

Station	1	width	heights	Stems	distance from	height from
				bow	stern	0" waterline
	1	2/16	4 1/16	bottom	168	1 12/16
	1	6/16	4 14/16		177	2 6/16
	1	11/16	5 13/16		180	2 13/16
	1	12/16	6		181 13/16	3 2/16
	1	1 1/16	6 14/16		183 10/16	3 11/16
	1	1 5/16	7 12/16		185 6/16	4 5/16
	1	1 7/16	8 2/16		187 3/16	5 2/16
	1	1 10/16	8 14/16		192	7 10/16
	1	1 13/16	9 8/16		204	15 3/16
	1	1 15/16	10 1/16	bow-top		
	1	1 15/16	10 8/16		192	14 2/16
	1	1 15/16	10 13/16		180	12 15/16
	1	1 15/16	10 15/16		168	11 14/16
	1	1 14/16	11			
	1	1 13/16	11 2/16	stern-bottom		
	1	1 11/16	11 3/16		24	1
	1	1 4/16	11 4/16		21	1 3/16
	1	5/16	11 6/16		18	1 9/16
	1	0	11 6/16		15	2 3/16
Station	2	0	0		12	3 6/16
	2	0	10 7/16		6	7 7/16
	2	1 4/16	10 6/16	stern-top		
	2	2 4/16	10 5/16		12	11 6/16
	2	2 15/16	10 4/16		24	10 7/16
	2	3 7/16	10 2/16		0	12 5/16
	2	3 10/16	10 1/16			
	2	3 12/16	9 15/16	Sheerline Markers		
	2	3 14/16	9 11/16	Station	Height	
	2	3 15/16	9 9/16	16	12 15/16	
	2	3 15/16	9 5/16	15	11 2/16	
	2	3 15/16	9 2/16	14	9 14/16	
	2	3 13/16	8 8/16	13	8 12/16	
	2	3 11/16	7 13/16	12	8	
	2	3 8/16	7	11	7 9/16	
	2	3 4/16	6 4/16	10	7 5/16	
	2	2 15/16	5 7/16	9	7 4/16	
	2	2 13/16	5 1/16	8	7 1/16	
	2	2 10/16	4 11/16	7	6 14/16	
	2	2 7/16	4 5/16	6	6 13/16	
	2	2 3/16	3 15/16	5	7 1/16	
	2	2	3 9/16	4	7 9/16	
	2	1 12/16	3 3/16	3	8 4/16	
	2	1 4/16	2 9/16	2	9 6/16	
	2	7/16	1 10/16	1	10 11/16	
	2	4/16	1 5/16			

	2	0	1
Station	3	0	0
	3	0	9 13/16
	3	14/16	9 13/16
	3	2 8/16	9 12/16
	3	3 3/16	9 11/16
	3	3 12/16	9 10/16
	3	4 4/16	9 9/16
	3	4 10/16	9 8/16
	3	4 15/16	9 6/16
	3	5 4/16	9 4/16
	3	5 7/16	9 1/16
	3	5 9/16	8 15/16
	3	5 10/16	8 12/16
	3	5 11/16	8 9/16
	3	5 11/16	8 4/16
	3	5 11/16	7 15/16
	3	5 10/16	7 10/16
	3	5 10/16	7 3/16
	3	5 8/16	6 13/16
	3	5 5/16	5 15/16
	3	5 3/16	5 8/16
	3	5 1/16	5 1/16
	3	4 14/16	4 10/16
	3	4 11/16	4 4/16
	3	4 8/16	3 15/16
	3	4 5/16	3 9/16
	3	4 1/16	3 4/16
	3	3 13/16	2 15/16
	3	3 9/16	2 10/16
	3	3 4/16	2 6/16
	3	2 14/16	2 2/16
	3	2 8/16	1 14/16
	3	2 2/16	1 11/16
	3	1 5/16	1 4/16
	3	0	10/16
Station	4	0	0
	4	0	9 5/16
	4	1 1/16	9 5/16
	4	2 2/16	9 4/16
	4	3 15/16	9 3/16
	4	4 10/16	9 2/16
	4	5 4/16	9 1/16
	4	5 13/16	9
	4	6 4/16	8 14/16
	4	6 10/16	8 12/16
	4	6 12/16	8 10/16

	4	6 14/16	8 8/16
	4	7	8 5/16
	4	7 1/16	8 2/16
	4	7 2/16	7 14/16
	4	7 3/16	7 9/16
	4	7 3/16	7 3/16
	4	7 2/16	6 12/16
	4	7 2/16	6 5/16
	4	7	5 13/16
	4	6 15/16	5 5/16
	4	6 13/16	4 14/16
	4	6 10/16	4 6/16
	4	6 8/16	3 15/16
	4	6 5/16	3 9/16
	4	6 2/16	3 3/16
	4	5 14/16	2 13/16
	4	5 10/16	2 8/16
	4	5 5/16	2 4/16
	4	5	2
	4	4 11/16	1 13/16
	4	4 4/16	1 9/16
	4	3 13/16	1 6/16
	4	3 6/16	1 4/16
	4	2 13/16	1 1/16
	4	1 12/16	13/16
	4	0	7/16
Station	5	0	0
	5	0	8 13/16
	5	1 3/16	8 13/16
	5	2 5/16	8 12/16
	5	4 7/16	8 11/16
	5	6 1/16	8 10/16
	5	6 12/16	8 9/16
	5	7 5/16	8 8/16
	5	7 12/16	8 5/16
	5	7 15/16	8 4/16
	5	8 1/16	8 1/16
	5	8 3/16	7 15/16
	5	8 5/16	7 11/16
	5	8 6/16	7 7/16
	5	8 6/16	7 1/16
	5	8 6/16	6 11/16
	5	8 6/16	6 4/16
	5	8 4/16	5 12/16
	5	8 3/16	5 4/16
	5	8 1/16	4 11/16
	5	7 15/16	4 3/16

	5	7 12/16	3 11/16
	5	7 10/16	3 4/16
	5	7 7/16	2 13/16
	5	7 3/16	2 8/16
	5	7	2 2/16
	5	6 11/16	1 14/16
	5	6 7/16	1 10/16
	5	6 1/16	1 6/16
	5	5 10/16	1 3/16
	5	5 3/16	1 1/16
	5	4 11/16	15/16
	5	4 2/16	13/16
	5	3 8/16	11/16
	5	2 13/16	9/16
	5	1 7/16	7/16
	5	0	5/16
Station	6	0	0
	6	0	8 11/16
	6	1 4/16	8 10/16
	6	2 8/16	8 10/16
	6	4 3/16	8 9/16
	6	5 12/16	8 8/16
	6	6 11/16	8 8/16
	6	7 7/16	8 7/16
	6	8 2/16	8 5/16
	6	8 10/16	8 3/16
	6	8 13/16	8 1/16
	6	9	7 15/16
	6	9 2/16	7 12/16
	6	9 3/16	7 8/16
	6	9 4/16	7 3/16
	6	9 5/16	6 13/16
	6	9 5/16	6 6/16
	6	9 4/16	5 15/16
	6	9 3/16	5 6/16
	6	9 1/16	4 13/16
	6	8 15/16	4 4/16
	6	8 13/16	3 12/16
	6	8 10/16	3 3/16
	6	8 7/16	2 12/16
	6	8 4/16	2 5/16
	6	8	2
	6	7 12/16	1 11/16
	6	7 8/16	1 7/16
	6	7 2/16	1 3/16
	6	6 12/16	1
	6	6 5/16	14/16

	6	5 13/16	12/16
	6	5 4/16	10/16
	6	4 10/16	8/16
	6	3 3/16	6/16
	6	1 10/16	4/16
	6	0	2/16
Station	7	0	0
	7	0	9 9/16
	7	1 14/16	9 7/16
	7	3 12/16	9 5/16
	7	5 8/16	9 3/16
	7	6 9/16	9 1/16
	7	7 8/16	9
	7	8 5/16	8 13/16
	7	8 15/16	8 10/16
	7	9 3/16	8 8/16
	7	9 7/16	8 5/16
	7	9 9/16	8 2/16
	7	9 12/16	7 14/16
	7	9 13/16	7 10/16
	7	9 14/16	7 4/16
	7	9 14/16	6 13/16
	7	9 14/16	6 6/16
	7	9 14/16	5 13/16
	7	9 13/16	5 4/16
	7	9 11/16	4 11/16
	7	9 9/16	4 1/16
	7	9 6/16	3 8/16
	7	9 3/16	2 15/16
	7	9	2 8/16
	7	8 13/16	2 1/16
	7	8 8/16	1 12/16
	7	8 4/16	1 7/16
	7	7 14/16	1 3/16
	7	7 8/16	1
	7	7 2/16	13/16
	7	6 10/16	11/16
	7	6 1/16	9/16
	7	4 13/16	7/16
	7	3 5/16	4/16
	7	1 11/16	2/16
	7	0	1/16
Station	8	0	0
	8	0	11 9/16
	8	2 9/16	11 3/16
	8	5	10 12/16
	8	6 3/16	10 9/16

8	7	4/16	10	5/16	
8	8	3/16	10		
8	8	10/16	9	14/16	
8	8	15/16	9	11/16	
8	9	4/16	9	7/16	
8	9	9/16	9	4/16	
8	9	12/16	9		
8	9	15/16	8	11/16	
8	10	1/16	8	5/16	
8	10	3/16	7	15/16	
8	10	4/16	7	9/16	
8	10	4/16	7	1/16	
8	10	4/16	6	8/16	
8	10	3/16	5	15/16	
8	10	2/16	5	6/16	
8	10		4	12/16	
8	9	14/16	4	2/16	
8	9	12/16	3	9/16	
8	9	9/16	3		
8	9	5/16	2	9/16	
8	9	1/16	2	2/16	
8	8	13/16	1	12/16	
8	8	8/16	1	8/16	
8	8	2/16	1	4/16	
8	7	12/16	1		
8	7	5/16		14/16	
8	6	12/16		11/16	
8	6	3/16		9/16	
8	4	14/16		6/16	
8	3	6/16		4/16	
8	1	11/16		2/16	
8	0			1/16	
Station	9	0	0		
	9	0	12	7/16	
	9	2	9/16	12	
	9	3	13/16	11	12/16
	9	5		11	8/16
	9	6	3/16	11	3/16
	9	7	4/16	10	14/16
	9	7	12/16	10	12/16
	9	8	3/16	10	9/16
	9	8	10/16	10	5/16
	9	8	15/16	10	2/16
	9	9	4/16	9	14/16
	9	9	9/16	9	10/16
	9	9	12/16	9	5/16
	9	9	15/16	8	15/16

9	10	1/16	8	9/16
9	10	2/16	8	3/16
9	10	3/16	7	12/16
9	10	3/16	7	4/16
9	10	3/16	6	11/16
9	10	2/16	6	2/16
9	10	1/16	5	8/16
9	9	15/16	4	14/16
9	9	12/16	4	5/16
9	9	10/16	3	12/16
9	9	7/16	3	3/16
9	9	3/16	2	11/16
9	8	15/16	2	4/16
9	8	10/16	1	15/16
9	8	5/16	1	10/16
9	8		1	5/16
9	7	9/16	1	2/16
9	7	2/16		15/16
9	6	10/16		12/16
9	6	1/16		10/16
9	5	7/16		9/16
9	4	12/16		7/16
9	3	4/16		5/16
9	1	11/16		4/16
9	0			3/16
Station	10	0		0
	10	0		11 11/16
	10	2	9/16	11 5/16
	10	3	12/16	11 2/16
	10	4	15/16	10 15/16
	10	6	1/16	10 12/16
	10	7		10 8/16
	10	7	14/16	10 3/16
	10	8	4/16	10
	10	8	10/16	9 13/16
	10	8	14/16	9 10/16
	10	9	2/16	9 6/16
	10	9	5/16	9 2/16
	10	9	8/16	8 14/16
	10	9	10/16	8 9/16
	10	9	11/16	8 3/16
	10	9	11/16	7 12/16
	10	9	11/16	7 5/16
	10	9	10/16	6 13/16
	10	9	9/16	6 4/16
	10	9	7/16	5 11/16
	10	9	5/16	5 1/16

	10	9 2/16	4 8/16
	10	8 15/16	3 15/16
	10	8 12/16	3 6/16
	10	8 8/16	2 15/16
	10	8 4/16	2 8/16
	10	7 15/16	2 2/16
	10	7 10/16	1 13/16
	10	7 5/16	1 8/16
	10	6 15/16	1 5/16
	10	6 8/16	1 1/16
	10	6	15/16
	10	5 8/16	13/16
	10	4 15/16	11/16
	10	4 5/16	10/16
	10	2 15/16	8/16
	10	1 8/16	6/16
	10	0	5/16
Station	11	0	0
	11	0	11 4/16
	11	1 4/16	11 2/16
	11	2 8/16	10 15/16
	11	3 10/16	10 13/16
	11	4 12/16	10 10/16
	11	5 12/16	10 7/16
	11	6 10/16	10 4/16
	11	7 6/16	10
	11	8	9 12/16
	11	8 4/16	9 9/16
	11	8 8/16	9 6/16
	11	8 11/16	9 2/16
	11	8 13/16	8 15/16
	11	8 15/16	8 10/16
	11	9	8 5/16
	11	9	7 15/16
	11	9	7 8/16
	11	8 15/16	7 1/16
	11	8 13/16	6 8/16
	11	8 11/16	5 15/16
	11	8 8/16	5 6/16
	11	8 5/16	4 13/16
	11	8 2/16	4 5/16
	11	7 14/16	3 12/16
	11	7 10/16	3 5/16
	11	7 6/16	2 14/16
	11	7 1/16	2 8/16
	11	6 12/16	2 3/16
	11	6 7/16	1 15/16

	11	6 1/16	1 11/16
	11	5 10/16	1 8/16
	11	5 3/16	1 5/16
	11	4 12/16	1 3/16
	11	4 4/16	1 1/16
	11	3 11/16	15/16
	11	2 8/16	13/16
	11	1 4/16	11/16
	11	0	9/16
Station	12	0	0
	12	0	11
	12	1 3/16	10 15/16
	12	2 5/16	10 13/16
	12	3 6/16	10 11/16
	12	4 6/16	10 9/16
	12	5 4/16	10 7/16
	12	6	10 5/16
	12	6 10/16	10 2/16
	12	7 2/16	9 14/16
	12	7 6/16	9 12/16
	12	7 9/16	9 9/16
	12	7 11/16	9 7/16
	12	7 14/16	9 3/16
	12	7 15/16	8 15/16
	12	8	8 11/16
	12	8	8 6/16
	12	8	8
	12	7 15/16	7 9/16
	12	7 13/16	7 1/16
	12	7 11/16	6 9/16
	12	7 8/16	6
	12	7 4/16	5 8/16
	12	7 1/16	5
	12	6 13/16	4 8/16
	12	6 8/16	4
	12	6 4/16	3 10/16
	12	6	3 4/16
	12	5 11/16	2 14/16
	12	5 6/16	2 10/16
	12	5 1/16	2 6/16
	12	4 11/16	2 2/16
	12	4 5/16	1 15/16
	12	3 14/16	1 12/16
	12	3 7/16	1 10/16
	12	2 8/16	1 5/16
	12	1 8/16	1 2/16
	12	0	13/16

Station	13	0	0
	13	0	11 2/16
	13	1 1/16	11 1/16
	13	2 1/16	10 15/16
	13	3 13/16	10 12/16
	13	4 8/16	10 11/16
	13	5 2/16	10 9/16
	13	5 9/16	10 7/16
	13	6	10 5/16
	13	6 6/16	10 1/16
	13	6 8/16	9 15/16
	13	6 10/16	9 13/16
	13	6 11/16	9 9/16
	13	6 12/16	9 6/16
	13	6 13/16	9 1/16
	13	6 12/16	8 12/16
	13	6 11/16	8 6/16
	13	6 9/16	7 15/16
	13	6 7/16	7 8/16
	13	6 4/16	7
	13	6	6 8/16
	13	5 13/16	6 1/16
	13	5 9/16	5 9/16
	13	5 5/16	5 2/16
	13	5 1/16	4 12/16
	13	4 13/16	4 6/16
	13	4 8/16	4
	13	4 4/16	3 11/16
	13	3 15/16	3 7/16
	13	3 11/16	3 3/16
	13	3 5/16	2 15/16
	13	3	2 11/16
	13	2 10/16	2 8/16
	13	1 15/16	2 2/16
	13	12/16	1 9/16
	13	0	1 3/16
Station	14	0	0
	14	0	11 14/16
	14	14/16	11 12/16
	14	2 7/16	11 9/16
	14	3 9/16	11 7/16
	14	4	11 5/16
	14	4 6/16	11 4/16
	14	4 11/16	11 2/16
	14	4 15/16	10 15/16
	14	5 1/16	10 14/16
	14	5 3/16	10 11/16

	14	5	5/16	10	9/16
	14	5	6/16	10	6/16
	14	5	6/16	10	2/16
	14	5	6/16	9	13/16
	14	5	5/16	9	8/16
	14	5	3/16	9	3/16
	14	5	1/16	8	12/16
	14	4	15/16	8	6/16
	14	4	12/16	7	15/16
	14	4	5/16	7	2/16
	14	3	13/16	6	5/16
	14	3	9/16	5	15/16
	14	3	1/16	5	4/16
	14	2	9/16	4	10/16
	14	2		4	1/16
	14		15/16	2	15/16
	14		7/16	2	6/16
	14		3/16	2	1/16
	14	0		1	12/16
Station	15	0		0	
	15	0		12	15/16
	15	1	2/16	12	12/16
	15	2	2/16	12	10/16
	15	2	7/16	12	9/16
	15	2	12/16	12	7/16
	15	3		12	6/16
	15	3	3/16	12	4/16
	15	3	7/16	12	1/16
	15	3	11/16	11	14/16
	15	3	12/16	11	11/16
	15	3	13/16	11	9/16
	15	3	14/16	11	5/16
	15	3	14/16	11	2/16
	15	3	13/16	10	14/16
	15	3	12/16	10	9/16
	15	3	10/16	10	4/16
	15	3	8/16	9	15/16
	15	3	5/16	9	10/16
	15	2	15/16	8	15/16
	15	2	9/16	8	3/16
	15	2	5/16	7	14/16
	15	1	10/16	6	12/16
	15	1	3/16	6	
	15		12/16	5	4/16
	15		10/16	4	15/16
	15		7/16	4	9/16
	15		5/16	4	3/16

	15	3/16	3 13/16
	15	2/16	3 7/16
	15	1/16	3 2/16
	15	0	2 13/16
Station	16	0	0
	16	0	7 11/16
	16	2/16	8 3/16
	16	4/16	8 10/16
	16	6/16	9 1/16
	16	8/16	9 8/16
	16	11/16	9 14/16
	16	14/16	10 4/16
	16	1 3/16	10 15/16
	16	1 8/16	11 9/16
	16	1 12/16	12 1/16
	16	1 14/16	12 5/16
	16	1 15/16	12 8/16
	16	2	12 12/16
	16	2	12 15/16
	16	2	13 1/16
	16	1 15/16	13 4/16
	16	1 13/16	13 6/16
	16	1 12/16	13 8/16
	16	1 10/16	13 10/16
	16	1 7/16	13 12/16
	16	1 4/16	13 13/16
	16	1	13 14/16
	16	7/16	14
	16	0	14 2/16