

Nominal Diameter D	Unit Weight	Yield or Proof Strength R _{eH}	Ultimate Tensile Strength R _m	T/Y Ratio	% Total Elongation at Maximum Force A _{gt}	% Elongation after Fracture A	% Elongation after Fracture A	Height of Transverse Rib	Height of Longitudinal Rib
(mm)	(Kg/m)	(MPa)	(MPa)		GL:200mm	GL: 203.2 mm	GL: 5D	mm	mm
20	2.396	545	640	1.17	9.0	15.5	21.5	1.40	1.15
20	2.384	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.443	540	630	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.446	550	645	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.445	535	630	1.18	9.0	15.5	22.0		
20	2.446	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.447	540	635	1.18	9.0	15.5	22.0		
20	2.479	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.450	535	620	1.16	8.5	15.0	22.0		
20	2.449	550	645	1.17	10.0	16.5	21.0		
20	2.452	535	620	1.16	8.5	15.0	22.0		
20	2.448	535	620	1.16	8.5	15.0	22.0		
20	2.448	540	625	1.16	8.5	15.0	22.0		
20	2.450	540	625	1.16	8.5	15.0	22.0		
20	2.452	535	625	1.17	8.5	15.0	22.0		
20	2.455	550	640	1.16	9.5	15.5	21.0		
20	2.453	535	625	1.17	8.5	15.0	22.0		
20	2.446	535	630	1.18	9.0	15.5	22.0		
20	2.448	545	640	1.17	9.5	16.0	21.5		
20	2.453	535	625	1.17	8.5	15.0	22.0		
20	2.454	540	635	1.18	9.0	15.5	22.0		
20	2.455	550	640	1.16	9.5	16.0	21.0		
20	2.455	545	645	1.18	10.0	16.5	21.5		
20	2.457	550	650	1.18	10.0	16.5	21.0		
20	2.448	545	640	1.17	8.0	14.0	22.0		
20	2.454	540	640	1.19	8.5	15.0	20.0		
20	2.450	525	615	1.17	8.0	16.0	22.0		
20	2.472	530	620	1.17	9.0	14.5	23.0		
20	2.472	545	640	1.17	8.5	16.0	21.0		
20	2.475	545	645	1.18	10.0	15.5	22.0		
20	2.473	555	660	1.19	8.0	14.0	20.0		
20	2.476	555	645	1.16	9.5	15.0	22.0		
20	2.448	550	650	1.18	8.5	16.5	20.0		
20	2.450	550	650	1.18	9.5	17.0	22.0		
20	2.450	560	650	1.16	8.0	15.0	20.0		
20	2.453	555	660	1.19	10.0	14.0	23.0		
20	2.448	550	650	1.18	8.0	15.0	21.0		
20	2.451	550	625	1.14	9.5	16.5	21.0		
20	2.451	530	630	1.19	8.0	14.0	20.0		
20	2.457	545	645	1.18	9.5	15.5	21.0		
20	2.455	555	645	1.16	8.0	14.0	20.0		
20	2.460	550	650	1.18	9.5	15.5	21.0		
20	2.457	560	660	1.18	8.0	16.5	23.0		
20	2.467	565	670	1.19	10.0	14.0	21.0		
20	2.459	560	660	1.18	8.0	17.0	21.0		
20	2.461	560	650	1.16	9.5	15.0	21.5		
20	2.466	555	660	1.19	8.0	14.0	21.0		
20	2.460	555	645	1.16	9.5	15.0	22.0		
20	2.463	545	645	1.18	8.0	16.0	20.5		
20	2.462	545	650	1.19	9.5	15.5	20.0		
20	2.466	555	650	1.17	8.0	14.0	21.0		
20	2.463	555	660	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.466	560	660	1.18	8.0	14.0	20.0		
20	2.467	550	645	1.17	9.5	16.0	22.0		
20	2.470	530	625	1.18	8.0	15.5	20.0		
20	2.463	525	620	1.18	9.5	14.0	22.0		
20	2.472	565	645	1.14	8.0	15.0	22.0		
20	2.463	560	650	1.16	10.0	14.0	21.0		
20	2.473	560	650	1.16	8.0	15.5	22.0		
20	2.461	555	650	1.17	9.5	14.0	21.0		
20	2.461	560	645	1.15	8.0	15.0	20.0		
20	2.463	560	635	1.13	9.0	16.0	21.0		
20	2.466	550	650	1.18	8.0	17.0	22.0		
20	2.463	555	635	1.14	9.0	14.0	21.0		
20	2.468	565	645	1.14	8.5	15.0	21.0		
20	2.469	565	650	1.15	9.5	16.0	20.5		
20	2.470	545	650	1.19	8.0	15.5	20.0		
20	2.468	550	650	1.18	9.5	14.0	20.0		
20	2.472	555	640	1.15	8.0	17.0	21.0		
20	2.468	550	655	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.463	550	655	1.19	8.0	14.0	22.0		
20	2.460	555	660	1.19	9.5	15.0	23.0		

20	2.463	560	665	1.19	8.0	16.0	23.5	1.35	1.14
20	2.460	555	650	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.469	550	650	1.18	10.0	14.0	21.5		
20	2.463	565	650	1.15	8.0	15.0	21.0		
20	2.467	555	635	1.14	8.5	16.0	23.0		
20	2.455	565	650	1.15	9.5	15.5	22.0		
20	2.456	555	655	1.18	8.0	14.0	21.0		
20	2.446	545	645	1.18	9.5	15.0	20.5		
20	2.450	555	640	1.15	8.0	17.0	20.0		
20	2.453	565	650	1.15	9.5	15.0	21.5		
20	2.460	535	625	1.17	8.0	14.0	22.0		
20	2.455	540	625	1.16	10.0	15.0	20.0		
20	2.459	530	630	1.19	8.0	16.0	21.5		
20	2.471	530	620	1.17	9.5	14.0	21.5		
20	2.460	545	625	1.15	8.0	15.5	22.0		
20	2.472	530	630	1.19	9.5	14.5	22.5		
20	2.463	535	625	1.17	8.0	16.5	20.5		
20	2.474	530	620	1.17	9.5	14.0	21.0		
20	2.462	545	630	1.16	8.0	15.0	20.0		
20	2.476	550	630	1.15	10.0	14.0	20.0		
20	2.477	550	630	1.15	8.0	15.5	20.5		
20	2.480	535	620	1.16	10.0	14.0	21.5		
20	2.463	540	625	1.16	8.0	17.0	21.0		
20	2.481	525	615	1.17	9.5	15.0	21.0		
20	2.470	555	630	1.14	8.0	14.0	20.5		
20	2.477	550	630	1.15	10.0	15.0	20.5		
20	2.453	550	660	1.20	9.0	14.5	21.5		
20	2.456	545	660	1.21	10.0	16.5	22.5		
20	2.458	550	665	1.21	9.5	15.5	22.0		
20	2.464	555	660	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.471	555	655	1.18	10.5	17.0	23.0		
20	2.475	555	655	1.18	10.0	16.5	22.5		
20	2.479	545	650	1.19	10.5	17.0	23.0		
20	2.474	545	655	1.20	9.5	15.5	22.0		
20	2.483	540	655	1.21	10.0	16.0	22.5		
20	2.480	545	650	1.19	10.0	15.5	22.5		
20	2.477	560	675	1.21	8.5	14.0	21.0		
20	2.475	550	665	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.476	535	640	1.20	9.0	15.0	22.0		
20	2.486	545	650	1.19	10.0	16.5	23.0		
20	2.470	545	650	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.476	530	640	1.21	8.5	14.0	21.0		
20	2.473	540	640	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.480	540	645	1.19	10.5	17.0	23.0		
20	2.475	540	650	1.20	10.0	16.5	22.5		
20	2.483	540	635	1.18	10.0	16.0	22.5		
20	2.478	550	640	1.16	10.5	17.0	23.0		
20	2.482	530	615	1.16	8.5	14.0	21.0		
20	2.480	530	625	1.18	9.0	15.5	22.0		
20	2.488	525	620	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.483	565	655	1.16	8.5	14.0	21.0		
20	2.489	570	680	1.19	9.5	14.5	22.0		
20	2.485	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.490	555	660	1.19	8.0	14.0	20.0		
20	2.465	560	660	1.18	8.5	14.5	21.0		
20	2.469	560	690	1.23	8.5	14.5	21.0		
20	2.468	555	660	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.466	555	655	1.18	8.5	14.0	20.0		
20	2.469	560	655	1.17	8.0	14.0	20.0		
20	2.470	545	645	1.18	9.0	14.5	21.0		
20	2.474	555	655	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.473	555	670	1.21	9.5	16.0	22.0		
20	2.478	560	660	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.475	565	660	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.480	560	660	1.18	8.0	14.0	20.5		
20	2.477	560	655	1.17	9.0	14.5	21.0		
20	2.481	565	660	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.479	560	675	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.483	560	660	1.18	8.5	14.0	20.5		
20	2.481	560	655	1.17	9.0	14.5	21.0		
20	2.485	555	655	1.18	8.5	15.0	21.0		
20	2.483	555	660	1.19	10.0	16.0	22.5		
20	2.488	560	655	1.17	8.5	14.0	20.5		
20	2.491	555	650	1.17	9.0	14.5	21.0		
20	2.477	545	640	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.480	540	640	1.19	8.0	14.0	20.0		

20	2.479	530	615	1.16	9.0	14.5	21.0	1.30	1.00
20	2.482	530	620	1.17	10.5	16.5	23.0		
20	2.480	545	640	1.17	9.5	16.0	23.0		
20	2.484	545	645	1.18	10.0	15.5	22.0		
20	2.482	555	660	1.19	9.5	14.5	21.5		
20	2.486	555	665	1.20	9.5	15.0	22.0		
20	2.485	550	665	1.21	9.0	16.0	22.0		
20	2.487	550	645	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.459	550	650	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.461	555	655	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.463	555	650	1.17	9.5	15.0	22.0		
20	2.466	555	655	1.18	10.0	16.0	22.5		
20	2.464	545	640	1.17	10.5	16.5	23.0		
20	2.468	550	650	1.18	10.0	17.0	23.0		
20	2.467	560	660	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.471	565	660	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.472	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.473	560	655	1.17	9.0	14.5	21.0		
20	2.476	565	660	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.475	560	660	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.479	560	660	1.18	8.5	14.0	20.5		
20	2.480	560	655	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.484	555	655	1.18	9.0	14.5	21.0		
20	2.482	555	660	1.19	10.0	16.5	22.5		
20	2.487	560	655	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.485	550	640	1.16	9.5	16.0	22.0		
20	2.478	555	650	1.17	10.5	17.0	23.0		
20	2.481	555	655	1.18	9.0	15.0	21.5		
20	2.483	555	650	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.486	555	650	1.17	10.5	16.0	22.5		
20	2.485	545	640	1.17	10.5	16.5	23.0		
20	2.490	550	650	1.18	10.0	17.0	23.0		
20	2.475	560	660	1.18	10.5	16.5	20.5		
20	2.479	545	645	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.478	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.479	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.478	550	650	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.476	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.475	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.472	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.476	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.475	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.479	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.479	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.470	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.479	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.478	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.477	535	630	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.478	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.476	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.475	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.474	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.473	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.472	560	660	1.18	10.5	16.5	20.5		
20	2.471	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.481	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.482	555	665	1.20	10.5	16.5	21.0		
20	2.483	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.487	555	660	1.19	10.5	16.5	21.0		
20	2.483	555	655	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.481	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.482	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.483	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.484	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.485	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.486	555	645	1.16	10.0	16.0	21.0		
20	2.487	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.488	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.489	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.481	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.482	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.483	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.481	550	650	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.480	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.483	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.485	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		

20	2.487	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5	1.35	1.14
20	2.584	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.486	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.482	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.487	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.486	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.475	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.478	555	655	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.481	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.476	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.478	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.478	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.476	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.479	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.479	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.481	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.481	545	645	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.479	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.483	535	630	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.481	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.465	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.465	545	645	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.461	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.460	550	650	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.442	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.450	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.451	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.456	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.458	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.461	555	655	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.462	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.464	550	650	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.465	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.468	555	660	1.19	10.5	16.5	21.0		
20	2.472	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.476	545	650	1.19	10.0	16.0	21.5		
20	2.465	545	635	1.17	8.0	14.0	22.0		
20	2.467	540	640	1.19	9.5	15.0	23.0		
20	2.467	555	660	1.19	8.0	16.0	20.0		
20	2.469	535	635	1.19	9.5	14.0	23.0		
20	2.470	545	650	1.19	8.0	15.5	21.5		
20	2.472	555	660	1.19	9.5	14.0	21.0		
20	2.473	560	655	1.17	8.0	15.0	23.0		
20	2.464	560	640	1.14	9.5	16.5	23.0		
20	2.475	560	650	1.16	8.0	14.0	20.0		
20	2.466	555	660	1.19	9.5	15.0	20.0		
20	2.482	540	645	1.19	8.0	14.0	21.0		
20	2.486	555	640	1.15	9.5	15.0	21.5		
20	2.484	550	655	1.19	8.0	16.5	23.0		
20	2.487	560	655	1.17	10.0	15.0	22.0		
20	2.470	560	650	1.16	8.0	14.0	20.0		
20	2.472	545	645	1.18	9.0	15.0	20.0		
20	2.471	560	655	1.17	10.0	16.0	22.0		
20	2.475	545	650	1.19	8.0	16.0	22.0		
20	2.472	540	635	1.18	9.5	15.0	22.5		
20	2.475	560	645	1.15	8.0	14.0	23.0		
20	2.475	550	645	1.17	9.5	15.5	20.0		
20	2.470	540	640	1.19	8.0	14.0	22.0		
20	2.476	545	650	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.472	545	645	1.18	8.0	14.5	23.0		
20	2.480	550	650	1.18	10.0	16.0	20.0		
20	2.475	555	660	1.19	8.0	16.5	20.5		
20	2.476	545	650	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.470	545	640	1.17	8.0	14.0	20.0		
20	2.484	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.487	550	655	1.19	8.0	14.5	22.0		
20	2.485	535	635	1.19	9.5	15.0	20.0		
20	2.488	550	640	1.16	8.0	14.0	21.0		
20	2.487	555	650	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.486	545	650	1.19	8.0	14.0	21.0		
20	2.487	530	625	1.18	10.0	15.0	21.5		
20	2.487	545	645	1.18	8.0	16.0	20.0		
20	2.482	550	655	1.19	9.5	14.0	20.5		
20	2.488	540	640	1.19	8.0	15.0	21.0		
20	2.480	550	655	1.19	9.5	14.0	21.5		
20	2.472	545	640	1.17	8.0	15.5	22.0		
								1.45	1.05

20	2.481	555	650	1.17	9.5	14.0	22.0		
20	2.475	545	645	1.18	8.0	15.0	22.0		
20	2.485	525	625	1.19	9.5	15.0	23.0		
20	2.472	545	650	1.19	8.0	14.0	21.5		
20	2.486	555	650	1.17	9.5	15.0	22.0		
20	2.475	530	630	1.19	8.0	14.0	23.0		
20	2.473	540	640	1.19	9.5	15.0	22.5		
20	2.478	550	645	1.17	8.0	14.0	22.5		
20	2.485	540	640	1.19	10.0	15.0	22.5		
20	2.472	540	635	1.18	8.0	14.0	23.0		
20	2.480	550	640	1.16	9.5	15.0	22.0		
20	2.470	545	635	1.17	8.0	14.0	20.5		
20	2.482	560	660	1.18	9.5	15.5	21.5		
20	2.472	565	650	1.15	8.0	14.0	21.0		
20	2.483	560	660	1.18	9.5	15.0	21.0		
20	2.472	550	655	1.19	8.0	16.0	21.5		
20	2.485	560	660	1.18	9.5	14.0	22.0		
20	2.473	550	635	1.15	8.0	15.0	21.5		
20	2.474	545	650	1.19	9.5	14.0	20.5		
20	2.465	540	645	1.19	8.0	15.0	21.0		
20	2.475	555	655	1.18	10.0	14.0	21.0		
20	2.466	555	655	1.18	8.0	15.5	21.5		
20	2.475	560	650	1.16	9.5	14.0	22.0		
20	2.468	550	650	1.18	8.0	15.5	22.5		
20	2.477	545	640	1.17	9.5	14.0	22.0		
20	2.468	540	640	1.19	8.0	15.0	20.0		
20	2.479	525	615	1.17	10.0	14.0	21.0		
20	2.470	530	620	1.17	8.0	16.0	23.0		
20	2.480	545	640	1.17	10.0	14.0	21.0		
20	2.475	540	645	1.19	8.0	15.5	20.0		
20	2.482	550	655	1.19	9.5	14.0	20.5		
20	2.473	560	665	1.19	8.0	15.5	22.0		
20	2.483	545	640	1.17	9.5	14.0	21.5		
20	2.474	540	640	1.19	8.0	15.5	22.0		
20	2.488	555	640	1.15	10.0	14.0	22.0		
20	2.477	555	645	1.16	8.0	15.0	21.5		
20	2.480	545	650	1.19	9.5	14.0	22.0		
20	2.475	550	645	1.17	8.0	15.0	22.0		
20	2.482	560	660	1.18	10.0	14.0	22.0		
20	2.476	550	650	1.18	9.0	16.5	20.5		
20	2.486	560	670	1.20	9.0	14.0	20.5		
20	2.481	565	665	1.18	8.5	14.0	20.0		
20	2.502	555	655	1.18	9.0	15.0	21.5		
20	2.488	560	660	1.18	8.5	14.5	21.0		
20	2.493	545	650	1.19	10.0	16.5	22.5		
20	2.482	545	655	1.20	9.5	15.5	22.0		
20	2.495	545	660	1.21	9.0	15.0	22.0		
20	2.485	560	665	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.470	555	655	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.461	560	655	1.17	8.0	14.0	20.5		
20	2.466	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.462	560	655	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.468	560	655	1.17	8.5	14.0	20.5		
20	2.465	560	660	1.18	9.0	14.5	21.0		
20	2.472	565	660	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.469	560	655	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.475	555	650	1.17	10.5	17.0	23.0		
20	2.471	555	655	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.476	555	650	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.473	555	655	1.18	10.0	16.0	22.5		
20	2.479	545	640	1.17	10.5	16.5	23.0		
20	2.475	550	650	1.18	10.0	17.0	23.0		
20	2.481	530	625	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.477	525	620	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.483	565	665	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.480	565	675	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.485	560	660	1.18	9.0	14.0	21.0		
20	2.480	555	660	1.19	8.0	13.5	20.0		
20	2.487	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.483	560	655	1.17	9.0	14.0	21.0		
20	2.490	555	660	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.484	555	660	1.19	8.0	13.5	20.0		
20	2.470	560	655	1.17	8.5	14.0	20.0		
20	2.465	545	645	1.18	9.0	14.5	21.0		
20	2.473	555	655	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.466	555	670	1.21	9.0	15.5	22.0		

20	2.475	535	640	1.20	9.5	16.0	22.0	1.40	1.05
20	2.471	545	650	1.19	10.0	17.0	23.0		
20	2.477	545	650	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.472	530	640	1.21	8.5	15.0	21.0		
20	2.479	530	640	1.21	9.5	15.5	22.0		
20	2.475	540	645	1.19	10.5	16.5	23.0		
20	2.480	540	650	1.20	10.0	16.0	22.5		
20	2.476	540	635	1.18	10.0	16.5	22.5		
20	2.482	545	640	1.17	10.5	17.0	23.0		
20	2.478	530	615	1.16	9.0	14.5	21.0		
20	2.470	555	680	1.23	9.5	15.0	21.5		
20	2.461	560	680	1.21	8.5	14.0	21.0		
20	2.477	560	660	1.18	8.5	14.0	20.5		
20	2.470	555	660	1.19	9.0	14.5	21.0		
20	2.474	560	675	1.21	9.5	15.5	22.0		
20	2.468	555	660	1.19	9.0	15.0	21.5		
20	2.467	550	655	1.19	10.5	16.0	23.0		
20	2.455	555	660	1.19	10.0	15.5	22.5		
20	2.469	545	650	1.19	10.5	17.0	23.0		
20	2.461	550	655	1.19	10.0	16.0	22.5		
20	2.471	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.464	550	655	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.472	560	660	1.18	9.5	14.0	21.0		
20	2.468	550	665	1.21	10.5	16.5	23.0		
20	2.475	540	645	1.19	10.0	17.0	23.0		
20	2.470	545	665	1.22	9.0	15.0	22.0		
20	2.477	550	655	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.471	550	675	1.23	10.0	16.5	23.0		
20	2.479	555	655	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.472	545	660	1.21	8.5	14.0	20.5		
20	2.482	545	655	1.20	9.5	15.5	22.0		
20	2.474	545	670	1.23	9.0	14.5	21.5		
20	2.485	545	655	1.20	10.0	16.0	21.0		
20	2.487	545	650	1.19	10.0	16.0	21.0		
20	2.486	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.482	550	645	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.483	545	645	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.479	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.476	550	650	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.475	545	640	1.17	9.5	15.5	21.0		
20	2.476	550	650	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.476	540	635	1.18	9.0	15.0	21.5		
20	2.473	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.471	560	665	1.19	10.5	16.5	20.0		
20	2.472	545	645	1.18	9.5	15.5	21.0		
20	2.476	550	655	1.19	10.0	16.0	21.0		
20	2.779	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.469	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.472	540	635	1.18	9.0	15.0	21.5		
20	2.485	545	640	1.17	9.5	15.5	21.0		
20	2.476	550	650	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.478	545	645	1.18	9.5	15.5	21.0		
20	2.465	545	640	1.17	9.5	15.5	21.0		
20	2.474	550	645	1.17	9.5	15.5	21.0		
20	2.437	545	640	1.17	9.5	15.5	21.0		
20	2.456	545	635	1.17	9.0	15.0	21.0		
20	2.441	545	645	1.18	9.5	15.5	21.0		
20	2.455	550	655	1.19	10.0	16.0	21.0		
20	2.453	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.450	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.459	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.458	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.469	540	640	1.19	10.0	16.0	22.0		
20	2.453	525	625	1.19	8.0	14.0	22.0		
20	2.470	535	635	1.19	9.5	15.0	21.0		
20	2.459	550	650	1.18	10.0	16.0	20.0		
20	2.472	555	655	1.18	8.0	14.0	20.0		
20	2.461	535	630	1.18	9.5	15.0	20.0		
20	2.450	555	660	1.19	8.5	15.5	21.5		
20	2.468	550	650	1.18	9.5	14.5	20.0		
20	2.456	560	650	1.16	8.0	16.0	21.0		
20	2.467	555	660	1.19	9.0	15.0	21.0		
20	2.460	560	650	1.16	10.0	14.0	22.0		
20	2.469	550	650	1.18	8.0	14.5	22.0		
20	2.462	550	650	1.18	9.5	15.0	23.0		
20	2.472	555	645	1.16	8.0	14.0	20.0		

20	2.464	560	650	1.16	10.0	15.5	22.0	1.80	1.11
20	2.475	560	650	1.16	8.0	15.0	23.0		
20	2.465	550	645	1.17	9.5	14.0	21.0		
20	2.475	555	650	1.17	8.0	15.0	20.0		
20	2.466	545	650	1.19	9.5	14.0	21.0		
20	2.476	545	645	1.18	8.0	15.0	22.0		
20	2.450	545	650	1.19	9.0	14.0	22.0		
20	2.456	560	655	1.17	10.0	15.0	22.0		
20	2.455	550	650	1.18	8.0	14.0	20.5		
20	2.466	540	645	1.19	9.5	15.0	20.0		
20	2.456	545	640	1.17	8.0	14.0	22.0		
20	2.460	540	635	1.18	9.5	15.5	20.0		
20	2.455	540	630	1.17	8.0	14.0	21.0		
20	2.460	545	630	1.16	9.5	15.5	23.0		
20	2.456	540	640	1.19	8.0	14.0	20.0		
20	2.460	545	650	1.19	10.0	16.0	21.0		
20	2.455	555	655	1.18	8.0	15.0	23.0		
20	2.462	540	645	1.19	9.5	14.0	20.0		
20	2.456	540	645	1.19	8.0	15.5	21.0		
20	2.466	540	630	1.17	9.5	14.0	21.0		
20	2.460	545	650	1.19	8.0	15.0	21.5		
20	2.463	560	645	1.15	9.5	14.0	22.0		
20	2.461	540	640	1.19	8.0	15.0	20.0		
20	2.463	545	645	1.18	9.5	14.0	21.5		
20	2.455	540	640	1.19	8.0	15.5	22.0		
20	2.466	560	660	1.18	10.0	14.0	20.0		
20	2.459	565	650	1.15	8.0	15.0	21.0		
20	2.460	560	650	1.16	9.5	16.0	22.0		
20	2.458	560	655	1.17	8.0	14.0	21.0		
20	2.463	555	660	1.19	9.5	15.0	20.0		
20	2.458	550	640	1.16	8.0	14.0	21.0		
20	2.466	550	650	1.18	9.5	15.5	21.0		
20	2.457	550	650	1.18	8.0	14.0	22.0		
20	2.462	545	645	1.18	9.5	15.0	20.0		
20	2.460	560	645	1.15	8.0	14.0	20.0		
20	2.470	545	645	1.18	10.0	16.5	21.5		
20	2.462	545	640	1.17	8.0	14.0	22.0		
20	2.471	545	650	1.19	9.5	15.0	21.0		
20	2.463	545	640	1.17	8.0	14.0	21.5		
20	2.472	545	645	1.18	9.5	15.0	21.0		
20	2.461	560	655	1.17	8.0	16.0	21.5		
20	2.473	550	635	1.15	9.5	14.0	20.0		
20	2.463	535	630	1.18	8.0	15.5	20.5		
20	2.470	545	650	1.19	9.5	14.5	21.0		
20	2.466	545	640	1.17	8.0	14.0	22.0		
20	2.472	540	640	1.19	9.0	16.0	20.0		
20	2.466	530	615	1.16	10.0	15.0	21.0		
20	2.473	530	620	1.17	8.0	14.0	23.0		
20	2.469	545	640	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.473	545	650	1.19	8.0	14.0	22.0		
20	2.466	550	645	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.475	555	650	1.17	8.0	14.0	21.5		
20	2.463	560	650	1.16	9.0	15.0	22.0		
20	2.472	550	650	1.18	8.5	14.0	22.0		
20	2.465	545	650	1.19	9.5	16.5	22.0		
20	2.461	555	660	1.19	8.0	14.0	20.0		
20	2.465	550	650	1.18	9.5	15.0	23.0		
20	2.455	550	625	1.14	8.0	14.0	21.0		
20	2.459	530	630	1.19	9.5	15.5	21.5		
20	2.454	535	625	1.17	8.0	14.0	20.0		
20	2.458	545	635	1.17	10.0	15.5	21.0		
20	2.455	540	640	1.19	8.0	14.0	22.0		
20	2.459	555	660	1.19	10.0	15.0	23.0		
20	2.456	535	635	1.19	9.0	14.0	20.0		
20	2.466	545	645	1.18	8.0	16.0	23.0		
20	2.463	555	650	1.17	10.0	15.0	21.5		
20	2.470	550	665	1.21	9.5	15.5	22.0		
20	2.484	555	670	1.21	8.0	13.5	20.5		
20	2.465	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.476	550	660	1.20	10.0	16.0	22.5		
20	2.469	555	670	1.21	10.5	17.0	23.0		
20	2.478	560	665	1.19	8.0	14.0	20.5		
20	2.473	560	675	1.21	8.0	13.5	20.0		
20	2.482	560	665	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.477	560	665	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.485	555	660	1.19	9.0	15.0	21.5		
								1.40	1.10

20	2.481	555	655	1.18	9.5	15.5	22.0	1.50	1.07
20	2.491	560	660	1.18	8.5	13.5	20.5		
20	2.484	565	665	1.18	8.0	13.5	20.0		
20	2.493	560	670	1.20	8.5	14.0	21.0		
20	2.476	550	660	1.20	9.0	14.5	21.5		
20	2.483	560	660	1.18	8.5	14.0	20.5		
20	2.478	545	655	1.20	10.0	16.0	22.5		
20	2.485	555	665	1.20	9.5	15.0	22.0		
20	2.481	535	650	1.21	10.0	16.5	22.5		
20	2.489	545	665	1.22	10.5	17.0	23.0		
20	2.483	555	670	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.494	545	655	1.20	10.0	16.0	22.5		
20	2.469	530	620	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.475	545	645	1.18	10.0	16.5	22.5		
20	2.477	525	625	1.19	8.5	13.5	20.5		
20	2.481	545	640	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.479	535	630	1.18	9.0	15.0	21.5		
20	2.486	530	640	1.21	9.5	15.5	22.0		
20	2.481	550	655	1.19	10.0	17.0	23.0		
20	2.488	540	645	1.19	10.0	16.5	22.5		
20	2.483	540	650	1.20	9.5	15.0	22.0		
20	2.489	540	645	1.19	10.5	17.0	23.0		
20	2.485	545	655	1.20	10.0	16.5	22.5		
20	2.490	555	660	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.486	550	660	1.20	9.0	14.5	21.5		
20	2.492	545	660	1.21	10.0	16.0	22.5		
20	2.467	555	665	1.20	9.5	15.0	22.0		
20	2.471	555	660	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.469	555	655	1.18	10.5	16.5	23.0		
20	2.475	555	655	1.18	10.0	16.0	22.5		
20	2.470	545	650	1.19	10.5	17.0	23.0		
20	2.477	545	655	1.20	9.5	15.0	22.0		
20	2.472	545	655	1.20	10.0	16.0	22.5		
20	2.480	545	650	1.19	10.0	16.0	22.5		
20	2.484	560	675	1.21	8.5	14.0	21.0		
20	2.481	550	665	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.478	535	625	1.17	8.0	13.5	20.0		
20	2.484	550	660	1.20	8.0	14.0	21.0		
20	2.480	555	670	1.21	9.5	15.0	22.0		
20	2.488	545	650	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.482	555	655	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.491	545	665	1.22	8.0	13.5	20.0		
20	2.483	550	655	1.19	9.5	15.0	22.0		
20	2.493	540	660	1.22	8.5	14.0	21.0		
20	2.466	550	665	1.21	8.5	14.0	21.0		
20	2.469	545	640	1.17	8.5	14.5	21.0		
20	2.470	560	660	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.477	545	670	1.23	9.5	15.5	22.0		
20	2.472	560	660	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.480	565	660	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.481	560	660	1.18	8.5	15.0	21.0		
20	2.488	560	655	1.17	9.0	14.5	21.0		
20	2.483	565	660	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.490	560	675	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.480	560	660	1.18	8.0	13.5	20.5		
20	2.486	560	655	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.483	550	655	1.19	9.0	14.0	21.0		
20	2.487	555	660	1.19	10.0	15.5	22.5		
20	2.472	560	655	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.481	555	650	1.17	9.5	16.0	22.0		
20	2.483	530	625	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.487	525	620	1.18	9.0	14.5	22.0		
20	2.484	560	665	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.489	570	695	1.22	9.0	15.0	22.0		
20	2.471	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.477	555	690	1.24	8.0	13.5	20.0		
20	2.473	560	660	1.18	8.0	14.0	21.0		
20	2.479	560	690	1.23	9.0	14.5	21.0		
20	2.475	555	660	1.19	9.0	15.0	22.0		
20	2.480	555	660	1.19	8.0	13.5	20.0		
20	2.459	550	650	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.448	555	655	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.462	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.452	550	655	1.19	9.0	15.0	22.0		
20	2.454	560	650	1.16	9.0	14.5	21.5		
20	2.457	545	645	1.18	8.5	14.0	21.0		

20	2.451	540	635	1.18	8.5	14.0	20.5	1.45	1.05
20	2.453	550	650	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.456	545	640	1.17	9.0	14.0	21.0		
20	2.453	550	650	1.18	9.5	15.5	22.5		
20	2.458	540	635	1.18	9.0	14.0	20.5		
20	2.461	545	640	1.17	9.0	14.0	21.0		
20	2.455	545	645	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.452	545	640	1.17	9.5	15.0	22.0		
20	2.442	550	650	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.444	550	655	1.19	9.5	15.5	22.5		
20	2.444	535	635	1.19	8.5	14.0	21.0	1.55	1.09
20	2.448	550	650	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.445	550	645	1.17	9.0	14.0	20.5		
20	2.445	550	645	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.449	545	645	1.18	9.0	14.0	21.0		
20	2.447	545	635	1.17	9.5	15.0	22.0		
20	2.445	555	650	1.17	9.5	15.5	22.5		
20	2.444	550	640	1.16	9.0	15.0	22.5		
20	2.447	565	670	1.19	9.0	15.0	22.0		
20	2.445	560	665	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.449	550	655	1.19	8.5	14.0	20.0		
20	2.445	550	645	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.452	560	660	1.18	9.0	15.0	21.5		
20	2.446	550	645	1.17	9.5	15.5	22.5		
20	2.458	555	655	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.453	545	640	1.17	9.0	15.0	22.0	1.60	1.07
20	2.462	555	655	1.18	9.0	14.5	22.0		
20	2.456	550	645	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.465	550	645	1.17	8.5	14.5	21.5		
20	2.459	555	655	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.459	555	655	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.448	560	655	1.17	8.0	14.0	21.0		
20	2.462	540	645	1.19	8.5	14.0	20.5		
20	2.452	560	660	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.454	545	645	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.457	545	640	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.451	555	655	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.453	555	660	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.456	550	650	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.453	545	645	1.18	8.0	13.5	20.5		
20	2.458	540	645	1.19	8.0	13.5	20.0		
20	2.461	555	660	1.19	9.0	15.0	22.0	1.35	1.05
20	2.455	550	650	1.18	8.5	14.0	20.5		
20	2.452	555	660	1.19	9.0	15.5	22.0		
20	2.465	540	645	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.458	550	655	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.466	545	645	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.462	550	650	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.461	545	645	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.455	555	660	1.19	8.5	14.5	21.5		
20	2.468	540	640	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.463	545	640	1.17	9.0	14.0	21.0		
20	2.465	540	640	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.461	555	655	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.469	545	645	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.466	550	650	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.457	550	650	1.18	9.0	14.0	21.0		
20	2.455	555	660	1.19	9.0	14.0	20.5	1.40	0.98
20	2.457	540	640	1.19	8.5	13.5	20.0		
20	2.452	550	645	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.461	550	650	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.458	560	665	1.19	9.0	14.5	21.0		
20	2.467	550	650	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.463	555	660	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.454	550	650	1.18	9.5	15.5	22.5		
20	2.449	560	665	1.19	9.0	14.5	21.0		
20	2.458	560	660	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.452	545	640	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.453	555	660	1.19	8.0	14.0	21.0		
20	2.448	565	665	1.18	9.5	15.5	22.5		
20	2.456	550	650	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.451	560	665	1.19	9.0	15.0	22.0		
20	2.476	560	670	1.20	8.5	13.5	20.5		
20	2.465	560	665	1.19	8.0	13.0	20.0		
20	2.467	555	660	1.19	8.5	13.5	20.0		
20	2.450	555	665	1.20	9.0	14.0	21.0		

20	2.470	550	660	1.20	8.0	13.0	19.5	1.55	1.09
20	2.455	555	660	1.19	8.5	13.5	20.0		
20	2.472	545	660	1.21	9.5	14.5	21.5		
20	2.459	550	665	1.21	10.0	15.0	22.0		
20	2.465	555	660	1.19	9.0	14.0	21.0		
20	2.461	550	660	1.20	9.5	14.5	21.5		
20	2.464	555	670	1.21	9.5	15.5	22.0		
20	2.462	550	670	1.22	11.0	16.0	23.0		
20	2.467	545	660	1.21	10.5	15.5	22.5		
20	2.465	550	670	1.22	10.0	15.0	22.0		
20	2.471	545	660	1.21	11.0	16.0	23.0		
20	2.469	550	660	1.20	9.5	14.5	21.5		
20	2.466	560	665	1.19	9.0	14.0	21.0		
20	2.462	550	660	1.20	10.0	15.0	22.0		
20	2.468	560	665	1.19	11.0	16.0	23.0		
20	2.463	560	670	1.20	10.5	15.5	22.5		
20	2.471	550	660	1.20	9.0	14.0	21.0		
20	2.465	555	660	1.19	9.5	14.0	21.5		
20	2.475	550	655	1.19	10.0	15.5	22.5		
20	2.467	555	660	1.19	10.0	15.0	22.0		
20	2.476	555	670	1.21	9.0	14.0	21.0		
20	2.470	560	675	1.21	9.5	14.5	21.5		
20	2.460	550	660	1.20	8.5	13.5	20.5		
20	2.455	555	670	1.21	9.0	14.0	21.0		
20	2.463	560	685	1.22	11.0	16.0	23.0		
20	2.457	560	675	1.21	10.5	15.5	22.5		
20	2.465	555	670	1.21	9.0	14.0	21.0		
20	2.458	560	670	1.20	8.5	13.5	20.5		
20	2.466	555	670	1.21	9.5	14.5	21.5		
20	2.461	560	675	1.21	10.0	15.0	22.0		
20	2.468	550	660	1.20	10.5	15.5	22.5		
20	2.463	555	670	1.21	9.0	14.0	21.0		
20	2.469	545	645	1.18	10.0	15.0	22.0		
20	2.465	550	650	1.18	10.5	15.5	22.5		
20	2.471	545	660	1.21	10.0	15.0	22.5		
20	2.467	550	665	1.21	9.5	14.5	21.5		
20	2.473	550	660	1.20	9.0	14.0	21.0		
20	2.469	555	660	1.19	8.5	13.5	20.5		
20	2.474	530	640	1.21	10.0	15.0	22.0		
20	2.471	545	650	1.19	11.0	16.0	23.0		
20	2.474	550	650	1.18	9.5	14.0	21.5		
20	2.472	530	640	1.21	9.0	14.5	21.0		
20	2.476	535	640	1.20	10.0	15.0	22.0		
20	2.473	540	645	1.19	11.0	16.0	23.0		
20	2.478	540	650	1.20	10.5	16.0	22.5		
20	2.475	540	635	1.18	10.0	15.5	22.5		
20	2.479	545	640	1.17	10.5	16.0	23.0		
20	2.475	530	615	1.16	9.0	14.0	21.0		
20	2.458	530	625	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.453	525	620	1.18	10.0	15.0	22.0		
20	2.460	565	660	1.17	9.0	14.5	21.0		
20	2.454	570	695	1.22	9.5	15.0	22.0		
20	2.461	560	660	1.18	9.5	13.5	21.0		
20	2.456	555	690	1.24	8.0	13.0	20.0		
20	2.462	560	660	1.18	9.5	14.5	21.0		
20	2.458	560	690	1.23	9.0	14.0	21.0		
20	2.465	555	660	1.19	10.0	15.0	22.0		
20	2.460	555	655	1.18	8.5	13.5	20.0		
20	2.467	560	655	1.17	8.0	13.0	20.0		
20	2.462	545	645	1.18	9.0	14.0	21.0		
20	2.468	555	655	1.18	10.0	15.0	22.0		
20	2.464	555	670	1.21	10.5	14.5	22.0		
20	2.470	550	660	1.20	9.5	14.0	21.5		
20	2.465	545	660	1.21	10.5	15.0	22.5		
20	2.471	550	665	1.21	10.0	14.5	22.0		
20	2.467	555	660	1.19	9.5	14.0	21.0		
20	2.472	555	655	1.18	11.0	15.5	23.0		
20	2.469	555	655	1.18	10.5	15.0	22.5		
20	2.474	545	650	1.19	11.0	16.0	23.0		
20	2.470	545	655	1.20	10.0	14.5	22.0		
20	2.476	545	655	1.20	10.5	15.5	22.5		
20	2.472	545	650	1.19	10.0	15.0	22.5		
20	2.477	560	675	1.21	9.0	14.0	21.0		
20	2.475	550	665	1.21	9.5	14.5	21.5		
20	2.479	545	655	1.20	10.5	15.5	22.5		
20	2.476	540	655	1.21	10.0	15.0	22.0		

20	2.479	545	655	1.20	10.5	17.0	23.0	1.50	0.95
20	2.483	545	655	1.20	10.0	16.5	22.5		
20	2.471	550	655	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.478	560	665	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.484	545	650	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.471	550	655	1.19	9.0	15.0	22.0		
20	2.488	555	660	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.474	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.489	555	660	1.19	8.5	13.5	21.0		
20	2.477	555	660	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.464	545	660	1.21	10.5	16.0	23.0		
20	2.463	545	660	1.21	10.0	16.5	22.5		
20	2.468	555	665	1.20	8.5	14.0	21.0		
20	2.465	545	640	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.473	560	660	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.468	545	670	1.23	9.5	15.5	22.0		
20	2.475	560	645	1.15	8.5	14.0	21.0		
20	2.471	565	655	1.16	8.0	13.5	20.5		
20	2.458	565	665	1.18	9.0	14.0	21.0		
20	2.453	565	660	1.17	8.0	13.0	20.0		
20	2.466	560	645	1.15	8.5	13.5	20.5		
20	2.461	565	650	1.15	8.5	14.0	21.0		
20	2.469	540	635	1.18	10.0	17.0	23.0		
20	2.463	535	635	1.19	10.0	16.5	22.5		
20	2.472	545	640	1.17	9.5	15.0	22.0		
20	2.467	545	650	1.19	8.5	14.5	21.0		
20	2.477	545	640	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.470	545	645	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.466	560	655	1.17	8.5	14.5	21.0		
20	2.462	550	665	1.21	9.0	14.0	21.0		
20	2.468	560	645	1.15	8.5	13.5	21.0		
20	2.464	545	650	1.19	9.0	14.0	21.0		
20	2.469	560	645	1.15	8.5	14.5	21.0		
20	2.467	550	650	1.18	8.5	13.5	21.0		
20	2.467	550	645	1.17	10.0	16.5	23.0		
20	2.463	555	655	1.18	8.5	13.5	20.5		
20	2.468	560	645	1.15	9.0	14.0	21.0		
20	2.463	550	655	1.19	9.0	14.0	21.0		
20	2.470	560	655	1.17	8.5	13.5	20.5		
20	2.466	555	660	1.19	8.0	13.0	20.5		
20	2.472	555	670	1.21	8.5	13.5	20.5		
20	2.468	545	670	1.23	8.0	13.5	20.5		
20	2.474	550	640	1.16	9.5	15.5	22.0		
20	2.470	535	645	1.21	9.5	15.0	22.0		
20	2.475	560	650	1.16	9.0	14.5	21.5		
20	2.471	555	655	1.18	8.5	13.5	20.5		
20	2.477	560	650	1.16	9.0	14.0	21.0		
20	2.467	560	650	1.16	8.0	13.5	20.5		
20	2.464	535	630	1.18	10.0	16.0	22.5		
20	2.469	555	635	1.14	9.5	15.0	22.0		
20	2.465	560	660	1.18	8.0	13.5	20.5		
20	2.471	555	660	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.468	555	635	1.14	10.0	16.0	22.5		
20	2.463	540	635	1.18	10.5	16.5	23.0		
20	2.471	535	625	1.17	9.5	15.0	22.0		
20	2.467	550	660	1.20	8.5	14.0	21.0		
20	2.474	565	650	1.15	9.0	15.5	22.0		
20	2.470	545	635	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.477	555	645	1.16	9.0	14.5	21.5		
20	2.472	545	650	1.19	8.0	13.5	20.0		
20	2.479	540	650	1.20	9.0	15.0	22.0		
20	2.473	540	660	1.22	8.5	14.0	21.0		
20	2.480	555	655	1.18	9.0	14.0	21.0		
20	2.477	545	640	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.482	560	660	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.480	545	645	1.18	9.0	15.5	22.0		
20	2.484	555	660	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.481	560	655	1.17	8.5	14.0	21.0		
20	2.485	560	655	1.17	8.0	13.5	20.5		
20	2.482	555	660	1.19	9.0	14.0	21.0		
20	2.487	560	655	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.483	555	660	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.475	565	655	1.16	10.5	17.0	23.0		
20	2.473	555	660	1.19	10.0	16.5	22.5		
20	2.457	535	615	1.15	9.0	14.0	20.5		
20	2.452	550	630	1.15	9.5	14.5	21.0		

20	2.465	535	615	1.15	9.0	14.0	20.5	1.40	1.02
20	2.455	535	610	1.14	9.0	14.0	20.5		
20	2.461	540	620	1.15	9.0	14.0	20.0		
20	2.457	560	645	1.15	9.5	15.5	22.0		
20	2.455	550	635	1.15	9.5	15.5	22.0		
20	2.460	530	610	1.15	9.0	14.0	20.0		
20	2.459	550	635	1.15	9.0	14.5	21.0		
20	2.464	545	620	1.14	9.0	14.0	20.5		
20	2.462	550	635	1.15	9.0	14.5	21.5		
20	2.463	550	635	1.15	9.5	15.5	22.0		
20	2.458	545	620	1.14	9.0	14.5	21.0		
20	2.461	545	625	1.15	9.0	14.5	21.0		
20	2.465	540	625	1.16	9.5	15.0	21.5		
20	2.468	540	625	1.16	9.5	15.0	21.5		
20	2.459	540	615	1.14	9.0	14.0	20.5		
20	2.463	540	620	1.15	9.0	14.0	20.5		
20	2.466	550	625	1.14	9.5	14.5	21.0		
20	2.461	540	620	1.15	9.0	14.5	21.0		
20	2.467	545	625	1.15	9.5	15.0	21.5		
20	2.463	540	625	1.16	9.5	15.0	21.5		
20	2.469	540	625	1.16	9.5	15.0	21.5		
20	2.460	545	630	1.16	9.0	14.5	21.0		
20	2.473	540	625	1.16	10.0	15.0	21.0		
20	2.466	545	625	1.15	9.0	14.5	20.5		
20	2.456	545	625	1.15	9.0	14.0	21.0		
20	2.447	545	625	1.15	9.0	14.0	21.0		
20	2.463	540	625	1.16	9.5	15.0	20.5		
20	2.457	535	610	1.14	9.5	15.0	21.0		
20	2.466	545	625	1.15	9.5	15.0	22.0		
20	2.458	540	625	1.16	8.5	15.0	20.5		
20	2.465	540	620	1.15	8.5	14.0	21.0		
20	2.459	545	625	1.15	9.0	14.0	22.0		
20	2.467	555	630	1.14	9.0	14.0	22.0		
20	2.461	550	630	1.15	9.0	15.5	21.0		
20	2.458	545	630	1.16	9.5	16.0	22.0		
20	2.447	545	625	1.15	9.5	14.0	21.5		
20	2.459	550	625	1.14	9.0	14.0	21.0		
20	2.452	540	625	1.16	9.0	15.5	20.5		
20	2.463	550	630	1.15	9.0	13.5	21.0		
20	2.456	550	635	1.15	10.0	13.5	22.0		
20	2.469	550	635	1.15	9.0	15.0	22.0		
20	2.465	550	635	1.15	9.0	14.0	20.5		
20	2.471	545	630	1.16	9.5	14.5	22.0		
20	2.464	550	625	1.14	9.5	14.5	22.0		
20	2.475	550	635	1.15	10.0	15.0	22.5		
20	2.467	540	620	1.15	9.5	15.0	20.0		
20	2.452	545	625	1.15	9.0	16.0	20.5		
20	2.444	550	635	1.15	9.0	15.0	22.0		
20	2.457	550	635	1.15	9.5	15.0	22.5		
20	2.451	540	620	1.15	9.5	14.0	22.5		
20	2.460	545	625	1.15	9.0	14.0	21.0		
20	2.453	540	620	1.15	9.0	14.0	20.5		
20	2.455	545	625	1.15	9.0	15.5	21.0		
20	2.450	545	625	1.15	8.5	14.0	21.0		
20	2.458	545	625	1.15	8.5	13.5	22.0		
20	2.456	540	620	1.15	9.0	14.5	21.0		
20	2.465	555	640	1.15	9.0	14.5	22.5		
20	2.458	550	630	1.15	9.0	15.0	22.0		
20	2.468	540	625	1.16	9.5	15.0	20.5		
20	2.461	535	620	1.16	9.5	14.0	20.0		
20	2.474	545	625	1.15	10.0	14.0	22.0		
20	2.476	545	625	1.15	10.5	15.0	21.0		
20	2.479	545	660	1.21	8.0	16.0	20.5		
20	2.480	545	625	1.15	9.5	14.0	21.0		
20	2.459	540	625	1.16	8.0	15.0	21.0		
20	2.452	560	645	1.15	9.5	14.0	21.0		
20	2.461	545	630	1.16	8.0	15.0	22.0		
20	2.455	550	630	1.15	10.0	16.0	20.0		
20	2.462	535	625	1.17	8.0	15.0	21.0		
20	2.459	540	625	1.16	9.5	14.0	22.0		
20	2.465	540	620	1.15	8.0	15.5	20.0		
20	2.461	540	625	1.16	9.5	14.0	20.0		
20	2.466	545	625	1.15	8.0	15.0	21.0		
20	2.464	535	615	1.15	9.5	14.0	20.0		
20	2.449	535	620	1.16	9.5	15.0	21.0		
20	2.453	540	620	1.15	9.5	14.0	23.0		

20	2.454	540	620	1.15	8.0	15.5	20.0		
20	2.459	545	630	1.16	10.0	16.0	22.0		
20	2.460	535	630	1.18	10.0	14.0	20.0	1.40	0.95
20	2.462	540	630	1.17	8.0	15.0	21.0		
20	2.460	545	635	1.17	9.5	14.0	21.0		
20	2.466	550	645	1.17	8.0	15.0	22.0		
20	2.461	545	630	1.16	10.0	14.0	20.0		
20	2.467	545	640	1.17	8.0	15.0	21.0		
20	2.463	535	640	1.20	9.5	16.5	22.0		
20	2.469	540	640	1.19	8.0	14.5	20.0		
20	2.465	540	630	1.17	9.5	15.5	21.0		
20	2.469	540	630	1.17	9.0	15.5	20.0		
20	2.463	540	625	1.16	8.0	14.0	21.0		
20	2.470	545	625	1.15	9.0	15.0	20.0		
20	2.463	540	625	1.16	9.5	14.0	19.5		
20	2.475	540	630	1.17	8.0	15.0	21.0		
20	2.462	540	625	1.16	10.0	14.0	20.0		
20	2.475	545	620	1.14	8.0	15.0	20.0		
20	2.466	555	650	1.17	9.5	14.0	21.5	1.55	1.20
20	2.477	555	655	1.18	8.0	15.0	21.5		
20	2.468	560	650	1.16	9.5	16.0	22.0		
20	2.477	555	655	1.18	8.0	14.0	22.5		
20	2.468	550	640	1.16	9.5	15.0	23.0		
20	2.449	550	650	1.18	8.0	14.0	23.0		
20	2.450	560	650	1.16	9.5	15.0	20.0		
20	2.449	565	650	1.15	8.5	14.0	21.5		
20	2.460	560	660	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.455	560	655	1.17	8.0	14.0	21.0		
20	2.461	550	650	1.18	10.0	15.0	21.0		
20	2.453	550	650	1.18	8.0	14.0	21.5		
20	2.461	545	645	1.18	9.5	15.0	20.5		
20	2.455	545	655	1.20	8.0	14.0	21.0		
20	2.463	555	655	1.18	9.5	15.0	21.5		
20	2.466	555	660	1.19	8.0	14.0	22.5		
20	2.460	540	650	1.20	9.5	16.0	22.0	1.45	1.00
20	2.465	560	665	1.19	8.0	15.0	21.5		
20	2.463	545	650	1.19	10.0	14.0	21.0		
20	2.469	550	655	1.19	8.0	15.0	22.0		
20	2.463	545	650	1.19	9.5	16.0	21.5		
20	2.470	560	660	1.18	8.0	14.0	21.0		
20	2.463	560	650	1.16	9.5	15.0	21.5		
20	2.475	550	645	1.17	8.0	14.0	22.0		
20	2.463	545	650	1.19	10.0	15.0	23.0		
20	2.472	545	650	1.19	8.0	14.0	22.5		
20	2.468	540	645	1.19	9.5	15.5	21.5		
20	2.474	545	650	1.19	8.0	14.0	22.5		
20	2.466	555	660	1.19	9.5	14.0	22.0		
20	2.472	555	650	1.17	8.0	15.0	21.0		
20	2.463	545	650	1.19	9.5	14.0	23.0		
20	2.468	555	655	1.18	8.0	15.5	23.0		
20	2.465	540	630	1.17	9.0	15.0	21.5	1.45	1.15
20	2.475	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.463	555	645	1.16	9.5	15.5	21.0		
20	2.460	550	635	1.15	9.0	15.0	21.5		
20	2.468	545	630	1.16	9.0	15.0	21.5		
20	2.466	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.469	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.470	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.478	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.486	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.475	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.476	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.479	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.480	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.472	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.473	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.470	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5	1.55	1.20
20	2.476	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.476	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.472	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.478	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.475	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.479	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.476	545	630	1.16	9.0	15.0	21.5		
20	2.478	545	630	1.16	9.0	15.0	21.5		
20	2.474	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		

20	2.476	555	645	1.16	10.0	16.0	21.0		
20	2.472	550	635	1.15	9.0	15.0	21.5		
20	2.478	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.475	535	620	1.16	8.5	14.5	22.0		
20	2.476	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.475	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.479	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.473	560	650	1.16	10.0	16.0	20.5		
20	2.478	545	630	1.16	9.0	15.0	21.5		
20	2.473	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.475	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.478	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.476	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.472	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.475	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5	1.50	1.10
20	2.479	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.478	535	630	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.473	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.475	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.474	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.476	535	620	1.16	8.5	14.5	22.0		
20	2.471	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.476	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.478	550	645	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.477	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.476	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.479	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.472	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.476	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.478	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.482	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0	1.55	1.15
20	2.483	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.488	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.487	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.489	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.486	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.488	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.479	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.473	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.469	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.471	535	620	1.16	9.0	14.0	20.5		
20	2.460	560	645	1.15	10.0	16.5	22.0		
20	2.469	555	640	1.15	9.5	15.5	21.5		
20	2.458	555	645	1.16	9.5	16.0	22.0		
20	2.472	550	635	1.15	9.0	15.0	21.5		
20	2.462	550	635	1.15	9.0	15.0	21.5		
20	2.474	545	630	1.16	8.5	14.5	21.0		
20	2.465	550	630	1.15	9.0	15.0	21.0	1.35	0.85
20	2.477	545	635	1.17	9.0	15.0	21.0		
20	2.469	545	630	1.16	8.5	14.0	20.5		
20	2.461	540	625	1.16	9.0	14.0	20.5		
20	2.457	550	625	1.14	9.0	14.0	20.5		
20	2.467	545	630	1.16	9.5	15.0	21.0		
20	2.459	550	625	1.14	9.0	14.0	20.5		
20	2.466	550	650	1.18	10.0	16.0	22.0		
20	2.461	540	630	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.471	555	645	1.16	9.0	14.0	20.5		
20	2.467	555	640	1.15	9.0	14.5	21.0		
20	2.466	560	645	1.15	9.0	15.5	22.0		
20	2.458	540	635	1.18	10.5	16.5	22.5		
20	2.469	540	620	1.15	9.0	14.0	20.5		
20	2.461	535	620	1.16	9.0	14.0	20.5		
20	2.473	540	630	1.17	9.0	14.0	20.0		
20	2.465	540	620	1.15	8.5	13.5	20.0	1.45	1.05
20	2.476	550	630	1.15	9.0	14.5	21.0		
20	2.471	555	645	1.16	9.0	14.5	21.0		
20	2.465	550	635	1.15	10.0	16.5	22.5		
20	2.457	545	640	1.17	9.5	16.0	22.5		
20	2.463	545	635	1.17	9.0	14.5	21.0		
20	2.455	550	635	1.15	9.0	15.0	21.0		
20	2.466	560	650	1.16	9.5	15.5	22.0		
20	2.458	560	655	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.468	555	655	1.18	10.0	16.0	22.5		
20	2.460	555	650	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.474	555	645	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.466	550	645	1.17	9.0	15.0	21.0		

20	2.443	555	660	1.19	9.0	14.5	21.5	1.45	1.02
20	2.441	545	660	1.21	10.0	16.0	22.5		
20	2.451	550	665	1.21	9.5	15.5	22.0		
20	2.450	555	660	1.19	8.5	14.0	21.0		
20	2.450	545	655	1.20	10.5	16.0	23.0		
20	2.455	555	655	1.18	10.0	15.5	22.5		
20	2.454	550	650	1.18	10.0	17.0	23.0		
20	2.457	545	655	1.20	9.5	15.0	22.0		
20	2.459	545	655	1.20	10.0	16.0	22.5		
20	2.464	545	650	1.19	10.0	16.5	22.5		
20	2.454	560	675	1.21	8.5	14.0	21.0		
20	2.457	550	665	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.459	540	625	1.16	9.5	15.0	22.0		
20	2.464	540	620	1.15	8.5	14.0	21.0		
20	2.466	555	640	1.15	10.0	16.5	22.5		
20	2.467	550	630	1.15	9.5	15.0	22.0		
20	2.469	530	625	1.18	8.0	13.5	20.5		
20	2.471	535	620	1.16	8.0	13.5	20.0		
20	2.467	560	645	1.15	9.5	15.5	22.0		
20	2.470	550	630	1.15	9.0	15.0	22.0		
20	2.468	535	625	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.473	550	660	1.20	8.5	14.0	21.0		
20	2.470	565	650	1.15	9.5	15.5	22.0		
20	2.474	545	630	1.16	8.5	14.0	21.0		
20	2.472	555	650	1.17	8.5	14.5	21.5		
20	2.476	545	665	1.22	8.0	13.5	20.0		
20	2.473	550	650	1.18	9.5	16.0	22.0		
20	2.480	540	660	1.22	8.5	14.0	21.0		
20	2.475	555	655	1.18	8.5	14.5	21.0		
20	2.481	545	640	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.477	560	660	1.18	9.5	15.0	22.0		
20	2.482	545	670	1.23	9.0	15.5	22.0		
20	2.479	560	675	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.485	560	675	1.21	8.5	14.0	21.0		
20	2.482	550	670	1.22	9.5	15.5	22.0		
20	2.486	555	675	1.22	10.0	16.0	22.5		
20	2.484	555	660	1.19	8.5	13.5	20.5		
20	2.488	560	660	1.18	8.5	14.0	21.0		
20	2.464	555	655	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.468	560	660	1.18	8.5	13.5	20.5		
20	2.477	565	660	1.17	8.0	13.0	20.0		
20	2.482	565	665	1.18	8.5	14.0	20.5		
20	2.466	535	620	1.16	9.0	14.5	21.5		
20	2.470	535	625	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.468	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.460	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.474	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.466	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.456	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.463	555	645	1.16	10.0	16.0	21.0		
20	2.458	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.463	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.459	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.460	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.454	550	650	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.457	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.459	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.464	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.454	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.457	540	630	1.17	9.0	15.0	22.0		
20	2.459	535	630	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.464	540	635	1.18	9.0	15.0	22.0		
20	2.466	545	645	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.467	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.469	550	650	1.18	10.0	16.0	21.5		
20	2.471	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.467	545	635	1.17	9.0	15.0	21.5		
20	2.470	560	655	1.17	10.0	16.0	20.5		
20	2.468	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.473	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.470	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.474	550	645	1.17	10.0	16.0	21.5		
20	2.472	555	650	1.17	10.0	16.0	21.0		
20	2.476	555	655	1.18	10.0	16.0	21.0		
20	2.473	560	655	1.17	10.0	16.0	20.5		
20	2.466	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		

20	2.461	550	645	1.17	10.0	16	21.5	1.60	1.10
20	2.471	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.467	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.466	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.458	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.469	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.461	540	630	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.473	540	635	1.18	9.0	15	22.0		
20	2.465	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.476	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.471	540	630	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.465	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.457	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.463	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.455	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.466	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.458	560	655	1.17	10.0	16	20.5		
20	2.46	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.459	560	665	1.19	11.0	17	20.5		
20	2.461	550	655	1.19	10.0	16	21.0		
20	2.457	555	660	1.19	10.5	16.5	21.0		
20	2.455	555	660	1.19	10.5	16.5	21.0		
20	2.468	550	650	1.18	10.0	16	21.0		
20	2.459	555	655	1.18	10.5	16.5	21.0		
20	2.458	550	650	1.18	10.0	16	21.5		
20	2.46	555	660	1.19	10.5	16.5	21.0		
20	2.463	555	660	1.19	10.5	16.5	21.0		
20	2.458	560	665	1.19	11.0	17	20.5		
20	2.465	550	655	1.19	10.0	16	21.0		
20	2.463	550	650	1.18	10.0	16	21.0		
20	2.468	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.465	555	655	1.18	10.0	16	20.5		
20	2.467	550	650	1.18	10.0	16	21.0		
20	2.465	550	655	1.19	10.0	16	21.0		
20	2.466	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.47	550	650	1.18	10.0	16	21.0		
20	2.456	550	645	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.461	550	650	1.18	10.0	16	21.0		
20	2.469	555	645	1.16	9.0	14	22.0		
20	2.467	565	655	1.16	8.5	15	20.0		
20	2.475	560	655	1.17	10.0	16	20.0		
20	2.463	550	660	1.20	8.0	15.5	21.0		
20	2.479	555	665	1.20	9.5	16.5	22.0		
20	2.469	555	655	1.18	8.0	14	20.0		
20	2.457	550	650	1.18	10.0	14.5	21.0		
20	2.45	540	635	1.18	8.0	15	20.0		
20	2.458	550	650	1.18	9.5	16.5	23.0		
20	2.453	545	640	1.17	8.5	15	21.0		
20	2.46	550	650	1.18	9.5	14.5	21.0		
20	2.455	545	650	1.19	8.0	15	22.0		
20	2.46	545	630	1.16	9.0	16.5	23.0		
20	2.455	535	625	1.17	8.0	15	21.0		
20	2.462	535	635	1.19	9.0	15	20.5		
20	2.457	535	640	1.20	10.0	16.5	22.0		
20	2.466	540	645	1.19	8.0	15	21.0		
20	2.459	550	645	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.463	555	640	1.15	10.0	16.5	23.0		
20	2.46	560	650	1.16	8.0	15	21.0		
20	2.453	550	645	1.17	9.0	16.5	23.0		
20	2.467	560	650	1.16	9.5	15.5	20.0		
20	2.4555	545	635	1.17	8.5	15.5	20.5		
20	2.463	540	640	1.19	10.0	16	21.0		
20	2.459	560	650	1.16	8.0	16.5	21.0		
20	2.47	545	645	1.18	9.5	15	20.5		
20	2.463	545	645	1.18	8.0	15	20.0		
20	2.472	555	660	1.19	9.5	16.5	22.0		
20	2.463	550	655	1.19	8.0	15	22.0		
20	2.474	555	645	1.16	10.0	16.5	22.0		
20	2.466	540	645	1.19	8.0	15	23.0		
20	2.475	550	645	1.17	9.5	15	21.0		
20	2.468	545	650	1.19	8.0	16.5	22.0		
20	2.476	550	645	1.17	10.0	15	22.0		
20	2.469	545	650	1.19	8.0	16.5	21.0		
20	2.46	555	650	1.17	9.5	15	21.5		
20	2.472	555	645	1.16	8.5	14	20.5		
20	2.477	555	640	1.15	9.0	15	21.5		

20	2.474	555	645	1.16	8.5	14.5	21.0		
20	2.478	545	635	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.476	550	635	1.15	8.5	14	21.0		
20	2.48	545	630	1.16	10.0	16	22.5	1.40	1.15
20	2.479	545	630	1.16	10.5	16.5	23.0		
20	2.482	555	635	1.14	8.5	14	21.0		
20	2.481	540	630	1.17	10.0	16	22.5		
20	2.484	545	625	1.15	10.5	17	23.0		
20	2.483	540	625	1.16	9.5	15.5	22.0		
20	2.487	545	630	1.16	9.0	14.5	21.5		
20	2.467	540	625	1.16	10.5	17	23.0		
20	2.47	550	650	1.18	8.5	14	21.0		
20	2.469	555	660	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.473	565	675	1.19	8.5	14	21.0		
20	2.466	540	645	1.19	10.0	16	22.0		
20	2.459	550	645	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.463	555	640	1.15	9.5	15.5	20.5		
20	2.46	560	650	1.16	10.0	16	20.5		
20	2.453	550	645	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.467	560	650	1.16	10.0	16	20.0		
20	2.4555	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.463	540	640	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.459	560	650	1.16	10.0	16	20.0		
20	2.47	545	645	1.18	10.0	16	21.5		
20	2.463	545	645	1.18	10.0	16	21.5		
20	2.472	555	660	1.19	10.5	16.5	21.0		
20	2.463	550	655	1.19	10.0	16	21.5		
20	2.474	555	645	1.16	10.0	16	21.0		
20	2.466	540	645	1.19	10.0	16	22.0		
20	2.475	550	645	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.468	545	650	1.19	10.0	16	21.5	1.60	1.07
20	2.476	550	645	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.469	545	650	1.19	10.0	16	21.5		
20	2.46	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.472	555	645	1.16	9.5	15.5	20.5		
20	2.477	555	640	1.15	9.5	15.5	20.5		
20	2.469	550	645	1.17	9.5	15.5	21.0		
20	2.472	555	660	1.19	10.5	16.5	20.5		
20	2.468	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.46	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.474	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.466	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.456	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.463	555	645	1.16	10.0	16	21.0		
20	2.458	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.463	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.459	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.46	540	635	1.18	9.0	15	22.0		
20	2.454	550	650	1.18	10.0	16	21.5		
20	2.457	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.459	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.464	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.454	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.457	540	630	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.459	535	630	1.18	9.0	15	22.0		
20	2.464	540	635	1.18	9.0	15	22.0		
20	2.466	545	645	1.18	10.0	16	21.5		
20	2.467	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.469	550	650	1.18	10.0	16	21.5		
20	2.471	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.467	545	635	1.17	9.0	15	21.5	1.65	1.00
20	2.47	560	655	1.17	10.0	16	20.5		
20	2.468	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.473	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.47	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.474	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.472	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.476	555	655	1.18	10.0	16	21.0		
20	2.473	560	655	1.17	10.0	16	20.5		
20	2.466	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.461	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.471	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.467	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.466	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.458	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.469	550	645	1.17	10.0	16	21.5		

20	2.461	540	630	1.17	9.0	15	22.0	1.75	1.10
20	2.473	540	635	1.18	9.0	15	22.0		
20	2.465	535	625	1.17	8.5	14.5	22.0		
20	2.476	545	640	1.17	9.5	15.5	21.5		
20	2.471	540	630	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.465	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.457	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.463	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.455	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.466	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.491	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.488	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.482	560	650	1.16	9.0	14.5	20.0		
20	2.493	560	655	1.17	8.5	15	20.0		
20	2.473	550	660	1.20	9.5	14.5	20.5		
20	2.48	555	650	1.17	8.0	16	21.0		
20	2.477	555	650	1.17	8.0	16.5	22.0		
20	2.484	540	645	1.19	9.0	15	22.0		
20	2.475	560	655	1.17	8.0	14.5	22.0		
20	2.48	560	655	1.17	9.5	16.5	23.0		
20	2.476	565	650	1.15	8.0	15	22.0		
20	2.477	550	660	1.20	10.0	15	19.5		
20	2.478	550	650	1.18	8.0	14	20.5		
20	2.475	555	645	1.16	9.5	15	22.0		
20	2.467	555	655	1.18	8.0	16	20.5		
20	2.466	550	650	1.18	9.5	15.5	21.0		
20	2.47	545	625	1.15	8.0	14	22.0		
20	2.456	545	630	1.16	10.0	15	20.5		
20	2.462	545	650	1.19	8.0	15.5	22.5		
20	2.457	555	655	1.18	9.5	16	20.0		
20	2.463	555	645	1.16	8.5	16.5	22.0		
20	2.459	540	645	1.19	8.5	15	22.5		
20	2.466	540	645	1.19	9.5	16.5	23.0		
20	2.46	560	660	1.18	8.0	15	22.0		
20	2.466	555	650	1.17	9.0	16.5	22.0		
20	2.46	555	650	1.17	10.0	14	21.0		
20	2.469	550	650	1.18	8.0	16.5	20.5		
20	2.463	545	645	1.18	10.0	15	21.0		
20	2.47	540	645	1.19	8.0	14.5	22.0		
20	2.466	545	655	1.20	10.0	15	20.0		
20	2.471	555	650	1.17	8.0	16.5	20.5		
20	2.466	560	655	1.17	9.5	14.5	19.5		
20	2.46	550	655	1.19	8.0	15	21.0		
20	2.468	555	645	1.16	9.5	16	23.0		
20	2.463	550	640	1.16	8.0	15.5	20.0		
20	2.455	555	625	1.13	9.5	16.5	21.5		
20	2.462	540	625	1.16	8.0	15.5	22.0		
20	2.455	545	645	1.18	9.5	16.5	22.0		
20	2.463	560	650	1.16	8.0	15	20.5		
20	2.459	540	645	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.463	545	640	1.17	8.0	14.5	22.0		
20	2.457	560	655	1.17	10.0	14.5	20.0		
20	2.463	540	645	1.19	8.0	15	22.0		
20	2.46	555	660	1.19	9.5	16	21.5		
20	2.469	555	645	1.16	8.0	15.5	20.0		
20	2.461	545	645	1.18	9.5	15	20.0		
20	2.47	550	655	1.19	8.0	16	21.0		
20	2.463	540	650	1.20	10.0	15.5	21.5		
20	2.47	540	650	1.20	8.0	15	20.5		
20	2.465	560	650	1.16	10.0	16.5	21.0		
20	2.472	555	660	1.19	8.0	14	21.5		
20	2.466	555	660	1.19	9.0	15.5	22.5		
20	2.473	555	650	1.17	8.0	14	22.0		
20	2.465	555	660	1.19	9.5	15	21.0		
20	2.475	545	650	1.19	8.5	16.5	23.0		
20	2.466	555	655	1.18	9.5	14	22.0		
20	2.472	540	645	1.19	9.5	15.5	22.0		
20	2.469	545	645	1.18	8.5	16.5	22.0		
20	2.478	545	650	1.19	10.0	16.5	22.5		
20	2.469	545	650	1.19	8.0	15	22.5		
20	2.45	545	645	1.18	10.0	16	21.0		
20	2.456	550	640	1.16	9.0	16	21.5		
20	2.46	550	650	1.18	8.0	15.5	22.0		
20	2.463	545	640	1.17	9.0	15	21.0		
20	2.463	540	645	1.19	8.5	16	22.0		
20	2.467	560	650	1.16	8.0	15.5	21.0		

20	2.486	555	655	1.18	9.5	15.5	22.0	1.45	1.00
20	2.484	560	665	1.19	8.5	14	21.0		
20	2.478	540	630	1.17	10.0	17	23.0		
20	2.473	540	635	1.18	10.0	16.5	22.5		
20	2.481	550	665	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.475	550	640	1.16	9.5	16	22.5		
20	2.474	540	630	1.17	10.5	17	23.0		
20	2.482	555	645	1.16	8.5	14	21.0		
20	2.479	555	650	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.485	550	645	1.17	9.5	15	22.0		
20	2.483	545	640	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.487	545	645	1.18	10.0	16.5	22.5		
20	2.476	545	635	1.17	10.5	17	23.0		
20	2.481	540	645	1.19	10.0	16	22.5		
20	2.468	555	660	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.465	560	655	1.17	8.0	13.5	20.5		
20	2.471	550	640	1.16	10.0	17	23.0		
20	2.463	550	645	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.47	545	640	1.17	10.0	16	22.5		
20	2.466	550	650	1.18	8.5	14	21.0		
20	2.472	555	650	1.17	10.5	17	23.0		
20	2.465	555	655	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.475	560	650	1.16	9.5	15	22.0		
20	2.469	555	655	1.18	10.0	15.5	22.5		
20	2.477	545	640	1.17	10.5	17	23.0		
20	2.47	550	650	1.18	10.0	16.5	23.0		
20	2.479	560	650	1.16	8.5	14	21.0		
20	2.471	555	650	1.17	8.0	13.5	20.5		
20	2.48	550	645	1.17	9.0	14.5	21.5		
20	2.474	550	645	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.463	545	650	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.457	545	650	1.19	9.5	15.5	22.5		
20	2.463	560	650	1.16	9.5	15	22.0		
20	2.46	560	655	1.17	8.0	13.5	20.5		
20	2.469	550	650	1.18	9.0	14.5	21.5		
20	2.461	550	650	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.47	565	685	1.21	8.5	14	21.0		
20	2.463	560	665	1.19	9.5	14.5	22.0		
20	2.47	560	665	1.19	8.0	13.5	20.5		
20	2.465	555	685	1.23	8.5	14	21.0		
20	2.472	560	645	1.15	8.5	14.5	21.0		
20	2.466	565	655	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.473	565	665	1.18	8.0	13.5	20.5		
20	2.468	565	660	1.17	8.0	13	20.0		
20	2.461	560	645	1.15	8.5	14	20.5		
20	2.47	565	650	1.15	8.5	14	21.0		
20	2.462	540	635	1.18	10.5	16.5	23.0		
20	2.473	535	635	1.19	10.0	16	22.5		
20	2.463	540	625	1.16	9.5	15	22.0		
20	2.475	540	620	1.15	8.5	14	21.0		
20	2.468	555	640	1.15	10.0	15.5	22.5		
20	2.476	550	630	1.15	9.5	15	22.0		
20	2.471	530	625	1.18	8.0	13.5	20.5		
20	2.48	535	620	1.16	8.0	13	20.0		
20	2.473	560	645	1.15	9.0	15.5	22.0		
20	2.48	550	630	1.15	9.5	15	22.0		
20	2.477	560	660	1.18	8.0	13.5	20.0		
20	2.484	565	660	1.17	8.5	14	21.0		
20	2.475	560	660	1.18	8.5	13.5	21.0		
20	2.48	560	655	1.17	9.0	14	21.0		
20	2.479	565	660	1.17	8.5	14	21.0		
20	2.471	560	675	1.21	9.0	14.5	21.5		
20	2.488	560	655	1.17	10.0	16	22.5		
20	2.487	555	660	1.19	9.5	15	22.0		
20	2.469	555	655	1.18	10.5	17	23.0		
20	2.462	545	655	1.20	10.0	16	22.5		
20	2.476	560	655	1.17	9.5	15.5	22.0		
20	2.47	560	665	1.19	9.0	14.5	21.5		
20	2.471	550	640	1.16	9.5	15	21.5		
20	2.469	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.472	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.473	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.475	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.476	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.477	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.478	550	635	1.15	9.0	15	21.5		

20	2.477	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.474	545	635	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.472	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.475	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.476	550	635	1.15	9.0	15	21.5	1.45	0.95
20	2.471	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.473	540	625	1.16	8.5	14.5	22.0		
20	2.475	555	650	1.17	10.0	16	21.0		
20	2.478	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.479	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.472	545	635	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.471	540	630	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.476	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.475	540	630	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.473	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.476	555	645	1.16	10.0	16	21.0		
20	2.478	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.476	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.479	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.478	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.476	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.472	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.471	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.476	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.469	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.463	555	645	1.16	10.0	16	21.0		
20	2.468	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.467	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.468	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.469	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.465	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.469	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.467	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.463	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.469	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.468	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.467	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.469	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.468	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.467	545	635	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.466	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.467	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.468	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.468	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.465	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.469	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.481	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.483	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.487	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.482	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.485	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.488	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.487	545	630	1.16	9.0	15	21.5		
20	2.486	545	635	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.482	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.486	555	645	1.16	10.0	16	21.0		
20	2.485	545	635	1.17	9.0	15	21.5		
20	2.487	545	630	1.16	9.0	15	22.0		
20	2.485	545	635	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.486	550	635	1.15	9.0	15	21.5		
20	2.487	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.488	550	645	1.17	10.0	16	21.5		
20	2.486	545	635	1.17	9.0	15	22.0		
20	2.487	550	640	1.16	9.5	15.5	21.5		
20	2.464	555	645	1.16	10.0	16	22.0		
20	2.46	545	630	1.16	8.0	17	21.0		
20	2.467	555	640	1.15	9.5	15.5	20.0		
20	2.462	565	660	1.17	8.0	15	22.0		
20	2.469	545	625	1.15	9.5	14.5	20.0		
20	2.466	555	640	1.15	8.0	16	22.0		
20	2.461	540	635	1.18	9.5	15.5	22.0		
20	2.46	550	640	1.16	8.0	16	20.5		
20	2.45	545	645	1.18	9.0	15.5	21.0		
20	2.455	550	640	1.16	8.0	16	21.0		
20	2.452	560	645	1.15	9.5	15	23.0		
20	2.456	555	645	1.16	8.0	17	20.0		
								1.40	1.05

20	2.456	545	635	1.17	9.5	15.5	20.5		
20	2.46	550	645	1.17	8.0	15.5	22.0		
20	2.459	560	650	1.16	10.0	16	21.0		
20	2.466	545	655	1.20	8.0	15	20.5		
20	2.459	550	645	1.17	9.5	16	20.5		
20	2.467	550	655	1.19	8.0	16.5	20.0		
20	2.461	545	645	1.18	9.5	15	22.0		
20	2.469	550	650	1.18	8.0	16.5	21.5		
20	2.463	560	645	1.15	10.0	17	21.0		
20	2.469	545	650	1.19	8.0	15	22.0	1.45	1.00
20	2.463	560	645	1.15	9.5	15	22.0		
20	2.47	550	645	1.17	8.0	16	22.0		
20	2.466	550	660	1.20	9.5	16	20.0		
20	2.472	545	650	1.19	8.0	15.5	21.0		
20	2.468	540	645	1.19	10.0	16.5	21.0		
20	2.472	535	640	1.20	8.0	15	22.0		