874	1125	1267	726	1027	792	657	890	786
AT 212-4G9	1178	1348	755	1079	1034	1327	1494	863	1213	938	785	1053	931
AT 212-4H9	1290	1476	829	1182	1132	1453	NC	947	1328	1028	861	1153	1021
AT 212-4I9	1412	NC	910	1294	1240	NC	NC	1037	1454	1126	945	1263	1119
AT 212-4J9	NC	NC	993	1411	1353	NC	NC	1132	NC	1229	1032	1378	1220
AT 19-2H14	1111	1294	628	999	948	1272	1445	754	1148	839	664	970	832
AT 19-2I14	1235	1429	716	1117	1062	1405	1589	851	1275	944	754	1085	936
AT 19-2J14	1351	1555	800	1227	1169	1531	1724	944	1393	1044	840	1194	1035
AT 19-2K14	1466	1680	884	1336	1276	1655	NC	1038	1510	1144	927	1301	1135
AT 19-2L14	1575	NC	965	1439	1376	1774	NC	1129	1621	1240	1011	1403	1230
AT 19-3H14	1188	1366	712	1081	1031	1345	1516	839	1225	924	748	1052	917
AT 19-3I14	1309	1499	802	1194	1142	1476	1663	936	1348	1027	839	1164	1020
AT 19-3J14	1449	1658	905	1326	1269	1632	NC	1048	1491	1147	945	1293	1138
AT 19-3K14	1580	NC	1000	1447	1387	1779	NC	1153	1626	1257	1042	1412	1248
AT 19-3L14	1701	NC	1085	1558	1494	NC	NC	1246	1750	1356	1130	1521	1347
AT 19-3M14	NC	NC	1150	1644	1576	NC	NC	1317	NC	1431	1197	1605	1422
AT 19-4H14	1211	1387	767	1108	1061	1365	1538	883	1247	962	799	1081	955
AT 19-4I14	1329	1522	848	1217	1166	1498	1687	972	1368	1058	884	1188	1050
AT 19-4J14	1479	1692	949	1354	1298	1666	NC	1084	1522	1178	986	1322	1170
AT 19-4K14	1622	NC	1044	1486	1424	NC	NC	1191	1669	1293	1084	1450	1284
AT 19-4L14	1753	NC	1131	1607	1540	NC	NC	1288	NC	1399	1174	1568	1389
AT 19-4M14	NC	NC	1193	1694	1624	NC	NC	1359	NC	1475	1239	1654	1465
AT 215-2F9	1106	1295	618	993	942	1272	1450	744	1145	832	652	964	825
AT 215-2G9	1338	1547	780	1212	1152	1522	1718	925	1381	1025	821	1178	1017
AT 215-2H9	1432	1648	848	1301	1239	1622	1828	1000	1477	1106	890	1265	1097
AT 215-2I9	1521	1745	913	1385	1322	1718	NC	1074	1567	1185	958	1349	1175
AT 215-3F9	1191	1372	705	1081	1030	1350	1524	834	1228	921	740	1052	913
AT 215-3G9	1415	1621	870	1292	1235	1596	1797	1014	1457	1112	911	1259	1104
AT 215-3H9	1523	1743	951	1394	1334	1717	NC	1102	1568	1205	992	1360	1197
AT 215-3I9	1633	1868	1029	1496	1433	1839	NC	1189	1681	1297	1074	1460	1288
AT 215-3J9	1778	NC	1132	1629	1561	NC	NC	1302	1830	1417	1180	1590	1407
AT 215-4F9	1219	1396	768	1115	1068	1375	1549	886	1255	967	801	1088	960
AT 215-4G9	1439	1647	920	1318	1263	1622	1826	1053	1482	1146	958	1286	1138
AT 215-4H9	1558	1783	1000	1427	1368	1756	NC	1143	1604	1241	1039	1393	1233
AT 215-4I9	1676	NC	1078	1535	1472	1888	NC	1230	1725	1336	1120	1499	1327
AT 215-4J9	1854	NC	1195	1698	1628	NC	NC	1362	NC	1479	1241	1658	1468
AT 29-2G18	1387	1621	779	1247	1183	1594	1812	937	1436	1046	823	1210	1037
AT 29-2H18	1613	1865	938	1460	1388	1835	2073	1114	1665	1234	988	1419	1224
AT 29-2I18	1745	2008	1034	1585	1510	1976	2227	1219	1799	1348	1085	1542	1337
AT 29-2J18	1983	2269	1208	1810	1731	2234	NC	1415	2042	1556	1265	1764	1544
AT 29-3G18	1496	1722	892	1359	1297	1695	1911	1053	1542	1162	936	1324	1153
AT 29-3H18	1715	1964	1054	1566	1497	1934	2178	1229	1766	1348	1103	1526	1338
AT 29-3I18	1862	2131	1163	1704	1631	2098	NC	1347	1917	1474	1213	1662	1463
AT 29-3J18	2132	NC	1356	1953	1872	NC	NC	1560	2194	1698	1413	1907	1686
AT 29-4G18	1525	1747	963	1395	1336	1720	1938	1110	1570	1210	1005	1361	1202
AT 29-4H18	1744	1996	1115	1597	1530	1966	2214	1277	1795	1388	1161	1559	1379
AT 29-4I18	1909	2184	1226	1749	1676	2151	NC	1400	1965	1521	1274	1707	1511
AT 29-4J18	2199	NC	1417	2015	1932	NC	NC	1616	2264	1754	1472	1967	1742
AT 29-4K18	NC	NC	1553	2205	2114	NC	NC	1769	NC	1920	1613	2153	1907
AT 29-2G21	1599	1870	896	1436	1363	1838	2093	1078	1655	1205	946	1394	1194
AT 29-2H21	1862	2154	1080	1684	1600	2118	2395	1282	1922	1422	1136	1635	1410
AT 29-2I21	1981	2284	1167	1797	1712	2248	2535	1379	2044	1526	1225	1748	1514
AT 29-2J21	2216	2540	1337	2020	1928	2501	NC	1570	2283	1730	1401	1967	1716
AT 29-3G21	1678	1935	992	1523	1451	1904	2150	1174	1731	1297	1042	1482	1286
AT 29-3H21	1926	2209	1176	1757	1679	2175	2450	1374	1985	1509	1230	1712	1498
AT 29-3I21	2074	2375	1283	1896	1813	2338	2633	1493	2136	1635	1343	1849	1623
AT 29-3J21	2357	2696	1489	2159	2069	2655	NC	1719	2426	1874	1553	2107	1861
AT 29-3K21	2606	NC	1665	2387	2288	NC	NC	1910	2681	2078	1733	2330	2064
AT 29-4G21	1750	2004	1103	1601	1533	1973	2223	1272	1802	1388	1150	1562	1379
AT 29-4H21	2008	2298	1282	1838	1761	2263	2548	1469	2067	1597	1335	1794	1586
AT 29-4I21	2167	2480	1390	1984	1902	2442	NC	1588	2231	1726	1445	1937	1714
AT 29-4J21	2452	NC	1578	2246	2153	NC	NC	1800	2524	1955	1640	2193	1941
AT 29-4K21	NC	NC	1745	2480	2377	NC	NC	1989	NC	2159	1812	2421	2144
AT 29-4L21	NC	NC	1836	2608	2500	NC	NC	2092	NC	2271	1907	2546	2256

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72
AT 29-2H24	NC	738	933	NC	659	NC	844	1040	NC	763	622	969	1169
AT 29-2I24	NC	863	1071	NC	787	631	980	1189	NC	886	747	1110	1327
AT 29-2J24	641	989	1210	NC	904	747	1110	1336	NC	1012	861	1250	1482
AT 29-2K24	749	1109	1346	NC	1020	851	1238	1478	634	1136	977	1388	1635
AT 29-3H24	614	892	1082	NC	822	691	996	1192	NC	913	789	1118	1323
AT 29-3I24	709	1014	1223	NC	939	797	1129	1344	622	1037	900	1262	1481
AT 29-3J24	830	1170	1399	645	1084	926	1296	1528	734	1195	1041	1440	1675
AT 29-3K24	942	1312	1556	741	1218	1045	1446	1691	835	1340	1173	1599	1849
AT 29-3L24	1025	1416	1671	812	1321	1137	1558	1812	913	1445	1271	1717	1979
AT 29-4H24	754	1015	1192	605	951	828	1112	1292	674	1035	918	1224	1411
AT 29-4I24	843	1130	1321	683	1058	925	1234	1430	763	1151	1022	1356	1559
AT 29-4J24	960	1273	1485	786	1195	1048	1389	1603	868	1297	1157	1524	1742
AT 29-4K24	1070	1413	1640	881	1329	1169	1540	1767	972	1439	1285	1681	1919
AT 29-4L24	1152	1515	1752	952	1424	1255	1645	1887	1046	1542	1379	1795	2047
AT 29-4M24	1192	1564	1807	986	1472	1298	1697	1946	1083	1591	1426	1852	2111
AT 29-2H28	NC	803	1028	NC	719	NC	932	1155	NC	829	681	1070	1299
AT 29-2I28	NC	952	1188	NC	862	689	1083	1322	NC	977	812	1230	1476
AT 29-2J28	696	1088	1341	NC	991	806	1224	1479	NC	1118	945	1385	1647
AT 29-2K28	807	1222	1489	NC	1125	932	1370	1640	688	1251	1072	1539	1819
AT 29-2L28	922	1354	1635	672	1245	1044	1507	1795	785	1384	1192	1686	1984
AT 29-3H28	675	983	1196	NC	908	758	1101	1320	NC	1006	867	1236	1466
AT 29-3I28	777	1123	1356	NC	1034	877	1248	1490	684	1147	992	1399	1648
AT 29-3J28	909	1285	1544	703	1190	1012	1426	1687	797	1314	1144	1591	1857
AT 29-3K28	1026	1440	1716	802	1338	1145	1594	1870	912	1471	1285	1767	2049
AT 29-3L28	1140	1584	1872	902	1472	1264	1743	2034	1012	1615	1416	1924	2224
AT 29-3M28	1225	1690	1991	972	1578	1359	1856	2159	1093	1724	1519	2046	2355
AT 29-4H28	830	1128	1325	NC	1053	917	1235	1437	743	1149	1016	1362	1572
AT 29-4I28	935	1254	1470	753	1175	1025	1373	1593	840	1278	1136	1510	1738
AT 29-4J28	1062	1415	1651	867	1328	1163	1545	1787	960	1441	1283	1695	1942
AT 29-4K28	1184	1568	1824	972	1472	1293	1708	1966	1073	1596	1424	1870	2135
AT 29-4L28	1295	1707	1978	1068	1605	1412	1856	2130	1176	1737	1554	2027	2312
AT 29-4M28	1376	1807	2088	1137	1700	1498	1961	2249	1250	1838	1646	2140	2439
AT 39-2H36	NC	1119	1412	NC	998	NC	1277	1572	NC	1155	943	1465	1766
AT 39-2I36	NC	1305	1619	NC	1191	955	1481	1795	NC	1340	1133	1677	2005
AT 39-2J36	971	1494	1826	NC	1367	1132	1677	2017	NC	1529	1302	1887	2237
AT 39-2K36	1135	1675	2032	NC	1541	1286	1869	2231	961	1717	1476	2095	2468
AT 39-3H36	927	1346	1633	NC	1241	1044	1504	1798	NC	1378	1191	1687	1997
AT 39-3I36	1071	1532	1846	NC	1418	1203	1705	2028	941	1566	1359	1905	2235
AT 39-3J36	1253	1766	2111	975	1636	1399	1956	2305	1110	1803	1572	2173	2527
AT 39-3K36	1423	1981	2347	1121	1839	1578	2181	2550	1261	2022	1770	2412	2789
AT 39-3L36	1547	2137	2520	1226	1995	1717	2349	2733	1379	2180	1919	2590	2983
AT 39-4H36	1137	1531	1796	913	1434	1248	1677	1947	1017	1560	1384	1845	2127
AT 39-4I36	1272	1704	1992	1031	1595	1396	1861	2156	1151	1735	1542	2045	2350
AT 39-4J36	1448	1920	2238	1186	1802	1581	2094	2416	1308	1955	1744	2297	2625
AT 39-4K36	1614	2131	2472	1329	2003	1762	2321	2664	1466	2169	1938	2534	2892
AT 39-4L36	1738	2285	2641	1436	2148	1892	2480	2845	1578	2324	2080	2707	3086
AT 39-4M36	1797	2358	2724	1487	2220	1957	2559	2933	1634	2398	2150	2792	3182
AT 39-2H42	NC	1193	1530	NC	1069	NC	1387	1720	NC	1232	1012	1592	1934
AT 39-2I42	NC	1417	1770	NC	1281	1025	1612	1969	NC	1454	1207	1833	2201
AT 39-2J42	1035	1619	1997	NC	1475	1198	1824	2205	NC	1664	1407	2064	2455
AT 39-2K42	1199	1820	2219	NC	1676	1388	2042	2445	1022	1863	1595	2294	2712
AT 39-2L42	1373	2017	2437	NC	1854	1554	2246	2677	1167	2062	1776	2513	2958
AT 39-3H42	NC	1464	1783	NC	1352	1129	1640	1967	NC	1499	1291	1842	2185
AT 39-3I42	1156	1673	2022	NC	1541	1305	1860	2220	1019	1710	1477	2085	2457
AT 39-3J42	1354	1914	2302	1046	1773	1508	2126	2516	1186	1957	1704	2373	2770
AT 39-3K42	1529	2146	2559	1194	1994	1706	2377	2789	1359	2192	1915	2635	3057
AT 39-3L42	1700	2362	2793	1343	2194	1884	2599	3035	1508	2409	2112	2871	3318
AT 39-3M42	1826	2520	2970	1448	2353	2026	2769	3221	1629	2570	2264	3052	3514
AT 39-4H42	1237	1683	1977	NC	1571	1368	1843	2145	1108	1715	1516	2032	2346
AT 39-4I42	1394	1871	2193	1123	1753	1528	2049	2377	1252	1907	1695	2252	2594
AT 39-4J42	1583	2111	2464	1292	1980	1734	2305	2667	1432	2149	1914	2529	2899
AT 39-4K42	1765	2339	2722	1449	2196	1928	2549	2934	1600	2381	2125	2791	3187
AT 39-4L42	1932	2547	2952	1592	2394	2107	2771	3180	1755	2592	2318	3026	3452
AT 39-4M42	2052	2697	3117	1697	2536	2235	2927	3357	1865	2743	2456	3194	3641
AT 110-2I12	NC	413	527	NC	370	NC	477	589	NC	427	350	548	664
AT 110-2J12	339	531	656	NC	484	392	599	725	NC	546	462	679	808
AT 110-2K12	393	598	730	NC	550	456	672	805	335	613	524	755	894
AT 110-2L12	436	646	785	NC	594	496	721	861	369	662	569	809	953
AT 110-2M12	467	684	826	341	630	529	762	907	399	699	603	852	1002
AT 110-3I12	359	521	632	NC	481	404	582	697	NC	534	461	654	774
AT 110-3J12	440	624	751	340	578	491	694	822	386	638	556	775	906
AT 110-3K12	492	693	828	383	642	549	768	903	436	707	617	852	990
AT 110-3L12	536	748	890	421	695	596	826	967	475	764	669	915	1058
AT 110-3M12	573	796	940	453	740	635	875	1021	509	811	712	966	1116
AT 110-4I12	433	585	687	348	548	477	641	745	388	596	528	706	814
AT 110-4J12	515	688	803	419	644	565	751	869	466	700	623	824	945
AT 110-4K12	568	754	878	466	707	621	822	948	514	767	685	901	1029
AT 110-4L12	610	807	937	502	758	667	879	1010	554	821	733	961	1097
AT 110-4M12	647	852	987	533	801	705	927	1064	587	867	776	1012	1155
AT 110-4N12	679	893	1032	561	839	739	969	1111	617	908	813	1057	1205
AT 110-2I18	NC	NC	656	NC	NC	NC	581	741	NC	516	NC	686	846
AT 110-2J18	NC	644	816	NC	575	NC	738	910	NC	666	544	849	1024
AT 110-2K18	NC	735	915	NC	671	534	837	1019	NC	755	631	948	1136
AT 110-2L18	517	809	998	NC	737	598	912	1103	NC	831	703	1032	1228
AT 110-2M18	561	867	1061	NC	792	654	973	1172	NC	888	755	1096	1300
AT 110-3I18	NC	643	788	NC	588	NC	722	873	NC	660	562	816	973
AT 110-3J18	535	778	944	NC	717	602	870	1041	NC	796	688	976	1155
AT 110-3K18	608	874	1054	NC	807	685	972	1159	535	893	773	1087	1279
AT 110-3L18	673	952	1145	520	882	750	1058	1253	589	974	848	1182	1380
AT 110-3M18	722	1020	1220	561	944	806	1129	1332	638	1041	907	1256	1462
AT 110-3N18	812	1134	1348	638	1053	903	1251	1465	721	1159	1014	1386	1603
AT 110-4I18	552	759	896	NC	709	611	835	974	NC	774	684	921	1067
AT 110-4J18	657	886	1040	527	829	722	970	1128	587	903	800	1068	1232
AT 110-4K18	730	979	1145	590	916	801	1070	1240	659	997	886	1176	1353
AT 110-4L18	791	1055	1232	645	990	867	1152	1333	716	1075	957	1265	1450
AT 110-4M18	845	1121	1308	692	1053	923	1223	1412	764	1142	1019	1342	1534
AT 110-4N18	933	1233	1431	767	1159	1019	1343	1543	848	1255	1121	1467	1675

Condition Reference #	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Wet Bulb °F	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80
Range °F	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15
Approach °F	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7
Inlet Water Temperature °F	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102
Outlet Water Temperature °F	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87
AT 29-2H24	NC	866	770	1124	1369	NC	1021	909	1304	1570	673	1195	1074	1513	1797	819	1384	1271	1736	2038	983
AT 29-2I24	NC	1003	894	1277	1542	662	1169	1047	1471	1761	801	1355	1224	1699	2005	954	1559	1437	1939	2260	1126
AT 29-2J24	641	1137	1020	1429	1715	782	1313	1184	1638	1949	921	1513	1374	1883	2206	1080	1733	1602	2137	2475	1267
AT 29-2K24	749	1266	1145	1580	1885	887	1454	1318	1803	2132	1037	1668	1520	2062	2401	1208	1904	1764	2328	2683	1406
AT 29-3H24	614	1018	920	1276	1525	720	1173	1059	1459	1725	835	1350	1226	1667	1946	973	1540	1427	1886	2179	1133
AT 29-3I24	709	1154	1044	1432	1696	826	1323	1198	1626	1911	954	1510	1380	1849	2146	1101	1713	1592	2082	2395	1278
AT 29-3J24	830	1324	1203	1622	1908	961	1504	1373	1832	2137	1100	1706	1566	2072	2392	1265	1926	1795	2323	2664	1458
AT 29-3K24	942	1475	1349	1793	2096	1082	1666	1528	2016	2341	1236	1883	1733	2272	2614	1414	2115	1977	2539	2910	1617
AT 29-3L24	1025	1587	1454	1921	2236	1176	1787	1641	2153	2493	1341	2013	1857	2420	2782	1525	2256	2112	2703	NC	1737
AT 29-4H24	754	1133	1041	1369	1598	853	1274	1171	1539	1784	964	1436	1324	1731	1995	1089	1612	1509	1938	2223	1238
AT 29-4I24	843	1257	1158	1514	1758	954	1410	1298	1693	1961	1072	1585	1464	1903	2190	1209	1773	1661	2127	2440	1371
AT 29-4J24	960	1414	1304	1692	1961	1080	1582	1460	1890	2185	1210	1770	1639	2121	2440	1362	1978	1855	2370	2717	1540
AT 29-4K24	1070	1566	1447	1865	2158	1202	1745	1614	2080	2404	1345	1950	1807	2334	2683	1510	2177	2042	2607	2987	1699
AT 29-4L24	1152	1673	1550	1990	2302	1291	1863	1724	2219	2563	1442	2080	1929	2489	2861	1614	2322	2178	2779	NC	1814
AT 29-4M24	1192	1726	1599	2052	2373	1335	1922	1778	2287	2642	1490	2145	1989	2566	2948	1666	2394	2246	2865	NC	1871
AT 29-2H28	NC	956	838	1246	1526	NC	1134	1002	1451	1755	735	1330	1191	1689	2013	905	1544	1416	1941	2288	1088
AT 29-2I28	NC	1113	985	1421	1722	723	1297	1161	1642	1970	882	1509	1363	1899	2249	1050	1741	1604	2172	2540	1248
AT 29-2J28	696	1254	1127	1589	1909	848	1454	1309	1824	2175	1009	1681	1524	2100	2470	1192	1929	1783	2390	2776	1403
AT 29-2K28	807	1401	1261	1755	2099	971	1614	1458	2009	2381	1143	1855	1687	2302	2690	1337	2121	1963	2605	3010	1561
AT 29-2L28	922	1542	1393	1916	2281	1089	1767	1602	2185	2575	1266	2024	1844	2493	2896	1470	2304	2137	2809	3232	1708
AT 29-3H28	675	1127	1013	1414	1696	788	1298	1171	1622	1923	922	1497	1359	1859	2175	1072	1713	1587	2106	2440	1252
AT 29-3I28	777	1276	1155	1593	1892	911	1465	1328	1814	2134	1051	1680	1533	2066	2403	1218	1910	1775	2330	2687	1417
AT 29-3J28	909	1456	1323	1798	2118	1050	1662	1513	2034	2379	1208	1891	1733	2306	2667	1393	2138	1992	2589	2972	1611
AT 29-3K28	1027	1626	1481	1986	2328	1185	1843	1684	2239	2604	1358	2086	1917	2526	2911	1559	2349	2194	2828	3241	1789
AT 29-3L28	1140	1778	1625	2156	2516	1309	2006	1839	2421	2808	1493	2262	2084	2726	3135	1705	2538	2375	3045	3489	1947
AT 29-3M28	1225	1891	1735	2286	2660	1405	2129	1956	2561	2964	1599	2395	2212	2877	3308	1818	2684	2513	3213	NC	2068
AT 29-4H28	830	1258	1156	1524	1784	946	1417	1301	1714	1992	1067	1599	1472	1933	2229	1209	1800	1680	2164	2484	1377
AT 29-4I28	935	1398	1286	1686	1963	1057	1571	1444	1890	2191	1190	1769	1631	2126	2448	1346	1981	1855	2378	2728	1526
AT 29-4J28	1062	1573	1449	1887	2189	1197	1763	1624	2108	2439	1345	1974	1828	2368	2724	1514	2208	2069	2646	3034	1714
AT 29-4K28	1184	1739	1605	2075	2403	1332	1941	1795	2316	2677	1490	2170	2011	2599	2989	1675	2424	2273	2903	3327	1889
AT 29-4L28	1295	1888	1747	2248	2600	1453	2103	1946	2506	2896	1624	2350	2178	2812	3232	1822	2623	2460	3140	NC	2048
AT 29-4M28	1376	1994	1848	2372	2743	1541	2220	2055	2644	3054	1720	2479	2299	2965	3408	1924	2767	2595	3311	NC	2162
AT 39-2H36	NC	1311	1164	1699	2067	NC	1543	1376	1970	2371	1020	1805	1623	2286	2712	1239	2090	1921	2620	3076	1486
AT 39-2I36	NC	1516	1352	1929	2328	1004	1765	1582	2222	2657	1212	2046	1849	2564	3024	1442	2353	2170	2926	3409	1702
AT 39-2J36	971	1719	1541	2158	2588	1182	1983	1788	2473	2940	1393	2284	2074	2842	3327	1632	2615	2417	3223	3732	1913
AT 39-2K36	1135	1912	1729	2384	2844	1341	2195	1990	2721	3214	1566	2517	2295	3110	3619	1823	2873	2661	3510	4044	2122
AT 39-3H36	928	1537	1389	1925	2300	1087	1769	1598	2200	2600	1261	2036	1849	2514	2933	1467	2322	2151	2843	3284	1711
AT 39-3I36	1071	1742	1577	2160	2558	1247	1997	1809	2453	2881	1441	2279	2082	2789	3235	1663	2584	2402	3139	3611	1929
AT 39-3J36	1253	1999	1815	2447	2877	1451	2270	2071	2763	3222	1661	2574	2363	3125	3605	1910	2903	2707	3502	4015	2199
AT 39-3K36	1423	2225	2035	2704	3160	1633	2514	2305	3040	3529	1866	2839	2614	3425	3940	2134	3189	2981	3828	4386	2440
AT 39-3L36	1547	2394	2194	2896	3371	1775	2696	2475	3245	3757	2023	3035	2800	3648	4193	2301	3401	3184	4074	NC	2619
AT 39-4H36	1138	1709	1569	2063	2408	1287	1920	1765	2318	2688	1453	2164	1995	2609	3006	1642	2429	2274	2919	3349	1865
AT 39-4I36	1272	1895	1745	2282	2649	1439	2126	1957	2552	2955	1616	2389	2207	2869	3301	1823	2673	2504	3206	3677	2067
AT 39-4J36	1448	2132	1966	2550	2956	1628	2384	2200	2848	3293	1825	2668	2470	3197	3677	2053	2981	2795	3571	4094	2321
AT 39-4K36	1614	2360	2181	2811	3253	1813	2630	2432	3135	3623	2028	2939	2724	3518	4044	2277	3281	3078	3929	4501	2561
AT 39-4L36	1738	2522	2337	3000	3470	1947	2808	2599	3344	3864	2174	3136	2908	3752	4312	2433	3500	3283	4189	NC	2734
AT 39-4M36	1797	2602	2411	3093	3577	2014	2897	2681	3448	3983	2247	3233	2999	3867	4444	2511	3608	3385	4318	NC	2821
AT 39-2H42	NC	1423	1245	1856	2274	NC	1689	1492	2163	2616	1092	1981	1775	2519	3001	1348	2301	2110	2895	3413	1619
AT 39-2I42	NC	1657	1466	2118	2567	1075	1933	1730	2449	2937	1311	2249	2032	2832	3356	1564	2596	2392	3240	3791	1860
AT 39-2J42	1035	1868	1679	2369	2847	1261	2168	1951	2721	3245	1502	2506	2272	3132	3687	1776	2877	2659	3566	4143	2092
AT 39-2K42	1199	2088	1878	2617	3130	1446	2406	2172	2995	3552	1703	2766	2515	3434	4013	1990	3163	2927	3888	4493	2326
AT 39-2L42	1373	2297	2077	2857	3403	1621	2633	2388	3258	3842	1885	3018	2750	3720	4322	2190	3437	3187	4192	4824	2546
AT 39-3H42	NC	1680	1510	2108	2529	1174	1934	1746	2420	2869	1374	2231	2026	2774	3245	1597	2555	2367	3143	3642	1867
AT 39-3I42	1157	1902	1722	2376	2822	1358	2184	1979	2706	3185	1566	2505	2284	3083	3586	1815	2850	2648	3478	4011	2112
AT 39-3J42	1354	2171	1971	2682	3160	1564	2479	2255	3035	3550	1800	2821	2584	3441	3981	2076	3190	2972	3864	4437	2402
AT 39-3K42	1529	2424	2207	2962	3473	1765	2749	2511	3340	3887	2024	3112	2859	3771	4346	2323	3505	3273	4221	4839	2668
AT 39-3L42	1700	2651	2424	3217	3755	1951	2992	2743	3613	4191	2226	3376	3109	4069	4679	2542	3789	3544	4546	5208	2904
AT 39-3M42	1826	2821	2587	3412	3970	2094	3176	2917	3822	4424	2385	3575	3300	4295	4937	2712	4005	3750	4797	NC	3086
AT 39-4H42	1237	1878	1725	2274	2662	1411	2115	1942	2558	2975	1592	2387	2197	2886	3329	1804	2687	2508	3231	3710	2055
AT 39-4I42	1394	2086	1918	2516	2930	1576	2345	2155	2821	3271	1776	2639	2434	3174	3655	2008	2956	2769	3550	4072	2277
AT 39-4J42	1583	2347	2162	2816	3267	1786	2630	2423	3146	3641	2006	2947	2728	3535	4066	2258	3295	3088	3950	4528	2557
AT 39-4K42	1766	2595	2395	3097	3587	1986	2897	2678	3457	3996	2223	3240	3001	3880	4461	2499	3618	3394	4334	4967	2820
AT 39-4L42	1932	2818	2607	3355	3882	2168	3139	2904	3741	4323	2424	3508	3251	4197	4825	2719	3915	3673	4687	NC	3057
AT 39-4M42	2052	2977	2758	3540	4094	2300	3314	3067	3946	4559	2567	3700	3432	4427	5087	2872	4130	3874	4943	NC	3227
AT 110-2I12	NC	489	432	637	779	NC	579	513	740	894	378	679	608	860	1024	463	787	722	988	1162	558
AT 110-2J12	339	614	551	779	937	412	713	641	896	1068	493	825	747	1031	1214	584	947	875	1175	1366	688
AT 110-2K12	393	687	617	862	1032	475	793	715	987	1171	560	911	828	1132	1324	654	1042	964	1282	1483	765
AT 110-2L12	436	738	667	921	1098	517	847	768	1051	1242	604	972	886	1202	1399	704	1110	1028	1357	1564	819
AT 110-2M12	467	780	704	967	1151	552	893	809	1103	1298	641	1021	931	1257	1460	743	1162	1079	1416	1628	863
AT 110-3I12	359	595	538	746	891	421	686	619	852	1008	488	789	717	974	1137	568	900	834	1102	1273	663
AT 110-3J12	440	708	643	876	1034	509	810	736	993	1162	587	922	844	1127	1304	678	1044	972	1266	1454	785
AT 110-3K12	492	784	712	959	1127	569	890	812	1083	1262	652	1009	926	1224	1412	749	1137	1061	1371	1572	862
AT 110-3L12	536	842	770	1026	1201	616	953	873	1155	1342	705	1077	991	1302	1499	808	1212	1133	1456	1669	925
AT 110-3M12	573	893	816	1082	1262	658	1007	923	1215	1409	750	1135	1046	1368	1573	856	1274	1192	1528	1750	977
AT 110-4I12	433	653	600	790	922	491	735	675	888	1030	555	828	763	999	1152	628	930	870	1118	1283	714
AT 110-4J12	515	764	704	919	1066	581	857	790	1027	1188	653	961	890	1153	1327	736	1075	1007	1289	1478	833
AT 110-4K12	568	837	772	1000	1159	639	935	864	1117	1291	716	1046	969	1254	1442	806	1169	1096	1401	1605	911
AT 110-4L12	610	895	826	1066	1234	686	997	922	1189	1374	767	1115	1033	1334	1534	862	1245	1167	1490	1708	971
AT 110-4M12	647	943	872	1122	1298	725	1050	972	1251	1446	811	1173	1088	1404	1614	910	1310	1228	1568	NC	1023
AT 110-4N12	679	985	913	1172	1355	761	1097	1015	1306	1509	849	1225	1136	1465	1684	951	1367	1282	1636	NC	1068
AT 110-2I18	NC	599	521	808	1003	NC	726	635	950	1161	NC	866	768	1115	1339	560	1016	925	1290	1530	697
AT 110-2J18	NC	758	673	983	1199	NC	894	795	1141	1376	588	1046	940	1325	1574	717	1212	1113	1521	1786	861
AT 110-2K18	NC	858	761	1094	1323	561	1000	895	1262	1513	683	1162	1049	1459	1725	812	1338	1233	1668	1946	962
AT 110-2L18	517	934	839	1185	1424	629	1084	975	1361	1623	750	1254	1136	1567	1845	888	1439	1330	1784	2074	1046
AT 110-2M18	561	997	894	1254	1505	685	1152	1039	1438	1711	807	1328	1206	1653	1937	947	1521	1405	1877	2174	1111
AT 110-3I18	NC	739	665	937	1133	513	858	770	1081	1294	598	994	899	1249	1471	704	1146	1055	1423	1658	828
AT 110-3J18	535	889	802	1114	1332	627	1024	924	1274	1507	729	1180	1070	1457	1702	849	1346	1246	1649	1906	989
AT 110-3K18	608	994	899	1236	1466	710	1140	1033	1405	1652	820	1304	1191	1599	1858	948	1480	1376	1802	2075	1102
AT 110-3L18	673	1080	981	1336	1575	778	1234	1122	1512	1770	895	1405	1287	1715	1985	1033	1590	1481	1926	2213	1196
AT 110-3M18	722	1154	1048	1416	1665	836	1312	1197	1599	1867	958	1489	1367	1810	2089	1103	1681	1567	2029	2327	1271
AT 110-3N18	812	1276	1166	1555	1818	934	1444	1322	1749	2033	1069	1632	1502	1972	2270	1224	1835	1715	2205	2527	1401
AT 110-4I18	552	851	779	1034	1214	632	960	880	1166	1363	718	1086	999	1320	1526	817	1225	1142	1481	1703	932
AT 110-4J18	657	989	908	1195	1396	744	1112	1022	1344	1559	841	1254	1155	1512	1743	950	1408	1317	1693	1942	1080
AT 110-4K18	730	1089	1003	1313	1526	826	1223	1125	1469	1702	928	1375	1269	1652	1901	1048	1539	1442	1847	2118	1189
AT 110-4L18	791	1174	1081	1408	1634	893	1315	1211	1574	1821	1003	1474	1364	1768	2034	1129	1648	1545	1976	2265	1279
AT 110-4M18	845	1245	1149	1490	1727	951	1393	1285	1664	1924	1066	1559	1444	1868	2149	1200	1742	1633	2087	2393	1356
AT 110-4N18	933	1367	1262	1628	1884	1048	1523	1408	1816	2098	1173	1702	1577	2037	2342	1317	1900	1782	2276	2607	1482

Condition Reference #	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49
Wet Bulb °F	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90		69.8	78	80.6	82.4
Range °F	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15		9	10	9	9
Approach °F	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12		10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102		80.6	85	89.6	89.6
AT 29-2H24	1591	1467	1991	2313	1142	1795	1705	2274	2577	1362	2058		1513	1201	1744	1500
AT 29-2I24	1783	1649	2209	2549	1296	2002	1907	2509	2831	1534	2280		1698	1363	1948	1684
AT 29-2J24	1974	1830	2422	2781	1449	2204	2104	2738	NC	1706	2497		1883	1521	2146	1867
AT 29-2K24	2157	2006	2627	3006	1600	2398	2293	2960	NC	1875	2705		2061	1677	2338	2045
AT 29-3H24	1745	1622	2133	2448	1294	1944	1856	2410	2715	1517	2197		1667	1357	1894	1654
AT 29-3I24	1933	1801	2346	2686	1450	2144	2051	2644	2977	1688	2415		1849	1518	2091	1835
AT 29-3J24	2161	2020	2609	2985	1642	2389	2289	2939	NC	1899	2686		2072	1714	2332	2057
AT 29-3K24	2367	2216	2850	NC	1814	2611	2503	NC	NC	2087	2934		2271	1891	2549	2256
AT 29-3L24	2520	2362	3033	NC	1943	2779	2664	NC	NC	2226	NC		2419	2021	2713	2403
AT 29-4H24	1804	1689	2177	2493	1385	1993	1910	2454	2764	1591	2241		1731	1442	1945	1719
AT 29-4I24	1982	1857	2390	2735	1531	2188	2097	2693	3032	1750	2460		1903	1592	2136	1890
AT 29-4J24	2209	2071	2661	3044	1711	2437	2336	2997	NC	1953	2739		2121	1778	2379	2106
AT 29-4K24	2430	2278	2926	NC	1885	2681	2569	NC	NC	2149	3011		2333	1958	2617	2317
AT 29-4L24	2591	2430	NC	NC	2012	2858	2739	NC	NC	2292	NC		2488	2089	2790	2471
AT 29-4M24	2671	2505	NC	NC	2074	2946	2824	NC	NC	2363	NC		2565	2154	2876	2548
AT 29-2H28	1780	1638	2234	2601	1266	2010	1907	2557	2905	1517	2309		1689	1338	1951	1674
AT 29-2I28	1996	1843	2483	2871	1442	2246	2135	2825	3192	1712	2563		1898	1518	2182	1882
AT 29-2J28	2204	2040	2715	3125	1610	2468	2351	3076	3465	1899	2800		2099	1690	2400	2082
AT 29-2K28	2411	2240	2947	3377	1780	2687	2565	3325	NC	2088	3035		2301	1865	2616	2283
AT 29-2L28	2605	2427	3165	NC	1941	2893	2766	3565	NC	2270	3258		2492	2033	2820	2474
AT 29-3H28	1947	1809	2387	2745	1433	2173	2073	2702	3045	1687	2462		1859	1505	2115	1844
AT 29-3I28	2160	2012	2630	3013	1614	2401	2295	2967	3341	1882	2709		2066	1688	2340	2050
AT 29-3J28	2406	2248	2911	3331	1820	2665	2550	3280	NC	2108	2997		2305	1900	2599	2289
AT 29-3K28	2634	2464	3175	NC	2010	2908	2787	3576	NC	2317	3268		2526	2095	2839	2508
AT 29-3L28	2838	2660	3418	NC	2181	3131	3002	NC	NC	2505	3517		2725	2272	3057	2707
AT 29-3M28	2996	2809	NC	NC	2312	3304	3167	NC	NC	2648	NC		2877	2406	3226	2857
AT 29-4H28	2015	1886	2433	2786	1542	2227	2133	2743	3090	1775	2505		1932	1606	2173	1919
AT 29-4I28	2215	2075	2671	3058	1706	2446	2344	3011	3391	1955	2750		2126	1777	2387	2111
AT 29-4J28	2466	2311	2971	3400	1908	2721	2608	3347	NC	2179	3058		2367	1983	2656	2351
AT 29-4K28	2706	2537	3259	NC	2098	2986	2862	NC	NC	2393	3354		2598	2179	2914	2581
AT 29-4L28	2927	2745	3524	NC	2272	3229	3095	NC	NC	2589	NC		2811	2360	3152	2792
AT 29-4M28	3087	2895	NC	NC	2397	3405	3264	NC	NC	2731	NC		2965	2489	3324	2945
AT 39-2H36	2402	2216	3004	3488	1726	2709	2575	3431	3887	2056	3105		2285	1815	2632	2265
AT 39-2I36	2692	2489	3332	3844	1957	3021	2878	3784	4268	2316	3440		2564	2057	2939	2542
AT 39-2J36	2977	2761	3651	4191	2187	3324	3173	4127	NC	2575	3764		2841	2296	3237	2818
AT 39-2K36	3253	3026	3960	4532	2415	3616	3457	4462	NC	2829	4077		3109	2530	3524	3085
AT 39-3H36	2631	2446	3214	3688	1952	2930	2798	3631	4090	2288	3311		2513	2047	2855	2494
AT 39-3I36	2914	2716	3536	4048	2188	3232	3092	3986	4488	2546	3641		2788	2290	3152	2767
AT 39-3J36	3258	3046	3933	4499	2477	3602	3451	4430	NC	2864	4048		3124	2586	3515	3101
AT 39-3K36	3567	3341	4297	NC	2736	3936	3773	NC	NC	3146	4422		3424	2852	3842	3400
AT 39-3L36	3798	3561	4572	NC	2929	4189	4016	NC	NC	3356	NC		3647	3048	4089	3622
AT 39-4H36	2718	2545	3280	3755	2087	3003	2877	3697	4164	2397	3377		2608	2174	2931	2590
AT 39-4I36	2987	2799	3601	4121	2308	3297	3160	4058	4568	2638	3707		2868	2399	3218	2848
AT 39-4J36	3329	3120	4010	4587	2578	3673	3520	4516	NC	2943	4127		3196	2679	3585	3174
AT 39-4K36	3662	3434	4409	NC	2842	4040	3872	NC	NC	3239	4538		3517	2952	3944	3493
AT 39-4L36	3906	3662	NC	NC	3032	4307	4129	NC	NC	3455	NC		3751	3149	4205	3725
AT 39-4M36	4026	3776	NC	NC	3127	4440	4256	NC	NC	3562	NC		3866	3247	4334	3840
AT 39-2H42	2653	2442	3332	3881	1885	2998	2844	3815	4335	2261	3445		2518	1993	2909	2496
AT 39-2I42	2977	2749	3706	4286	2149	3352	3185	4216	4767	2553	3825		2831	2262	3255	2807
AT 39-2J42	3287	3043	4053	4665	2401	3682	3507	4592	5173	2832	4179		3131	2520	3582	3106
AT 39-2K42	3596	3340	4398	5041	2653	4009	3827	4964	NC	3114	4531		3433	2780	3904	3406
AT 39-2L42	3887	3620	4725	NC	2895	4318	4128	5322	NC	3387	4864		3719	3033	4209	3691
AT 39-3H42	2904	2699	3563	4098	2137	3242	3093	4034	4547	2516	3674		2773	2243	3156	2752
AT 39-3I42	3223	3001	3926	4498	2406	3582	3425	4429	4988	2808	4044		3082	2518	3492	3059
AT 39-3J42	3591	3354	4346	4973	2715	3977	3807	4896	NC	3145	4473		3440	2834	3879	3415
AT 39-3K42	3931	3678	4740	NC	2999	4341	4160	5338	NC	3458	4878		3770	3126	4237	3743
AT 39-3L42	4237	3970	5102	NC	3255	4675	4481	NC	NC	3739	5251		4068	3391	4563	4040
AT 39-3M42	4472	4193	NC	NC	3450	4933	4728	NC	NC	3952	NC		4294	3590	4815	4265
AT 39-4H42	3008	2815	3633	4160	2301	3325	3184	4096	4614	2650	3740		2885	2398	3244	2865
AT 39-4I42	3307	3097	3988	4565	2545	3651	3499	4495	5061	2917	4105		3173	2651	3563	3151
AT 39-4J42	3681	3450	4436	5075	2847	4062	3893	4997	NC	3252	4566		3534	2959	3965	3510
AT 39-4K42	4039	3787	4865	NC	3131	4457	4272	NC	NC	3572	5007		3878	3253	4350	3852
AT 39-4L42	4370	4097	5260	NC	3392	4820	4620	NC	NC	3865	NC		4196	3522	4705	4168
AT 39-4M42	4608	4321	NC	NC	3578	5082	4872	NC	NC	4077	NC		4426	3716	4962	4396
AT 110-2I12	906	834	1135	1321	647	1022	971	1298	1473	774	1173		860	682	993	853
AT 110-2J12	1082	1002	1336	1538	790	1213	1155	1514	1706	932	1378		1031	829	1180	1023
AT 110-2K12	1185	1101	1451	1664	874	1322	1262	1638	NC	1026	1495		1132	916	1288	1123
AT 110-2L12	1257	1169	1531	1753	933	1398	1336	1726	NC	1093	1577		1201	977	1363	1192
AT 110-2M12	1314	1224	1595	NC	980	1458	1394	NC	NC	1145	1641		1257	1026	1422	1247
AT 110-3I12	1020	948	1246	1430	756	1136	1085	1408	1586	887	1284		974	793	1107	967
AT 110-3J12	1176	1098	1424	1630	888	1303	1247	1605	NC	1029	1466		1126	927	1271	1118
AT 110-3K12	1276	1193	1540	1762	971	1410	1352	1735	NC	1122	1585		1224	1013	1377	1215
AT 110-3L12	1357	1270	1635	NC	1038	1497	1435	NC	NC	1195	1682		1302	1082	1462	1293
AT 110-3M12	1424	1335	1715	NC	1095	1571	1506	NC	NC	1257	1765		1367	1140	1534	1358
AT 110-4I12	1041	975	1257	1439	799	1150	1102	1417	1596	918	1294		999	832	1123	992
AT 110-4J12	1201	1126	1448	1656	929	1326	1270	1631	NC	1061	1490		1153	965	1294	1145
AT 110-4K12	1305	1224	1573	NC	1011	1440	1381	1771	NC	1154	1619		1253	1051	1406	1245
AT 110-4L12	1389	1303	1673	NC	1078	1533	1469	NC	NC	1229	1722		1334	1120	1496	1325
AT 110-4M12	1462	1370	1759	NC	1134	1612	1545	NC	NC	1293	NC		1404	1178	1574	1394
AT 110-4N12	1526	1431	NC	NC	1184	1682	1613	NC	NC	1350	NC		1465	1230	1642	1455
AT 110-2I18	1179	1079	1492	1752	822	1338	1266	1721	1967	997	1545		1115	871	1296	1105
AT 110-2J18	1394	1285	1745	2028	999	1573	1494	1994	2260	1193	1803		1325	1052	1528	1313
AT 110-2K18	1533	1416	1903	2199	1110	1723	1639	2163	2443	1316	1964		1458	1168	1675	1446
AT 110-2L18	1645	1523	2029	2336	1201	1843	1755	2299	2590	1417	2092		1567	1260	1792	1554
AT 110-2M18	1732	1606	2126	2442	1271	1935	1847	2404	NC	1497	2192		1652	1335	1884	1639
AT 110-3I18	1311	1213	1621	1872	950	1469	1399	1842	2082	1127	1673		1248	1000	1429	1238
AT 110-3J18	1526	1418	1866	2141	1129	1700	1623	2108	2375	1325	1922		1457	1186	1656	1445
AT 110-3K18	1672	1557	2032	2327	1252	1856	1775	2291	2580	1458	2092		1599	1310	1809	1587
AT 110-3L18	1790	1672	2167	2480	1353	1983	1898	2442	NC	1567	2231		1715	1412	1934	1703
AT 110-3M18	1888	1764	2280	2608	1433	2087	2000	2568	NC	1657	2346		1809	1496	2037	1796
AT 110-3N18	2055	1924	2475	NC	1573	2268	2173	NC	NC	1810	2548		1971	1640	2213	1958
AT 110-4I18	1378	1287	1667	1910	1047	1524	1459	1881	2119	1208	1717		1320	1091	1487	1310
AT 110-4J18	1576	1475	1902	2178	1209	1741	1668	2144	2415	1390	1958		1512	1259	1699	1501
AT 110-4K18	1721	1612	2075	2374	1328	1900	1820	2338	2632	1519	2135		1652	1381	1854	1640
AT 110-4L18	1841	1726	2219	2539	1424	2032	1947	2500	NC	1627	2284		1768	1480	1983	1756
AT 110-4M18	1945	1824	2344	2681	1507	2147	2057	2640	NC	1720	2412		1868	1566	2095	1855
AT 110-4N18	2121	1989	2554	NC	1646	2340	2243	NC	NC	1876	2629		2037	1709	2284	2023

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72
AT 210-2I24	NC	827	1053	NC	740	NC	954	1179	NC	855	700	1097	1327
AT 210-2J24	678	1062	1312	NC	968	784	1199	1450	NC	1092	923	1358	1616
AT 210-2K24	786	1197	1461	NC	1100	912	1345	1611	671	1226	1047	1510	1787
AT 210-2L24	872	1292	1569	NC	1188	991	1443	1722	739	1324	1139	1618	1906
AT 210-2M24	935	1368	1652	683	1260	1059	1524	1813	799	1399	1207	1703	2004
AT 210-3I24	718	1043	1265	NC	962	808	1165	1393	NC	1067	923	1307	1547
AT 210-3J24	880	1248	1502	681	1156	982	1387	1644	771	1276	1111	1550	1812
AT 210-3K24	984	1385	1655	766	1284	1099	1535	1806	872	1415	1234	1704	1981
AT 210-3L24	1072	1496	1779	841	1390	1191	1652	1934	951	1529	1338	1829	2117
AT 210-3M24	1146	1591	1880	906	1479	1271	1751	2042	1018	1623	1423	1932	2233
AT 210-4I24	867	1170	1374	696	1095	953	1282	1490	775	1192	1057	1411	1628
AT 210-4J24	1029	1375	1606	838	1289	1129	1501	1738	931	1400	1246	1648	1891
AT 210-4K24	1137	1507	1757	931	1415	1241	1644	1895	1028	1535	1369	1802	2059
AT 210-4L24	1220	1614	1874	1003	1516	1333	1758	2020	1108	1642	1467	1921	2194
AT 210-4M24	1293	1704	1975	1066	1602	1410	1854	2127	1175	1735	1552	2024	2309
AT 210-4N24	1358	1786	2063	1123	1678	1479	1937	2222	1234	1816	1625	2115	2411
AT 210-2I36	NC	NC	1312	NC	NC	NC	1161	1482	NC	1031	NC	1372	1692
AT 210-2J36	NC	1288	1632	NC	1150	NC	1476	1820	NC	1332	1087	1697	2048
AT 210-2K36	NC	1470	1831	NC	1341	1069	1675	2037	NC	1509	1262	1896	2273
AT 210-2L36	1033	1618	1996	NC	1474	1196	1824	2205	NC	1663	1406	2065	2456
AT 210-2M36	1123	1734	2122	NC	1584	1307	1947	2344	NC	1776	1509	2192	2601
AT 210-3I36	NC	1286	1576	NC	1175	NC	1445	1746	NC	1320	1123	1632	1946
AT 210-3J36	1071	1555	1888	NC	1435	1205	1739	2081	NC	1592	1377	1951	2310
AT 210-3K36	1216	1748	2109	NC	1614	1371	1944	2317	1069	1786	1547	2175	2557
AT 210-3L36	1346	1905	2291	1040	1764	1500	2116	2506	1179	1947	1696	2364	2760
AT 210-3M36	1444	2039	2440	1122	1888	1612	2258	2664	1276	2082	1814	2512	2923
AT 210-3N36	1625	2268	2696	1276	2107	1806	2503	2930	1442	2317	2028	2771	3207
AT 210-4I36	1105	1518	1792	NC	1418	1222	1670	1948	NC	1548	1369	1842	2134
AT 210-4J36	1313	1772	2081	1055	1659	1444	1941	2255	1174	1806	1600	2137	2464
AT 210-4K36	1460	1957	2290	1181	1833	1601	2139	2480	1318	1994	1772	2352	2706
AT 210-4L36	1582	2111	2465	1291	1980	1734	2305	2667	1431	2149	1913	2530	2899
AT 210-4M36	1691	2243	2615	1385	2105	1846	2447	2823	1528	2284	2038	2684	3067
AT 210-4N36	1866	2466	2863	1535	2317	2038	2687	3085	1695	2510	2242	2935	3350
AT 310-2I36	NC	1211	1550	NC	1085	NC	1404	1739	NC	1252	1027	1613	1956
AT 310-2J36	NC	1563	1934	NC	1425	1149	1768	2141	NC	1606	1360	2005	2388
AT 310-2K36	1152	1765	2157	NC	1619	1343	1983	2380	NC	1807	1541	2229	2641
AT 310-2L36	1278	1905	2317	NC	1753	1459	2130	2545	1084	1951	1680	2391	2818
AT 310-2M36	1376	2021	2441	NC	1858	1557	2250	2681	1171	2065	1780	2517	2962
AT 310-3I36	1058	1538	1868	NC	1419	1191	1720	2059	NC	1574	1362	1930	2285
AT 310-3J36	1296	1843	2219	NC	1708	1449	2050	2432	1136	1884	1639	2289	2681
AT 310-3K36	1452	2047	2448	1129	1896	1620	2268	2673	1284	2091	1822	2520	2932
AT 310-3L36	1580	2211	2631	1239	2054	1759	2443	2862	1403	2258	1976	2707	3135
AT 310-3M36	1693	2353	2783	1338	2185	1876	2589	3024	1501	2400	2103	2860	3306
AT 310-4I36	1280	1732	2035	1029	1620	1410	1897	2205	1145	1765	1563	2090	2411
AT 310-4J36	1522	2035	2378	1237	1907	1670	2222	2573	1377	2072	1843	2441	2802
AT 310-4K36	1682	2232	2602	1378	2095	1837	2435	2809	1520	2273	2027	2671	3052
AT 310-4L36	1806	2390	2778	1484	2244	1973	2604	2994	1639	2433	2172	2848	3251
AT 310-4M36	1914	2525	2927	1577	2374	2088	2747	3153	1739	2570	2297	3000	3423
AT 310-4N36	2011	2645	3058	1661	2486	2190	2871	3294	1826	2691	2408	3134	3574
AT 112-2I12	NC	513	651	NC	458	NC	589	727	NC	531	433	678	818
AT 112-2J12	408	641	792	NC	584	472	723	875	NC	658	557	820	976
AT 112-2K12	464	712	870	NC	653	542	800	960	NC	729	621	899	1065
AT 112-2L12	520	774	941	NC	712	593	865	1033	441	793	682	971	1144
AT 112-2M12	565	828	999	413	762	640	922	1097	482	846	730	1031	1212
AT 112-3I12	428	622	755	NC	574	481	696	833	NC	637	551	780	924
AT 112-3J12	524	745	897	NC	691	586	829	984	460	762	663	926	1084
AT 112-3K12	585	826	988	455	765	653	915	1079	518	843	735	1017	1183
AT 112-3L12	643	899	1070	504	835	715	993	1163	571	918	804	1100	1274
AT 112-3M12	695	965	1140	550	897	771	1062	1239	617	984	863	1172	1354
AT 112-4I12	527	711	835	423	666	579	779	905	471	725	642	858	989
AT 112-4J12	619	827	966	503	775	679	903	1046	560	842	749	992	1138
AT 112-4K12	683	906	1057	560	851	746	989	1140	618	923	823	1084	1239
AT 112-4L12	742	981	1140	610	922	811	1069	1229	674	999	892	1169	1334
AT 112-4M12	794	1045	1210	655	983	865	1136	1304	721	1064	952	1241	1415
AT 112-4N12	856	1122	1296	708	1057	932	1218	1396	778	1141	1023	1329	1514
AT 112-2I14	NC	529	686	NC	475	NC	619	772	NC	546	NC	713	871
AT 112-2J14	NC	675	842	NC	612	489	768	937	NC	693	576	872	1047
AT 112-2K14	483	757	935	NC	690	559	854	1033	NC	778	658	967	1151
AT 112-2L14	540	830	1014	NC	760	630	932	1120	NC	849	724	1048	1242
AT 112-2M14	592	888	1081	NC	817	679	994	1188	503	909	782	1116	1316
AT 112-3I14	NC	672	819	NC	618	516	752	903	NC	687	590	846	1005
AT 112-3J14	561	809	976	NC	746	634	900	1073	494	827	715	1007	1185
AT 112-3K14	625	886	1066	483	821	697	985	1167	547	906	789	1100	1286
AT 112-3L14	683	963	1152	531	892	762	1067	1259	604	984	857	1186	1381
AT 112-3M14	739	1035	1233	579	962	823	1145	1342	657	1057	925	1269	1470
AT 112-3N14	830	1150	1358	657	1071	921	1266	1474	739	1173	1031	1396	1611
AT 112-4I14	571	779	915	NC	727	633	853	994	512	794	701	941	1087
AT 112-4J14	675	905	1060	545	848	740	990	1148	608	922	820	1089	1253
AT 112-4K14	738	984	1150	601	923	809	1075	1244	667	1002	892	1180	1353
AT 112-4L14	800	1061	1237	656	996	874	1158	1335	723	1081	964	1270	1451
AT 112-4M14	856	1133	1317	704	1064	936	1235	1420	777	1153	1030	1350	1541
AT 112-4N14	949	1248	1443	783	1173	1033	1355	1554	861	1270	1136	1479	1686
AT 112-2J18	NC	818	1027	NC	729	NC	928	1141	NC	839	688	1063	1280
AT 112-2K18	NC	950	1176	NC	866	698	1075	1302	NC	976	827	1219	1453
AT 112-2L18	654	1021	1251	NC	929	760	1145	1381	NC	1045	885	1293	1535
AT 112-2M18	708	1083	1323	NC	993	824	1216	1459	NC	1109	946	1367	1619
AT 112-2N18	825	1214	1469	NC	1116	933	1353	1613	699	1242	1069	1515	1783
AT 112-3J18	665	965	1170	NC	889	748	1077	1288	NC	988	853	1209	1430
AT 112-3K18	767	1096	1321	NC	1015	861	1220	1451	673	1120	973	1363	1599
AT 112-3L18	834	1179	1417	645	1091	929	1308	1548	731	1205	1049	1459	1702
AT 112-3M18	891	1257	1502	694	1164	995	1392	1640	789	1283	1119	1546	1799
AT 112-3N18	1009	1406	1666	794	1305	1120	1549	1811	895	1436	1256	1713	1981
AT 112-3O18	1102	1522	1795	873	1421	1223	1674	1947	982	1553	1367	1845	2125
AT 112-4J18	813	1094	1283	652	1025	891	1198	1391	727	1114	989	1318	1519
AT 112-4K18	911	1220	1426	739	1143	1000	1332	1543	825	1243	1104	1464	1682
AT 112-4L18	974	1298	1515	796	1218	1067	1418	1639	881	1322	1177	1555	1781
AT 112-4M18	1041	1381	1609	853	1296	1137	1506	1736	942	1406	1254	1651	1886
AT 112-4N18	1157	1527	1771	952	1435	1263	1662	1908	1051	1554	1389	1815	2071
AT 112-4O18	1254	1648	1904	1037	1549	1365	1788	2051	1139	1676	1500	1951	2224
AT 112-4P18	1306	1711	1977	1081	1612	1423	1857	2128	1189	1740	1561	2026	2308

Condition Reference #	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Wet Bulb °F	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80
Range °F	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15
Approach °F	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7
Inlet Water Temperature °F	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102
Outlet Water Temperature °F	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87
AT 210-2I24	NC	979	864	1273	1557	NC	1158	1027	1480	1788	756	1357	1217	1721	2047	926	1575	1444	1976	2325	1115
AT 210-2J24	678	1228	1101	1559	1874	825	1426	1282	1791	2137	986	1649	1494	2063	2429	1168	1894	1749	2349	2732	1376
AT 210-2K24	786	1375	1235	1723	2063	950	1585	1430	1973	2342	1121	1823	1656	2264	2647	1309	2085	1929	2564	2965	1531
AT 210-2L24	873	1475	1334	1841	2197	1034	1695	1536	2102	2485	1208	1944	1772	2404	2799	1407	2220	2056	2714	3128	1639
AT 210-2M24	935	1559	1409	1935	2302	1105	1785	1619	2206	2596	1281	2043	1862	2514	2919	1486	2325	2158	2832	3256	1726
AT 210-3I24	718	1191	1076	1492	1783	842	1371	1238	1705	2016	977	1578	1433	1949	2274	1137	1800	1668	2204	2546	1325
AT 210-3J24	881	1417	1285	1752	2068	1019	1620	1471	1985	2325	1174	1845	1688	2253	2608	1355	2088	1944	2531	2908	1570
AT 210-3K24	984	1568	1424	1918	2254	1138	1780	1624	2165	2524	1304	2017	1852	2448	2824	1499	2275	2122	2742	3144	1725
AT 210-3L24	1072	1685	1539	2052	2401	1233	1906	1745	2310	2684	1410	2155	1983	2604	2998	1616	2423	2265	2912	3337	1850
AT 210-3M24	1146	1786	1633	2164	2525	1316	2014	1846	2430	2817	1501	2271	2092	2735	3145	1712	2548	2383	3055	3501	1955
AT 210-4I24	867	1306	1200	1579	1844	983	1469	1351	1775	2059	1110	1656	1526	1998	2303	1255	1861	1740	2237	2566	1427
AT 210-4J24	1029	1529	1408	1837	2131	1163	1714	1579	2053	2376	1306	1922	1779	2307	2654	1471	2150	2015	2578	2956	1666
AT 210-4K24	1137	1673	1544	2001	2318	1278	1871	1727	2234	2583	1432	2093	1938	2507	2884	1612	2339	2193	2801	3211	1821
AT 210-4L24	1220	1790	1652	2132	2468	1372	1994	1844	2378	2749	1535	2230	2066	2669	3069	1724	2489	2335	2981	3416	1941
AT 210-4M24	1293	1885	1745	2245	2597	1451	2100	1943	2503	2892	1622	2347	2175	2808	3228	1819	2619	2457	3136	NC	2045
AT 210-4N24	1358	1970	1826	2344	2711	1522	2194	2030	2613	3018	1699	2450	2272	2931	3368	1901	2734	2565	3272	NC	2136
AT 210-2I36	NC	1199	1041	1615	2006	NC	1452	1271	1900	2323	NC	1731	1536	2231	2679	1121	2031	1849	2580	3060	1393
AT 210-2J36	NC	1515	1346	1967	2398	NC	1787	1590	2283	2751	1175	2092	1879	2651	3149	1433	2425	2226	3042	3573	1721
AT 210-2K36	NC	1716	1522	2187	2647	1121	2001	1789	2524	3026	1367	2323	2098	2917	3449	1624	2677	2465	3335	3893	1925
AT 210-2L36	1033	1868	1677	2370	2848	1258	2168	1950	2722	3247	1501	2507	2272	3134	3690	1776	2879	2659	3569	4148	2093
AT 210-2M36	1123	1995	1789	2508	3010	1371	2304	2077	2875	3422	1614	2655	2411	3306	3874	1895	3042	2811	3753	4347	2222
AT 210-3I36	NC	1478	1331	1873	2267	1026	1717	1541	2161	2588	1196	1989	1797	2497	2941	1408	2292	2111	2845	3316	1656
AT 210-3J36	1071	1778	1604	2228	2664	1254	2048	1849	2548	3015	1457	2359	2141	2914	3404	1698	2692	2492	3297	3812	1978
AT 210-3K36	1216	1988	1799	2472	2931	1421	2279	2066	2810	3304	1641	2607	2382	3199	3716	1897	2960	2752	3604	4150	2203
AT 210-3L36	1346	2161	1961	2671	3150	1555	2469	2244	3024	3539	1791	2811	2573	3431	3970	2067	3180	2961	3853	4426	2392
AT 210-3M36	1445	2307	2096	2831	3331	1673	2624	2394	3198	3733	1916	2978	2733	3619	4179	2205	3362	3134	4059	4654	2542
AT 210-3N36	1625	2553	2333	3109	3637	1869	2888	2645	3498	4065	2137	3264	3004	3944	4540	2448	3670	3431	4410	5054	2803
AT 210-4I36	1105	1703	1558	2069	2427	1265	1920	1760	2332	2725	1437	2172	1998	2641	3052	1634	2450	2285	2962	3406	1864
AT 210-4J36	1313	1978	1816	2391	2792	1488	2224	2045	2687	3117	1682	2507	2311	3025	3486	1900	2816	2634	3386	3884	2161
AT 210-4K36	1460	2179	2006	2625	3051	1652	2446	2250	2938	3404	1856	2751	2539	3304	3803	2096	3078	2883	3694	4236	2378
AT 210-4L36	1583	2347	2162	2817	3268	1786	2631	2423	3148	3642	2006	2948	2729	3536	4068	2258	3297	3089	3951	4530	2557
AT 210-4M36	1691	2491	2297	2980	3454	1901	2787	2571	3328	3849	2132	3118	2887	3736	4297	2399	3485	3267	4174	4785	2713
AT 210-4N36	1866	2733	2524	3255	3768	2097	3046	2817	3631	4197	2346	3405	3155	4075	4685	2634	3801	3565	4551	5215	2965
AT 310-2I36	NC	1441	1265	1877	2298	NC	1708	1510	2185	2641	1108	2003	1794	2542	3028	1364	2325	2131	2921	3441	1640
AT 310-2J36	NC	1811	1620	2301	2771	1209	2105	1889	2647	3161	1451	2437	2206	3051	3595	1722	2801	2585	3477	4047	2032
AT 310-2K36	1152	2030	1821	2546	3052	1399	2342	2111	2917	3466	1649	2695	2448	3351	3920	1930	3084	2851	3798	4395	2259
AT 310-2L36	1278	2178	1967	2722	3249	1521	2504	2267	3109	3680	1781	2874	2618	3558	4146	2078	3283	3041	4021	4637	2422
AT 310-2M36	1376	2301	2080	2861	3407	1625	2637	2392	3262	3845	1889	3022	2754	3723	4326	2194	3441	3191	4195	4827	2550
AT 310-3I36	1059	1758	1586	2204	2636	1239	2026	1828	2522	2983	1441	2334	2118	2884	3369	1679	2664	2466	3264	3774	1956
AT 310-3J36	1296	2094	1897	2592	3062	1503	2396	2174	2938	3444	1733	2731	2497	3338	3865	2002	3092	2877	3751	4311	2320
AT 310-3K36	1452	2317	2105	2839	3339	1681	2633	2402	3206	3740	1925	2986	2741	3627	4186	2215	3370	3142	4066	4662	2551
AT 310-3L36	1581	2492	2274	3039	3557	1820	2821	2581	3422	3978	2084	3191	2935	3859	4444	2390	3590	3356	4317	4948	2738
AT 310-3M36	1693	2641	2415	3205	3742	1943	2981	2733	3601	4177	2217	3364	3098	4055	4663	2532	3775	3531	4530	5190	2893
AT 310-4I36	1280	1933	1775	2338	2733	1454	2175	1999	2629	3052	1642	2453	2260	2961	3414	1857	2757	2577	3315	3804	2113
AT 310-4J36	1522	2263	2084	2722	3158	1720	2538	2338	3042	3522	1932	2848	2635	3419	3934	2177	3186	2985	3821	4381	2467
AT 310-4K36	1683	2478	2286	2965	3437	1892	2773	2558	3311	3829	2121	3102	2873	3717	4275	2387	3467	3250	4153	4760	2699
AT 310-4L36	1806	2651	2446	3160	3659	2031	2956	2733	3526	4075	2272	3305	3062	3957	4549	2553	3690	3461	4419	5064	2877
AT 310-4M36	1914	2794	2584	3327	3850	2148	3113	2880	3710	4287	2402	3479	3224	4163	4785	2696	3883	3642	4649	5326	3031
AT 310-4N36	2011	2920	2706	3474	4019	2253	3252	3009	3873	4475	2516	3632	3368	4345	4994	2818	4053	3802	4852	NC	3167
AT 112-2I12	NC	605	536	785	959	NC	714	634	912	1100	468	836	750	1059	1259	572	969	889	1216	1429	688
AT 112-2J12	408	741	664	941	1132	497	861	773	1082	1291	594	996	902	1246	1467	705	1144	1056	1419	1651	831
AT 112-2K12	464	819	735	1027	1232	564	945	852	1177	1399	665	1088	988	1352	1582	778	1244	1151	1533	1774	911
AT 112-2L12	520	885	799	1105	1319	618	1017	921	1262	1493	724	1167	1063	1444	1682	844	1333	1235	1632	1881	983
AT 112-2M12	565	943	852	1171	1393	668	1080	979	1335	1572	775	1236	1127	1522	1767	899	1407	1306	1714	1971	1044
AT 112-3I12	428	711	642	891	1066	501	819	739	1020	1207	583	944	856	1167	1363	679	1077	997	1320	1526	791
AT 112-3J12	524	847	767	1048	1239	608	969	879	1188	1393	701	1104	1010	1350	1563	810	1250	1164	1517	1744	938
AT 112-3K12	585	935	849	1146	1347	678	1062	969	1294	1510	776	1205	1106	1464	1690	893	1360	1268	1641	1882	1029
AT 112-3L12	643	1013	925	1235	1445	740	1147	1049	1390	1616	847	1297	1193	1568	1805	972	1459	1363	1754	2010	1113
AT 112-3M12	695	1083	990	1313	1532	798	1222	1120	1474	1709	910	1378	1269	1659	1908	1039	1545	1446	1854	2124	1186
AT 112-4I12	527	794	729	959	1120	597	893	821	1079	1251	675	1006	927	1214	1399	763	1130	1057	1359	1559	867
AT 112-4J12	619	920	847	1106	1283	699	1031	950	1236	1431	785	1157	1071	1389	1598	885	1294	1213	1552	1780	1003
AT 112-4K12	683	1006	928	1204	1395	768	1126	1039	1344	1554	861	1259	1166	1509	1736	969	1407	1319	1686	1932	1096
AT 112-4L12	742	1088	1005	1296	1501	834	1213	1122	1446	1672	934	1356	1256	1623	1866	1048	1514	1420	1813	2077	1181
AT 112-4M12	794	1156	1070	1376	1591	890	1287	1191	1534	1772	995	1438	1333	1720	1978	1115	1605	1505	1921	NC	1253
AT 112-4N12	856	1238	1147	1472	1702	959	1378	1276	1641	1895	1070	1538	1427	1840	2114	1195	1717	1611	2054	NC	1342
AT 112-2I14	NC	639	551	836	1027	NC	756	669	977	1185	485	891	800	1141	1361	596	1039	954	1313	1551	725
AT 112-2J14	NC	789	699	1008	1221	513	920	824	1164	1397	626	1070	967	1346	1594	745	1234	1137	1540	1801	885
AT 112-2K14	483	875	785	1110	1334	588	1015	913	1275	1521	702	1174	1064	1468	1729	832	1349	1246	1672	1944	980
AT 112-2L14	540	954	856	1198	1436	657	1101	993	1372	1631	774	1268	1151	1577	1845	907	1451	1341	1788	2069	1062
AT 112-2M14	592	1016	916	1272	1518	708	1169	1057	1453	1720	830	1343	1222	1663	1940	970	1534	1421	1881	2171	1131
AT 112-3I14	NC	770	692	969	1165	537	888	802	1114	1323	630	1026	930	1279	1498	732	1177	1088	1450	1682	857
AT 112-3J14	561	920	832	1146	1359	657	1055	957	1304	1533	758	1208	1104	1484	1725	878	1373	1277	1673	1928	1020
AT 112-3K14	625	1006	912	1244	1468	723	1150	1044	1409	1650	833	1310	1198	1599	1851	962	1482	1380	1797	2064	1114
AT 112-3L14	683	1090	990	1337	1573	791	1239	1131	1510	1762	906	1406	1291	1708	1972	1042	1587	1480	1916	2197	1201
AT 112-3M14	739	1168	1065	1425	1669	852	1323	1210	1605	1867	976	1496	1376	1811	2086	1120	1684	1574	2026	2322	1284
AT 112-3N14	830	1290	1181	1563	1821	954	1454	1334	1753	2031	1087	1638	1510	1972	2267	1238	1837	1720	2202	2523	1412
AT 112-4I14	571	869	799	1053	1234	653	980	899	1186	1380	737	1106	1018	1339	1545	835	1245	1162	1499	1722	952
AT 112-4J14	675	1008	928	1215	1414	763	1133	1041	1361	1578	859	1275	1175	1531	1763	970	1426	1336	1712	1963	1101
AT 112-4K14	738	1095	1008	1314	1525	833	1227	1130	1469	1700	935	1375	1273	1650	1899	1053	1538	1442	1844	2114	1193
AT 112-4L14	800	1178	1087	1410	1634	900	1318	1216	1574	1820	1009	1475	1365	1767	2032	1135	1648	1545	1974	2263	1283
AT 112-4M14	856	1257	1160	1498	1734	963	1401	1296	1671	1932	1078	1567	1452	1876	2157	1210	1749	1641	2095	2401	1364
AT 112-4N14	949	1378	1277	1639	1896	1063	1534	1420	1828	2111	1187	1714	1589	2050	2356	1329	1913	1794	2289	NC	1494
AT 112-2J18	NC	954	846	1233	1497	615	1120	1001	1428	1716	745	1308	1178	1655	1963	901	1514	1393	1895	2224	1079
AT 112-2K18	NC	1101	984	1399	1686	734	1280	1149	1610	1923	882	1483	1341	1857	2188	1047	1704	1572	2116	2464	1236
AT 112-2L18	654	1173	1053	1481	1779	800	1358	1225	1700	2026	946	1567	1424	1955	2297	1115	1798	1662	2224	2579	1310
AT 112-2M18	708	1245	1117	1561	1871	858	1436	1295	1788	2124	1012	1652	1501	2054	2402	1184	1890	1748	2327	2693	1386
AT 112-2N18	825	1383	1251	1723	2054	974	1587	1440	1965	2319	1134	1819	1658	2246	2610	1319	2074	1922	2532	2915	1534
AT 112-3J18	665	1101	995	1379	1646	779	1267	1145	1575	1860	903	1458	1324	1799	2099	1051	1662	1540	2035	2349	1225
AT 112-3K18	767	1247	1128	1546	1830	893	1429	1294	1754	2060	1031	1630	1489	1995	2313	1190	1848	1718	2245	2582	1381
AT 112-3L18	834	1336	1214	1649	1942	964	1524	1388	1865	2181	1108	1734	1589	2114	2445	1278	1961	1827	2373	2725	1477
AT 112-3M18	892	1422	1292	1742	2048	1032	1616	1474	1967	2294	1182	1832	1682	2224	2567	1359	2067	1927	2493	2859	1565
AT 112-3N18	1009	1580	1445	1920	2245	1159	1785	1637	2159	2507	1324	2016	1856	2433	2799	1515	2265	2118	2719	3116	1732
AT 112-3O18	1102	1705	1563	2063	2401	1264	1920	1763	2312	2677	1441	2162	1995	2599	2988	1639	2423	2269	2902	NC	1866
AT 112-4J18	813	1221	1121	1474	1720	919	1372	1261	1656	1920	1038	1546	1425	1863	2147	1173	1735	1624	2085	2392	1333
AT 112-4K18	911	1357	1250	1634	1897	1031	1523	1402	1827	2115	1157	1710	1580	2053	2363	1306	1913	1792	2295	2632	1480
AT 112-4L18	974	1443	1329	1731	2008	1099	1617	1490	1934	2237	1234	1811	1677	2172	2499	1389	2025	1898	2427	2783	1572
AT 112-4M18	1041	1533	1414	1833	2124	1171	1714	1582	2046	2366	1312	1917	1775	2297	2642	1476	2142	2009	2566	2941	1668
AT 112-4N18	1157	1691	1563	2013	2330	1299	1884	1742	2245	2594	1453	2105	1951	2519	2896	1631	2350	2204	2813	3223	1834
AT 112-4O18	1254	1818	1685	2162	2501	1405	2025	1873	2410	2785	1568	2260	2096	2704	3107	1754	2523	2366	3019	NC	1971
AT 112-4P18	1306	1888	1750	2244	2595	1463	2101	1945	2501	2889	1632	2345	2175	2805	3223	1822	2617	2455	3132	NC	2047

Condition Reference #	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
Wet Bulb °F	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90	69.8	78	80.6	82.4
Range °F	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	9	10	9	9
Approach °F	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117	89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102	80.6	85	89.6	89.6
AT 210-2I24	1812	1668	2270	2641	1293	2045	1941	2597	2947	1548	2347	1720	1365	1986	1705
AT 210-2J24	2165	2004	2672	3077	1581	2426	2311	3028	3413	1864	2756	2062	1658	2360	2045
AT 210-2K24	2371	2201	2903	3328	1747	2644	2524	3277	NC	2053	2990	2264	1832	2575	2246
AT 210-2L24	2514	2338	3062	3505	1865	2796	2673	3451	NC	2185	3154	2403	1954	2725	2384
AT 210-2M24	2627	2449	3189	NC	1961	2916	2789	NC	NC	2291	3283	2513	2053	2843	2495
AT 210-3I24	2040	1896	2493	2860	1512	2272	2169	2816	3172	1773	2568	1948	1586	2214	1933
AT 210-3J24	2352	2195	2848	3259	1775	2606	2494	3209	NC	2058	2932	2253	1854	2541	2237
AT 210-3K24	2552	2387	3080	3523	1942	2821	2703	3469	NC	2244	3170	2447	2027	2753	2430
AT 210-3L24	2714	2540	3269	NC	2077	2995	2870	NC	NC	2390	3364	2603	2165	2923	2585
AT 210-3M24	2848	2670	3429	NC	2190	3142	3012	NC	NC	2514	3529	2734	2281	3067	2716
AT 210-4I24	2082	1949	2513	2877	1597	2301	2204	2833	3191	1836	2587	1998	1664	2245	1984
AT 210-4J24	2402	2252	2895	3313	1857	2651	2541	3262	NC	2122	2980	2306	1931	2588	2291
AT 210-4K24	2611	2448	3145	NC	2023	2881	2761	3542	NC	2308	3237	2507	2102	2812	2490
AT 210-4L24	2779	2605	3346	NC	2155	3065	2938	NC	NC	2457	3444	2668	2239	2992	2650
AT 210-4M24	2923	2741	3519	NC	2269	3224	3091	NC	NC	2586	NC	2807	2356	3148	2788
AT 210-4N24	3051	2861	NC	NC	2369	3365	3226	NC	NC	2699	NC	2930	2460	3285	2910
AT 210-2I36	2358	2159	2983	3503	1644	2675	2532	3441	3934	1993	3090	2230	1741	2592	2209
AT 210-2J36	2788	2570	3489	4056	1998	3145	2988	3987	4520	2385	3607	2650	2104	3056	2627
AT 210-2K36	3066	2831	3806	4398	2219	3445	3278	4327	4886	2632	3928	2916	2336	3351	2892
AT 210-2L36	3289	3045	4058	4671	2402	3685	3510	4597	5180	2833	4184	3133	2520	3584	3108
AT 210-2M36	3465	3211	4253	4884	2543	3870	3694	4809	NC	2994	4385	3305	2669	3769	3278
AT 210-3I36	2622	2426	3241	3745	1900	2938	2799	3685	4164	2254	3346	2497	2000	2858	2476
AT 210-3J36	3051	2835	3731	4283	2259	3400	3245	4216	4750	2651	3844	2914	2371	3311	2891
AT 210-3K36	3344	3115	4064	4653	2504	3712	3549	4582	5159	2917	4184	3198	2620	3618	3174
AT 210-3L36	3580	3343	4335	4960	2706	3966	3796	4884	NC	3135	4462	3430	2824	3868	3405
AT 210-3M36	3775	3528	4559	5216	2866	4175	3999	5136	NC	3315	4693	3618	2992	4074	3592
AT 210-3N36	4110	3847	4951	NC	3146	4535	4347	NC	NC	3620	5095	3943	3279	4427	3915
AT 210-4I36	2756	2573	3335	3820	2093	3049	2919	3761	4239	2416	3434	2640	2182	2974	2621
AT 210-4J36	3152	2951	3804	4355	2418	3483	3336	4288	4830	2779	3916	3024	2518	3399	3003
AT 210-4K36	3442	3224	4149	4749	2656	3799	3640	4676	5265	3038	4271	3303	2762	3708	3280
AT 210-4L36	3682	3451	4437	5077	2848	4064	3895	4999	NC	3254	4568	3535	2960	3967	3511
AT 210-4M36	3891	3647	4687	5361	3013	4293	4115	5279	NC	3440	4824	3735	3131	4190	3710
AT 210-4N36	4242	3978	5108	NC	3291	4680	4486	NC	NC	3752	5257	4074	3419	4569	4046
AT 310-2I36	2679	2465	3360	3911	1906	3025	2869	3845	4367	2284	3473	2542	2015	2935	2519
AT 310-2J36	3202	2963	3958	4560	2335	3591	3420	4488	5060	2757	4083	3050	2450	3493	3026
AT 310-2K36	3509	3256	4301	4934	2582	3916	3738	4858	NC	3036	4432	3350	2709	3814	3323
AT 310-2L36	3724	3461	4539	5197	2758	4142	3958	5117	NC	3232	4675	3556	2889	4037	3529
AT 310-2M36	3891	3624	4729	NC	2899	4321	4132	5326	NC	3390	4867	3722	3036	4212	3695
AT 310-3I36	3020	2806	3694	4240	2234	3366	3212	4175	4703	2623	3806	2884	2346	3278	2861
AT 310-3J36	3484	3250	4222	4833	2625	3861	3696	4758	5357	3048	4347	3337	2743	3766	3312
AT 310-3K36	3783	3536	4566	5224	2874	4182	4007	5144	NC	3323	4700	3626	3000	4081	3600
AT 310-3L36	4023	3765	4847	NC	3075	4440	4255	NC	NC	3541	4988	3858	3205	4334	3831
AT 310-3M36	4222	3956	5085	NC	3243	4658	4465	NC	NC	3725	5233	4054	3379	4547	4026
AT 310-4I36	3086	2889	3725	4265	2366	3410	3267	4200	4731	2721	3835	2960	2464	3328	2940
AT 310-4J36	3560	3337	4291	4910	2752	3930	3766	4835	NC	3145	4417	3418	2860	3835	3395
AT 310-4K36	3871	3628	4663	5334	2998	4271	4093	5252	NC	3422	4799	3716	3115	4169	3691
AT 310-4L36	4119	3862	4961	NC	3194	4545	4356	NC	NC	3643	5106	3955	3319	4436	3929
AT 310-4M36	4334	4064	5217	NC	3364	4781	4582	NC	NC	3833	NC	4162	3493	4667	4133
AT 310-4N36	4523	4242	NC	NC	3512	4989	4782	NC	NC	4001	NC	4344	3647	4870	4314
AT 112-2I12	1115	1027	1395	1622	798	1257	1194	1595	1809	953	1442	1059	841	1222	1050
AT 112-2J12	1308	1210	1615	1860	954	1466	1396	1830	2063	1126	1665	1246	1001	1426	1235
AT 112-2K12	1416	1314	1736	1992	1042	1581	1509	1961	NC	1225	1789	1352	1093	1539	1341
AT 112-2L12	1511	1405	1842	2108	1120	1681	1606	2076	NC	1312	1897	1443	1173	1638	1432
AT 112-2M12	1590	1482	1931	NC	1186	1766	1688	NC	NC	1386	1987	1521	1242	1721	1510
AT 112-3I12	1222	1135	1494	1715	904	1361	1299	1688	1902	1061	1539	1166	949	1326	1157
AT 112-3J12	1409	1315	1708	1955	1062	1562	1495	1925	2167	1233	1758	1350	1110	1523	1340
AT 112-3K12	1527	1427	1843	2109	1160	1688	1617	2076	NC	1341	1897	1463	1211	1647	1453
AT 112-3L12	1634	1529	1969	NC	1250	1803	1728	NC	NC	1439	2026	1567	1302	1760	1556
AT 112-3M12	1728	1620	2080	NC	1329	1906	1827	NC	NC	1525	2141	1659	1384	1861	1648
AT 112-4I12	1265	1184	1527	1748	971	1398	1339	1721	1939	1115	1572	1214	1011	1364	1205
AT 112-4J12	1446	1356	1743	1995	1118	1596	1530	1964	NC	1277	1794	1388	1162	1558	1379
AT 112-4K12	1571	1473	1893	2165	1217	1734	1662	2132	NC	1389	1948	1509	1265	1692	1498
AT 112-4L12	1690	1584	2035	NC	1311	1864	1787	NC	NC	1494	2094	1622	1362	1820	1611
AT 112-4M12	1791	1680	2156	NC	1390	1976	1894	NC	NC	1584	NC	1720	1444	1929	1708
AT 112-4N12	1916	1796	NC	NC	1488	2112	2025	NC	NC	1695	NC	1840	1545	2062	1827
AT 112-2I14	1201	1106	1513	1768	849	1359	1290	1738	1978	1021	1566	1140	897	1319	1131
AT 112-2J14	1415	1307	1760	2036	1022	1593	1514	2002	2263	1214	1817	1346	1076	1547	1335
AT 112-2K14	1541	1427	1902	2189	1125	1727	1645	2155	2428	1327	1961	1468	1181	1680	1456
AT 112-2L14	1651	1532	2025	2324	1214	1843	1760	2288	NC	1429	2087	1576	1274	1795	1563
AT 112-2M14	1742	1618	2125	2434	1288	1938	1852	2396	NC	1510	2189	1663	1350	1889	1650
AT 112-3I14	1339	1243	1646	1895	982	1496	1428	1865	2103	1159	1697	1279	1031	1457	1269
AT 112-3J14	1552	1445	1888	2162	1161	1724	1648	2129	2397	1353	1944	1484	1214	1680	1473
AT 112-3K14	1669	1558	2022	2314	1260	1849	1770	2278	NC	1461	2081	1599	1316	1804	1588
AT 112-3L14	1782	1665	2152	2461	1353	1970	1888	2424	NC	1565	2215	1708	1413	1923	1696
AT 112-3M14	1888	1766	2275	NC	1442	2084	1997	NC	NC	1661	2341	1810	1503	2034	1798
AT 112-3N14	2053	1925	2472	NC	1581	2265	2171	NC	NC	1813	NC	1971	1645	2211	1958
AT 112-4I14	1396	1306	1686	1931	1066	1543	1478	1901	2142	1228	1736	1338	1111	1505	1329
AT 112-4J14	1595	1494	1923	2201	1230	1761	1687	2167	2440	1408	1980	1531	1280	1719	1520
AT 112-4K14	1719	1611	2071	2370	1329	1897	1818	2333	NC	1518	2132	1650	1381	1851	1639
AT 112-4L14	1840	1725	2216	NC	1425	2030	1946	2496	NC	1626	2281	1766	1481	1981	1754
AT 112-4M14	1953	1831	2352	NC	1514	2155	2065	NC	NC	1727	2420	1875	1573	2103	1862
AT 112-4N14	2134	2001	NC	NC	1657	2354	2257	NC	NC	1888	NC	2050	1721	2298	2036
AT 112-2J18	1739	1605	2172	2520	1251	1960	1863	2479	2806	1489	2245	1654	1316	1904	1640
AT 112-2K18	1948	1803	2409	2777	1420	2185	2082	2733	3081	1677	2485	1856	1491	2126	1841
AT 112-2L18	2052	1900	2523	2902	1502	2294	2187	2857	3217	1769	2602	1955	1576	2234	1939
AT 112-2M18	2151	1996	2635	3023	1583	2400	2291	2976	NC	1861	2715	2053	1661	2337	2037
AT 112-2N18	2347	2184	2855	3266	1745	2608	2493	3216	NC	2044	2939	2245	1829	2542	2227
AT 112-3J18	1883	1751	2300	2638	1398	2096	2002	2598	2926	1638	2369	1799	1465	2043	1785
AT 112-3K18	2084	1942	2528	2894	1566	2311	2211	2850	3209	1821	2603	1994	1638	2254	1979
AT 112-3L18	2206	2061	2669	3054	1669	2443	2338	3007	NC	1933	2747	2113	1742	2383	2098
AT 112-3M18	2320	2168	2800	3203	1763	2564	2457	3154	NC	2038	2882	2224	1841	2503	2208
AT 112-3N18	2534	2374	3053	NC	1943	2797	2681	NC	NC	2235	3142	2433	2026	2730	2416
AT 112-3O18	2706	2537	3257	NC	2087	2985	2861	NC	NC	2391	NC	2598	2171	2913	2580
AT 112-4J18	1941	1818	2343	2682	1491	2145	2055	2641	2974	1712	2412	1863	1553	2093	1850
AT 112-4K18	2138	2004	2578	2950	1652	2360	2262	2905	3270	1888	2653	2053	1717	2304	2039
AT 112-4L18	2262	2120	2726	3118	1750	2496	2392	3070	NC	1999	2805	2171	1819	2436	2157
AT 112-4M18	2392	2242	2881	NC	1853	2639	2529	3245	NC	2115	2965	2296	1925	2576	2281
AT 112-4N18	2623	2459	3158	NC	2035	2893	2773	NC	NC	2320	3250	2518	2114	2824	2501
AT 112-4O18	2815	2640	NC	NC	2186	3104	2976	NC	NC	2490	NC	2703	2270	3030	2685
AT 112-4P18	2920	2739	NC	NC	2268	3220	3087	NC	NC	2584	NC	2804	2355	3144	2785

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90	69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	9	10	9	9
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117	89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102	80.6	85	89.6	89.6
AT 112-2K20	NC	831	1061	NC	744	NC	961	1189	NC	858	704	1104	1338	NC	986	867	1284	1571	NC	1168	1034	1494	1805	760	1370	1227	1738	2069	933	1590	1457	1996	2350	1123	1830	1685	2295	2671	1304	2066	1961	2626	2981	1562	2372	1737	1378	2006	1722
AT 112-2L20	NC	950	1188	NC	856	686	1080	1321	NC	975	807	1230	1478	NC	1110	983	1423	1725	719	1297	1162	1645	1974	876	1511	1365	1904	2256	1048	1744	1607	2178	2551	1248	2001	1848	2493	2885	1443	2253	2141	2838	3210	1715	2573	1903	1519	2189	1887
AT 112-2M20	NC	1035	1284	NC	945	758	1175	1424	NC	1063	899	1331	1591	NC	1203	1073	1530	1847	796	1400	1255	1763	2108	962	1624	1467	2035	2399	1144	1867	1721	2321	2704	1351	2135	1974	2644	3050	1553	2397	2283	3002	3385	1837	2729	2034	1632	2331	2017
AT 112-2N20	807	1226	1496	NC	1129	935	1377	1649	688	1256	1074	1547	1830	807	1408	1265	1765	2112	974	1623	1465	2020	2397	1148	1866	1696	2318	2709	1341	2134	1975	2624	3034	1568	2427	2254	2970	3404	1789	2706	2583	3352	NC	2101	3059	2317	1876	2635	2299
AT 112-2O20	919	1352	1635	NC	1242	1039	1506	1796	779	1383	1190	1686	1985	919	1540	1393	1917	2286	1084	1767	1603	2188	2582	1263	2025	1846	2500	2906	1469	2309	2140	2818	3244	1708	2612	2431	3178	3635	1943	2902	2775	3579	NC	2275	3271	2499	2036	2829	2479
AT 112-3K20	727	1056	1282	NC	974	819	1181	1413	NC	1082	935	1325	1568	727	1207	1090	1512	1808	852	1390	1255	1729	2045	990	1601	1453	1977	2308	1153	1827	1691	2236	2584	1343	2070	1923	2530	2903	1533	2306	2201	2858	3220	1799	2606	1976	1609	2246	1961
AT 112-3L20	812	1170	1411	NC	1080	917	1301	1551	715	1195	1035	1456	1713	812	1330	1204	1656	1964	950	1526	1383	1883	2214	1097	1746	1596	2144	2491	1269	1983	1844	2416	2783	1475	2241	2087	2725	3121	1677	2489	2379	3072	3460	1954	2806	2143	1755	2426	2127
AT 112-3M20	884	1256	1512	685	1164	988	1397	1657	775	1284	1118	1561	1827	884	1427	1293	1766	2087	1025	1633	1482	2002	2346	1182	1861	1702	2274	2633	1365	2106	1960	2555	2937	1581	2373	2215	2876	3292	1789	2630	2518	3241	NC	2077	2961	2274	1869	2566	2257
AT 112-3N20	1021	1435	1713	796	1332	1140	1591	1868	907	1466	1279	1763	2048	1021	1622	1475	1983	2328	1180	1841	1680	2238	2606	1352	2085	1915	2528	2914	1553	2349	2193	2831	3245	1785	2635	2465	3179	3636	2008	2912	2790	3580	NC	2318	3272	2527	2094	2842	2510
AT 112-3O20	1135	1579	1869	894	1466	1258	1738	2032	1006	1611	1411	1921	2222	1135	1773	1621	2154	2517	1302	2003	1836	2421	2810	1487	2262	2082	2728	3137	1700	2539	2374	3048	3492	1944	2841	2661	3421	NC	2179	3134	3004	NC	NC	2506	3521	2727	2272	3059	2708
AT 112-4K20	896	1207	1417	719	1131	984	1322	1536	801	1230	1091	1455	1678	896	1348	1237	1628	1900	1014	1515	1393	1829	2121	1146	1707	1574	2059	2372	1295	1917	1794	2304	2643	1471	2145	2008	2589	2964	1647	2370	2271	2918	3287	1892	2665	2058	1715	2313	2044
AT 112-4L20	978	1312	1535	791	1229	1073	1434	1663	882	1337	1188	1577	1815	978	1461	1345	1760	2047	1107	1640	1509	1971	2284	1244	1845	1703	2217	2551	1406	2065	1934	2478	2842	1595	2309	2163	2784	3186	1781	2549	2442	3137	3532	2038	2865	2216	1853	2488	2201
AT 112-4M20	1047	1399	1635	853	1312	1149	1528	1769	947	1425	1268	1678	1925	1048	1556	1433	1870	2169	1183	1745	1607	2090	2419	1329	1957	1811	2348	2701	1497	2189	2051	2624	3009	1696	2445	2292	2947	3372	1890	2699	2586	3320	NC	2160	3033	2347	1965	2634	2331
AT 112-4N20	1185	1570	1828	972	1474	1294	1711	1971	1073	1599	1426	1874	2141	1185	1742	1608	2080	2410	1333	1945	1798	2322	2684	1492	2176	2016	2606	2997	1678	2431	2280	2911	3337	1894	2714	2544	3269	NC	2103	2994	2870	NC	NC	2399	3364	2606	2185	2923	2588
AT 112-4O20	1294	1708	1980	1066	1606	1413	1859	2134	1176	1738	1554	2030	2316	1294	1891	1748	2251	2605	1453	2106	1948	2511	2901	1625	2354	2182	2817	3238	1824	2628	2465	3146	3604	2051	2933	2750	3531	NC	2276	3235	3101	NC	NC	2594	3634	2816	2364	3158	2797
AT 112-4P20	1350	1777	2056	1114	1670	1471	1930	2215	1226	1808	1618	2107	2403	1350	1963	1819	2336	2702	1513	2186	2023	2604	3009	1691	2442	2264	2922	3358	1894	2726	2557	3262	NC	2129	3042	2852	NC	NC	2361	3355	3216	NC	NC	2691	NC	2921	2452	3275	2901
AT 212-2I24	NC	1026	1302	NC	917	NC	1178	1454	NC	1061	867	1356	1636	NC	1209	1072	1570	1917	NC	1428	1269	1824	2199	937	1672	1501	2119	2518	1144	1938	1779	2432	2857	1375	2229	2054	2790	3244	1596	2515	2388	3190	3617	1907	2884	2118	1681	2443	2099
AT 212-2J24	817	1281	1583	NC	1168	944	1447	1751	NC	1316	1114	1639	1951	817	1482	1328	1882	2264	993	1721	1546	2164	2581	1189	1992	1804	2492	2935	1409	2288	2113	2839	3302	1661	2615	2421	3230	3720	1909	2931	2792	3661	4126	2252	3331	2491	2002	2851	2471
AT 212-2K24	928	1424	1740	NC	1305	1083	1599	1921	NC	1458	1243	1798	2131	928	1638	1469	2055	2463	1128	1890	1703	2354	2798	1330	2175	1975	2705	3165	1556	2489	2301	3066	3548	1823	2833	2628	3472	3984	2083	3161	3018	3923	NC	2451	3578	2704	2186	3079	2682
AT 212-2L24	1040	1548	1882	NC	1424	1186	1730	2067	882	1586	1365	1942	2288	1040	1769	1598	2210	2638	1236	2034	1841	2524	2987	1447	2334	2126	2888	3365	1688	2665	2469	3263	3762	1967	3022	2809	3683	4217	2240	3361	3213	4152	NC	2624	3794	2887	2346	3277	2865
AT 212-2M24	1130	1656	1998	825	1524	1280	1844	2194	965	1692	1460	2061	2425	1130	1886	1704	2342	2786	1336	2160	1959	2670	3143	1549	2472	2254	3044	3535	1798	2814	2611	3428	3942	2088	3181	2964	3862	NC	2373	3531	3376	NC	NC	2773	3975	3043	2484	3442	3020
AT 212-3I24	856	1244	1511	NC	1148	963	1392	1665	NC	1273	1101	1561	1849	856	1422	1283	1782	2133	1003	1639	1479	2040	2413	1166	1888	1713	2333	2726	1358	2155	1995	2640	3053	1582	2443	2270	2988	3430	1807	2723	2598	3377	3805	2121	3079	2332	1898	2651	2314
AT 212-3J24	1048	1491	1795	NC	1381	1172	1658	1967	919	1524	1326	1852	2169	1048	1693	1535	2096	2477	1215	1938	1758	2377	2786	1402	2209	2020	2700	3127	1619	2501	2327	3034	3487	1876	2818	2629	3416	3909	2124	3124	2990	3849	4334	2466	3516	2699	2219	3047	2679
AT 212-3K24	1171	1652	1975	910	1530	1307	1830	2157	1035	1686	1470	2033	2366	1171	1869	1698	2291	2695	1356	2124	1938	2587	3019	1553	2410	2212	2927	3379	1786	2720	2535	3282	3763	2058	3053	2854	3686	4217	2319	3376	3234	4152	NC	2682	3794	2927	2421	3295	2906
AT 212-3L24	1286	1798	2139	1009	1671	1431	1986	2326	1142	1837	1607	2201	2548	1286	2026	1849	2470	2891	1481	2293	2099	2780	3232	1695	2593	2385	3136	3610	1943	2917	2727	3507	4019	2226	3268	3059	3937	NC	2499	3607	3457	NC	NC	2878	4052	3135	2605	3521	3113
AT 212-3M24	1391	1930	2281	1100	1795	1542	2124	2478	1235	1969	1727	2345	2709	1391	2167	1981	2626	3064	1597	2444	2240	2949	3418	1821	2755	2538	3319	3816	2077	3091	2892	3707	4248	2372	3456	3239	4161	NC	2657	3812	3654	NC	NC	3050	4282	3318	2767	3721	3295
AT 212-4I24	1054	1422	1670	846	1331	1159	1558	1810	942	1449	1284	1715	1978	1054	1587	1458	1919	2241	1195	1785	1641	2157	2502	1350	2012	1855	2428	2798	1525	2261	2114	2718	3118	1734	2530	2369	3054	3496	1941	2796	2678	3442	3877	2231	3144	2427	2021	2728	2410
AT 212-4J24	1237	1654	1933	1006	1550	1358	1806	2091	1119	1684	1498	1984	2276	1238	1839	1694	2212	2566	1398	2063	1900	2472	2861	1570	2314	2141	2778	3196	1770	2589	2426	3104	3559	2005	2892	2711	3486	3989	2236	3192	3059	3928	NC	2555	3588	2777	2324	3116	2758
AT 212-4K24	1367	1813	2113	1119	1701	1492	1977	2281	1235	1846	1647	2169	2478	1367	2013	1856	2408	2790	1537	2251	2077	2689	3109	1723	2519	2332	3018	3471	1938	2815	2639	3372	3865	2191	3143	2946	3786	4330	2434	3468	3323	4264	NC	2778	3896	3017	2529	3385	2997
AT 212-4L24	1484	1963	2280	1221	1844	1622	2139	2457	1348	1998	1784	2337	2668	1485	2177	2009	2593	3001	1669	2426	2243	2893	3343	1867	2712	2512	3246	3732	2097	3028	2840	3625	4154	2361	3379	3168	4069	NC	2621	3728	3574	NC	NC	2989	4188	3245	2723	3639	3223
AT 212-4M24	1587	2091	2421	1309	1965	1730	2273	2608	1441	2128	1903	2481	2830	1587	2311	2140	2751	3182	1780	2574	2382	3067	3544	1989	2876	2666	3441	3955	2230	3210	3011	3843	NC	2507	3582	3359	4312	NC	2781	3951	3788	NC	NC	3169	NC	3440	2888	3857	3417
AT 212-4N24	1711	2244	2593	1416	2114	1864	2435	2792	1557	2283	2047	2657	3028	1712	2476	2295	2944	3404	1918	2756	2551	3281	3790	2139	3077	2854	3680	4229	2390	3434	3221	4109	NC	2685	3831	3593	NC	NC	2975	4225	4050	NC	NC	3390	NC	3679	3090	4124	3654
AT 212-2I28	NC	1058	1371	NC	951	NC	1238	1545	NC	1091	NC	1426	1742	NC	1277	1103	1672	2054	NC	1513	1337	1955	2369	971	1783	1600	2281	2722	1192	2079	1907	2626	3102	1449	2402	2212	3026	3537	1698	2719	2580	3477	3956	2042	3133	2281	1794	2639	2261
AT 212-2J28	NC	1350	1685	NC	1223	978	1536	1875	NC	1386	1152	1745	2094	NC	1579	1397	2015	2441	1025	1840	1647	2329	2793	1252	2140	1933	2693	3189	1490	2469	2275	3080	3601	1771	2831	2614	3520	4071	2045	3185	3027	4005	4526	2428	3634	2692	2152	3094	2669
AT 212-2K28	966	1514	1869	NC	1380	1118	1708	2066	NC	1556	1316	1934	2301	967	1749	1570	2221	2669	1177	2031	1826	2551	3042	1405	2349	2128	2937	3458	1663	2697	2491	3345	3888	1960	3082	2854	3804	4379	2251	3454	3290	4310	4857	2655	3922	2936	2361	3359	2912
AT 212-2L28	1080	1659	2028	NC	1520	1260	1863	2239	NC	1699	1447	2095	2484	1080	1909	1712	2395	2872	1314	2202	1985	2744	3262	1549	2536	2302	3154	3691	1813	2902	2683	3575	4139	2124	3303	3064	4050	4647	2428	3687	3520	4576	NC	2857	4174	3153	2549	3590	3127
AT 212-2M28	1184	1775	2161	NC	1634	1358	1987	2376	1006	1818	1563	2233	2633	1184	2032	1832	2543	3036	1415	2338	2115	2906	3441	1661	2685	2444	3327	3881	1939	3068	2842	3762	4341	2261	3484	3236	4250	4867	2577	3877	3703	4793	NC	3021	4378	3326	2699	3778	3300
AT 212-3I28	NC	1343	1638	NC	1237	1033	1503	1806	NC	1374	1180	1691	2009	NC	1539	1384	1938	2329	1074	1776	1604	2229	2646	1259	2051	1861	2558	2995	1464	2353	2177	2901	3365	1714	2678	2486	3292	3790	1965	2992	2855	3729	4205	2317	3394	2558	2062	2913	2538
AT 212-3J28	1122	1618	1953	NC	1492	1268	1799	2146	988	1653	1430	2014	2370	1123	1840	1665	2292	2719	1314	2111	1914	2607	3067	1517	2417	2208	2968	3451	1755	2746	2553	3346	3856	2040	3104	2891	3775	4324	2321	3447	3295	4257	4794	2706	3887	2968	2429	3360	2945
AT 212-3K28	1250	1772	2132	967	1642	1394	1969	2334	1095	1812	1578	2200	2572	1250	2011	1824	2488	2936	1446	2299	2089	2818	3300	1666	2619	2397	3199	3703	1924	2964	2759	3593	4128	2228	3338	3116	4043	4627	2520	3699	3540	4556	NC	2922	4162	3198	2631	3608	3175
AT 212-3L28	1366	1927	2305	1061	1784	1524	2134	2517	1207	1968	1714	2373	2761	1366	2181	1981	2674	3145	1582	2479	2262	3020	3524	1812	2812	2582	3417	3945	2084	3175	2959	3831	4393	2402	3564	3331	4303	4923	2707	3941	3775	4847	NC	3130	4429	3416	2826	3846	3391
AT 212-3M28	1478	2071	2466	1157	1924	1647	2290	2684	1313	2115	1849	2539	2940	1479	2335	2129	2851	3338	1704	2645	2419	3210	3734	1952	2993	2752	3622	4172	2240	3368	3148	4052	4645	2568	3776	3533	4550	NC	2884	4168	3994	NC	NC	3323	4683	3621	3006	4068	3595
AT 212-3N28	1661	2301	2716	1315	2142	1842	2532	2949	1477	2346	2061	2792	3222	1661	2580	2361	3125	3642	1908	2908	2668	3506	4062	2174	3277	3021	3943	4534	2477	3674	3439	4404	5046	2824	4106	3849	4943	NC	3162	4529	4342	NC	NC	3626	NC	3942	3291	4421	3915
AT 212-4I28	1142	1557	1831	NC	1453	1266	1706	1987	1023	1588	1403	1882	2174	1142	1739	1598	2107	2468	1305	1960	1798	2371	2760	1473	2213	2036	2678	3089	1671	2491	2325	2999	3443	1904	2791	2612	3372	3862	2132	3086	2955	3802	4284	2456	3472	2677	2223	3011	2658
AT 212-4J28	1350	1810	2120	1090	1696	1480	1980	2296	1216	1845	1639	2177	2506	1350	2017	1856	2431	2828	1527	2265	2083	2723	3155	1718	2549	2351	3062	3525	1941	2853	2672	3424	3927	2202	3190	2988	3846	4402	2459	3522	3375	4334	4881	2815	3959	3061	2560	3437	3040
AT 212-4K28	1475	1969	2299	1202	1846	1617	2150	2488	1334	2005	1784	2360	2706	1475	2189	2016	2629	3050	1665	2454	2260	2938	3400	1870	2751	2547	3301	3797	2106	3077	2883	3688	4229	2386	3437	3222	4142	4739	2658	3793	3635	4667	NC	3037	4264	3300	2763	3702	3277
AT 212-4L28	1600	2123	2474	1311	1992	1747	2315	2670	1447	2161	1928	2540	2901	1600	2357	2174	2819	3267	1800	2636	2432	3148	3640	2017	2949	2731	3534	4064	2270	3295	3090	3948	4525	2566	3679	3449	4433	NC	2850	4060	3891	4992	NC	3253	4562	3533	2961	3963	3509
AT 212-4M28	1713	2266	2634	1407	2128	1871	2469	2839	1555	2307	2059	2700	3083	1713	2514	2320	2996	3469	1926	2803	2592	3343	3864	2155	3134	2903	3751	4313	2421	3499	3282	4190	4802	2728	3906	3662	4704	NC	3029	4309	4130	NC	NC	3454	4841	3750	3147	4206	3725
AT 212-4N28	1897	2495	2886	1567	2346	2066	2710	3109	1722	2539	2272	2958	3373	1897	2756	2553	3279	3792	2126	3069	2840	3655	4223	2374	3427	3178	4100	4713	2659	3825	3588	4579	NC	2988	4269	4003	NC	NC	3314	4708	4513	NC	NC	3776	NC	4099	3442	4596	4072
AT 212-2J36	NC	1636	2054	NC	1458	NC	1857	2282	NC	1679	1376	2126	2561	NC	1907	1693	2466	2994	1230	2240	2002	2857	3432	1490	2617	2356	3310	3925	1802	3028	2785	3791	4448	2157	3478	3210	4344	5039	2501	3920	3726	4957	5613	2978	4490	3308	2631	3808	3281
AT 212-2K36	NC	1899	2352	NC	1732	1395	2150	2604	NC	1951	1653	2437	2906	NC	2202	1968	2799	3372	1467	2560	2298	3220	3847	1763	2966	2683	3714	4376	2094	3408	3145	4233	4928	2472	3897	3605	4818	5553	2840	4371	4164	5466	6163	3354	4971	3712	2981	4251	3682
AT 212-2L36	1309	2041	2503	NC	1857	1519	2290	2763	NC	2090	1770	2585	3071	1309	2346	2106	2963	3558	1601	2715	2450	3399	4052	1891	3135	2847	3911	4594	2229	3596	3323	4448	5159	2620	4105	3800	5047	5803	3003	4589	4375	5714	6434	3539	5204	3910	3152	4468	3878
AT 212-2M36	1415	2165	2645	NC	1987	1649	2433	2919	NC	2217	1892	2733	3238	1415	2489	2234	3122	3741	1716	2872	2589	3576	4248	2025	3304	3001	4108	4805	2367	3780	3496	4654	5385	2771	4301	3991	5270	6045	3166	4799	4582	5952	NC	3722	5430	4107	3321	4674	4074
AT 212-2N36	1651	2428	2938	NC	2232	1867	2705	3226	1399	2484	2138	3030	3567	1651	2767	2502	3445	4108	1947	3174	2879	3931	4639	2269	3639	3317	4491	5221	2639	4148	3845	5063	5830	3069	4694	4369	5710	6532	3491	5215	4987	6432	NC	4087	5878	4490	3658	5084	4455
AT 212-3J36	1329	1928	2339	NC	1778	1496	2153	2575	NC	1975	1706	2417	2859	1329	2201	1989	2756	3292	1558	2533	2289	3149	3720	1806	2915	2648	3598	4196	2101	3324	3080	4068	4698	2450	3765	3500	4598	5276	2795	4192	4004	5194	5851	3276	4738	3597	2930	4086	3569
AT 212-3K36	1534	2192	2642	NC	2031	1722	2441	2901	1347	2241	1945	2726	3198	1534	2494	2257	3091	3660	1785	2857	2589	3509	4120	2063	3261	2978	3990	4627	2380	3695	3436	4490	5163	2761	4168	3885	5057	5788	3131	4622	4422	5699	6417	3642	5206	3988	3277	4508	3958
AT 212-3L36	1667	2357	2833	1290	2183	1858	2616	3095	1463	2410	2098	2919	3405	1667	2672	2428	3298	3884	1927	3049	2776	3730	4362	2216	3468	3178	4228	4891	2555	3921	3654	4746	5449	2954	4412	4122	5337	6107	3338	4886	4676	6013	NC	3866	5494	4227	3484	4765	4196
AT 212-3M36	1783	2513	3004	1387	2328	1990	2784	3281	1578	2566	2237	3093	3597	1783	2845	2583	3484	4096	2064	3231	2948	3933	4588	2364	3664	3363	4449	5134	2719	4134	3854	4986	5717	3130	4639	4337	5600	6406	3526	5128	4914	6308	NC	4077	5764	4448	3681	5005	4416
AT 212-3N36	2019	2811	3333	1589	2610	2239	3097	3622	1790	2871	2513	3425	3962	2019	3159	2889	3841	4490	2318	3570	3273	4318	5014	2648	4033	3712	4867	5599	3029	4530	4235	5439	6232	3465	5069	4747	6105	NC	3886	5593	5361	NC	NC	4470	6283	4865	4051	5460	4831
AT 212-3O36	2204	3045	3590	1747	2841	2446	3347	3894	1964	3106	2733	3691	4251	2204	3410	3125	4127	4803	2529	3841	3526	4624	5354	2882	4324	3990	5198	5975	3278	4846	4537	5805	NC	3732	5412	5074	6514	NC	4173	5969	5722	NC	NC	4782	NC	5196	4343	5827	5161
AT 212-4J36	1626	2187	2567	1305	2049	1783	2396	2782	1453	2228	1977	2636	3039	1626	2441	2242	2948	3440	1839	2744	2522	3312	3840	2076	3092	2851	3727	4294	2346	3470	3248	4170	4784	2665	3883	3636	4685	5364	2982	4289	4110	5282	5949	3424	4823	3726	3105	4186	3700
AT 212-4K36	1822	2440	2853	1478	2285	2000	2665	3087	1649	2485	2209	2928	3364	1822	2714	2500	3268	3793	2062	3045	2803	3653	4231	2315	3420	3161	4107	4725	2611	3827	3585	4590	5263	2960	4277	4008	5155	5900	3305	4721	4524	5809	6540	3777	5307	4106	3435	4607	4078
AT 212-4L36	1949	2596	3030	1592	2437	2134	2835	3279	1762	2644	2355	3110	3563	1949	2887	2659	3462	4015	2197	3235	2979	3867	4475	2468	3622	3353	4344	4997	2778	4051	3796	4854	5565	3144	4524	4240	5451	6236	3500	4992	4784	6141	NC	3998	5611	4343	3638	4873	4313
AT 212-4M36	2082	2761	3218	1706	2592	2274	3011	3472	1883	2812	2508	3302	3772	2082	3065	2828	3665	4247	2342	3427	3164	4093	4732	2624	3834	3551	4594	5283	2952	4284	4017	5132	5882	3336	4783	4484	5762	NC	3706	5278	5058	6490	NC	4229	5931	4592	3850	5152	4561
AT 212-4N36	2313	3053	3541	1905	2871	2525	3324	3816	2101	3108	2778	3630	4143	2313	3381	3125	4026	4659	2598	3767	3484	4490	5189	2905	4210	3902	5038	5792	3262	4699	4408	5627	6447	3668	5245	4918	6315	NC	4070	5786	5546	NC	NC	4639	6499	5037	4227	5648	5002
AT 212-4O36	2508	3295	3808	2073	3099	2731	3576	4101	2278	3351	3001	3902	4448	2508	3636	3369	4325	5002	2810	4049	3747	4821	5569	3137	4521	4192	5408	6215	3509	5045	4733	6038	NC	3943	5630	5279	NC	NC	4371	6209	5952	NC	NC	4980	NC	5406	4539	6061	5370
AT 212-4P36	2612	3423	3954	2162	3225	2845	3713	4256	2377	3481	3123	4052	4616	2612	3776	3499	4488	5190	2926	4203	3890	5002	5778	3264	4691	4351	5610	6447	3644	5235	4911	6263	NC	4093	5840	5477	NC	NC	4536	6440	6174	NC	NC	5167	NC	5609	4710	6287	5571
AT 312-2I36	NC	1568	1984	NC	1400	NC	1793	2210	NC	1622	1323	2060	2485	NC	1842	1636	2388	2909	NC	2170	1932	2771	3337	1431	2539	2282	3216	3819	1741	2941	2702	3688	4332	2090	3382	3118	4230	4915	2427	3814	3624	4833	5477	2894	4373	3215	2553	3705	3187
AT 312-2J36	1247	1953	2409	NC	1779	1443	2201	2661	NC	2007	1696	2491	2963	1247	2254	2024	2859	3436	1519	2616	2353	3284	3917	1811	3025	2741	3781	4451	2143	3473	3209	4305	5004	2525	3968	3674	4895	5635	2898	4446	4235	5546	6249	3418	5047	3780	3041	4324	3749
AT 312-2K36	1419	2166	2645	NC	1990	1650	2434	2917	NC	2218	1894	2733	3236	1419	2488	2235	3121	3738	1718	2871	2588	3574	4243	2027	3302	2999	4103	4797	2368	3776	3493	4647	5375	2771	4296	3987	5262	6033	3164	4792	4575	5941	NC	3719	5421	4101	3318	4667	4070
AT 312-2L36	1591	2355	2859	NC	2166	1807	2629	3139	1347	2413	2076	2948	3473	1591	2689	2432	3355	4003	1884	3088	2799	3830	4528	2202	3543	3229	4380	5099	2565	4045	3747	4945	5699	2986	4582	4261	5580	6386	3400	5094	4870	6288	NC	3982	5746	4379	3561	4965	4345
AT 312-2M36	1721	2516	3035	1260	2319	1951	2803	3330	1475	2572	2220	3130	3680	1721	2865	2590	3555	4225	2036	3279	2974	4051	4765	2358	3751	3421	4614	5355	2733	4267	3962	5195	5971	3171	4822	4494	5849	NC	3602	5349	5116	NC	NC	4205	6019	4612	3770	5216	4578
AT 312-3I36	1303	1892	2296	NC	1745	1466	2114	2529	NC	1937	1674	2372	2808	1303	2161	1952	2707	3237	1527	2489	2247	3095	3660	1773	2866	2601	3539	4130	2064	3269	3027	4003	4625	2405	3704	3443	4527	5195	2745	4126	3939	5115	5762	3220	4664	3538	2880	4020	3510
AT 312-3J36	1597	2265	2726	1235	2099	1782	2518	2985	1399	2316	2016	2813	3289	1597	2572	2332	3182	3756	1848	2940	2671	3604	4222	2130	3350	3065	4092	4737	2460	3791	3529	4597	5282	2850	4271	3986	5173	5920	3223	4732	4529	5829	NC	3738	5325	4091	3366	4615	4062
AT 312-3K36	1780	2508	2997	1386	2325	1988	2779	3272	1577	2561	2233	3086	3588	1780	2839	2578	3475	4085	2061	3224	2941	3923	4574	2360	3655	3355	4436	5118	2713	4122	3844	4971	5700	3123	4626	4325	5583	6386	3518	5113	4899	6289	NC	4066	5746	4435	3672	4990	4403
AT 312-3L36	1956	2731	3247	1536	2537	2174	3014	3528	1736	2790	2443	3337	3862	1956	3074	2809	3745	4381	2250	3478	3185	4213	4896	2574	3931	3618	4750	5468	2948	4421	4132	5312	6087	3376	4950	4634	5963	NC	3789	5463	5236	NC	NC	4361	6137	4749	3949	5332	4716
AT 312-3M36	2113	2929	3459	1672	2726	2343	3224	3756	1878	2987	2623	3556	4105	2113	3286	3006	3981	4641	2427	3705	3398	4468	5177	2766	4175	3848	5026	5780	3153	4683	4382	5615	6433	3597	5234	4906	6301	NC	4029	5774	5534	NC	NC	4621	6485	5025	4193	5636	4991
AT 312-4I36	1601	2157	2532	1286	2021	1758	2363	2745	1432	2198	1949	2600	2998	1601	2408	2211	2908	3395	1813	2707	2488	3269	3790	2047	3050	2812	3678	4238	2313	3425	3205	4116	4722	2629	3832	3588	4625	5295	2942	4234	4057	5214	5872	3380	4761	3677	3064	4132	3652
AT 312-4J36	1878	2508	2929	1529	2351	2060	2738	3169	1699	2554	2272	3007	3449	1878	2789	2568	3350	3887	2121	3126	2880	3744	4334	2382	3506	3245	4207	4840	2683	3921	3674	4701	5391	3039	4381	4106	5280	6041	3387	4835	4634	5949	NC	3870	5435	4206	3521	4719	4177
AT 312-4K36	2072	2748	3203	1699	2579	2263	2997	3455	1875	2799	2496	3286	3753	2073	3051	2815	3647	4226	2331	3410	3149	4073	4708	2612	3815	3533	4571	5257	2938	4263	3997	5107	5853	3320	4760	4462	5733	NC	3687	5252	5033	6457	NC	4208	5901	4570	3831	5126	4539
AT 312-4L36	2251	2975	3454	1852	2796	2459	3242	3722	2046	3028	2705	3541	4042	2252	3298	3045	3928	4546	2530	3675	3398	4381	5063	2831	4108	3806	4916	5652	3178	4585	4301	5491	6291	3577	5118	4799	6163	NC	3971	5646	5412	NC	NC	4526	6343	4915	4125	5512	4881
AT 312-4M36	2408	3169	3667	1987	2979	2623	3443	3950	2186	3225	2885	3759	4286	2408	3501	3244	4167	4820	2699	3900	3608	4645	5367	3015	4356	4039	5212	5990	3378	4862	4560	5819	NC	3797	5426	5087	NC	NC	4212	5984	5736	NC	NC	4799	NC	5210	4374	5842	5175
AT 312-4N36	2595	3400	3928	2148	3204	2827	3689	4228	2362	3458	3102	4025	4586	2595	3751	3476	4458	5156	2906	4175	3865	4969	5740	3243	4660	4322	5574	6404	3620	5200	4879	6222	NC	4067	5802	5441	NC	NC	4506	6398	6134	NC	NC	5134	NC	5572	4679	6246	5534
AT 212-2K40	NC	1661	2122	NC	1487	NC	1922	2378	NC	1717	1407	2208	2676	NC	1973	1735	2568	3142	NC	2336	2068	2988	3611	1519	2740	2455	3476	4138	1867	3180	2914	3992	4700	2246	3661	3370	4590	5341	2608	4133	3922	5251	5963	3124	4744	3474	2755	4012	3444
AT 212-2L40	NC	1900	2376	NC	1712	1372	2160	2643	NC	1950	1614	2460	2956	NC	2220	1966	2846	3450	1438	2594	2323	3291	3949	1752	3021	2730	3807	4512	2096	3488	3215	4357	5101	2496	4002	3696	4986	5769	2887	4507	4282	5675	6419	3431	5147	3806	3038	4377	3774
AT 212-2M40	NC	2071	2568	NC	1889	1516	2349	2849	NC	2127	1798	2662	3181	NC	2406	2145	3061	3694	1593	2801	2510	3525	4216	1923	3247	2934	4069	4799	2289	3734	3443	4642	5409	2702	4271	3949	5287	6099	3106	4793	4566	6003	6771	3675	5457	4068	3264	4662	4033
AT 212-2N40	1613	2453	2993	NC	2257	1870	2754	3299	1376	2512	2148	3093	3660	1613	2816	2531	3530	4224	1948	3246	2929	4041	4794	2296	3732	3392	4635	5418	2683	4268	3949	5249	6067	3136	4854	4507	5940	6808	3579	5412	5166	6704	NC	4203	6118	4634	3751	5271	4598
AT 212-2O40	1838	2703	3270	NC	2485	2079	3012	3591	1558	2766	2380	3373	3971	1838	3080	2785	3835	4572	2168	3533	3205	4375	5163	2526	4051	3692	4999	5811	2937	4617	4280	5635	6489	3416	5224	4863	6356	7270	3886	5805	5550	7159	NC	4550	6542	4998	4072	5658	4959
AT 212-3K40	1455	2113	2564	NC	1949	1637	2362	2825	NC	2163	1870	2650	3137	1455	2414	2179	3024	3616	1705	2780	2510	3458	4090	1980	3202	2906	3954	4616	2305	3653	3382	4473	5169	2686	4139	3847	5059	5807	3066	4611	4402	5717	6440	3597	5213	3953	3218	4492	3922
AT 212-3L40	1625	2339	2823	NC	2159	1834	2602	3102	1429	2391	2069	2912	3425	1625	2661	2407	3311	3928	1901	3051	2767	3766	4429	2194	3492	3191	4287	4982	2538	3966	3688	4831	5566	2950	4482	4175	5451	6241	3354	4977	4758	6145	6920	3908	5612	4286	3510	4851	4254
AT 212-3M40	1768	2513	3025	1369	2328	1976	2795	3315	1550	2569	2235	3121	3654	1768	2854	2587	3533	4173	2049	3265	2964	4004	4693	2363	3721	3403	4549	5266	2730	4213	3920	5111	5873	3163	4747	4429	5752	6583	3579	5261	5035	6482	NC	4153	5922	4547	3739	5131	4513
AT 212-3N40	2042	2870	3425	1592	2663	2281	3181	3735	1815	2931	2558	3527	4097	2042	3245	2951	3967	4656	2359	3682	3361	4475	5212	2705	4170	3829	5056	5829	3106	4699	4385	5661	6491	3570	5271	4930	6358	7272	4016	5823	5580	7161	NC	4635	6544	5055	4188	5683	5019
AT 212-3O40	2270	3158	3739	1789	2932	2516	3476	4064	2012	3223	2822	3843	4444	2270	3546	3243	4308	5034	2605	4005	3672	4842	5620	2975	4523	4164	5456	6275	3400	5078	4749	6095	6985	3887	5681	5322	6842	NC	4359	6268	6008	NC	NC	5011	7041	5454	4544	6119	5416
AT 212-4K40	1792	2415	2834	1439	2262	1968	2645	3072	1602	2460	2182	2911	3356	1792	2695	2475	3256	3800	2029	3030	2785	3659	4243	2292	3414	3148	4117	4744	2589	3834	3588	4608	5286	2943	4290	4017	5177	5927	3293	4740	4541	5836	6573	3783	5330	4116	3430	4626	4088
AT 212-4L40	1957	2624	3071	1581	2457	2146	2869	3326	1765	2674	2375	3154	3630	1957	2921	2690	3521	4094	2214	3281	3018	3942	4568	2489	3691	3405	4433	5103	2811	4130	3868	4956	5684	3190	4618	4326	5567	6372	3562	5098	4885	6274	7065	4076	5731	4432	3706	4975	4401
AT 212-4M40	2095	2799	3269	1705	2623	2298	3056	3537	1895	2850	2535	3355	3849	2095	3112	2866	3740	4339	2366	3489	3214	4179	4837	2657	3913	3622	4696	5403	2994	4377	4102	5248	6017	3392	4890	4584	5894	6744	3781	5398	5173	6641	NC	4320	6067	4695	3930	5268	4663
AT 212-4N40	2369	3140	3657	1943	2947	2588	3422	3942	2145	3197	2852	3749	4281	2369	3484	3215	4161	4820	2665	3891	3596	4645	5369	2984	4352	4031	5212	5994	3355	4861	4559	5823	6674	3788	5427	5088	6537	NC	4206	5988	5739	NC	NC	4799	6728	5211	4370	5845	5176
AT 212-4O40	2589	3416	3961	2132	3211	2825	3718	4267	2352	3477	3108	4060	4632	2589	3781	3496	4503	5210	2906	4213	3897	5021	5802	3250	4708	4363	5634	6477	3649	5255	4929	6292	7208	4102	5865	5499	7061	NC	4552	6470	6202	NC	NC	5188	7267	5632	4727	6316	5594
AT 212-4P40	2700	3553	4112	2229	3340	2942	3860	4429	2452	3617	3235	4214	4806	2700	3926	3637	4672	5404	3026	4373	4046	5209	6018	3381	4884	4529	5843	6716	3788	5451	5113	6525	NC	4258	6083	5704	NC	NC	4722	6710	6432	NC	NC	5381	NC	5842	4904	6550	5802

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90		69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15		9	10	9	9
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12		10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102		80.6	85	89.6	89.6
AT 312-2I42	NC	1617	2090	NC	1452	NC	1894	2356	NC	1669	NC	2173	2650	NC	1945	1686	2544	3123	NC	2307	2038	2971	3599	1483	2713	2434	3465	4133	1824	3160	2899	3987	4708	2209	3649	3361	4592	5362	2584	4128	3917	5272	5996	3105	4755		3464	2730	4006	3434
AT 312-2J42	NC	2057	2564	NC	1873	1494	2343	2854	NC	2112	1763	2656	3184	NC	2403	2130	3064	3709	1567	2801	2506	3538	4242	1913	3255	2939	4089	4838	2272	3751	3456	4676	5461	2695	4298	3969	5338	6171	3109	4832	4595	6070	6857	3689	5510		4088	3273	4697	4053
AT 312-2K42	1476	2308	2845	NC	2102	1710	2598	3139	NC	2373	2004	2939	3495	1476	2661	2391	3372	4051	1800	3086	2779	3872	4617	2140	3567	3235	4457	5244	2530	4095	3784	5073	5892	2979	4677	4330	5764	6634	3418	5238	4990	6529	7355	4030	5943		4455	3586	5095	4419
AT 312-2L42	1651	2524	3082	NC	2317	1922	2835	3400	NC	2584	2206	3185	3772	1651	2900	2604	3638	4358	2001	3346	3017	4166	4948	2361	3849	3496	4784	5595	2759	4403	4072	5420	6270	3229	5009	4649	6137	7038	3688	5589	5335	6930	NC	4336	6323		4783	3868	5443	4745
AT 312-2M42	1811	2701	3285	NC	2485	2068	3020	3609	1537	2767	2382	3390	3996	1811	3088	2788	3860	4607	2156	3551	3214	4409	5218	2526	4076	3712	5045	5880	2946	4655	4313	5703	6576	3434	5281	4908	6437	7371	3911	5874	5613	7258	NC	4584	6631		5043	4097	5726	5004
AT 312-3I42	NC	2044	2491	NC	1886	1573	2288	2747	NC	2091	1798	2572	3054	NC	2344	2107	2946	3537	1636	2701	2439	3384	4015	1918	3118	2830	3882	4544	2229	3574	3309	4401	5102	2607	4065	3776	4991	5744	2986	4539	4331	5653	6373	3519	5146		3881	3134	4419	3851
AT 312-3J42	1709	2458	2966	NC	2270	1928	2734	3259	1503	2512	2175	3059	3597	1709	2796	2530	3478	4124	1998	3206	2907	3954	4649	2307	3668	3351	4500	5229	2667	4165	3872	5071	5840	3099	4705	4382	5719	6548	3523	5224	4994	6447	7260	4104	5888		4499	3686	5091	4465
AT 312-3K42	1904	2693	3239	1471	2494	2120	2991	3542	1667	2753	2398	3341	3900	1904	3055	2773	3776	4451	2199	3489	3173	4274	5001	2532	3972	3637	4848	5609	2922	4493	4185	5444	6252	3381	5059	4724	6124	7008	3824	5604	5363	6900	NC	4430	6304		4846	3991	5465	4811
AT 312-3L42	2077	2926	3498	1616	2712	2318	3242	3819	1839	2988	2605	3601	4188	2077	3313	3008	4055	4768	2404	3762	3432	4578	5339	2753	4265	3915	5178	5974	3166	4811	4486	5803	6653	3645	5399	5048	6517	7455	4105	5968	5719	7341	NC	4746	6708		5177	4285	5825	5139
AT 312-3M42	2249	3145	3742	1763	2922	2502	3474	4070	1996	3212	2810	3850	4457	2249	3544	3234	4322	5058	2590	4012	3671	4865	5656	2964	4537	4173	5487	6319	3399	5105	4771	6138	7035	3894	5720	5352	6891	NC	4373	6312	6050	NC	NC	5035	7092		5486	4558	6161	5447
AT 312-3N42	2523	3491	4119	1999	3254	2800	3841	4470	2246	3561	3131	4235	4882	2523	3913	3583	4738	5517	2897	4409	4046	5312	6152	3302	4965	4579	5973	6866	3759	5567	5212	6671	NC	4283	6219	5830	7486	NC	4793	6860	6575	NC	NC	5493	NC		5971	4987	6696	5930
AT 312-4I42	1735	2364	2777	NC	2206	1922	2588	3014	1554	2409	2129	2856	3296	1735	2637	2423	3195	3741	1981	2972	2727	3595	4182	2236	3355	3087	4057	4680	2535	3776	3524	4543	5216	2887	4229	3958	5109	5850	3233	4675	4477	5760	6489	3724	5259		4056	3370	4561	4028
AT 312-4J42	2048	2746	3214	1655	2572	2246	3002	3480	1848	2798	2486	3301	3798	2048	3057	2815	3684	4284	2317	3433	3158	4125	4780	2605	3862	3563	4639	5339	2942	4322	4048	5186	5947	3338	4832	4526	5825	6667	3727	5334	5111	6565	7392	4265	5996		4637	3878	5206	4605
AT 312-4K42	2238	2985	3485	1827	2800	2452	3259	3771	2024	3039	2706	3577	4099	2239	3319	3057	3983	4620	2525	3720	3426	4450	5149	2837	4168	3858	4999	5751	3194	4661	4367	5586	6405	3616	5206	4880	6273	7178	4027	5745	5506	7068	NC	4600	6457		4998	4185	5608	4964
AT 312-4L42	2427	3218	3751	1989	3021	2650	3509	4045	2195	3277	2923	3847	4395	2427	3572	3296	4271	4948	2730	3993	3687	4769	5513	3058	4467	4137	5352	6155	3440	4991	4680	5979	6853	3887	5573	5224	6713	NC	4317	6149	5893	7561	NC	4927	6909		5351	4486	6002	5314
AT 312-4M42	2598	3435	3991	2136	3227	2838	3743	4301	2359	3496	3122	4091	4670	2598	3810	3516	4538	5254	2921	4246	3926	5063	5852	3267	4747	4398	5682	6533	3669	5299	4970	6346	7272	4133	5916	5546	7123	NC	4588	6526	6255	NC	NC	5231	7331		5680	4767	6370	5641
AT 312-4N42	2876	3782	4372	2377	3555	3132	4105	4709	2612	3847	3443	4481	5108	2876	4175	3868	4966	5744	3223	4649	4302	5536	6396	3599	5191	4814	6210	7138	4028	5794	5435	6934	NC	4527	6465	6063	NC	NC	5020	7130	6835	NC	NC	5719	NC		6209	5213	6961	6166
AT 312-2J54	NC	2472	3101	NC	2206	NC	2806	3446	NC	2536	2082	3210	3864	NC	2882	2557	3721	4518	1860	3383	3026	4311	5176	2256	3949	3558	4992	5919	2723	4568	4204	5717	6707	3257	5246	4843	6550	7595	3775	5912	5619	7471	8458	4493	6770		4990	3971	5743	4949
AT 312-2K54	NC	2870	3551	NC	2617	2111	3246	3930	NC	2949	2497	3680	4383	NC	3324	2975	4224	5086	2220	3864	3469	4859	5801	2664	4474	4049	5600	6598	3162	5141	4744	6382	7428	3730	5877	5438	7263	8369	4287	6590	6278	8236	9285	5060	7492		5598	4497	6410	5553
AT 312-2L54	1981	3084	3778	NC	2808	2301	3459	4172	NC	3157	2676	3903	4635	1981	3544	3181	4471	5369	2425	4100	3699	5130	6114	2860	4732	4299	5900	6927	3367	5426	5015	6709	7778	3956	6191	5733	7609	8747	4533	6920	6599	8612	9697	5340	7845		5898	4757	6739	5851
AT 312-2M54	2143	3271	3994	NC	3005	2492	3676	4405	NC	3349	2860	4127	4888	2143	3758	3375	4713	5645	2595	4335	3909	5397	6408	3062	4986	4530	6196	7245	3577	5703	5275	7018	8118	4185	6488	6022	7946	9111	4778	7237	6909	8972	NC	5616	8186		6194	5011	7048	6146
AT 312-2N54	2495	3668	4434	NC	3372	2823	4085	4870	2118	3751	3230	4573	5383	2495	4178	3777	5199	6196	2945	4791	4346	5930	6995	3427	5491	5004	6773	7872	3984	6257	5801	7634	8787	4632	7078	6590	8608	NC	5268	7863	7518	9695	NC	6165	8859		6771	5520	7665	6720
AT 312-3J54	2008	2913	3531	NC	2685	2262	3251	3886	NC	2983	2576	3649	4315	2008	3323	3005	4161	4965	2356	3824	3456	4751	5610	2728	4398	3997	5427	6327	3172	5013	4647	6135	7082	3698	5677	5279	6932	7952	4219	6320	6038	7829	8819	4940	7142		5425	4420	6161	5383
AT 312-3K54	2319	3310	3988	NC	3068	2601	3686	4377	2035	3383	2939	4114	4825	2319	3763	3407	4664	5520	2696	4312	3907	5292	6212	3114	4920	4494	6016	6975	3594	5573	5182	6769	7783	4168	6284	5858	7622	8725	4724	6968	6667	8591	9672	5493	7847		6015	4943	6796	5970
AT 312-3L54	2518	3559	4277	1949	3295	2806	3949	4670	2211	3640	3168	4404	5136	2518	4033	3666	4974	5858	2911	4600	4190	5625	6577	3345	5231	4795	6375	7373	3857	5914	5512	7155	8213	4457	6652	6214	8045	9205	5035	7365	7050	9064	NC	5830	8281		6373	5255	7184	6327
AT 312-3M54	2693	3793	4533	2096	3516	3007	4203	4948	2386	3873	3377	4666	5426	2693	4294	3899	5254	6176	3116	4875	4447	5931	6916	3570	5527	5073	6707	7738	4104	6232	5812	7515	8617	4723	6993	6539	8440	9655	5319	7730	7407	9507	NC	6148	8687		6706	5552	7544	6657
AT 312-3N54	3049	4243	5027	2402	3940	3380	4673	5463	2703	4332	3793	5166	5974	3049	4767	4359	5792	6769	3500	5385	4937	6511	7558	3997	6081	5598	7337	8439	4571	6829	6385	8198	9394	5226	7640	7157	9202	NC	5861	8430	8080	NC	NC	6739	9470		7334	6109	8229	7283
AT 312-3O54	3327	4594	5416	2638	4289	3693	5048	5873	2967	4686	4126	5565	6409	3327	5144	4715	6222	7241	3816	5792	5319	6971	8069	4348	6519	6016	7834	9006	4944	7305	6840	8749	NC	5627	8157	7647	9818	NC	6292	8997	8624	NC	NC	7209	NC		7832	6547	8783	7779
AT 312-4J54	2454	3298	3869	1968	3090	2689	3612	4195	2193	3360	2982	3974	4580	2454	3681	3380	4443	5183	2773	4136	3802	4991	5787	3130	4660	4298	5616	6470	3537	5229	4897	6284	7209	4018	5851	5479	7060	8083	4495	6464	6193	7958	8963	5161	7268		5614	4681	6308	5575
AT 312-4K54	2748	3680	4301	2230	3445	3016	4017	4653	2487	3747	3330	4414	5070	2748	4091	3768	4925	5716	3108	4590	4226	5505	6374	3490	5154	4764	6188	7120	3936	5766	5402	6916	7931	4462	6444	6039	7768	8889	4980	7113	6816	8752	NC	5691	7996		6187	5176	6942	6144
AT 312-4L54	2940	3915	4569	2404	3675	3218	4276	4943	2658	3987	3552	4690	5371	2940	4353	4010	5218	6052	3314	4878	4492	5830	6745	3722	5460	5055	6548	7532	4189	6106	5722	7316	8388	4741	6818	6391	8216	9400	5276	7525	7211	9256	NC	6026	8457		6546	5484	7345	6501
AT 312-4M54	3141	4164	4853	2574	3909	3430	4541	5234	2841	4241	3782	4978	5686	3141	4622	4265	5525	6402	3532	5167	4771	6169	7132	3957	5780	5353	6924	7963	4452	6458	6055	7735	8866	5029	7210	6759	8685	NC	5586	7955	7625	9781	NC	6374	8939		6922	5804	7765	6875
AT 312-4N54	3489	4604	5338	2874	4328	3808	5011	5752	3169	4686	4189	5472	6244	3489	5097	4712	6069	7023	3917	5678	5252	6768	7821	4381	6346	5881	7594	8730	4918	7083	6644	8481	9716	5529	7906	7413	9518	NC	6136	8721	8360	NC	NC	6992	9795		7592	6372	8513	7540
AT 312-4O54	3782	4968	5740	3127	4672	4118	5390	6182	3437	5052	4525	5883	6705	3782	5482	5079	6518	7539	4238	6104	5648	7266	8394	4729	6814	6319	8151	9367	5289	7604	7134	9100	NC	5943	8485	7957	NC	NC	6589	9358	8971	NC	NC	7507	NC		8149	6842	9135	8093
AT 312-4P54	3939	5160	5960	3261	4863	4291	5598	6415	3585	5247	4709	6108	6958	3939	5692	5275	6764	7822	4411	6335	5865	7540	8708	4922	7071	6558	8456	9716	5494	7890	7402	9440	NC	6170	8803	8255	NC	NC	6837	9707	9306	NC	NC	7789	NC		8454	7100	9476	8397
AT 312-2K60	NC	2467	3156	NC	2209	NC	2859	3541	NC	2549	2091	3284	3984	NC	2935	2575	3823	4680	NC	3478	3076	4450	5380	2257	4080	3655	5179	6169	2778	4736	4341	5950	7009	3340	5456	5021	6845	7967	3883	6161	5845	7833	8897	4653	7075		5177	4105	5979	5132
AT 312-2L60	NC	2827	3538	NC	2542	NC	3212	3934	NC	2901	2397	3663	4402	NC	3301	2925	4239	5140	2137	3861	3459	4904	5885	2600	4500	4063	5674	6726	3117	5197	4790	6495	7608	3716	5965	5509	7434	8606	4300	6718	6384	8466	9579	5112	7676		5673	4525	6525	5625
AT 312-2M60	NC	3081	3825	NC	2812	2253	3500	4245	NC	3165	2670	3963	4740	NC	3583	3192	4560	5508	2367	4174	3738	5254	6287	2863	4840	4372	6066	7158	3409	5567	5131	6924	8070	4023	6369	5887	7889	9103	4627	7150	6811	8959	10107	5479	8142		6064	4866	6955	6013
AT 312-2N60	2397	3653	4460	NC	3358	2784	4105	4918	NC	3741	3197	4609	5457	2397	4196	3770	5262	6300	2899	4839	4365	6025	7151	3421	5565	5057	6914	8084	3995	6365	5888	7831	9056	4673	7240	6721	8865	10163	5335	8075	7709	10007	NC	6268	9132		6912	5594	7864	6859
AT 312-2O60	2736	4025	4875	NC	3701	3094	4488	5353	2315	4122	3546	5027	5920	2737	4590	4150	5718	6820	3227	5267	4779	6525	7704	3762	6039	5505	7457	8672	4377	6888	6383	8410	9686	5092	7795	7254	9486	10853	5794	8663	8283	10687	NC	6785	9765		7455	6070	8444	7397
AT 312-3K60	2167	3148	3822	NC	2904	2438	3520	4213	NC	3223	2786	3949	4676	2167	3598	3247	4509	5393	2538	4145	3742	5158	6102	2950	4776	4332	5899	6889	3436	5450	5045	6674	7716	4003	6177	5739	7552	8669	4571	6882	6569	8535	9615	5365	7781		5897	4799	6703	5852
AT 312-3L60	2419	3486	4208	NC	3216	2733	3877	4623	2128	3563	3082	4340	5108	2419	3965	3587	4938	5859	2832	4548	4124	5618	6608	3268	5208	4757	6396	7435	3782	5917	5502	7210	8308	4397	6687	6229	8135	9316	5002	7427	7101	9173	10330	5830	8376		6394	5234	7239	6347
AT 312-3M60	2632	3745	4509	NC	3470	2944	4166	4943	2308	3828	3329	4652	5450	2632	4255	3855	5268	6226	3053	4869	4418	5972	7003	3522	5551	5075	6786	7860	4068	6286	5848	7628	8767	4714	7084	6608	8586	9827	5336	7852	7515	9676	10894	6197	8839		6784	5577	7658	6734
AT 312-3N60	3041	4278	5108	2371	3969	3398	4742	5572	2701	4369	3812	5259	6111	3042	4839	4398	5917	6948	3516	5493	5012	6677	7779	4030	6221	5712	7546	8701	4629	7012	6543	8451	9689	5323	7866	7357	9490	10856	5990	8692	8329	10689	NC	6917	9768		7544	6249	8483	7491
AT 312-3O60	3381	4707	5577	2663	4370	3749	5184	6061	2997	4806	4207	5733	6630	3381	5288	4836	6427	7513	3882	5975	5478	7226	8388	4434	6748	6212	8142	9366	5071	7580	7086	9099	10426	5799	8480	7943	10213	NC	6503	9357	8969	NC	NC	7479	10511		8140	6779	9134	8083
AT 312-4K60	2673	3604	4230	2146	3374	2936	3947	4586	2390	3672	3255	4345	5010	2673	4022	3693	4860	5674	3027	4522	4157	5463	6336	3420	5097	4699	6148	7085	3864	5725	5356	6881	7894	4393	6406	5998	7732	8852	4916	7078	6781	8715	9817	5649	7959		6146	5120	6908	6104
AT 312-4L60	2918	3914	4582	2357	3665	3201	4280	4963	2630	3988	3543	4706	5416	2919	4359	4012	5254	6110	3301	4896	4502	5884	6818	3713	5508	5081	6617	7617	4194	6165	5773	7398	8485	4759	6893	6456	8311	9512	5315	7609	7292	9366	10546	6083	8555		6615	5532	7427	6569
AT 312-4M60	3124	4176	4878	2541	3913	3428	4559	5278	2826	4252	3782	5007	5745	3124	4643	4276	5582	6476	3530	5206	4796	6238	7221	3964	5841	5404	7010	8065	4467	6533	6122	7834	8983	5061	7300	6842	8798	10067	5643	8057	7721	9913	NC	6448	9056		7008	5865	7864	6960
AT 312-4N60	3534	4685	5458	2898	4397	3860	5107	5883	3199	4771	4255	5595	6390	3534	5198	4798	6210	7194	3975	5807	5365	6933	8014	4452	6496	6017	7781	8948	5006	7257	6805	8692	9962	5653	8102	7595	9759	NC	6278	8939	8567	NC	NC	7163	10044		7779	6523	8725	7726
AT 312-4O60	3862	5097	5911	3180	4792	4215	5549	6369	3508	5187	4637	6060	6915	3862	5644	5217	6721	7777	4336	6288	5816	7495	8661	4850	7027	6513	8410	9668	5445	7844	7358	9392	10760	6122	8755	8209	10541	NC	6794	9658	9258	NC	NC	7743	10848		8407	7056	9428	8350
AT 312-4P60	4027	5302	6137	3323	4984	4389	5762	6611	3657	5397	4827	6290	7174	4028	5860	5427	6974	8067	4515	6527	6039	7775	8983	5045	7290	6760	8722	10026	5654	8137	7633	9740	NC	6355	9081	8515	NC	NC	7049	10016	9601	NC	NC	8032	NC		8720	7320	9777	8661
AT 216-2H11	NC	616	774	NC	549	NC	699	859	NC	632	519	801	964	NC	719	638	929	1128	463	844	754	1076	1292	562	985	888	1246	1478	679	1140	1049	1427	1675	812	1310	1209	1635	1897	942	1476	1403	1866	2113	1121	1691		1246	991	1434	1235
AT 216-2I11	NC	715	885	NC	652	525	809	980	NC	734	622	917	1093	NC	828	741	1053	1269	552	963	864	1211	1447	664	1116	1009	1397	1646	788	1282	1183	1592	1854	930	1466	1356	1812	2089	1068	1644	1566	2056	2318	1262	1870		1396	1121	1599	1385
AT 216-2J11	584	872	1061	NC	803	668	975	1166	496	893	769	1095	1291	584	997	900	1247	1488	696	1147	1038	1424	1686	816	1317	1199	1630	1900	952	1504	1393	1843	2125	1109	1706	1586	2080	2382	1263	1898	1814	2345	NC	1481	2143		1629	1323	1850	1617
AT 216-2K11	675	982	1183	497	908	767	1093	1296	584	1004	869	1220	1431	676	1116	1011	1384	1641	796	1276	1159	1574	1849	923	1459	1332	1790	2074	1067	1658	1541	2013	2311	1236	1870	1743	2264	NC	1402	2072	1983	NC	NC	1633	2330		1789	1466	2021	1776
AT 216-3H11	553	796	960	NC	735	624	885	1055	486	813	704	990	1164	553	905	819	1125	1335	647	1038	941	1280	1505	747	1187	1085	1456	1692	863	1348	1253	1641	1890	1003	1523	1418	1851	2119	1140	1690	1616	2086	2350	1328	1905		1456	1193	1648	1445
AT 216-3I11	619	876	1053	479	811	690	972	1151	543	895	780	1086	1267	619	993	902	1227	1446	715	1134	1032	1389	1625	823	1291	1182	1575	1822	950	1460	1360	1768	2031	1099	1643	1535	1989	2276	1242	1820	1742	2241	NC	1439	2047		1574	1297	1775	1563
AT 216-3J11	730	1021	1214	572	948	812	1127	1320	648	1043	912	1249	1446	730	1150	1050	1402	1641	840	1302	1191	1578	1835	962	1472	1354	1780	2049	1103	1656	1548	1991	2281	1263	1855	1736	2235	NC	1418	2047	1962	NC	NC	1633	2300		1779	1478	1998	1767
AT 216-3K11	821	1135	1339	650	1059	911	1249	1453	731	1158	1019	1377	1587	821	1272	1165	1540	1793	942	1433	1315	1726	1999	1074	1614	1489	1941	2231	1222	1809	1694	2167	NC	1392	2021	1894	2432	NC	1558	2229	2136	NC	NC	1785	NC		1940	1621	2176	1927
AT 216-4H11	659	884	1035	533	828	723	967	1121	594	901	800	1063	1223	659	984	906	1187	1380	746	1106	1017	1329	1540	839	1244	1148	1494	1720	947	1392	1304	1671	1916	1075	1557	1458	1877	2148	1200	1718	1647	2115	2381	1374	1932		1494	1249	1677	1483
AT 216-4I11	737	981	1145	603	921	807	1072	1239	666	999	890	1176	1346	737	1091	1005	1308	1517	831	1223	1126	1461	1691	933	1369	1267	1641	1888	1050	1531	1434	1834	2103	1188	1709	1602	2059	2356	1322	1886	1808	2320	NC	1511	2120		1641	1375	1841	1630
AT 216-4J11	843	1114	1294	693	1047	921	1214	1395	766	1134	1013	1327	1515	843	1236	1141	1472	1704	948	1377	1274	1642	1898	1060	1540	1427	1843	2119	1190	1719	1612	2058	2359	1341	1919	1799	2311	NC	1488	2117	2029	NC	NC	1697	2378		1842	1546	2066	1830
AT 216-4K11	929	1222	1413	768	1149	1012	1326	1522	844	1243	1113	1448	1651	929	1349	1250	1605	1856	1041	1502	1390	1789	2067	1163	1678	1556	2007	2307	1302	1872	1756	2241	NC	1463	2089	1959	NC	NC	1622	2304	2209	NC	NC	1848	NC		2006	1684	2249	1993
AT 216-2H14	NC	651	851	NC	NC	NC	758	957	NC	671	NC	885	1086	NC	784	678	1043	1285	NC	938	831	1221	1485	NC	1111	992	1429	1708	731	1300	1188	1648	1949	899	1505	1382	1901	2227	1059	1706	1617	2188	2496	1277	1968		1428	1118	1656	1415
AT 216-2I14	NC	779	989	NC	696	NC	895	1105	NC	806	658	1030	1244	NC	919	814	1194	1458	NC	1085	964	1386	1672	712	1271	1141	1611	1915	869	1474	1352	1849	2173	1045	1695	1562	2122	2468	1213	1912	1816	2426	2751	1450	2194		1610	1278	1858	1596
AT 216-2J14	620	973	1203	NC	887	717	1100	1331	NC	1000	847	1246	1484	620	1126	1009	1431	1721	754	1308	1176	1645	1963	903	1515	1371	1895	2232	1071	1740	1606	2159	2512	1263	1989	1841	2456	2829	1451	2229	2124	2785	3139	1712	2533		1894	1523	2168	1879
AT 216-2K14	740	1122	1368	NC	1033	856	1259	1507	630	1149	983	1414	1671	740	1287	1157	1613	1929	891	1483	1339	1846	2188	1050	1705	1550	2116	2473	1227	1949	1804	2395	2768	1433	2216	2058	2710	3105	1635	2470	2358	3058	NC	1919	2791		2115	1713	2405	2099
AT 216-2L14	840	1235	1492	NC	1135	950	1375	1639	713	1263	1087	1539	1812	840	1406	1271	1750	2085	991	1613	1463	1996	2354	1154	1848	1684	2280	2649	1341	2106	1952	2569	2957	1559	2382	2218	2897	NC	1773	2646	2530	3263	NC	2075	2982		2279	1858	2580	2262
AT 216-3H14	NC	888	1082	NC	819	684	994	1194	NC	909	781	1117	1327	NC	1018	915	1280	1537	711	1173	1060	1470	1744	833	1355	1230	1687	1974	968	1553	1438	1912	2217	1133	1766	1640	2168	2495	1297	1972	1882	2456	2769	1529	2236		1686	1362	1920	1673
AT 216-3I14	668	970	1177	NC	894	753	1083	1296	NC	993	858	1216	1439	668	1107	1001	1387	1657	784	1275	1152	1585	1873	909	1467	1333	1811	2113	1057	1673	1550	2048	2365	1233	1895	1762	2315	2656	1406	2110	2016	2615	2946	1649	2385		1810	1474	2057	1796
AT 216-3J14	820	1161	1397	634	1075	914	1290	1528	718	1187	1034	1441	1683	820	1317	1195	1629	1921	948	1505	1368	1845	2160	1091	1714	1569	2093	2423	1260	1940	1806	2351	2701	1459	2184	2039	2645	3027	1650	2420	2316	2980	NC	1912	2723		2093	1722	2360	2078
AT 216-3K14	927	1303	1555	723	1209	1035	1444	1695	824	1330	1161	1601	1859	927	1473	1339	1801	2113	1071	1671	1526	2031	2366	1228	1893	1738	2295	2646	1410	2133	1990	2570	2946	1620	2392	2238	2886	3301	1823	2643	2533	3250	NC	2104	2970		2294	1901	2579	2278
AT 216-3L14	1027	1429	1693	809	1327	1139	1574	1840	911	1459	1277	1740	2012	1027	1605	1468	1951	2279	1179	1813	1663	2193	2545	1347	2048	1885	2471	2842	1539	2300	2150	2760	3163	1760	2573	2410	3099	NC	1974	2839	2721	NC	NC	2269	3189		2470	2057	2771	2453
AT 216-3M14	1081	1497	1768	855	1394	1199	1648	1919	961	1527	1341	1817	2097	1081	1679	1537	2034	2370	1241	1893	1736	2282	2644	1415	2133	1966	2567	2951	1612	2392	2238	2867	3285	1838	2673	2505	3218	NC	2058	2948	2826	NC	NC	2360	NC		2566	2142	2878	2549
AT 216-4H14	784	1062	1247	630	992	864	1162	1352	701	1082	958	1281	1478	784	1185	1088	1433	1676	891	1333	1225	1612	1872	1006	1504	1385	1816	2094	1138	1691	1580	2033	2333	1295	1892	1772	2285	2616	1450	2092	2003	2576	2902	1668	2352		1815	1510	2041	1803
AT 216-4I14	847	1137	1333	681	1066	929	1246	1446	759	1159	1030	1370	1578	847	1269	1166	1530	1783	958	1426	1310	1717	1991	1079	1605	1480	1932	2225	1220	1799	1685	2161	2479	1385	2013	1885	2428	2779	1548	2223	2130	2736	3081	1775	2499		1931	1612	2169	1918
AT 216-4J14	991	1319	1539	810	1238	1084	1440	1665	896	1343	1197	1580	1809	991	1466	1351	1758	2039	1116	1643	1513	1964	2272	1254	1839	1703	2205	2537	1411	2057	1927	2464	2825	1597	2297	2153	2767	3166	1777	2534	2429	3117	NC	2030	2848		2205	1847	2474	2190
AT 216-4K14	1095	1450	1687	899	1361	1196	1580	1818	992	1476	1317	1729	1974	1095	1608	1484	1919	2222	1232	1794	1659	2141	2475	1378	2007	1859	2403	2763	1549	2241	2102	2684	3076	1747	2502	2346	3013	NC	1940	2760	2646	NC	NC	2212	3101		2402	2015	2695	2386
AT 216-4L14	1182	1559	1807	974	1466	1290	1696	1947	1074	1587	1419	1852	2113	1182	1725	1596	2054	2377	1327	1922	1778	2291	2647	1484	2148	1991	2570	2955	1665	2397	2249	2870	3288	1872	2676	2509	3221	NC	2077	2952	2829	NC	NC	2367	NC		2569	2157	2881	2552
AT 216-4M14	1237	1627	1882	1022	1529	1347	1767	2027	1123	1656	1481	1929	2199	1237	1797	1665	2138	2473	1386	2001	1852	2383	2754	1548	2235	2072	2674	3073	1734	2494	2340	2985	NC	1948	2783	2610	NC	NC	2161	3070	2943	NC	NC	2462	NC		2673	2244	2997	2655
AT 26-2F17	NC	317	411	NC	285	NC	371	463	NC	327	NC	427	522	NC	383	331	501	615	NC	453	401	585	709	291	534	479	683	815	358	622	571	786	929	434	719	662	906	1058	509	814	772	1041	1184	612	938		683	537	790	677
AT 26-2G17	NC	427	530	NC	390	312	485	588	NC	439	370	549	657	NC	497	442	632	764	328	579	518	728	871	397	671	606	841	992	473	772	711	960	1119	558	883	816	1093	1262	641	991	944	1242	1401	760	1129		841	674	964	834
AT 26-2H17	310	481	589	NC	439	361	540	651	NC	493	418	609	722	310	553	496	697	836	380	639	577	799	952	447	737	670	919	1078	526	845	781	1044	1210	617	963	893	1183	1360	706	1076	1027	1339	1507	832	1220		918	741	1048	911
AT 26-3F17	NC	397	484	NC	365	305	444	534	NC	406	348	500	594	NC	455	409	573	689	317	525	474	659	783	372	607	550	758	887	433	697	644	859	997	507	793	736	975	1123	581	886	845	1105	1246	686	1006		757	610	863	751
AT 26-3G17	350	501	604	NC	463	393	557	664	307	512	444	623	731	350	570	515	707	837	408	653	592	803	943	471	746	681	913	1060	544	846	786	1028	1183	631	954	889	1159	1326	716	1059	1013	1306	1470	833	1193		913	749	1032	906
AT 26-3H17	401	566	678	311	524	447	627	741	354	578	504	698	813	401	641	582	787	927	464	729	666	890	1039	532	828	760	1007	1163	613	935	872	1130	1296	707	1051	982	1269	1452	797	1162	1113	1430	NC	922	1306		1007	832	1134	1000
AT 26-3I17	447	625	744	350	581	498	691	809	397	639	559	766	886	447	705	643	859	1006	515	798	730	968	1125	589	902	830	1091	1257	676	1015	949	1221	1399	774	1138	1064	1370	NC	870	1255	1203	NC	NC	1001	1410		1091	906	1225	1083
AT 26-4F17	337	460	541	NC	429	373	504	587	302	469	414	556	642	337	514	472	623	729	385	579	531	701	816	435	654	602	792	913	494	736	687	887	1018	562	825	772	997	1142	630	912	874	1125	1267	726	1027		792	657	890	786
AT 26-4G17	415	557	651	336	521	456	608	705	376	567	504	669	768	415	619	570	746	866	470	695	640	834	967	528	781	721	938	1080	596	874	819	1049	1203	676	977	915	1178	1348	755	1079	1034	1327	1494	863	1213		938	785	1053	931
AT 26-4H17	464	616	719	380	578	507	672	777	419	627	559	738	844	464	684	631	820	951	522	767	706	916	1059	586	858	794	1028	1183	659	959	899	1149	1317	746	1071	1004	1290	1476	829	1182	1132	1453	NC	947	1328		1028	861	1153	1021
AT 26-4I17	515	681	791	423	640	563	742	853	467	693	619	811	926	515	755	697	900	1042	579	842	778	1004	1160	648	941	872	1127	1295	727	1051	986	1258	1442	819	1173	1100	1412	NC	910	1294	1240	NC	NC	1037	1454		1126	945	1263	1119
AT 26-4J17	569	748	865	470	703	619	812	932	517	761	681	887	1011	569	826	765	983	1137	637	920	851	1096	1266	712	1027	953	1229	1413	797	1147	1075	1372	NC	896	1279	1200	NC	NC	993	1411	1353	NC	NC	1132	NC		1229	1032	1378	1220
AT 28-2F17	NC	381	497	NC	NC	NC	445	559	NC	393	NC	517	633	NC	460	397	608	748	NC	548	485	712	864	NC	648	580	833	994	429	757	693	959	1134	525	876	806	1106	1295	618	993	942	1272	1450	744	1145		832	652	964	825
AT 28-2G17	NC	517	644	NC	471	376	589	716	NC	530	444	667	799	NC	603	535	769	931	394	703	629	888	1064	480	817	737	1026	1213	571	941	867	1173	1369	677	1078	996	1338	1547	780	1212	1152	1522	1718	925	1381		1025	821	1178	1017
AT 28-2H17	365	572	705	NC	521	423	644	779	NC	588	497	729	867	365	660	593	837	1006	445	766	689	961	1146	530	885	803	1107	1302	627	1017	939	1260	1464	739	1161	1075	1432	1648	848	1301	1239	1622	1828	1000	1477		1106	890	1265	1097
AT 28-2I17	407	624	762	NC	572	475	701	841	NC	639	545	788	933	407	717	644	900	1079	494	828	746	1031	1226	583	953	865	1185	1386	682	1090	1008	1343	1554	799	1241	1151	1521	1745	913	1385	1322	1718	NC	1074	1567		1185	958	1349	1175
AT 28-3F17	NC	481	587	NC	440	368	537	647	NC	492	420	606	722	NC	550	495	695	839	383	636	574	800	954	447	736	666	921	1082	523	847	781	1047	1217	615	966	895	1191	1372	705	1081	1030	1350	1524	834	1228		921	740	1052	913
AT 28-3G17	421	607	732	NC	560	476	675	804	370	620	536	755	889	421	690	624	859	1019	493	791	718	977	1150	569	906	828	1113	1293	658	1029	957	1254	1445	765	1163	1084	1415	1621	870	1292	1235	1596	1797	1014	1457		1112	911	1259	1104
AT 28-3H17	473	669	805	365	620	527	743	881	414	684	596	831	970	473	759	689	939	1107	546	867	789	1063	1244	629	988	904	1206	1395	726	1117	1041	1354	1555	841	1258	1175	1523	1743	951	1394	1334	1717	NC	1102	1568		1205	992	1360	1197
AT 28-3I17	521	734	877	406	680	582	813	957	462	750	654	903	1050	521	831	755	1017	1195	603	943	861	1148	1338	691	1069	982	1298	1497	794	1206	1125	1454	1667	914	1353	1265	1633	1868	1029	1496	1433	1839	NC	1189	1681		1297	1074	1460	1288
AT 28-3J17	589	820	971	464	761	653	903	1055	522	837	733	998	1154	589	921	842	1119	1308	676	1040	954	1258	1460	772	1175	1082	1417	1630	883	1319	1234	1584	1815	1010	1476	1383	1778	NC	1132	1629	1561	NC	NC	1302	1830		1417	1180	1590	1407
AT 28-4F17	408	559	659	NC	522	452	614	716	366	570	504	677	783	408	626	574	759	890	468	706	647	855	997	529	797	734	967	1116	601	898	838	1084	1245	685	1008	943	1219	1396	768	1115	1068	1375	1549	886	1255		967	801	1088	960
AT 28-4G17	505	677	793	408	635	554	741	859	455	690	613	815	938	505	755	694	910	1058	571	848	779	1019	1181	643	954	880	1146	1319	726	1068	1000	1281	1470	824	1194	1118	1439	1647	920	1318	1263	1622	1826	1053	1482		1146	958	1286	1138
AT 28-4H17	555	741	865	453	695	609	809	936	502	755	672	888	1018	556	824	759	989	1148	627	924	851	1105	1279	704	1035	958	1242	1429	793	1158	1085	1388	1591	898	1293	1212	1558	1783	1000	1427	1368	1756	NC	1143	1604		1241	1039	1393	1233
AT 28-4I17	606	804	937	497	754	662	876	1010	548	818	730	961	1097	606	892	823	1066	1236	682	997	921	1191	1376	764	1115	1033	1336	1537	859	1246	1169	1493	1711	971	1391	1304	1676	NC	1078	1535	1472	1888	NC	1230	1725		1336	1120	1499	1327
AT 28-4J17	680	897	1040	561	843	742	976	1120	618	913	816	1066	1216	680	993	918	1182	1368	764	1106	1023	1318	1523	854	1236	1146	1479	1700	958	1380	1294	1652	1892	1077	1540	1444	1854	NC	1195	1698	1628	NC	NC	1362	NC		1479	1241	1658	1468

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90		69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15		9	10	9	9
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12		10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102		80.6	85	89.6	89.6
AT 217-2G9	NC	479	621	NC	431	NC	561	699	NC	495	NC	645	788	NC	578	500	756	929	NC	685	605	884	1070	440	806	723	1031	1230	541	940	862	1186	1401	656	1086	1000	1367	1597	768	1228	1165	1570	1786	923	1415		1030	811	1192	1022
AT 217-2H9	NC	611	762	NC	555	443	696	848	NC	627	523	789	947	NC	715	633	911	1104	465	833	745	1053	1262	568	968	874	1217	1440	675	1116	1028	1392	1626	801	1279	1181	1590	1838	925	1439	1368	1808	2043	1097	1641		1216	973	1398	1206
AT 217-2I9	439	687	847	NC	626	508	774	935	NC	706	597	876	1041	439	792	712	1005	1208	535	919	827	1154	1376	637	1063	964	1328	1564	753	1220	1128	1512	1757	887	1394	1291	1719	1979	1019	1562	1488	1948	2194	1201	1773		1328	1069	1519	1317
AT 217-2J9	557	825	1001	NC	758	633	921	1099	472	845	727	1032	1216	557	941	851	1175	1402	660	1081	980	1341	1585	771	1241	1131	1534	1785	898	1416	1312	1731	1996	1046	1604	1492	1954	2236	1190	1784	1705	2202	NC	1394	2012		1533	1247	1739	1521
AT 217-3G9	NC	601	733	NC	553	462	672	808	NC	615	527	757	899	NC	689	619	867	1043	480	794	718	998	1184	563	918	832	1145	1341	655	1053	974	1299	1507	767	1199	1113	1474	1697	879	1340	1278	1670	1883	1037	1520		1145	923	1304	1136
AT 217-3H9	502	724	873	NC	667	567	805	960	441	739	640	901	1060	502	823	745	1025	1217	588	944	856	1167	1372	678	1081	987	1328	1545	785	1229	1143	1498	1726	913	1389	1294	1690	1936	1039	1543	1475	1906	2146	1211	1740		1328	1087	1504	1318
AT 217-3I9	571	807	970	441	747	635	896	1061	500	825	719	1001	1169	571	915	831	1131	1334	659	1045	951	1281	1498	759	1190	1090	1452	1681	875	1346	1254	1631	1873	1013	1516	1416	1835	2099	1146	1679	1607	2067	NC	1327	1889		1452	1196	1638	1442
AT 217-3J9	691	964	1145	543	895	768	1063	1244	613	985	862	1177	1362	691	1085	992	1320	1544	795	1226	1124	1485	1725	908	1386	1276	1674	1927	1040	1558	1456	1871	2145	1190	1744	1633	2101	NC	1336	1925	1845	NC	NC	1537	2162		1674	1392	1879	1662
AT 217-4G9	508	693	815	NC	647	563	760	885	455	707	624	838	968	508	774	711	938	1099	581	873	800	1056	1230	655	985	907	1193	1377	744	1109	1035	1336	1535	848	1244	1164	1503	1721	949	1375	1317	1695	1909	1094	1547		1193	990	1342	1184
AT 217-4H9	603	808	947	486	757	661	884	1026	542	824	732	972	1119	603	901	829	1086	1263	682	1012	930	1217	1410	767	1139	1050	1368	1575	867	1275	1194	1530	1755	983	1426	1335	1719	1967	1098	1574	1508	1937	2181	1258	1769		1368	1144	1536	1358
AT 217-4I9	672	895	1045	548	840	736	978	1131	607	912	812	1073	1229	672	996	917	1194	1386	757	1116	1028	1335	1544	851	1250	1157	1499	1725	958	1398	1310	1675	1921	1085	1561	1463	1881	2153	1208	1723	1651	2119	NC	1380	1936		1499	1255	1682	1489
AT 217-4J9	792	1047	1215	652	984	865	1140	1309	720	1065	952	1245	1421	792	1160	1071	1381	1599	890	1292	1195	1541	1781	996	1445	1339	1729	1988	1118	1613	1513	1931	2213	1258	1800	1688	2167	NC	1396	1986	1903	NC	NC	1592	2231		1728	1451	1938	1717
AT 217-4K9	878	1154	1333	726	1085	957	1252	1436	798	1173	1051	1366	1557	878	1273	1180	1514	1751	984	1418	1312	1688	1949	1098	1582	1468	1893	2175	1228	1766	1657	2113	NC	1380	1971	1848	NC	NC	1530	2173	2083	NC	NC	1743	NC		1892	1589	2122	1880
AT 217-2G11	NC	559	725	NC	503	NC	655	816	NC	577	NC	753	920	NC	675	583	883	1085	NC	799	707	1032	1250	513	942	845	1204	1437	631	1097	1007	1386	1637	766	1268	1168	1597	1866	897	1435	1362	1834	2087	1078	1653		1204	947	1392	1193
AT 217-2H11	NC	713	890	NC	647	517	812	990	NC	732	610	921	1105	NC	834	738	1064	1289	542	972	870	1229	1474	662	1130	1021	1421	1682	787	1303	1201	1625	1900	935	1494	1380	1857	2147	1080	1681	1598	2113	2387	1282	1917		1421	1136	1633	1409
AT 217-2I11	NC	782	967	NC	713	576	884	1070	NC	804	680	1002	1193	NC	905	811	1150	1385	605	1052	945	1323	1579	726	1218	1103	1524	1796	861	1399	1292	1737	2021	1016	1600	1480	1977	2277	1167	1794	1709	2241	2526	1377	2039		1524	1224	1745	1512
AT 217-2J11	609	918	1119	NC	846	701	1029	1232	518	940	807	1157	1365	609	1052	948	1318	1575	731	1212	1095	1508	1786	859	1393	1267	1727	2017	1004	1592	1474	1954	2257	1172	1808	1680	2209	2531	1336	2014	1923	2492	NC	1567	2275		1726	1400	1962	1713
AT 217-3G11	NC	676	825	NC	618	518	755	910	NC	691	590	853	1015	NC	773	696	977	1179	538	895	807	1125	1342	629	1036	937	1295	1521	736	1191	1098	1472	1711	864	1359	1258	1674	1929	992	1519	1448	1898	2143	1173	1726		1295	1041	1479	1284
AT 217-3H11	562	814	985	NC	749	633	906	1082	NC	833	719	1016	1199	562	926	839	1159	1378	660	1065	964	1321	1556	762	1222	1113	1507	1754	884	1392	1292	1701	1962	1029	1575	1466	1920	2202	1174	1752	1675	2168	2441	1371	1979		1506	1228	1707	1495
AT 217-3I11	629	898	1081	NC	832	705	999	1187	552	917	797	1116	1309	629	1021	924	1265	1497	731	1169	1060	1435	1685	844	1334	1219	1632	1892	975	1512	1406	1836	2111	1130	1704	1589	2068	2367	1281	1890	1808	2330	2624	1490	2128		1631	1341	1843	1619
AT 217-3J11	757	1063	1268	591	988	845	1178	1382	673	1086	948	1306	1515	757	1201	1093	1468	1722	875	1362	1244	1655	1927	1003	1542	1417	1869	2154	1151	1737	1622	2092	2399	1322	1948	1823	2349	NC	1486	2152	2062	2646	NC	1714	2418		1868	1549	2100	1855
AT 217-3K11	872	1208	1427	690	1125	967	1330	1549	776	1232	1083	1466	1692	872	1355	1240	1642	1913	1002	1527	1401	1842	2134	1142	1721	1587	2071	2382	1301	1930	1806	2314	2651	1483	2157	2022	2597	NC	1661	2379	2281	NC	NC	1905	NC		2071	1729	2323	2057
AT 217-4G11	592	808	951	NC	754	656	886	1033	531	824	728	978	1129	592	903	830	1095	1283	678	1019	934	1233	1435	765	1150	1058	1393	1607	868	1295	1208	1560	1791	989	1452	1359	1754	2009	1108	1605	1537	1978	2229	1277	1806		1392	1155	1566	1382
AT 217-4H11	701	940	1102	565	881	769	1029	1194	630	958	852	1131	1303	701	1048	964	1264	1471	793	1178	1083	1416	1641	892	1325	1222	1593	1834	1009	1484	1390	1781	2043	1144	1660	1554	2001	2291	1278	1832	1756	2255	2540	1464	2060		1592	1331	1788	1581
AT 217-4I11	768	1026	1198	625	961	842	1120	1296	694	1044	929	1230	1411	768	1140	1050	1370	1590	867	1279	1178	1531	1773	974	1434	1327	1721	1980	1097	1604	1503	1923	2205	1243	1792	1680	2160	2471	1386	1978	1895	2433	NC	1583	2223		1720	1440	1930	1709
AT 217-4J11	888	1176	1368	729	1104	970	1282	1474	806	1197	1069	1402	1601	888	1305	1204	1556	1802	1000	1455	1346	1737	2007	1118	1628	1508	1949	2241	1256	1818	1705	2177	2495	1417	2029	1902	2444	NC	1573	2239	2146	NC	NC	1794	2515		1948	1634	2185	1935
AT 217-4K11	995	1309	1515	822	1231	1084	1422	1632	904	1333	1192	1552	1770	995	1446	1340	1721	1991	1115	1611	1490	1918	2217	1246	1799	1668	2152	2474	1396	2008	1883	2403	NC	1568	2241	2101	NC	NC	1739	2471	2369	NC	NC	1982	NC		2152	1806	2412	2137
AT 217-4L11	1053	1381	1595	871	1300	1147	1498	1717	958	1404	1259	1635	1863	1053	1524	1412	1811	2094	1180	1696	1570	2019	2332	1316	1893	1756	2264	2602	1470	2112	1982	2528	NC	1652	2357	2210	NC	NC	1830	2599	2492	NC	NC	2085	NC		2263	1901	2537	2248
AT 217-2H12	NC	721	915	NC	644	NC	828	1023	NC	745	609	953	1151	NC	850	753	1105	1349	NC	1004	892	1283	1548	658	1176	1056	1491	1772	804	1364	1251	1711	2012	967	1569	1445	1964	2284	1122	1770	1681	2246	2547	1342	2030		1490	1183	1720	1477
AT 217-2I12	NC	846	1053	NC	773	617	964	1170	NC	869	730	1091	1306	NC	987	877	1257	1520	648	1151	1029	1449	1736	787	1335	1205	1674	1978	936	1537	1415	1913	2231	1107	1759	1625	2181	2519	1275	1976	1880	2479	2798	1511	2251		1674	1342	1922	1659
AT 217-2J12	626	972	1190	NC	886	728	1090	1314	NC	995	844	1229	1459	626	1117	1002	1407	1689	767	1291	1165	1614	1922	903	1489	1353	1856	2177	1061	1707	1578	2109	2444	1246	1946	1803	2391	2747	1427	2175	2075	2705	3045	1680	2465		1855	1497	2118	1840
AT 217-2K12	731	1089	1324	NC	1002	834	1218	1455	620	1116	960	1367	1611	731	1245	1124	1556	1857	870	1431	1296	1777	2103	1018	1643	1496	2033	2370	1188	1876	1738	2298	2650	1384	2128	1978	2594	2970	1577	2367	2262	2925	NC	1848	2672		2033	1651	2308	2017
AT 217-3H12	603	876	1064	NC	808	678	980	1173	NC	897	776	1099	1302	603	1002	903	1255	1502	706	1154	1042	1437	1700	821	1330	1206	1644	1921	957	1518	1405	1860	2151	1114	1721	1599	2106	2417	1273	1918	1831	2380	2681	1494	2169		1643	1337	1868	1631
AT 217-3I12	695	998	1204	NC	922	783	1111	1323	611	1020	884	1242	1460	695	1136	1027	1411	1672	812	1302	1180	1604	1885	938	1488	1360	1825	2119	1083	1689	1570	2055	2366	1258	1908	1777	2317	2653	1429	2117	2024	2612	2942	1664	2386		1824	1496	2064	1810
AT 217-3J12	816	1152	1378	633	1066	910	1276	1505	720	1176	1024	1419	1652	816	1303	1184	1600	1882	944	1482	1353	1807	2111	1082	1683	1545	2046	2363	1246	1900	1771	2295	2632	1436	2134	1994	2578	2949	1619	2360	2261	2904	NC	1873	2653		2045	1691	2304	2031
AT 217-3K12	925	1291	1534	727	1199	1028	1424	1667	821	1319	1155	1577	1825	925	1453	1328	1769	2069	1064	1643	1505	1990	2312	1217	1857	1709	2244	2582	1393	2088	1952	2509	2875	1595	2338	2189	2816	NC	1790	2580	2473	NC	NC	2060	2898		2243	1866	2518	2227
AT 217-3L12	1008	1396	1647	798	1300	1118	1536	1788	897	1424	1251	1694	1953	1008	1565	1432	1895	2208	1158	1764	1618	2126	2462	1319	1987	1832	2390	2748	1503	2228	2085	2670	3059	1713	2489	2333	2996	NC	1918	2746	2632	NC	NC	2198	NC		2390	1995	2680	2374
AT 217-4H12	742	1001	1176	596	937	816	1097	1275	663	1020	904	1208	1393	742	1118	1026	1351	1578	841	1257	1156	1519	1762	950	1417	1306	1710	1971	1074	1592	1489	1914	2196	1221	1782	1668	2151	2463	1367	1969	1886	2425	2731	1571	2214		1710	1423	1922	1698
AT 217-4I12	831	1114	1303	672	1043	912	1217	1411	750	1135	1008	1339	1540	831	1240	1142	1494	1736	940	1392	1281	1672	1937	1057	1565	1445	1880	2164	1193	1751	1641	2101	2410	1353	1958	1834	2361	2702	1511	2162	2071	2660	2995	1729	2430		1879	1572	2110	1866
AT 217-4J12	946	1256	1465	775	1179	1034	1371	1583	855	1279	1141	1504	1720	946	1396	1287	1671	1937	1064	1562	1441	1866	2158	1194	1748	1619	2095	2410	1344	1954	1832	2341	2684	1520	2182	2045	2629	3007	1689	2408	2308	2961	NC	1929	2706		2095	1756	2350	2081
AT 217-4K12	1055	1395	1620	868	1311	1153	1520	1746	959	1420	1268	1660	1895	1055	1546	1428	1842	2132	1186	1723	1594	2055	2375	1327	1926	1785	2306	2651	1490	2150	2017	2575	2951	1677	2400	2251	2890	NC	1862	2648	2538	NC	NC	2123	2975		2305	1934	2585	2289
AT 217-4L12	1136	1495	1730	938	1406	1238	1624	1864	1032	1522	1361	1773	2022	1136	1652	1531	1966	2274	1274	1840	1702	2192	2532	1423	2055	1906	2459	2826	1594	2294	2152	2745	NC	1791	2560	2400	NC	NC	1987	2823	2706	NC	NC	2264	NC		2458	2063	2756	2441
AT 217-4M12	1176	1545	1785	972	1453	1280	1676	1922	1068	1571	1407	1829	2085	1176	1705	1579	2027	2344	1317	1898	1756	2260	2610	1470	2119	1965	2535	2913	1645	2365	2218	2830	NC	1848	2639	2474	NC	NC	2049	2910	2790	NC	NC	2334	NC		2534	2128	2841	2517
AT 217-2H14	NC	776	999	NC	696	NC	906	1126	NC	801	NC	1039	1265	NC	930	809	1215	1490	NC	1104	974	1417	1715	711	1296	1162	1652	1969	876	1508	1382	1900	2242	1057	1740	1602	2187	2551	1234	1967	1866	2508	2851	1481	2263		1651	1304	1909	1637
AT 217-2I14	NC	925	1158	NC	832	NC	1051	1288	NC	950	784	1199	1441	NC	1080	957	1388	1683	699	1264	1132	1605	1927	851	1473	1330	1858	2202	1020	1702	1568	2126	2491	1217	1953	1804	2434	2818	1408	2199	2090	2772	3137	1674	2514		1857	1481	2136	1842
AT 217-2J14	674	1057	1306	NC	963	779	1194	1445	NC	1086	919	1353	1610	674	1223	1096	1553	1868	819	1420	1276	1785	2130	981	1644	1488	2056	2422	1163	1888	1743	2343	2725	1371	2158	1998	2665	3070	1575	2419	2304	3021	3405	1858	2749		2056	1652	2353	2039
AT 217-2K14	780	1191	1455	NC	1094	907	1339	1604	NC	1220	1042	1503	1780	780	1369	1229	1717	2056	945	1579	1424	1966	2334	1115	1816	1650	2257	2639	1303	2077	1921	2557	2957	1524	2363	2193	2895	3319	1740	2636	2517	3268	NC	2046	2982		2256	1825	2567	2239
AT 217-2L14	898	1320	1599	NC	1214	1015	1472	1756	760	1352	1163	1649	1942	898	1505	1361	1875	2237	1059	1727	1567	2140	2526	1234	1981	1805	2446	2844	1436	2259	2093	2758	3176	1670	2556	2379	3111	3559	1900	2841	2716	3504	NC	2225	3202		2445	1991	2769	2426
AT 217-3H14	NC	959	1168	NC	884	738	1073	1289	NC	981	843	1206	1433	NC	1099	988	1382	1660	767	1267	1144	1588	1884	899	1463	1328	1822	2133	1045	1677	1552	2065	2395	1223	1908	1772	2343	2696	1401	2130	2033	2654	2992	1651	2416		1821	1470	2074	1807
AT 217-3I14	756	1095	1325	NC	1009	853	1220	1456	NC	1122	968	1368	1614	756	1247	1129	1560	1855	889	1433	1297	1778	2094	1025	1645	1498	2027	2359	1190	1873	1738	2288	2639	1386	2119	1972	2584	2962	1580	2357	2253	2916	3284	1845	2662		2026	1653	2297	2011
AT 217-3J14	886	1255	1510	685	1162	988	1395	1653	776	1283	1118	1558	1820	886	1424	1292	1761	2078	1024	1628	1479	1995	2336	1180	1854	1697	2264	2620	1362	2098	1953	2543	2921	1578	2363	2206	2861	3274	1784	2618	2505	3224	NC	2068	2945		2263	1863	2553	2247
AT 217-3K14	1001	1408	1681	781	1307	1119	1561	1833	890	1438	1255	1730	2010	1002	1592	1448	1947	2285	1158	1807	1649	2196	2558	1327	2046	1879	2482	2861	1524	2306	2152	2779	3186	1752	2587	2420	3121	3569	1971	2858	2739	3515	NC	2275	3212		2481	2056	2790	2463
AT 217-3L14	1114	1550	1836	878	1439	1235	1707	1995	987	1582	1385	1887	2182	1114	1741	1592	2115	2471	1278	1966	1803	2377	2759	1460	2221	2044	2679	3081	1669	2493	2331	2993	3430	1908	2789	2613	3359	NC	2140	3078	2950	NC	NC	2461	3457		2678	2231	3004	2659
AT 217-3M14	1197	1655	1952	948	1544	1329	1820	2118	1066	1688	1485	2007	2312	1197	1854	1699	2245	2613	1374	2089	1917	2515	2913	1566	2352	2170	2828	3251	1782	2636	2468	3158	NC	2029	2944	2760	3544	NC	2270	3248	3113	NC	NC	2601	NC		2827	2362	3170	2808
AT 217-4H14	811	1105	1299	NC	1031	899	1211	1410	726	1127	995	1336	1542	811	1233	1133	1495	1750	926	1390	1276	1682	1957	1045	1570	1444	1899	2190	1185	1767	1649	2126	2441	1351	1979	1852	2391	2738	1512	2188	2095	2696	3037	1742	2462		1898	1576	2135	1885
AT 217-4I14	916	1229	1441	736	1152	1003	1347	1563	820	1253	1113	1480	1705	916	1371	1260	1654	1928	1035	1541	1416	1856	2152	1167	1735	1600	2089	2406	1319	1945	1822	2336	2680	1497	2176	2038	2625	3005	1674	2403	2303	2958	3332	1920	2702		2088	1743	2345	2073
AT 217-4J14	1040	1388	1621	847	1301	1140	1515	1754	940	1413	1258	1664	1908	1040	1543	1421	1853	2150	1174	1730	1594	2071	2397	1318	1939	1795	2327	2677	1485	2169	2033	2600	2982	1682	2423	2271	2920	3341	1874	2674	2563	3290	NC	2141	3006		2326	1948	2610	2311
AT 217-4K14	1160	1538	1792	952	1444	1267	1677	1931	1051	1566	1397	1837	2098	1160	1707	1575	2039	2362	1305	1906	1762	2276	2631	1462	2132	1975	2554	2937	1644	2382	2234	2853	3270	1856	2659	2493	3203	NC	2061	2934	2812	NC	NC	2351	3297		2553	2141	2864	2536
AT 217-4L14	1269	1675	1943	1046	1575	1385	1824	2093	1153	1705	1524	1991	2272	1270	1855	1715	2209	2556	1425	2066	1911	2463	2846	1594	2309	2140	2763	3177	1790	2578	2418	3086	3536	2012	2877	2698	3464	NC	2233	3174	3042	NC	NC	2545	3565		2763	2319	3098	2744
AT 217-4M14	1349	1775	2052	1115	1668	1470	1926	2210	1225	1805	1615	2103	2397	1350	1959	1815	2331	2696	1512	2182	2019	2598	3002	1688	2436	2259	2915	3350	1890	2719	2551	3254	NC	2124	3034	2845	NC	NC	2356	3346	3208	NC	NC	2684	NC		2914	2446	3267	2894
AT 220-2I12	NC	827	1053	NC	740	NC	954	1179	NC	855	700	1097	1327	NC	979	864	1273	1557	NC	1158	1027	1480	1788	756	1357	1217	1721	2047	926	1575	1444	1976	2325	1115	1812	1668	2270	2641	1293	2045	1941	2597	2947	1548	2347		1720	1365	1986	1705
AT 220-2J12	678	1062	1312	NC	968	784	1199	1450	NC	1092	923	1358	1616	678	1228	1101	1559	1874	825	1426	1282	1791	2137	986	1649	1494	2063	2429	1168	1894	1749	2349	2732	1376	2165	2004	2672	3077	1581	2426	2311	3028	3413	1864	2756		2062	1658	2360	2045
AT 220-2K12	786	1197	1461	NC	1100	912	1345	1611	671	1226	1047	1510	1787	786	1375	1235	1723	2063	950	1585	1430	1973	2342	1121	1823	1656	2264	2647	1309	2085	1929	2564	2965	1531	2371	2201	2903	3328	1747	2644	2524	3277	NC	2053	2990		2264	1832	2575	2246
AT 220-2L12	872	1292	1569	NC	1188	991	1443	1722	739	1324	1139	1618	1906	873	1475	1334	1841	2197	1034	1695	1536	2102	2485	1208	1944	1772	2404	2799	1407	2220	2056	2714	3128	1639	2514	2338	3062	3505	1865	2796	2673	3451	NC	2185	3154		2403	1954	2725	2384
AT 220-2M12	935	1368	1652	683	1260	1059	1524	1813	799	1399	1207	1703	2004	935	1559	1409	1935	2302	1105	1785	1619	2206	2596	1281	2043	1862	2514	2919	1486	2325	2158	2832	3256	1726	2627	2449	3189	NC	1961	2916	2789	NC	NC	2291	3283		2513	2053	2843	2495
AT 220-3I12	718	1043	1265	NC	962	808	1165	1393	NC	1067	923	1307	1547	718	1191	1076	1492	1783	842	1371	1238	1705	2016	977	1578	1433	1949	2274	1137	1800	1668	2204	2546	1325	2040	1896	2493	2860	1512	2272	2169	2816	3172	1773	2568		1948	1586	2214	1933
AT 220-3J12	880	1248	1502	681	1156	982	1387	1644	771	1276	1111	1550	1812	881	1417	1285	1752	2068	1019	1620	1471	1985	2325	1174	1845	1688	2253	2608	1355	2088	1944	2531	2908	1570	2352	2195	2848	3259	1775	2606	2494	3209	NC	2058	2932		2253	1854	2541	2237
AT 220-3K12	984	1385	1655	766	1284	1099	1535	1806	872	1415	1234	1704	1981	984	1568	1424	1918	2254	1138	1780	1624	2165	2524	1304	2017	1852	2448	2824	1499	2275	2122	2742	3144	1725	2552	2387	3080	3523	1942	2821	2703	3469	NC	2244	3170		2447	2027	2753	2430
AT 220-3L12	1072	1496	1779	841	1390	1191	1652	1934	951	1529	1338	1829	2117	1072	1685	1539	2052	2401	1233	1906	1745	2310	2684	1410	2155	1983	2604	2998	1616	2423	2265	2912	3337	1850	2714	2540	3269	NC	2077	2995	2870	NC	NC	2390	3364		2603	2165	2923	2585
AT 220-3M12	1146	1591	1880	906	1479	1271	1751	2042	1018	1623	1423	1932	2233	1146	1786	1633	2164	2525	1316	2014	1846	2430	2817	1501	2271	2092	2735	3145	1712	2548	2383	3055	3501	1955	2848	2670	3429	NC	2190	3142	3012	NC	NC	2514	3529		2734	2281	3067	2716
AT 220-4I12	867	1170	1374	696	1095	953	1282	1490	775	1192	1057	1411	1628	867	1306	1200	1579	1844	983	1469	1351	1775	2059	1110	1656	1526	1998	2303	1255	1861	1740	2237	2566	1427	2082	1949	2513	2877	1597	2301	2204	2833	3191	1836	2587		1998	1664	2245	1984
AT 220-4J12	1029	1375	1606	838	1289	1129	1501	1738	931	1400	1246	1648	1891	1029	1529	1408	1837	2131	1163	1714	1579	2053	2376	1306	1922	1779	2307	2654	1471	2150	2015	2578	2956	1666	2402	2252	2895	3313	1857	2651	2541	3262	NC	2122	2980		2306	1931	2588	2291
AT 220-4K12	1137	1507	1757	931	1415	1241	1644	1895	1028	1535	1369	1802	2059	1137	1673	1544	2001	2318	1278	1871	1727	2234	2583	1432	2093	1938	2507	2884	1612	2339	2193	2801	3211	1821	2611	2448	3145	NC	2023	2881	2761	3542	NC	2308	3237		2507	2102	2812	2490
AT 220-4L12	1220	1614	1874	1003	1516	1333	1758	2020	1108	1642	1467	1921	2194	1220	1790	1652	2132	2468	1372	1994	1844	2378	2749	1535	2230	2066	2669	3069	1724	2489	2335	2981	3416	1941	2779	2605	3346	NC	2155	3065	2938	NC	NC	2457	3444		2668	2239	2992	2650
AT 220-4M12	1293	1704	1975	1066	1602	1410	1854	2127	1175	1735	1552	2024	2309	1293	1885	1745	2245	2597	1451	2100	1943	2503	2892	1622	2347	2175	2808	3228	1819	2619	2457	3136	NC	2045	2923	2741	3519	NC	2269	3224	3091	NC	NC	2586	NC		2807	2356	3148	2788
AT 220-4N12	1358	1786	2063	1123	1678	1479	1937	2222	1234	1816	1625	2115	2411	1358	1970	1826	2344	2711	1522	2194	2030	2613	3018	1699	2450	2272	2931	3368	1901	2734	2565	3272	NC	2136	3051	2861	NC	NC	2369	3365	3226	NC	NC	2699	NC		2930	2460	3285	2910
AT 220-2I18	NC	NC	1312	NC	NC	NC	1161	1482	NC	1031	NC	1372	1692	NC	1199	1041	1615	2006	NC	1452	1271	1900	2323	NC	1731	1536	2231	2679	1121	2031	1849	2580	3060	1393	2358	2159	2983	3503	1644	2675	2532	3441	3934	1993	3090		2230	1741	2592	2209
AT 220-2J18	NC	1288	1632	NC	1150	NC	1476	1820	NC	1332	1087	1697	2048	NC	1515	1346	1967	2398	NC	1787	1590	2283	2751	1175	2092	1879	2651	3149	1433	2425	2226	3042	3573	1721	2788	2570	3489	4056	1998	3145	2988	3987	4520	2385	3607		2650	2104	3056	2627
AT 220-2K18	NC	1470	1831	NC	1341	1069	1675	2037	NC	1509	1262	1896	2273	NC	1716	1522	2187	2647	1121	2001	1789	2524	3026	1367	2323	2098	2917	3449	1624	2677	2465	3335	3893	1925	3066	2831	3806	4398	2219	3445	3278	4327	4886	2632	3928		2916	2336	3351	2892
AT 220-2L18	1033	1618	1996	NC	1474	1196	1824	2205	NC	1663	1406	2065	2456	1033	1868	1677	2370	2848	1258	2168	1950	2722	3247	1501	2507	2272	3134	3690	1776	2879	2659	3569	4148	2093	3289	3045	4058	4671	2402	3685	3510	4597	5180	2833	4184		3133	2520	3584	3108
AT 220-2M18	1123	1734	2122	NC	1584	1307	1947	2344	NC	1776	1509	2192	2601	1123	1995	1789	2508	3010	1371	2304	2077	2875	3422	1614	2655	2411	3306	3874	1895	3042	2811	3753	4347	2222	3465	3211	4253	4884	2543	3870	3694	4809	NC	2994	4385		3305	2669	3769	3278
AT 220-3I18	NC	1286	1576	NC	1175	NC	1445	1746	NC	1320	1123	1632	1946	NC	1478	1331	1873	2267	1026	1717	1541	2161	2588	1196	1989	1797	2497	2941	1408	2292	2111	2845	3316	1656	2622	2426	3241	3745	1900	2938	2799	3685	4164	2254	3346		2497	2000	2858	2476
AT 220-3J18	1071	1555	1888	NC	1435	1205	1739	2081	NC	1592	1377	1951	2310	1071	1778	1604	2228	2664	1254	2048	1849	2548	3015	1457	2359	2141	2914	3404	1698	2692	2492	3297	3812	1978	3051	2835	3731	4283	2259	3400	3245	4216	4750	2651	3844		2914	2371	3311	2891
AT 220-3K18	1216	1748	2109	NC	1614	1371	1944	2317	1069	1786	1547	2175	2557	1216	1988	1799	2472	2931	1421	2279	2066	2810	3304	1641	2607	2382	3199	3716	1897	2960	2752	3604	4150	2203	3344	3115	4064	4653	2504	3712	3549	4582	5159	2917	4184		3198	2620	3618	3174
AT 220-3L18	1346	1905	2291	1040	1764	1500	2116	2506	1179	1947	1696	2364	2760	1346	2161	1961	2671	3150	1555	2469	2244	3024	3539	1791	2811	2573	3431	3970	2067	3180	2961	3853	4426	2392	3580	3343	4335	4960	2706	3966	3796	4884	NC	3135	4462		3430	2824	3868	3405
AT 220-3M18	1444	2039	2440	1122	1888	1612	2258	2664	1276	2082	1814	2512	2923	1445	2307	2096	2831	3331	1673	2624	2394	3198	3733	1916	2978	2733	3619	4179	2205	3362	3134	4059	4654	2542	3775	3528	4559	5216	2866	4175	3999	5136	NC	3315	4693		3618	2992	4074	3592
AT 220-3N18	1625	2268	2696	1276	2107	1806	2503	2930	1442	2317	2028	2771	3207	1625	2553	2333	3109	3637	1869	2888	2645	3498	4065	2137	3264	3004	3944	4540	2448	3670	3431	4410	5054	2803	4110	3847	4951	NC	3146	4535	4347	NC	NC	3620	5095		3943	3279	4427	3915
AT 220-4I18	1105	1518	1792	NC	1418	1222	1670	1948	NC	1548	1369	1842	2134	1105	1703	1558	2069	2427	1265	1920	1760	2332	2725	1437	2172	1998	2641	3052	1634	2450	2285	2962	3406	1864	2756	2573	3335	3820	2093	3049	2919	3761	4239	2416	3434		2640	2182	2974	2621
AT 220-4J18	1313	1772	2081	1055	1659	1444	1941	2255	1174	1806	1600	2137	2464	1313	1978	1816	2391	2792	1488	2224	2045	2687	3117	1682	2507	2311	3025	3486	1900	2816	2634	3386	3884	2161	3152	2951	3804	4355	2418	3483	3336	4288	4830	2779	3916		3024	2518	3399	3003
AT 220-4K18	1460	1957	2290	1181	1833	1601	2139	2480	1318	1994	1772	2352	2706	1460	2179	2006	2625	3051	1652	2446	2250	2938	3404	1856	2751	2539	3304	3803	2096	3078	2883	3694	4236	2378	3442	3224	4149	4749	2656	3799	3640	4676	5265	3038	4271		3303	2762	3708	3280
AT 220-4L18	1582	2111	2465	1291	1980	1734	2305	2667	1431	2149	1913	2530	2899	1583	2347	2162	2817	3268	1786	2631	2423	3148	3642	2006	2948	2729	3536	4068	2258	3297	3089	3951	4530	2557	3682	3451	4437	5077	2848	4064	3895	4999	NC	3254	4568		3535	2960	3967	3511
AT 220-4M18	1691	2243	2615	1385	2105	1846	2447	2823	1528	2284	2038	2684	3067	1691	2491	2297	2980	3454	1901	2787	2571	3328	3849	2132	3118	2887	3736	4297	2399	3485	3267	4174	4785	2713	3891	3647	4687	5361	3013	4293	4115	5279	NC	3440	4824		3735	3131	4190	3710
AT 220-4N18	1866	2466	2863	1535	2317	2038	2687	3085	1695	2510	2242	2935	3350	1866	2733	2524	3255	3768	2097	3046	2817	3631	4197	2346	3405	3155	4075	4685	2634	3801	3565	4551	5215	2965	4242	3978	5108	NC	3291	4680	4486	NC	NC	3752	5257		4074	3419	4569	4046

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90		69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15		9	10	9	9
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12		10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102		80.6	85	89.6	89.6
AT 224-2J18	NC	1636	2054	NC	1458	NC	1857	2282	NC	1679	1376	2126	2561	NC	1907	1693	2466	2994	1230	2240	2002	2857	3432	1490	2617	2356	3310	3925	1802	3028	2785	3791	4448	2157	3478	3210	4344	5039	2501	3920	3726	4957	5613	2978	4490		3308	2631	3808	3281
AT 224-2K18	NC	1899	2352	NC	1732	1395	2150	2604	NC	1951	1653	2437	2906	NC	2202	1968	2799	3372	1467	2560	2298	3220	3847	1763	2966	2683	3714	4376	2094	3408	3145	4233	4928	2472	3897	3605	4818	5553	2840	4371	4164	5466	6163	3354	4971		3712	2981	4251	3682
AT 224-2L18	1309	2041	2503	NC	1857	1519	2290	2763	NC	2090	1770	2585	3071	1309	2346	2106	2963	3558	1601	2715	2450	3399	4052	1891	3135	2847	3911	4594	2229	3596	3323	4448	5159	2620	4105	3800	5047	5803	3003	4589	4375	5714	6434	3539	5204		3910	3152	4468	3878
AT 224-2M18	1415	2165	2645	NC	1987	1649	2433	2919	NC	2217	1892	2733	3238	1415	2489	2234	3122	3741	1716	2872	2589	3576	4248	2025	3304	3001	4108	4805	2367	3780	3496	4654	5385	2771	4301	3991	5270	6045	3166	4799	4582	5952	NC	3722	5430		4107	3321	4674	4074
AT 224-2N18	1651	2428	2938	NC	2232	1867	2705	3226	1399	2484	2138	3030	3567	1651	2767	2502	3445	4108	1947	3174	2879	3931	4639	2269	3639	3317	4491	5221	2639	4148	3845	5063	5830	3069	4694	4369	5710	6532	3491	5215	4987	6432	NC	4087	5878		4490	3658	5084	4455
AT 224-3J18	1329	1929	2339	NC	1779	1497	2154	2575	NC	1975	1706	2417	2860	1329	2201	1990	2757	3292	1559	2534	2290	3150	3721	1807	2916	2649	3599	4197	2102	3325	3081	4069	4699	2451	3766	3501	4599	5277	2796	4193	4005	5195	5852	3276	4739		3598	2930	4087	3570
AT 224-3K18	1534	2192	2642	NC	2031	1722	2441	2901	1347	2241	1945	2726	3198	1534	2494	2257	3091	3660	1785	2857	2589	3509	4120	2063	3261	2978	3990	4627	2380	3695	3436	4490	5163	2761	4168	3885	5057	5788	3131	4622	4422	5699	6417	3642	5206		3988	3277	4508	3958
AT 224-3L18	1667	2357	2833	1290	2183	1858	2616	3095	1463	2410	2098	2919	3405	1667	2672	2428	3298	3884	1927	3049	2776	3730	4362	2216	3468	3178	4228	4891	2555	3921	3654	4746	5449	2954	4412	4122	5337	6107	3338	4886	4676	6013	NC	3866	5494		4227	3484	4765	4196
AT 224-3M18	1783	2513	3004	1387	2328	1990	2784	3281	1578	2566	2237	3093	3597	1783	2845	2583	3484	4096	2064	3231	2948	3933	4588	2364	3664	3363	4449	5134	2719	4134	3854	4986	5717	3130	4639	4337	5600	6406	3526	5128	4914	6308	NC	4077	5764		4448	3681	5005	4416
AT 224-3N18	2019	2811	3333	1589	2610	2239	3097	3622	1790	2871	2513	3425	3962	2019	3159	2889	3841	4490	2318	3570	3273	4318	5014	2648	4033	3712	4867	5599	3029	4530	4235	5439	6232	3465	5069	4747	6105	NC	3886	5593	5361	NC	NC	4470	6283		4865	4051	5460	4831
AT 224-3O18	2204	3045	3590	1747	2841	2446	3347	3894	1964	3106	2733	3691	4251	2204	3410	3125	4127	4803	2529	3841	3526	4624	5354	2882	4324	3990	5198	5975	3278	4846	4537	5805	NC	3732	5412	5074	6514	NC	4173	5969	5722	NC	NC	4782	NC		5196	4343	5827	5161
AT 224-4J18	1626	2187	2567	1305	2049	1783	2396	2782	1453	2228	1977	2636	3039	1626	2441	2242	2948	3440	1839	2744	2522	3312	3840	2076	3092	2851	3727	4294	2346	3470	3248	4170	4784	2665	3883	3636	4685	5364	2982	4289	4110	5282	5949	3424	4823		3726	3105	4186	3700
AT 224-4K18	1822	2440	2853	1478	2285	2000	2665	3087	1649	2485	2209	2928	3364	1822	2714	2500	3268	3793	2062	3045	2803	3653	4231	2315	3420	3161	4107	4725	2611	3827	3585	4590	5263	2960	4277	4008	5155	5900	3305	4721	4524	5809	6540	3777	5307		4106	3435	4607	4078
AT 224-4L18	1949	2596	3030	1592	2437	2134	2835	3279	1762	2644	2355	3110	3563	1949	2887	2659	3462	4015	2197	3235	2979	3867	4475	2468	3622	3353	4344	4997	2778	4051	3796	4854	5565	3144	4524	4240	5451	6236	3500	4992	4784	6141	NC	3998	5611		4343	3638	4873	4313
AT 224-4M18	2082	2761	3218	1706	2592	2274	3011	3472	1883	2812	2508	3302	3772	2082	3065	2828	3665	4247	2342	3427	3164	4093	4732	2624	3834	3551	4594	5283	2952	4284	4017	5132	5882	3336	4783	4484	5762	NC	3706	5278	5058	6490	NC	4229	5931		4592	3850	5152	4561
AT 224-4N18	2313	3053	3541	1905	2871	2525	3324	3816	2101	3108	2778	3630	4143	2313	3381	3125	4026	4659	2598	3767	3484	4490	5189	2905	4210	3902	5038	5792	3262	4699	4408	5627	6447	3668	5245	4918	6315	NC	4070	5786	5546	NC	NC	4639	6499		5037	4227	5648	5002
AT 224-4O18	2508	3295	3808	2073	3099	2731	3576	4101	2278	3351	3001	3902	4448	2508	3636	3369	4325	5002	2810	4049	3747	4821	5569	3137	4521	4192	5408	6215	3509	5045	4733	6038	NC	3943	5630	5279	NC	NC	4371	6209	5952	NC	NC	4980	NC		5406	4539	6061	5370
AT 224-4P18	2612	3423	3954	2162	3225	2845	3713	4256	2377	3481	3123	4052	4616	2612	3776	3499	4488	5190	2926	4203	3890	5002	5778	3264	4691	4351	5610	6447	3644	5235	4911	6263	NC	4093	5840	5477	NC	NC	4536	6440	6174	NC	NC	5167	NC		5609	4710	6287	5571
AT 224-2K20	NC	1598	2055	NC	1433	NC	1863	2312	NC	1650	NC	2137	2599	NC	1911	1667	2494	3058	NC	2270	2003	2909	3519	1463	2662	2385	3388	4039	1807	3094	2837	3896	4595	2173	3569	3286	4484	5227	2534	4034	3827	5139	5841	3040	4638		3387	2678	3914	3358
AT 224-2L20	NC	1842	2310	NC	1646	NC	2091	2567	NC	1890	1554	2391	2878	NC	2149	1906	2771	3364	1387	2520	2256	3210	3854	1684	2941	2651	3716	4406	2030	3401	3131	4256	4992	2426	3906	3606	4875	5651	2811	4401	4183	5559	6293	3345	5038		3715	2958	4275	3684
AT 224-2M20	NC	2005	2495	NC	1832	1460	2284	2774	NC	2059	1727	2585	3096	NC	2338	2077	2979	3604	1533	2728	2439	3437	4118	1864	3165	2857	3970	4692	2217	3644	3356	4538	5293	2623	4171	3853	5174	5977	3023	4686	4460	5882	6639	3584	5341		3969	3183	4559	3935
AT 224-2N20	1552	2384	2913	NC	2183	1811	2677	3217	NC	2440	2079	3010	3568	1552	2742	2459	3441	4126	1887	3164	2852	3942	4686	2225	3643	3307	4530	5302	2605	4168	3853	5136	5945	3052	4745	4401	5817	6675	3488	5296	5056	6573	NC	4105	5995		4529	3661	5158	4492
AT 224-2O20	1770	2625	3189	NC	2415	2013	2932	3501	1500	2689	2314	3288	3874	1770	2998	2710	3742	4465	2099	3444	3121	4273	5053	2454	3952	3601	4887	5691	2860	4512	4180	5519	6362	3331	5113	4754	6228	7129	3792	5685	5435	7019	NC	4442	6414		4885	3972	5541	4847
AT 224-3K20	1413	2054	2497	NC	1896	1588	2301	2755	NC	2103	1820	2580	3057	1413	2351	2119	2948	3531	1653	2710	2445	3377	3999	1926	3122	2833	3866	4520	2243	3568	3303	4377	5065	2615	4049	3761	4956	5693	2989	4515	4308	5605	6315	3512	5108		3865	3139	4395	3835
AT 224-3L20	1576	2279	2752	NC	2098	1779	2533	3023	1388	2328	2012	2838	3344	1576	2590	2344	3234	3840	1849	2974	2695	3682	4333	2132	3409	3110	4194	4879	2471	3877	3603	4731	5456	2875	4385	4084	5340	6119	3275	4874	4659	6024	6785	3821	5501		4193	3426	4750	4162
AT 224-3M20	1713	2447	2948	NC	2267	1922	2725	3237	1504	2501	2172	3042	3568	1713	2783	2519	3449	4083	1993	3189	2889	3914	4596	2302	3638	3323	4450	5160	2657	4122	3833	5007	5758	3082	4648	4333	5639	6455	3494	5154	4932	6356	7156	4063	5805		4449	3656	5027	4415
AT 224-3N20	1985	2798	3344	1544	2592	2216	3100	3652	1758	2857	2491	3443	4004	1985	3167	2876	3878	4559	2298	3597	3281	4378	5106	2632	4079	3744	4952	5714	3027	4601	4290	5549	6363	3485	5164	4827	6233	7130	3925	5708	5470	7021	NC	4538	6415		4950	4098	5571	4915
AT 224-3O20	2206	3078	3657	1734	2859	2451	3395	3973	1957	3145	2752	3758	4349	2206	3463	3166	4216	4931	2537	3917	3588	4743	5510	2900	4426	4074	5346	6153	3321	4976	4651	5977	6850	3801	5570	5215	6710	NC	4266	6147	5892	NC	NC	4909	6906		5345	4446	6000	5307
AT 224-4K20	1745	2360	2772	1402	2208	1922	2585	3005	1561	2405	2130	2847	3284	1745	2634	2419	3186	3723	1981	2963	2724	3581	4157	2238	3342	3079	4034	4650	2531	3756	3511	4516	5181	2879	4204	3935	5075	5810	3223	4645	4450	5721	6444	3706	5224		4033	3356	4533	4005
AT 224-4L20	1912	2565	3005	1541	2403	2096	2807	3256	1719	2614	2323	3086	3553	1912	2859	2629	3447	4012	2162	3212	2953	3863	4478	2434	3615	3334	4345	5003	2751	4048	3791	4859	5573	3121	4527	4240	5459	6248	3487	4998	4789	6152	6928	3994	5619		4344	3631	4878	4314
AT 224-4M20	2046	2739	3201	1661	2565	2246	2990	3463	1852	2789	2479	3285	3773	2046	3045	2805	3665	4253	2314	3416	3146	4097	4743	2598	3835	3546	4605	5298	2930	4291	4020	5146	5901	3321	4795	4494	5780	6614	3706	5293	5072	6512	NC	4235	5949		4603	3852	5166	4572
AT 224-4N20	2317	3072	3581	1899	2884	2530	3351	3863	2095	3129	2791	3674	4197	2317	3411	3147	4078	4726	2606	3813	3520	4554	5264	2920	4266	3951	5111	5878	3285	4767	4469	5710	6545	3712	5322	4989	6411	NC	4123	5872	5628	7220	NC	4705	6598		5110	4284	5732	5075
AT 224-4O20	2531	3344	3882	2083	3143	2765	3644	4183	2300	3404	3041	3979	4542	2531	3706	3423	4414	5109	2844	4130	3819	4923	5690	3182	4616	4277	5524	6351	3572	5153	4833	6170	7070	4020	5752	5393	6925	NC	4462	6345	6082	NC	NC	5087	7127		5523	4635	6194	5485
AT 224-4P20	2640	3479	4030	2176	3270	2878	3783	4342	2397	3541	3167	4131	4712	2640	3848	3561	4581	5299	2961	4286	3965	5107	5901	3310	4789	4439	5730	6587	3713	5345	5014	6399	NC	4173	5965	5594	7181	NC	4630	6580	6307	NC	NC	5276	NC		5728	4809	6423	5689
AT 424-2I24	NC	2032	2584	NC	1817	NC	2338	2888	NC	2101	1718	2690	3252	NC	2400	2124	3119	3811	NC	2836	2517	3624	4373	1856	3322	2981	4211	5007	2271	3852	3534	4834	5684	2732	4432	4082	5551	6455	3168	5001	4748	6346	7199	3790	5737		4210	3341	4858	4173
AT 424-2J24	NC	2542	3143	NC	2317	1871	2873	3478	NC	2611	2211	3257	3879	NC	2942	2634	3739	4501	1967	3420	3071	4300	5133	2359	3959	3583	4955	5837	2799	4549	4199	5646	6570	3301	5200	4812	6425	7402	3794	5830	5554	7285	8213	4477	6627		4953	3980	5671	4913
AT 424-2K24	1839	2828	3457	NC	2589	2145	3176	3818	NC	2896	2466	3572	4235	1840	3254	2917	4084	4898	2239	3754	3384	4680	5564	2638	4324	3926	5378	6296	3091	4949	4574	6099	7061	3622	5634	5225	6909	7929	4140	6289	6004	7807	NC	4873	7121		5377	4346	6125	5333
AT 424-2L24	2059	3073	3738	NC	2828	2354	3437	4108	1748	3148	2711	3859	4549	2059	3515	3173	4394	5245	2453	4042	3658	5019	5941	2875	4640	4225	5744	6696	3354	5300	4910	6493	7488	3909	6013	5588	7330	8393	4452	6688	6391	8265	NC	5218	7551		5742	4664	6520	5697
AT 424-2M24	2243	3290	3972	1636	3027	2539	3663	4362	1912	3363	2899	4097	4820	2243	3747	3386	4655	5542	2650	4293	3893	5308	6253	3077	4916	4481	6055	7034	3572	5596	5192	6821	7847	4150	6328	5895	7686	NC	4717	7026	6718	8657	NC	5514	7911		6053	4940	6849	6008
AT 424-3I24	1700	2471	3002	NC	2280	1911	2765	3310	NC	2529	2188	3101	3674	1700	2826	2548	3542	4240	1990	3258	2939	4055	4800	2316	3752	3404	4641	5423	2698	4285	3967	5252	6075	3144	4860	4515	5946	6827	3592	5418	5169	6721	7573	4218	6126		4639	3772	5274	4603
AT 424-3J24	2080	2962	3567	NC	2745	2329	3296	3912	1825	3028	2632	3680	4313	2081	3366	3049	4168	4928	2414	3853	3495	4727	5544	2786	4393	4016	5371	6222	3217	4975	4628	6039	6941	3729	5608	5230	6798	7781	4222	6216	5949	7661	8625	4905	6998		5370	4414	6063	5329
AT 424-3K24	2326	3283	3927	1807	3039	2595	3636	4289	2055	3352	2920	4043	4706	2326	3715	3374	4557	5361	2694	4224	3854	5147	6008	3086	4793	4400	5825	6725	3550	5412	5044	6532	7490	4092	6076	5678	7337	8393	4613	6719	6436	8265	NC	5335	7552		5823	4815	6557	5781
AT 424-3L24	2554	3574	4254	2002	3321	2843	3949	4627	2268	3651	3193	4377	5068	2555	4028	3675	4914	5752	2943	4561	4173	5532	6432	3369	5158	4744	6240	7186	3864	5804	5426	6980	8000	4427	6505	6087	7837	NC	4972	7179	6880	NC	NC	5726	8066		6238	5182	7007	6194
AT 424-3M24	2763	3838	4537	2185	3567	3063	4223	4929	2452	3914	3432	4663	5389	2763	4308	3939	5224	6097	3172	4860	4456	5867	6803	3619	5482	5049	6605	7596	4130	6151	5754	7379	8454	4717	6878	6446	8282	NC	5286	7588	7273	NC	NC	6070	8523		6603	5506	7407	6558
AT 424-4I24	2093	2828	3321	1682	2646	2303	3097	3600	1872	2882	2553	3411	3934	2093	3156	2899	3817	4458	2375	3550	3264	4290	4979	2683	4003	3689	4831	5568	3033	4498	4206	5408	6204	3449	5034	4713	6076	6957	3861	5563	5329	6850	7716	4439	6255		4830	4021	5429	4796
AT 424-4J24	2461	3291	3845	2000	3083	2701	3593	4160	2226	3351	2980	3946	4530	2461	3659	3370	4401	5107	2781	4104	3780	4919	5694	3123	4605	4260	5528	6360	3520	5152	4827	6178	7084	3989	5757	5395	6939	7940	4450	6354	6089	7818	NC	5084	7142		5527	4625	6202	5489
AT 424-4K24	2718	3606	4204	2226	3385	2968	3934	4538	2456	3672	3276	4315	4931	2718	4004	3693	4791	5553	3056	4480	4133	5351	6187	3427	5012	4641	6007	6909	3857	5602	5251	6711	7692	4361	6254	5863	7535	8619	4844	6902	6614	8487	NC	5529	7755		6005	5033	6736	5964
AT 424-4L24	2952	3905	4537	2427	3668	3226	4255	4890	2681	3975	3549	4651	5310	2953	4331	3997	5160	5974	3320	4827	4464	5757	6654	3714	5397	5000	6460	7428	4171	6026	5652	7216	8268	4699	6726	6306	8100	NC	5216	7420	7112	NC	NC	5948	8336		6458	5420	7243	6414
AT 424-4M24	3157	4159	4817	2603	3910	3442	4522	5190	2867	4233	3787	4938	5632	3157	4599	4257	5475	6334	3541	5123	4740	6104	7053	3958	5724	5306	6849	7872	4438	6389	5993	7648	NC	4989	7130	6686	8583	NC	5534	7865	7539	NC	NC	6307	NC		6847	5747	7677	6800
AT 424-4N24	3405	4467	5160	2817	4205	3708	4846	5556	3097	4542	4072	5288	6026	3405	4928	4567	5858	6775	3815	5486	5078	6530	7543	4256	6124	5680	7325	8417	4756	6834	6411	8177	NC	5343	7625	7151	NC	NC	5922	8409	8061	NC	NC	6746	NC		7323	6149	8209	7273
AT 424-2I28	NC	2031	2651	NC	NC	NC	2369	2981	NC	2095	NC	2754	3376	NC	2449	2116	3243	3991	NC	2920	2585	3798	4610	NC	3455	3092	4440	5301	2284	4038	3695	5115	6046	2799	4674	4295	5897	6906	3293	5295	5023	6784	7734	3968	6105		4438	3476	5139	4397
AT 424-2J28	NC	2636	3297	NC	2373	1902	2996	3666	NC	2705	2237	3414	4102	NC	3079	2727	3949	4788	1994	3599	3224	4568	5482	2427	4193	3788	5286	6264	2907	4842	4463	6049	7084	3464	5556	5131	6923	8013	4006	6257	5946	7882	8917	4762	7148		5284	4216	6077	5240
AT 424-2K28	1916	3005	3712	NC	2738	2215	3392	4104	NC	3087	2612	3843	4574	1916	3474	3114	4412	5306	2331	4035	3626	5071	6049	2788	4669	4228	5840	6877	3304	5363	4952	6652	7737	3895	6129	5673	7568	8715	4474	6869	6543	8577	9667	5278	7804		5838	4693	6681	5791
AT 424-2L28	2141	3295	4029	NC	3015	2495	3700	4451	NC	3374	2872	4163	4936	2141	3791	3399	4761	5711	2608	4375	3944	5456	6488	3072	5040	4576	6270	7342	3601	5770	5333	7113	8237	4221	6569	6091	8058	9249	4826	7334	7002	9107	NC	5681	8306		6268	5067	7143	6217
AT 424-2M28	2451	3640	4424	NC	3349	2791	4067	4857	2078	3729	3210	4563	5377	2451	4159	3758	5194	6198	2910	4779	4329	5930	7015	3404	5485	4997	6784	7902	3968	6262	5801	7663	8834	4622	7098	6599	8648	9900	5262	7893	7545	9748	NC	6166	8907		6781	5513	7694	6729
AT 424-3I28	NC	2576	3145	NC	2357	1974	2879	3468	NC	2635	2250	3249	3866	NC	2947	2654	3724	4492	2051	3410	3074	4286	5112	2399	3946	3571	4935	5794	2805	4539	4185	5608	6517	3293	5175	4793	6376	7346	3779	5787	5516	7229	8160	4469	6574		4933	3967	5632	4893
AT 424-3J28	2145	3106	3758	NC	2862	2419	3458	4130	NC	3180	2744	3879	4575	2145	3535	3202	4423	5258	2521	4063	3678	5040	5937	2908	4664	4248	5747	6689	3374	5310	4929	6486	7483	3929	6008	5592	7324	8396	4481	6682	6388	8267	9311	5232	7546		5745	4688	6513	5702
AT 424-3K28	2481	3521	4237	1919	3262	2770	3915	4641	2174	3599	3133	4373	5115	2481	3998	3625	4947	5841	2872	4572	4152	5605	6567	3311	5209	4765	6365	7368	3824	5896	5488	7151	8216	4430	6642	6199	8047	9209	5011	7361	7045	9068	NC	5813	8284		6363	5234	7179	6317
AT 424-3L28	2713	3830	4583	2107	3545	3027	4242	5004	2396	3911	3407	4718	5492	2713	4334	3937	5318	6256	3142	4928	4497	6007	7013	3599	5593	5135	6799	7851	4142	6316	5887	7625	8744	4775	7092	6628	8565	9798	5383	7843	7513	9648	NC	6227	8815		6797	5620	7654	6748
AT 424-3M28	2936	4115	4903	2297	3824	3273	4553	5338	2609	4203	3674	5048	5849	2937	4643	4232	5670	6642	3386	5262	4810	6388	7430	3879	5953	5473	7207	8304	4454	6702	6262	8065	9245	5107	7513	7031	9056	NC	5738	8295	7950	NC	NC	6611	9320		7205	5980	8097	7155
AT 424-3N28	3332	4614	5447	2638	4298	3697	5079	5913	2964	4706	4135	5599	6459	3332	5174	4736	6267	7301	3827	5831	5350	7030	8143	4361	6570	6057	7905	9089	4967	7367	6895	8830	10116	5664	8232	7716	9910	NC	6341	9080	8704	NC	NC	7269	NC		7903	6598	8864	7849
AT 424-4I28	2197	3005	3540	NC	2806	2434	3300	3848	1970	3065	2709	3640	4208	2197	3362	3085	4079	4781	2520	3795	3477	4595	5356	2844	4283	3942	5196	5996	3232	4826	4505	5821	6686	3682	5416	5069	6548	7500	4127	5990	5736	7384	8320	4759	6742		5195	4303	5844	5158
AT 424-4J28	2607	3500	4103	2097	3279	2858	3833	4448	2337	3566	3170	4214	4854	2607	3904	3588	4709	5486	2947	4387	4032	5283	6124	3321	4939	4554	5943	6844	3755	5535	5184	6647	7625	4261	6192	5798	7468	8549	4763	6837	6552	8417	9479	5462	7688		5941	4961	6673	5900
AT 424-4K28	2933	3917	4574	2389	3672	3216	4276	4949	2653	3988	3549	4695	5385	2933	4355	4011	5232	6070	3312	4882	4497	5846	6767	3720	5474	5068	6569	7558	4190	6123	5738	7341	8417	4746	6841	6412	8244	9433	5289	7550	7235	9288	NC	6043	8486		6567	5498	7369	6522
AT 424-4L28	3183	4222	4923	2607	3963	3475	4606	5314	2877	4300	3836	5053	5774	3183	4689	4324	5610	6502	3579	5245	4839	6265	7244	4013	5869	5435	7033	8089	4516	6559	6149	7857	9007	5106	7323	6865	8822	10091	5672	8081	7745	9937	NC	6474	9080		7031	5894	7887	6983
AT 424-4M28	3407	4509	5242	2798	4234	3722	4913	5650	3091	4589	4097	5373	6135	3407	5001	4615	5962	6904	3832	5577	5157	6653	7690	4287	6236	5778	7466	8585	4816	6964	6531	8340	9557	5429	7774	7288	9362	NC	6028	8577	8220	NC	NC	6874	9635		7464	6263	8372	7413
AT 424-4N28	3773	4964	5743	3115	4667	4110	5392	6186	3426	5053	4519	5886	6712	3773	5484	5081	6525	7548	4228	6107	5651	7275	8405	4723	6821	6326	8161	9380	5291	7613	7142	9113	NC	5947	8496	7967	NC	NC	6596	9371	8983	NC	NC	7516	NC		8159	6850	9148	8104
AT 424-2J36	NC	3083	3916	NC	2755	NC	3543	4375	NC	3187	2605	4077	4925	NC	3638	3222	4725	5771	NC	4296	3815	5489	6622	2816	5032	4516	6378	7581	3441	5834	5353	7321	8605	4138	6711	6183	8403	9772	4801	7572	7191	9607	10896	5740	8686		6376	5060	7356	6320
AT 424-2K36	NC	3621	4504	NC	3307	2638	4122	5005	NC	3718	3121	4666	5586	NC	4220	3750	5375	6502	2770	4922	4401	6200	7427	3366	5711	5155	7161	8461	4003	6573	6055	8185	9544	4735	7523	6951	9330	10776	5454	8451	8044	10605	11968	6466	9630		7159	5742	8221	7099
AT 424-2L36	2479	3886	4800	NC	3541	2866	4386	5307	NC	3993	3378	4969	5914	2479	4492	4028	5705	6860	3016	5217	4689	6556	7821	3606	6036	5467	7550	8891	4272	6933	6402	8600	10001	5036	7924	7335	9783	11265	5784	8881	8459	11087	12495	6824	10088		7548	6068	8638	7487
AT 424-2M36	2675	4151	5083	NC	3784	3110	4657	5613	NC	4250	3606	5251	6233	2675	4772	4281	6013	7218	3277	5517	4977	6896	8215	3855	6364	5781	7930	9304	4534	7296	6741	9013	10444	5323	8317	7705	10217	11740	6095	9294	8866	11560	13015	7179	10534		7928	6398	9051	7863
AT 424-2N36	3116	4648	5653	NC	4277	3560	5198	6211	2644	4761	4100	5835	6878	3116	5315	4798	6644	7930	3711	6111	5532	7588	8982	4347	7015	6389	8683	10121	5071	8012	7423	9816	11318	5910	9090	8447	11080	12687	6732	10111	9662	12493	NC	7889	11414		8681	7051	9856	8613
AT 424-3J36	2543	3698	4495	NC	3413	2859	4142	4959	NC	3785	3276	4643	5503	2543	4233	3814	5306	6354	2975	4878	4401	6078	7196	3467	5619	5100	6958	8134	4038	6421	5945	7876	9115	4707	7286	6769	8920	10245	5380	8125	7752	10086	11364	6321	9192		6956	5650	7910	6902
AT 424-3K36	2929	4216	5087	NC	3892	3306	4689	5590	2576	4308	3730	5247	6171	2929	4795	4338	5966	7076	3426	5499	4985	6785	7979	3955	6292	5750	7723	8975	4574	7146	6644	8703	10025	5315	8075	7521	9818	11241	6043	8966	8571	11068	12464	7041	10108		7721	6324	8739	7663
AT 424-3L36	3190	4530	5453	2469	4197	3563	5038	5974	2795	4631	4030	5627	6585	3190	5145	4664	6367	7520	3695	5885	5342	7215	8456	4260	6706	6134	8196	9488	4921	7591	7065	9208	10582	5701	8553	7981	10363	11861	6450	9479	9072	11678	NC	7484	10669		8194	6738	9245	8133
AT 424-3M36	3422	4835	5799	2652	4475	3815	5359	6331	3012	4942	4301	5969	6956	3422	5474	4975	6736	7929	3959	6235	5687	7614	8897	4543	7084	6501	8624	9967	5234	8005	7461	9676	11102	6042	9000	8407	10875	12442	6819	9957	9534	12251	NC	7892	11193		8621	7118	9715	8559
AT 424-3N36	3868	5410	6438	3032	5027	4305	5978	7003	3434	5527	4835	6624	7669	3868	6097	5564	7436	8703	4455	6903	6316	8371	9733	5099	7806	7180	9441	10872	5848	8783	8210	10561	12104	6700	9842	9210	11857	NC	7524	10862	10409	NC	NC	8664	12203		9439	7842	10602	9373
AT 424-3O36	4238	5877	6942	3353	5468	4700	6468	7539	3765	5994	5262	7136	8240	4238	6595	6032	7991	9318	4867	7436	6819	8970	10395	5548	8381	7723	10092	11604	6326	9401	8797	11273	12915	7219	10508	9850	12652	NC	8086	11592	11112	NC	NC	9277	13020		10089	8418	11316	10020
AT 424-4J36	3124	4228	4967	2511	3954	3442	4630	5384	2795	4308	3815	5101	5885	3124	4718	4334	5709	6672	3549	5309	4880	6418	7451	4008	5988	5516	7229	8335	4534	6731	6291	8093	9287	5158	7534	7053	9095	10414	5775	8326	7975	10253	11550	6642	9363		7227	6014	8125	7177
AT 424-4K36	3518	4717	5521	2843	4418	3859	5158	5979	3172	4807	4271	5671	6525	3518	5252	4836	6330	7361	3980	5899	5425	7087	8213	4475	6635	6122	7970	9174	5054	7425	6955	8911	10220	5734	8303	7777	10010	11456	6404	9165	8782	11280	12701	7328	10304		7968	6663	8945	7913
AT 424-4L36	3761	5026	5871	3061	4710	4126	5487	6352	3402	5117	4552	6025	6913	3762	5588	5147	6716	7792	4249	6266	5772	7505	8688	4771	7028	6504	8434	9703	5377	7861	7366	9425	10807	6091	8783	8232	10585	12112	6790	9694	9289	11926	NC	7758	10896		8432	7058	9461	8374
AT 424-4M36	4023	5345	6234	3296	5017	4396	5834	6736	3635	5442	4853	6399	7320	4023	5938	5474	7111	8246	4528	6649	6129	7943	9187	5080	7441	6889	8919	10259	5719	8318	7796	9965	11424	6469	9287	8706	11190	12800	7190	10249	9822	12604	NC	8210	11517		8917	7472	10003	8856
AT 424-4N36	4473	5915	6871	3677	5556	4887	6445	7405	4062	6020	5376	7043	8041	4473	6560	6054	7814	9046	5029	7310	6760	8718	10075	5626	8173	7572	9782	11248	6318	9124	8558	10926	12520	7116	10185	9549	12265	NC	7899	11237	10770	NC	NC	9007	12623		9780	8207	10968	9713
AT 424-4O36	4852	6385	7390	4005	6003	5286	6937	7960	4405	6499	5813	7573	8637	4852	7055	6536	8396	9712	5439	7858	7271	9360	10815	6076	8777	8139	10501	12070	6808	9796	9189	11726	NC	7651	10932	10251	NC	NC	8487	12058	11559	NC	NC	9670	NC		10498	8813	11771	10427
AT 424-4P36	5056	6640	7673	4182	6247	5506	7205	8263	4595	6753	6049	7863	8962	5056	7328	6789	8713	10077	5666	8159	7550	9713	11220	6323	9108	8447	10895	12521	7071	10164	9535	12164	NC	7944	11342	10636	NC	NC	8807	12508	11991	NC	NC	10034	NC		10892	9146	12211	10818
AT 424-2K40	NC	3073	3977	NC	2762	NC	3599	4483	NC	3172	NC	4135	5047	NC	3703	3204	4845	5950	NC	4389	3878	5661	6858	2819	5167	4635	6604	7878	3467	6020	5523	7599	8975	4204	6954	6405	8754	10226	4920	7868	7466	10054	11435	5915	9064		6602	5198	7636	6545
AT 424-2L40	NC	3549	4480	NC	3166	NC	4049	4986	NC	3663	2991	4647	5603	NC	4158	3693	5388	6557	NC	4895	4363	6248	7519	3236	5725	5148	7250	8603	3931	6630	6092	8310	9757	4714	7620	7027	9528	11065	5474	8593	8167	10883	12329	6521	9849		7247	5757	8348	7184
AT 424-2M40	NC	3883	4847	NC	3522	2813	4420	5394	NC	3986	3317	5019	6023	NC	4543	4020	5797	7022	2951	5294	4738	6698	8033	3604	6157	5561	7744	9170	4287	7101	6542	8858	10356	5094	8142	7518	10124	11706	5882	9160	8706	11516	13015	6983	10449		7742	6191	8899	7677
AT 424-2N40	2989	4633	5672	NC	4226	3476	5198	6264	NC	4743	4027	5860	6954	2989	5326	4779	6708	8052	3659	6156	5553	7693	9162	4305	7100	6449	8846	10375	5060	8139	7520	10051	11645	5940	9276	8594	11393	13089	6800	10364	9888	12888	14510	8009	11746		8843	7138	10094	8771
AT 424-2O40	3400	5098	6206	NC	4693	3900	5708	6824	2889	5222	4489	6412	7561	3400	5836	5262	7304	8720	4064	6715	6073	8345	9882	4769	7712	7019	9554	11145	5569	8811	8162	10804	12467	6494	10006	9294	12205	13979	7400	11133	10635	13764	NC	8675	12572		9551	7751	10850	9477
AT 424-3K40	2743	3994	4862	NC	3688	3079	4474	5365	NC	4087	3523	5021	5958	2743	4580	4117	5746	6892	3204	5273	4761	6593	7816	3746	6083	5523	7557	8841	4357	6964	6450	8561	9920	5090	7913	7353	9704	11159	5825	8831	8426	10986	12380	6856	10006		7555	6115	8598	7496
AT 424-3L40	3056	4428	5360	NC	4080	3446	4932	5892	NC	4535	3913	5534	6531	3057	5042	4568	6310	7507	3591	5797	5246	7194	8478	4145	6658	6061	8207	9555	4813	7581	7035	9265	10690	5606	8580	7984	10464	11997	6396	9544	9125	11812	13304	7471	10781		8205	6691	9303	8142
AT 424-3M40	3321	4766	5748	NC	4406	3740	5303	6318	2919	4871	4222	5929	6967	3321	5424	4905	6735	7982	3876	6214	5633	7653	8995	4478	7103	6490	8707	10111	5173	8061	7494	9807	11288	6006	9104	8479	11055	12657	6822	10100	9658	12462	14033	7942	11381		8705	7139	9847	8639
AT 424-3N40	3861	5454	6530	2996	5047	4306	6040	7130	3405	5570	4850	6722	7828	3861	6171	5607	7581	8920	4469	7022	6408	8565	10004	5124	7973	7319	9696	11201	5899	9005	8393	10877	12475	6803	10117	9452	12220	13980	7674	11189	10717	13766	NC	8878	12578		9694	8010	10920	9624
AT 424-3O40	4287	5999	7140	3359	5573	4772	6629	7767	3807	6127	5359	7347	8507	4287	6761	6169	8248	9655	4939	7656	7004	9287	10798	5654	8659	7964	10475	12063	6485	9744	9108	11718	13430	7432	10919	10218	13156	NC	8346	12051	11549	NC	NC	9611	13540		10472	8699	11763	10398
AT 424-4K40	3398	4615	5422	2734	4310	3753	5052	5879	3041	4701	4159	5570	6429	3398	5148	4729	6233	7294	3869	5797	5324	7010	8147	4369	6541	6023	7904	9116	4947	7359	6872	8850	10158	5632	8238	7711	9948	11391	6307	9106	8721	11215	12634	7261	10241		7902	6570	8885	7847
AT 424-4L40	3734	5013	5877	3002	4697	4092	5491	6372	3347	5108	4540	6036	6953	3734	5592	5139	6745	7860	4220	6284	5775	7568	8774	4757	7075	6524	8514	9806	5378	7930	7427	9524	10925	6104	8871	8308	10700	12249	6824	9797	9387	12060	13582	7826	11015		8512	7107	9561	8453
AT 424-4M40	3995	5352	6260	3234	5012	4382	5847	6776	3612	5454	4845	6428	7389	3995	5955	5486	7174	8332	4521	6684	6151	8024	9295	5077	7512	6938	9022	10383	5730	8406	7874	10084	11565	6498	9397	8804	11328	12964	7257	10372	9939	12764	14372	8296	11660		9020	7544	10123	8958
AT 424-4N40	4527	6009	7007	3708	5641	4945	6557	7567	4091	6119	5459	7193	8223	4527	6674	6154	7989	9262	5092	7470	6889	8923	10318	5711	8358	7739	10017	11522	6429	9342	8757	11192	12830	7271	10431	9778	12567	14375	8077	11510	11031	14155	NC	9222	12935		10015	8394	11235	9946
AT 424-4O40	4947	6544	7603	4066	6146	5405	7130	8195	4491	6660	5947	7794	8899	4947	7258	6698	8648	10012	5563	8090	7481	9648	11151	6223	9045	8380	10827	12449	6990	10098	9472	12093	13858	7875	11273	10569	13575	NC	8742	12436	11920	NC	NC	9969	13971		10824	9083	12140	10750
AT 424-4P40	5158	6807	7895	4248	6400	5630	7411	8506	4686	6929	6193	8093	9235	5159	7537	6968	8976	10386	5792	8398	7767	10009	11567	6478	9385	8698	11231	12911	7272	10476	9826	12542	14370	8176	11693	10963	14077	NC	9074	12898	12363	NC	NC	10341	14487		11227	9424	12591	11151

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72
AT 114-2K24	NC	1102	1422	NC	990	NC	1290	1603	NC	1138	NC	1479	1801
AT 114-2L24	NC	1275	1602	NC	1136	NC	1447	1780	NC	1309	1072	1658	1997
AT 114-2M24	NC	1358	1696	NC	1230	983	1545	1887	NC	1394	1158	1756	2108
AT 114-2N24	NC	1495	1850	NC	1363	1100	1691	2048	NC	1536	1301	1918	2284
AT 114-2O24	1056	1635	2001	NC	1492	1229	1835	2210	NC	1674	1422	2067	2453
AT 114-3K24	NC	1385	1687	NC	1279	1067	1551	1861	NC	1417	1220	1742	2068
AT 114-3L24	1059	1535	1860	NC	1415	1193	1712	2046	NC	1572	1357	1922	2270
AT 114-3M24	1123	1621	1957	NC	1494	1269	1802	2150	989	1657	1432	2019	2377
AT 114-3N24	1274	1803	2169	985	1670	1420	2004	2374	1116	1844	1606	2239	2614
AT 114-3O24	1378	1945	2326	1071	1801	1538	2154	2540	1218	1986	1730	2395	2787
AT 114-3P24	1486	2082	2480	1163	1935	1656	2303	2700	1320	2126	1859	2554	2958
AT 114-4K24	1198	1626	1911	964	1519	1323	1781	2072	1072	1657	1466	1963	2266
AT 114-4L24	1315	1766	2070	1058	1654	1442	1934	2244	1179	1799	1599	2126	2449
AT 114-4M24	1383	1853	2169	1118	1736	1516	2026	2349	1247	1889	1678	2228	2563
AT 114-4N24	1522	2028	2367	1243	1903	1666	2214	2561	1376	2065	1839	2429	2783
AT 114-4O24	1618	2146	2501	1325	2014	1766	2340	2699	1463	2185	1949	2567	2932
AT 114-4P24	1724	2282	2653	1417	2143	1884	2487	2859	1565	2323	2074	2719	3105
AT 114-4Q24	1871	2464	2854	1543	2317	2040	2679	3074	1699	2508	2244	2925	3336
AT 114-4R24	1993	2616	3022	1648	2462	2170	2838	3254	1812	2660	2384	3097	3530
AT 214-2K48	NC	2130	2763	NC	NC	NC	2492	3113	NC	2198	NC	2873	3510
AT 214-2L48	NC	2458	3112	NC	2195	NC	2814	3469	NC	2543	2074	3234	3901
AT 214-2M48	NC	2642	3307	NC	2373	NC	3002	3677	NC	2711	2238	3424	4116
AT 214-2N48	NC	2904	3604	NC	2650	2125	3296	3998	NC	2983	2521	3734	4464
AT 214-2O48	2043	3187	3909	NC	2900	2372	3576	4315	NC	3264	2764	4037	4797
AT 214-3K48	NC	2702	3295	NC	2486	2076	3023	3633	NC	2764	2371	3403	4043
AT 214-3L48	2061	2993	3631	NC	2760	2321	3343	3999	NC	3064	2648	3751	4440
AT 214-3M48	2186	3164	3827	NC	2914	2467	3520	4203	1926	3237	2795	3947	4654
AT 214-3N48	2477	3522	4241	NC	3264	2770	3918	4648	2172	3601	3132	4376	5125
AT 214-3O48	2689	3800	4555	2086	3517	2999	4211	4973	2369	3883	3380	4689	5462
AT 214-3P48	2898	4070	4855	2262	3779	3235	4510	5292	2577	4157	3630	4999	5803
AT 214-4K48	2341	3188	3746	NC	2975	2591	3490	4064	2096	3248	2871	3851	4445
AT 214-4L48	2576	3461	4060	2068	3243	2823	3792	4402	2304	3527	3131	4170	4805
AT 214-4M48	2708	3632	4254	2184	3402	2969	3974	4609	2437	3701	3289	4369	5029
AT 214-4N48	2980	3977	4645	2428	3729	3267	4343	5025	2695	4050	3604	4767	5466
AT 214-4O48	3169	4208	4908	2596	3950	3462	4593	5301	2864	4285	3822	5038	5760
AT 214-4P48	3380	4478	5210	2775	4203	3692	4879	5616	3064	4558	4067	5341	6099
AT 214-4Q48	3667	4836	5606	3021	4547	4000	5262	6039	3331	4922	4401	5746	6556
AT 214-4R48	3909	5138	5937	3232	4831	4257	5575	6395	3551	5225	4678	6085	6936
AT 314-2K72	NC	3152	4098	NC	NC	NC	3684	4614	NC	3252	NC	4259	5211
AT 314-2L72	NC	3636	4614	NC	3249	NC	4174	5151	NC	3760	3071	4803	5798
AT 314-2M72	NC	3919	4911	NC	3511	NC	4451	5459	NC	4022	3312	5084	6116
AT 314-2N72	NC	4310	5353	NC	3935	3148	4898	5943	NC	4426	3730	5547	6635
AT 314-2O72	3025	4725	5809	NC	4301	3508	5309	6411	NC	4848	4100	6000	7131
AT 314-3K72	NC	4013	4897	NC	3687	3082	4489	5398	NC	4106	3518	5056	6009
AT 314-3L72	3060	4445	5395	NC	4100	3443	4969	5945	NC	4550	3934	5574	6600
AT 314-3M72	3244	4699	5686	NC	4329	3659	5231	6248	NC	4811	4151	5868	6923
AT 314-3N72	3675	5234	6304	NC	4851	4115	5825	6914	3223	5351	4651	6504	7623
AT 314-3O72	3995	5647	6776	3096	5226	4454	6260	7397	3515	5773	5023	6975	8129
AT 314-3P72	4305	6051	7222	3357	5616	4809	6708	7876	3826	6180	5394	7436	8638
AT 314-4K72	3479	4741	5574	NC	4425	3855	5194	6049	3116	4834	4271	5731	6616
AT 314-4L72	3832	5151	6043	3074	4826	4200	5642	6552	3424	5248	4657	6207	7154
AT 314-4M72	4028	5405	6332	3247	5063	4417	5915	6861	3621	5508	4895	6503	7487
AT 314-4N72	4433	5920	6915	3609	5550	4862	6464	7482	4009	6028	5364	7097	8141
AT 314-4O72	4714	6264	7307	3862	5880	5153	6838	7895	4260	6378	5688	7500	8579
AT 314-4P72	5030	6666	7760	4128	6256	5494	7264	8364	4557	6786	6054	7954	9084
AT 314-4Q72	5457	7200	8349	4494	6769	5955	7837	8995	4957	7328	6551	8558	9765
AT 228-2K24	NC	2115	2747	NC	NC	NC	2473	3093	NC	2182	NC	2855	3491
AT 228-2L24	NC	2438	3090	NC	2177	NC	2795	3448	NC	2521	2058	3215	3879
AT 228-2M24	NC	2625	3288	NC	2355	NC	2982	3655	NC	2694	2221	3404	4094
AT 228-2N24	NC	2887	3585	NC	2635	2111	3279	3978	NC	2965	2502	3714	4442
AT 228-2O24	2028	3166	3888	NC	2881	2353	3555	4291	NC	3246	2747	4016	4772
AT 228-3K24	NC	2687	3278	NC	2470	2064	3006	3614	NC	2749	2356	3385	4022
AT 228-3L24	2049	2975	3611	NC	2744	2306	3325	3978	NC	3046	2633	3731	4417
AT 228-3M24	2173	3146	3806	NC	2898	2451	3502	4181	NC	3220	2779	3927	4632
AT 228-3N24	2462	3503	4219	NC	3247	2755	3898	4626	2159	3581	3114	4353	5100
AT 228-3O24	2675	3780	4534	2073	3498	2982	4189	4949	2355	3864	3362	4666	5437
AT 228-3P24	2882	4050	4832	2249	3759	3219	4489	5269	2563	4136	3610	4975	5778
AT 228-4K24	2328	3172	3728	NC	2961	2579	3475	4046	2086	3234	2857	3834	4425
AT 228-4L24	2564	3446	4042	2057	3228	2810	3774	4382	2292	3511	3116	4151	4785
AT 228-4M24	2695	3616	4235	2173	3387	2955	3957	4589	2424	3684	3274	4350	5008
AT 228-4N24	2966	3960	4625	2416	3712	3252	4324	5004	2682	4032	3588	4747	5444
AT 228-4O24	3154	4190	4887	2584	3933	3447	4573	5280	2850	4266	3805	5016	5737
AT 228-4P24	3365	4459	5189	2761	4185	3675	4858	5593	3049	4539	4049	5319	6075
AT 228-4Q24	3650	4815	5583	3007	4527	3983	5241	6015	3316	4901	4382	5723	6530
AT 228-4R24	3892	5117	5913	3217	4810	4238	5552	6369	3535	5204	4658	6060	6908
AT 428-2K48	NC	3860	5072	NC	NC	NC	4483	5706	NC	3977	NC	5279	6503
AT 428-2L48	NC	4427	5707	NC	3974	NC	5176	6432	NC	4571	NC	5935	7228
AT 428-2M48	NC	4789	6090	NC	4281	NC	5511	6808	NC	4950	4048	6340	7666
AT 428-2N48	NC	5340	6678	NC	4812	3855	6070	7427	NC	5480	4536	6914	8307
AT 428-2O48	NC	5841	7243	NC	5329	4278	6625	8032	NC	5999	5077	7506	8969
AT 428-3K48	NC	5007	6122	NC	4574	NC	5609	6769	NC	5137	4369	6340	7549
AT 428-3L48	NC	5554	6764	NC	5129	4278	6220	7462	NC	5683	4892	6986	8292
AT 428-3M48	4036	5865	7124	NC	5411	4540	6562	7854	NC	6004	5193	7360	8718
AT 428-3N48	4557	6563	7921	NC	6056	5146	7299	8703	4009	6707	5804	8170	9612
AT 428-3O48	4981	7075	8517	3855	6556	5565	7869	9333	4365	7233	6294	8789	10287
AT 428-3P48	5382	7604	9114	4174	7037	6001	8425	9950	4741	7770	6763	9381	10929
AT 428-4K48	4367	5981	7051	NC	5585	4836	6573	7667	3917	6100	5392	7248	8384
AT 428-4L48	4803	6518	7660	3865	6090	5303	7137	8303	4299	6641	5876	7867	9079
AT 428-4M48	5083	6839	8025	4079	6408	5575	7490	8700	4543	6968	6182	8242	9501
AT 428-4N48	5595	7497	8770	4528	7020	6137	8192	9493	5056	7639	6786	9006	10355
AT 428-4O48	5947	7939	9272	4846	7444	6521	8669	10032	5379	8084	7194	9516	10913
AT 428-4P48	6364	8447	9851	5212	7929	6951	9218	10638	5750	8602	7674	10111	11560
AT 428-4Q48	6904	9136	10619	5672	8579	7542	9954	11446	6265	9299	8301	10886	12429
AT 428-4R48	7362	9707	11250	6067	9126	8031	10561	12120	6687	9880	8835	11532	13156

Condition Reference #	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Wet Bulb °F	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80
Range °F	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15
Approach °F	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7
Inlet Water Temperature °F	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102
Outlet Water Temperature °F	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87
AT 114-2K24	NC	1323	1150	1729	2121	NC	1570	1386	2018	2443	1010	1844	1654	2353	2805	1245	2146	1969	2706	3195	1503
AT 114-2L24	NC	1487	1320	1923	2336	NC	1747	1561	2228	2677	1161	2041	1838	2582	3062	1405	2362	2172	2958	3471	1682
AT 114-2M24	NC	1588	1406	2029	2458	1031	1852	1658	2345	2812	1258	2155	1946	2711	3212	1499	2486	2290	3102	3627	1782
AT 114-2N24	NC	1732	1550	2201	2650	1157	2013	1808	2532	3023	1388	2331	2110	2918	3438	1647	2679	2472	3325	3871	1944
AT 114-2O24	1056	1880	1686	2366	2840	1292	2172	1959	2713	3231	1520	2505	2275	3120	3658	1786	2871	2652	3544	4105	2096
AT 114-3K24	NC	1588	1428	1995	2395	1109	1830	1652	2291	2717	1299	2112	1918	2628	3075	1510	2420	2241	2978	3452	1766
AT 114-3L24	1059	1750	1584	2190	2610	1243	2013	1820	2500	2949	1437	2314	2104	2854	3325	1670	2636	2444	3224	3721	1946
AT 114-3M24	1123	1843	1668	2298	2727	1316	2115	1918	2615	3077	1519	2423	2212	2978	3463	1758	2754	2561	3358	3870	2045
AT 114-3N24	1274	2046	1857	2530	2984	1472	2338	2125	2865	3353	1696	2662	2437	3250	3761	1957	3012	2805	3650	4193	2266
AT 114-3O24	1378	2201	1999	2699	3174	1597	2502	2283	3048	3557	1828	2838	2605	3449	3981	2103	3204	2987	3867	4434	2424
AT 114-3P24	1486	2349	2141	2868	3359	1713	2661	2433	3231	3757	1963	3011	2768	3645	4199	2253	3390	3167	4079	4675	2583
AT 114-4K24	1198	1815	1667	2197	2570	1364	2043	1877	2470	2871	1540	2305	2123	2785	3212	1744	2593	2422	3118	3579	1985
AT 114-4L24	1315	1969	1810	2376	2768	1487	2213	2034	2665	3090	1676	2492	2298	2998	3453	1894	2793	2615	3354	3847	2150
AT 114-4M24	1383	2063	1900	2486	2890	1564	2317	2131	2783	3225	1758	2606	2405	3130	3602	1985	2916	2731	3499	4013	2252
AT 114-4N24	1522	2255	2077	2704	3136	1716	2526	2327	3021	3495	1927	2829	2619	3393	3903	2170	3164	2965	3791	4347	2456
AT 114-4O24	1618	2382	2198	2849	3302	1819	2664	2459	3182	3679	2039	2981	2760	3572	4108	2294	3331	3123	3990	4574	2594
AT 114-4P24	1724	2531	2336	3017	3494	1940	2822	2610	3367	3891	2170	3156	2924	3778	4344	2438	3524	3305	4220	4836	2747
AT 114-4Q24	1871	2725	2523	3243	3752	2098	3035	2808	3616	4178	2345	3391	3144	4057	4663	2629	3784	3550	4530	NC	2955
AT 114-4R24	1993	2886	2674	3432	3969	2233	3213	2974	3825	4419	2492	3587	3327	4291	4931	2785	4003	3755	4790	NC	3129
AT 214-2K48	NC	2574	2220	3370	4141	NC	3048	2695	3940	4776	1955	3593	3224	4599	5488	2401	4190	3844	5294	6254	2920
AT 214-2L48	NC	2889	2567	3748	4568	NC	3406	3031	4349	5240	2243	3986	3581	5050	5997	2732	4618	4241	5792	6803	3281
AT 214-2M48	NC	3084	2733	3963	4806	1996	3609	3233	4585	5503	2428	4207	3798	5306	6290	2913	4860	4479	6074	7117	3474
AT 214-2N48	NC	3375	3009	4294	5185	2233	3930	3521	4947	5917	2698	4557	4117	5711	6736	3211	5240	4831	6516	7593	3790
AT 214-2O48	2043	3663	3289	4627	5557	2499	4241	3826	5310	6329	2953	4897	4447	6109	7177	3481	5617	5191	6948	8059	4093
AT 214-3K48	NC	3096	2785	3900	4688	2159	3572	3227	4485	5325	2531	4127	3743	5150	6030	2945	4736	4379	5840	6774	3449
AT 214-3L48	2062	3417	3087	4281	5116	2416	3935	3554	4893	5783	2804	4530	4113	5592	6525	3263	5166	4785	6325	7306	3803
AT 214-3M48	2186	3599	3259	4500	5346	2569	4135	3745	5127	6035	2961	4744	4324	5842	6798	3435	5399	5014	6592	7603	3998
AT 214-3N48	2477	4001	3626	4953	5853	2872	4578	4155	5615	6582	3313	5219	4772	6380	7387	3827	5909	5498	7169	8239	4433
AT 214-3O48	2690	4301	3909	5290	6226	3112	4898	4469	5978	6985	3570	5563	5107	6770	7823	4112	6285	5858	7596	8714	4745
AT 214-3P48	2898	4599	4185	5621	6594	3347	5217	4764	6339	7379	3838	5906	5426	7158	8251	4406	6654	6212	8014	9187	5060
AT 214-4K48	2341	3557	3267	4308	5045	2671	4007	3678	4848	5639	3015	4523	4163	5470	6310	3418	5092	4752	6126	7033	3893
AT 214-4L48	2576	3863	3548	4662	5437	2911	4340	3990	5235	6069	3285	4889	4509	5890	6785	3712	5485	5137	6590	7560	4216
AT 214-4M48	2708	4047	3723	4879	5677	3062	4546	4180	5466	6335	3446	5117	4719	6148	7078	3894	5728	5364	6875	7885	4418
AT 214-4N48	2980	4423	4073	5310	6161	3364	4957	4566	5934	6868	3778	5557	5145	6667	7670	4255	6215	5824	7450	8542	4819
AT 214-4O48	3170	4675	4310	5597	6488	3566	5233	4825	6251	7229	4000	5855	5422	7018	8072	4503	6545	6135	7841	8988	5093
AT 214-4P48	3380	4967	4584	5927	6865	3803	5543	5126	6615	7646	4256	6200	5743	7424	8537	4783	6924	6494	8293	9504	5396
AT 214-4Q48	3667	5352	4950	6373	7373	4116	5962	5515	7105	8211	4602	6662	6175	7972	9165	5164	7436	6975	8903	10200	5805
AT 214-4R48	3909	5670	5253	6743	7799	4380	6313	5842	7517	8684	4889	7049	6537	8432	9691	5471	7866	7379	9415	NC	6147
AT 314-2K72	NC	3811	3285	5003	6152	NC	4519	3997	5854	7098	2895	5334	4786	6836	8159	3550	6224	5706	7872	9300	4329
AT 314-2L72	NC	4286	3800	5565	6792	NC	5058	4495	6462	7793	3320	5924	5318	7507	8921	4053	6867	6302	8616	10124	4872
AT 314-2M72	NC	4574	4055	5889	7145	2955	5359	4802	6817	8184	3591	6250	5638	7892	9356	4320	7225	6655	9035	10594	5158
AT 314-2N72	NC	5015	4464	6384	7715	3307	5844	5231	7358	8806	4005	6778	6121	8496	10028	4767	7797	7186	9701	11307	5630
AT 314-2O72	3025	5439	4884	6880	8264	3695	6301	5679	7897	9415	4380	7279	6606	9088	10684	5169	8353	7721	10340	12001	6081
AT 314-3K72	NC	4596	4136	5797	6972	3204	5307	4796	6667	7924	3754	6134	5561	7662	8974	4373	7044	6509	8692	10086	5124
AT 314-3L72	3060	5078	4584	6363	7609	3585	5850	5281	7278	8608	4164	6738	6114	8322	9717	4850	7689	7118	9414	10881	5651
AT 314-3M72	3245	5348	4844	6692	7956	3813	6147	5565	7626	8983	4398	7057	6427	8696	10122	5105	8034	7458	9815	11323	5944
AT 314-3N72	3675	5949	5388	7368	8713	4266	6811	6177	8356	9801	4924	7767	7098	9496	11002	5686	8796	8182	10677	12273	6590
AT 314-3O72	3996	6394	5812	7873	9268	4622	7285	6643	8899	10400	5306	8279	7596	10081	11653	6113	9356	8721	11312	12980	7059
AT 314-3P72	4305	6842	6222	8364	9818	4975	7764	7086	9436	10990	5702	8792	8075	10661	12291	6549	9908	9246	11938	13686	7527
AT 314-4K72	3479	5293	4863	6413	7510	3974	5965	5473	7217	8398	4485	6735	6197	8147	9398	5086	7581	7075	9124	10476	5796
AT 314-4L72	3832	5750	5279	6940	8097	4330	6461	5939	7796	9040	4888	7279	6713	8772	10107	5524	8169	7649	9816	11261	6276
AT 314-4M72	4028	6024	5541	7263	8455	4555	6769	6222	8141	9436	5128	7619	7025	9157	10544	5797	8530	7989	10240	11746	6576
AT 314-4N72	4433	6583	6063	7909	9176	5006	7380	6798	8838	10230	5622	8276	7661	9931	11426	6334	9257	8674	11098	12725	7174
AT 314-4O72	4714	6960	6415	8335	9665	5306	7794	7183	9310	10768	5954	8721	8075	10454	12025	6703	9749	9137	11680	13390	7582
AT 314-4P72	5030	7394	6824	8828	10225	5659	8256	7632	9854	11390	6334	9234	8554	11059	12717	7121	10314	9673	12353	14158	8037
AT 314-4Q72	5457	7971	7369	9492	10982	6126	8880	8214	10584	12231	6851	9924	9198	11875	13652	7691	11077	10390	13262	15195	8647
AT 228-2K24	NC	2558	2204	3352	4120	NC	3029	2679	3920	4753	1942	3573	3207	4577	5462	2383	4168	3823	5269	6225	2902
AT 228-2L24	NC	2870	2548	3725	4544	NC	3386	3010	4324	5213	2225	3964	3559	5022	5967	2714	4594	4217	5764	6771	3261
AT 228-2M24	NC	3064	2716	3942	4782	1981	3588	3215	4562	5476	2408	4184	3775	5280	6260	2894	4835	4455	6045	7086	3454
AT 228-2N24	NC	3358	2991	4273	5162	2217	3911	3503	4924	5892	2682	4536	4097	5685	6708	3194	5217	4809	6489	7563	3770
AT 228-2O24	2028	3642	3270	4604	5530	2478	4218	3803	5284	6299	2934	4872	4422	6080	7146	3461	5589	5166	6917	8026	4071
AT 228-3K24	NC	3078	2769	3880	4665	2146	3553	3211	4463	5301	2515	4106	3723	5126	6003	2928	4714	4357	5814	6746	3430
AT 228-3L24	2049	3399	3069	4258	5091	2401	3914	3534	4869	5757	2788	4508	4091	5566	6497	3245	5143	4762	6296	7276	3782
AT 228-3M24	2173	3580	3242	4479	5322	2554	4114	3725	5103	6008	2945	4722	4302	5816	6769	3417	5374	4990	6564	7572	3978
AT 228-3N24	2462	3981	3607	4929	5827	2856	4557	4134	5590	6555	3295	5195	4749	6352	7357	3806	5883	5473	7140	8207	4410
AT 228-3O24	2675	4279	3889	5266	6199	3095	4874	4446	5952	6955	3551	5538	5082	6742	7792	4091	6258	5833	7565	8679	4723
AT 228-3P24	2882	4578	4164	5595	6566	3330	5194	4741	6312	7349	3817	5881	5401	7129	8219	4383	6626	6185	7982	9151	5036
AT 228-4K24	2329	3540	3253	4289	5023	2659	3990	3661	4827	5616	3001	4504	4145	5448	6284	3402	5070	4732	6101	7005	3876
AT 228-4L24	2564	3846	3532	4642	5414	2897	4321	3972	5213	6045	3270	4869	4490	5866	6758	3695	5463	5116	6564	7530	4198
AT 228-4M24	2695	4029	3706	4858	5654	3048	4527	4162	5444	6310	3430	5096	4698	6123	7050	3877	5704	5342	6847	7854	4399
AT 228-4N24	2966	4403	4055	5289	6136	3348	4936	4547	5910	6840	3761	5534	5124	6641	7640	4236	6190	5800	7421	8509	4798
AT 228-4O24	3154	4655	4291	5574	6463	3550	5212	4804	6226	7200	3982	5832	5400	6990	8040	4484	6519	6110	7810	8953	5071
AT 228-4P24	3365	4945	4564	5903	6837	3786	5521	5105	6589	7616	4237	6175	5720	7395	8503	4763	6897	6468	8260	9467	5374
AT 228-4Q24	3650	5330	4929	6347	7343	4098	5938	5493	7077	8178	4582	6636	6150	7941	9129	5143	7407	6948	8868	10160	5782
AT 228-4R24	3892	5647	5232	6716	7768	4361	6288	5819	7487	8650	4869	7021	6511	8399	9653	5448	7835	7350	9378	NC	6122
AT 428-2K48	NC	4630	4016	6222	7711	NC	5591	4910	7304	8924	NC	6654	5912	8569	10281	4326	7800	7110	9903	11737	5363
AT 428-2L48	NC	5311	4618	6938	8510	NC	6303	5564	8095	9800	4057	7401	6635	9436	11251	5001	8611	7897	10852	12811	6034
AT 428-2M48	NC	5658	5003	7353	8986	NC	6686	5934	8545	10313	4375	7834	7027	9931	11808	5353	9085	8333	11401	13405	6440
AT 428-2N48	NC	6238	5526	7998	9696	4042	7290	6529	9249	11099	4922	8491	7673	10701	12682	5890	9804	9036	12246	14338	7016
AT 428-2O48	NC	6783	6051	8629	10413	4496	7897	7078	9938	11882	5425	9153	8273	11470	13524	6454	10524	9705	13082	15242	7619
AT 428-3K48	NC	5740	5174	7266	8786	3987	6657	5985	8376	10016	4655	7714	6970	9665	11372	5466	8885	8179	11000	12813	6430
AT 428-3L48	NC	6370	5725	7997	9598	4450	7336	6624	9183	10891	5209	8465	7688	10531	12322	6057	9699	8983	11933	13832	7081
AT 428-3M48	4037	6707	6049	8405	10057	4726	7729	6974	9619	11383	5497	8902	8077	11005	12857	6405	10163	9409	12453	14401	7461
AT 428-3N48	4557	7464	6753	9292	11023	5332	8561	7763	10570	12431	6155	9800	8955	12033	13985	7120	11132	10351	13561	15624	8276
AT 428-3O48	4981	8036	7284	9946	11748	5771	9193	8345	11272	13210	6654	10476	9581	12805	14824	7687	11860	11037	14387	16533	8905
AT 428-3P48	5382	8607	7821	10584	12457	6228	9800	8942	11961	13974	7144	11131	10218	13545	15651	8228	12576	11721	15197	17434	9495
AT 428-4K48	4367	6697	6139	8127	9529	5006	7556	6924	9158	10682	5661	8534	7855	10363	11959	6437	9618	8978	11610	13339	7332
AT 428-4L48	4804	7272	6680	8803	10299	5467	8188	7521	9900	11503	6173	9237	8506	11160	12869	6988	10391	9705	12495	14340	7954
AT 428-4M48	5083	7634	7009	9217	10755	5748	8579	7886	10355	12008	6490	9667	8914	11652	13426	7334	10850	10157	13039	14959	8333
AT 428-4N48	5595	8342	7685	10051	11677	6331	9365	8617	11244	13026	7111	10527	9720	12643	14551	8027	11779	11034	14132	16208	9104
AT 428-4O48	5948	8828	8130	10602	12300	6714	9896	9115	11847	13712	7541	11094	10271	13311	15314	8494	12408	11627	14875	17055	9620
AT 428-4P48	6364	9383	8651	11231	13020	7158	10501	9684	12544	14505	8028	11750	10880	14082	16198	9037	13133	12311	15733	18036	10222
AT 428-4Q48	6904	10133	9351	12078	13985	7765	11298	10448	13477	15577	8687	12634	11704	15124	17390	9759	14106	13230	16893	19359	10998
AT 428-4R48	7363	10741	9936	12789	14795	8262	11965	11069	14259	16476	9237	13370	12393	15998	18391	10364	14923	13998	17866	20468	11650

Condition Reference #	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49
Wet Bulb °F	80	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90		69.8	78	80.6	82.4
Range °F	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15		9	10	9	9
Approach °F	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12		10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	107	102	105	107	107	112	107	110	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102		80.6	85	89.6	89.6
AT 114-2K24	2478	2281	3116	3636	1756	2802	2658	3575	4064	2109	3225		2352	1856	2719	2331
AT 114-2L24	2713	2504	3389	3933	1951	3059	2907	3869	4381	2323	3504		2581	2052	2971	2560
AT 114-2M24	2851	2632	3546	4101	2058	3208	3049	4034	4560	2445	3660		2711	2167	3116	2688
AT 114-2N24	3062	2834	3785	4361	2234	3434	3271	4292	4839	2636	3904		2917	2343	3340	2894
AT 114-2O24	3271	3031	4016	4614	2399	3654	3487	4543	5114	2825	4141		3119	2518	3559	3093
AT 114-3K24	2751	2556	3377	3885	2022	3071	2931	3824	4310	2382	3482		2627	2123	2990	2606
AT 114-3L24	2984	2776	3642	4177	2221	3321	3174	4112	4632	2598	3752		2853	2325	3237	2831
AT 114-3M24	3114	2900	3789	4340	2327	3459	3307	4274	4813	2714	3902		2977	2435	3372	2955
AT 114-3N24	3392	3167	4107	4699	2563	3757	3596	4627	NC	2970	4227		3249	2675	3665	3226
AT 114-3O24	3597	3362	4343	4969	2732	3977	3810	4892	NC	3159	4470		3448	2852	3882	3423
AT 114-3P24	3800	3555	4579	NC	2902	4195	4020	NC	NC	3344	4713		3644	3025	4094	3618
AT 114-4K24	2903	2717	3505	4014	2223	3209	3073	3952	4452	2559	3609		2784	2315	3131	2765
AT 114-4L24	3124	2926	3768	4313	2403	3450	3306	4247	4783	2756	3879		2997	2503	3367	2977
AT 114-4M24	3260	3054	3930	4498	2515	3599	3448	4429	4987	2878	4046		3129	2617	3512	3107
AT 114-4N24	3533	3312	4258	4871	2734	3899	3737	4797	NC	3122	4383		3392	2841	3806	3369
AT 114-4O24	3719	3486	4480	NC	2881	4104	3933	5046	NC	3288	4611		3571	2993	4006	3546
AT 114-4P24	3934	3688	4737	NC	3050	4340	4160	NC	NC	3478	4875		3777	3169	4236	3751
AT 114-4Q24	4224	3960	5084	NC	3278	4659	4466	NC	NC	3736	NC		4056	3405	4548	4028
AT 114-4R24	4467	4189	NC	NC	3469	4926	4722	NC	NC	3952	NC		4289	3602	4809	4260
AT 214-2K48	4843	4459	6100	7132	3422	5481	5201	7010	7977	4117	6316		4598	3615	5319	4558
AT 214-2L48	5310	4895	6644	7720	3808	5990	5691	7592	8605	4543	6867		5048	4008	5819	5004
AT 214-2M48	5578	5152	6953	8051	4020	6282	5970	7920	8962	4780	7180		5304	4230	6102	5260
AT 214-2N48	5994	5542	7422	8563	4358	6728	6410	8428	9506	5158	7661		5709	4581	6545	5660
AT 214-2O48	6412	5935	7885	9067	4691	7169	6834	8926	10052	5528	8129		6107	4923	6979	6057
AT 214-3K48	5391	5003	6627	7630	3953	6023	5747	7509	8468	4663	6833		5148	4149	5864	5108
AT 214-3L48	5853	5440	7151	8206	4340	6519	6225	8079	9102	5089	7368		5590	4552	6352	5547
AT 214-3M48	6107	5686	7442	8529	4558	6790	6492	8398	9458	5320	7667		5840	4768	6619	5796
AT 214-3N48	6658	6212	8070	9236	5018	7380	7063	9094	10238	5825	8307		6378	5243	7198	6330
AT 214-3O48	7064	6600	8535	9765	5355	7815	7483	9615	NC	6196	8785		6768	5589	7626	6719
AT 214-3P48	7462	6981	8999	NC	5690	8243	7899	10136	NC	6564	9262		7156	5933	8045	7106
AT 214-4K48	5702	5336	6887	7887	4360	6303	6036	7765	8748	5021	7091		5469	4543	6150	5431
AT 214-4L48	6137	5747	7404	8476	4716	6778	6495	8346	9399	5413	7622		5888	4911	6615	5847
AT 214-4M48	6406	5999	7723	8840	4935	7071	6776	8704	9801	5652	7950		6146	5139	6901	6104
AT 214-4N48	6943	6508	8367	9574	5369	7663	7343	9427	NC	6134	8612		6665	5580	7479	6620
AT 214-4O48	7308	6850	8804	10071	5658	8064	7729	9917	NC	6461	9062		7016	5880	7871	6968
AT 214-4P48	7730	7247	9310	NC	5992	8529	8174	NC	NC	6835	9582		7422	6226	8325	7371
AT 214-4Q48	8300	7782	9992	NC	6442	9155	8776	NC	NC	7341	NC		7970	6690	8937	7916
AT 214-4R48	8778	8232	NC	NC	6816	9681	9281	NC	NC	7766	NC		8430	7078	9451	8373
AT 314-2K72	7198	6623	9072	10615	5081	8149	7734	10430	11876	6116	9392		6834	5366	7909	6775
AT 314-2L72	7897	7277	9887	11495	5653	8910	8463	11301	12816	6755	10220		7504	5957	8657	7438
AT 314-2M72	8295	7661	10347	11988	5974	9345	8881	11793	13348	7106	10689		7889	6286	9077	7823
AT 314-2N72	8921	8245	11053	12758	6478	10016	9539	12557	14166	7674	11409		8493	6814	9743	8421
AT 314-2O72	9539	8830	11741	13506	6974	10672	10170	13295	14974	8220	12105		9085	7318	10385	9011
AT 314-3K72	8022	7441	9867	11362	5877	8964	8551	11182	12613	6936	10173		7659	6167	8728	7596
AT 314-3L72	8712	8096	10651	12224	6452	9706	9266	12035	13558	7570	10973		8319	6771	9455	8255
AT 314-3M72	9091	8462	11083	12706	6780	10111	9667	12510	14090	7917	11419		8693	7092	9855	8628
AT 314-3N72	9914	9247	12020	13758	7463	10991	10518	13547	15252	8672	12374		9493	7803	10719	9422
AT 314-3O72	10520	9827	12714	14546	7969	11641	11145	14323	NC	9224	13087		10078	8318	11357	10005
AT 314-3P72	11114	10395	13406	15334	8467	12279	11766	15099	NC	9774	13798		10658	8832	11984	10583
AT 314-4K72	8492	7948	10259	11749	6489	9388	8991	11567	13032	7475	10562		8145	6764	9160	8088
AT 314-4L72	9140	8559	11029	12626	7021	10097	9675	12432	14002	8061	11354		8770	7312	9854	8709
AT 314-4M72	9541	8935	11504	13168	7348	10533	10093	12966	14600	8418	11842		9155	7653	10280	9091
AT 314-4N72	10342	9694	12464	14262	7996	11414	10938	14043	NC	9136	12829		9929	8311	11141	9861
AT 314-4O72	10886	10204	13116	15003	8427	12013	11513	14774	NC	9623	13499		10451	8758	11725	10380
AT 314-4P72	11515	10795	13869	NC	8924	12704	12177	NC	NC	10181	14274		11056	9273	12401	10980
AT 314-4Q72	12364	11593	14885	NC	9595	13639	13073	NC	NC	10935	15319		11872	9965	13313	11792
AT 228-2K24	4819	4436	6072	7102	3404	5455	5177	6980	7945	4096	6287		4575	3595	5294	4536
AT 228-2L24	5283	4869	6612	7686	3784	5960	5661	7557	8568	4519	6835		5021	3986	5790	4977
AT 228-2M24	5550	5127	6921	8017	3999	6252	5942	7887	8926	4755	7149		5279	4207	6073	5235
AT 228-2N24	5968	5517	7393	8531	4336	6700	6382	8397	9472	5135	7631		5683	4560	6518	5635
AT 228-2O24	6382	5907	7852	9031	4667	7138	6803	8890	10012	5500	8095		6078	4898	6947	6029
AT 228-3K24	5367	4979	6599	7599	3933	5997	5721	7478	8435	4641	6805		5125	4128	5839	5083
AT 228-3L24	5827	5415	7121	8173	4317	6490	6197	8046	9065	5064	7337		5564	4530	6323	5521
AT 228-3M24	6081	5660	7412	8496	4536	6762	6465	8365	9421	5296	7636		5815	4745	6591	5771
AT 228-3N24	6630	6185	8038	9199	4994	7350	7034	9058	10198	5800	8274		6350	5220	7168	6302
AT 228-3O24	7036	6572	8501	9726	5331	7784	7453	9577	NC	6169	8750		6740	5564	7595	6691
AT 228-3P24	7432	6952	8964	NC	5664	8210	7868	10096	NC	6536	9226		7127	5907	8013	7077
AT 228-4K24	5679	5315	6860	7856	4340	6278	6012	7735	8714	5000	7062		5447	4524	6125	5409
AT 228-4L24	6112	5723	7375	8443	4696	6751	6469	8313	9362	5391	7592		5864	4890	6589	5824
AT 228-4M24	6380	5975	7692	8805	4914	7043	6749	8669	9762	5629	7919		6122	5118	6874	6079
AT 228-4N24	6915	6482	8334	9536	5347	7632	7314	9390	NC	6109	8578		6639	5558	7449	6594
AT 228-4O24	7279	6823	8770	10032	5635	8032	7698	9878	NC	6435	9026		6988	5856	7840	6941
AT 228-4P24	7699	7218	9273	NC	5968	8495	8142	NC	NC	6808	9544		7392	6201	8292	7342
AT 228-4Q24	8267	7751	9953	NC	6416	9119	8741	NC	NC	7312	NC		7938	6663	8902	7885
AT 228-4R24	8744	8199	NC	NC	6789	9643	9244	NC	NC	7735	NC		8397	7050	9414	8340
AT 428-2K48	9051	8292	11448	13431	6334	10268	9721	13194	15075	7665	11853		8566	6694	9952	8487
AT 428-2L48	9938	9150	12496	14578	7046	11237	10661	14332	16294	8461	12931		9433	7446	10904	9351
AT 428-2M48	10451	9627	13091	15225	7470	11794	11198	14968	16981	8936	13531		9927	7877	11456	9840
AT 428-2N48	11249	10389	14014	16217	8113	12667	12036	15953	18044	9642	14467		10698	8539	12303	10608
AT 428-2O48	12037	11131	14900	17186	8757	13509	12869	16914	19077	10359	15378		11466	9201	13140	11369
AT 428-3K48	10148	9388	12522	14452	7372	11359	10820	14222	16064	8737	12924		9661	7755	11049	9582
AT 428-3L48	11026	10246	13531	15566	8108	12309	11745	15324	17270	9549	13952		10527	8511	11984	10446
AT 428-3M48	11525	10706	14096	16181	8522	12844	12256	15931	17948	10005	14523		11001	8951	12506	10916
AT 428-3N48	12580	11718	15300	17520	9412	13970	13356	17250	19426	10969	15753		12029	9849	13617	11939
AT 428-3O48	13363	12469	16192	18531	10075	14809	14174	18247	NC	11693	16669		12801	10526	14444	12705
AT 428-3P48	14134	13204	17076	19536	10714	15636	14972	19237	NC	12398	17576		13541	11183	15257	13444
AT 428-4K48	10801	10102	13063	14962	8224	11947	11440	14731	16599	9485	13449		10360	8573	11656	10288
AT 428-4L48	11631	10887	14045	16082	8908	12856	12312	15833	17836	10254	14458		11157	9278	12544	11079
AT 428-4M48	12141	11368	14651	16773	9324	13412	12851	16514	18600	10707	15082		11649	9710	13090	11568
AT 428-4N48	13169	12337	15875	18168	10167	14536	13929	17889	20141	11626	16341		12640	10572	14187	12552
AT 428-4O48	13862	12993	16706	19114	10719	15299	14661	18821	NC	12246	17195		13308	11141	14932	13217
AT 428-4P48	14664	13746	17666	20208	11355	16181	15508	19899	NC	12964	18183		14079	11800	15794	13983
AT 428-4Q48	15747	14763	18963	NC	12210	17373	16651	NC	NC	13925	19517		15120	12687	16958	15017
AT 428-4R48	16656	15617	20051	NC	12927	18372	17611	NC	NC	14731	NC		15994	13425	17934	15885

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
Wet Bulb °F	50	50	50	50	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60	60	60	65	65	65	65	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	80	80	80	80	85	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90	69.8	78	80.6	82.4
Range °F	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	10	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	9	10	9	9
Approach °F	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	7	10	12	7	12	10.8	7	9	7.2
Inlet Water Temperature °F	67	70	72	72	77	72	75	77	77	82	77	80	82	82	87	82	85	87	87	92	87	90	92	92	97	92	95	97	97	102	97	100	102	102	107	102	105	107	107	112	107	112	112	117		89.6	95	98.6	98.6
Outlet Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	70	72	67	72	72	75	77	72	77	77	80	82	77	82	82	85	87	82	87	87	90	92	87	92	92	95	97	92	97	97	100	102	97	102	80.6	85	89.6	89.6
AT 114-5K26	1621	2161	2516	1322	2028	1777	2356	2715	1465	2200	1960	2580	2949	1621	2399	2212	2866	3313	1830	2680	2475	3195	3671	2054	2997	2778	3571	4065	2309	3341	3138	3958	4478	2607	3709	3491	4396	4943	2897	4061	3906	4878	5386	3299	4510	3570	3009	3972	3547
AT 114-5L26	1767	2337	2713	1447	2196	1929	2544	2923	1598	2380	2127	2782	3170	1767	2588	2393	3083	3551	1987	2886	2669	3429	3926	2223	3220	2988	3821	4338	2496	3580	3368	4227	4768	2811	3965	3736	4683	5250	3116	4334	4173	5183	NC	3537	4801	3820	3233	4241	3796
AT 114-5M26	1890	2490	2882	1553	2342	2064	2706	3102	1716	2533	2267	2953	3359	1890	2753	2547	3268	3753	2123	3063	2836	3626	4143	2371	3417	3170	4033	4570	2654	3783	3564	4455	5013	2983	4184	3945	4926	5507	3302	4566	4398	5438	NC	3738	5047	4032	3425	4470	4007
AT 114-5N26	2101	2745	3165	1738	2585	2285	2975	3399	1909	2792	2506	3240	3670	2101	3025	2806	3574	4089	2349	3357	3116	3953	4502	2616	3725	3472	4386	4951	2921	4121	3887	4830	5412	3272	4545	4293	5322	NC	3610	4947	4771	NC	NC	4073	5448	4385	3740	4846	4358
AT 114-5O26	2272	2954	3396	1886	2788	2470	3198	3640	2073	3003	2703	3477	3924	2272	3250	3019	3824	4363	2537	3597	3344	4221	4793	2819	3982	3715	4672	5258	3141	4396	4152	5133	NC	3510	4838	4576	NC	NC	3862	5254	5072	NC	NC	4346	NC	4671	3997	5150	4644
AT 214-5K52	3174	4240	4940	2583	3975	3484	4622	5331	2869	4316	3842	5066	5793	3174	4706	4340	5631	6512	3587	5261	4859	6281	7222	4027	5888	5455	7025	8000	4531	6567	6167	7790	8816	5119	7296	6865	8654	9740	5692	7993	7687	9611	10619	6484	8880	7023	5913	7817	6978
AT 214-5L52	3464	4586	5327	2834	4310	3782	4995	5743	3128	4669	4173	5463	6231	3465	5082	4695	6057	6986	3894	5670	5240	6741	7725	4362	6331	5871	7517	8541	4900	7043	6621	8321	9391	5521	7803	7349	9224	10348	6123	8533	8212	10214	NC	6958	9458	7515	6356	8350	7467
AT 214-5M52	3704	4889	5662	3040	4595	4045	5313	6095	3360	4974	4449	5802	6602	3704	5405	5001	6423	7384	4166	6018	5572	7133	8154	4652	6707	6231	7937	9001	5212	7443	7010	8771	9878	5861	8235	7764	9706	10858	6491	8993	8659	10722	NC	7354	9946	7935	6734	8802	7886
AT 214-5N52	4120	5389	6220	3402	5076	4482	5846	6681	3742	5482	4921	6370	7219	4120	5943	5512	7031	8047	4609	6600	6122	7780	8865	5136	7329	6826	8635	9756	5738	8110	7649	9515	10671	6433	8950	8451	10492	NC	7102	9747	9397	NC	NC	8015	10742	8633	7357	9547	8580
AT 214-5O52	4458	5803	6676	3698	5474	4849	6286	7161	4064	5900	5307	6836	7722	4458	6388	5931	7524	8589	4982	7076	6574	8310	9441	5539	7837	7309	9203	10365	6172	8655	8172	10116	NC	6903	9530	9012	NC	NC	7599	10356	9994	NC	NC	8556	NC	9201	7867	10149	9147
AT 314-5K78	4721	6312	7356	3840	5916	5184	6881	7939	4268	6425	5718	7544	8629	4721	7006	6462	8387	9701	5339	7835	7233	9357	10763	5992	8770	8123	10469	11924	6745	9784	9185	11610	13143	7623	10873	10228	12902	14523	8479	11913	11457	14330	15839	9661	13239	10466	8807	11651	10399
AT 314-5L78	5153	6827	7933	4215	6416	5628	7438	8554	4653	6950	6211	8135	9282	5153	7567	6990	9022	10410	5795	8445	7803	10043	11514	6495	9431	8745	11202	12732	7297	10495	9864	12403	14002	8221	11630	10952	13752	15432	9120	12720	12241	15233	NC	10367	14102	11200	9470	12447	11128
AT 314-5M78	5513	7281	8434	4523	6841	6020	7911	9079	4997	7407	6623	8642	9836	5513	8049	7447	9570	11003	6200	8964	8299	10630	12154	6925	9992	9282	11830	13419	7761	11093	10447	13076	14730	8730	12275	11572	14472	16195	9670	13407	12909	15992	NC	10959	14832	11827	10032	13121	11754
AT 314-5N78	6131	8025	9265	5061	7559	6673	8707	9954	5569	8164	7328	9490	10759	6131	8853	8208	10478	11993	6862	9832	9119	11595	13215	7648	10922	10169	12872	14548	8547	12088	11400	14187	15916	9583	13343	12598	15649	NC	10584	14535	14011	NC	NC	11946	16022	12869	10964	14235	12791
AT 314-5O78	6637	8643	9947	5503	8152	7219	9365	10671	6047	8788	7902	10184	11510	6637	9518	8834	11212	12804	7418	10545	9794	12387	14077	8248	11681	10893	13722	15457	9194	12903	12181	15086	NC	10284	14210	13435	16592	NC	11325	15445	14904	NC	NC	12755	NC	13718	11725	15135	13637
AT 228-5K26	3158	4222	4919	2570	3957	3469	4603	5309	2856	4298	3825	5045	5770	3159	4686	4322	5609	6487	3571	5240	4838	6257	7196	4008	5865	5432	6999	7971	4512	6541	6142	7761	8785	5098	7269	6838	8624	9707	5669	7964	7659	9578	10585	6459	8849	6997	5889	7789	6952
AT 228-5L26	3448	4566	5305	2820	4291	3765	4974	5720	3113	4648	4155	5440	6207	3448	5061	4675	6033	6960	3877	5647	5218	6715	7697	4344	6306	5848	7489	8511	4880	7016	6595	8291	9359	5498	7774	7322	9192	10314	6098	8503	8183	10181	NC	6931	9426	7487	6332	8320	7440
AT 228-5M26	3688	4869	5639	3026	4575	4027	5291	6071	3344	4953	4430	5779	6577	3688	5383	4980	6398	7356	4148	5994	5550	7106	8125	4632	6681	6206	7909	8969	5190	7416	6984	8741	9845	5838	8206	7736	9673	10823	6466	8961	8629	10687	NC	7327	9913	7907	6708	8771	7857
AT 228-5N26	4101	5367	6195	3386	5055	4463	5822	6656	3725	5459	4901	6345	7193	4101	5920	5489	7005	8017	4590	6574	6097	7751	8833	5115	7302	6799	8604	9723	5715	8081	7621	9483	10637	6408	8919	8421	10458	NC	7076	9715	9365	NC	NC	7986	10707	8602	7330	9514	8550
AT 228-5O26	4439	5780	6651	3681	5452	4828	6262	7134	4045	5876	5285	6809	7694	4439	6364	5907	7496	8559	4961	7050	6549	8281	9409	5516	7809	7282	9171	10331	6147	8625	8143	10082	NC	6876	9498	8980	11088	NC	7571	10322	9961	NC	NC	8526	NC	9169	7838	10115	9115
AT 428-5K52	6184	8281	9656	5024	7756	6790	9030	10424	5593	8432	7498	9905	11336	6184	9193	8480	11016	12751	7001	10287	9491	12293	14154	7856	11522	10665	13763	15686	8852	12859	12067	15273	17296	10010	14299	13443	16978	19121	11138	15672	15068	18866	20868	12697	17423	13759	11570	15327	13668
AT 428-5L52	6748	8959	10416	5521	8419	7380	9767	11237	6096	9120	8143	10682	12194	6749	9936	9172	11853	13683	7599	11095	10245	13200	15145	8523	12393	11488	14733	16754	9576	13799	12964	16317	18434	10795	15299	14404	18103	20326	11981	16739	16104	20062	22126	13626	18565	14729	12445	16375	14635
AT 428-5M52	7229	9553	11079	5925	8976	7893	10388	11927	6545	9725	8691	11353	12928	7229	10568	9778	12577	14471	8129	11776	10897	13979	15990	9087	13133	12194	15563	17660	10191	14588	13734	17208	19398	11469	16149	15221	19054	21339	12710	17644	16988	21070	NC	14413	19533	15559	13186	17267	15462
AT 428-5N52	8038	10537	12172	6628	9925	8757	11438	13083	7302	10719	9618	12472	14149	8038	11630	10777	13776	15778	9005	12923	11979	15253	17392	10043	14364	13366	16939	19153	11228	15903	14993	18678	20969	12596	17560	16576	20613	NC	13918	19137	18445	NC	NC	15716	21110	16935	14419	18740	16832
AT 428-5O52	8709	11355	13074	7216	10704	9472	12304	14033	7929	11544	10376	13386	15139	8710	12509	11605	14746	16850	9741	13868	12873	16297	18533	10830	15366	14325	18063	20359	12078	16980	16025	19868	NC	13518	18708	17681	21863	NC	14894	20342	19628	NC	NC	16785	NC	18059	15424	19933	17951
AT 342-5K26	4619	6187	7215	3752	5795	5071	6747	7790	4178	6301	5602	7402	8473	4619	6869	6336	8232	9531	5230	7688	7092	9188	10582	5869	8612	7970	10288	11728	6614	9612	9019	11418	12933	7480	10690	10049	12695	14299	8325	11717	11265	14108	15607	9491	13027	10285	8647	11459	10217
AT 342-5L26	5040	6694	7784	4122	6291	5513	7299	8399	4553	6815	6083	7983	9114	5041	7426	6853	8859	10228	5677	8281	7656	9867	11323	6368	9263	8587	11014	12527	7155	10315	9691	12200	13784	8067	11438	10768	13537	15201	8955	12516	12040	15004	16549	10186	13883	11012	9301	12243	10941
AT 342-5M26	5401	7138	8279	4426	6707	5897	7763	8915	4889	7267	6494	8485	9664	5401	7898	7307	9401	10818	6073	8802	8144	10450	11955	6790	9817	9114	11636	13205	7616	10906	10266	12867	14506	8572	12074	11380	14248	15960	9500	13193	12702	15759	NC	10775	14607	11633	9857	12911	11560
AT 342-5N26	6005	7875	9098	4951	7418	6543	8549	9780	5456	8011	7187	9322	10577	6005	8693	8054	10297	11796	6728	9660	8954	11403	13004	7505	10738	9991	12666	14323	8392	11890	11209	13967	15683	9415	13130	12394	15415	NC	10405	14310	13793	NC	NC	11750	15788	12663	10780	14014	12586
AT 342-5O26	6508	8487	9773	5391	7999	7078	9196	10491	5923	8628	7754	10006	11318	6508	9350	8674	11024	12599	7279	10366	9623	12184	13858	8094	11488	10709	13507	15226	9027	12696	11981	14858	16628	10104	13989	13221	16352	NC	11135	15213	14679	NC	NC	12550	NC	13504	11532	14907	13422
AT 456-5K26	6080	8148	9509	4933	7632	6674	8892	10271	5494	8303	7378	9760	11176	6080	9053	8351	10854	12575	6886	10137	9346	12119	13968	7731	11358	10509	13575	15484	8717	12682	11896	15073	17079	9863	14111	13259	16765	18889	10976	15470	14871	18637	20625	12523	17205	13571	11406	15127	13481
AT 456-5L26	6634	8822	10263	5419	8290	7262	9620	11077	5993	8981	8012	10525	12021	6634	9791	9032	11685	13496	7478	10932	10095	13019	14947	8393	12218	11325	14539	16542	9429	13610	12786	16108	18209	10636	15099	14214	17879	20087	11812	16527	15897	19826	21876	13440	18339	14536	12269	16165	14443
AT 456-5M26	7114	9407	10916	5826	8840	7767	10236	11758	6434	9577	8559	11192	12751	7114	10413	9631	12402	14280	7998	11609	10737	13791	15784	8948	12953	12021	15362	17439	10041	14396	13546	16992	19163	11306	15942	15022	18823	21095	12535	17424	16774	20829	NC	14223	19299	15358	13005	17051	15262
AT 456-5N26	7909	10382	12000	6516	9780	8623	11276	12904	7186	10562	9471	12295	13962	7909	11465	10619	13587	15575	8867	12745	11810	15053	17174	9895	14174	13183	16726	18921	11068	15698	14796	18450	20727	12421	17341	16364	20371	NC	13730	18905	18220	NC	NC	15513	20868	16722	14229	18512	16620
AT 456-5O26	8577	11194	12894	7101	10547	9328	12130	13847	7802	11381	10224	13202	14940	8577	12333	11441	14552	16637	9593	13678	12696	16088	18307	10671	15166	14136	17839	20120	11907	16767	15819	19633	21980	13332	18480	17461	21615	NC	14699	20103	19395	NC	NC	16572	22126	17835	15225	19697	17727