

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

General Barge Information:

Barge Size	195 ft. x 35 ft.
Total Capacity (Liquid Tons)	1489
Compartment Lining	Americoat #75
Compartments (Number)	3
Drafts (At Capacity)	9 ft. 0 in.
Pump Type	Diesel
Pump Capacity (GPM)	1050

Compartment Information

Barge tables are given as innages in U.S. gallons. For caustic soda and caustic potash, the Surveyor will normally take outage measurements and subtract this value from the below noted compartment gauge height to obtain innage values.

<u>COMPARTMENT</u>	<u>GAUGE POINT</u>	<u>GAUGE HEIGHT</u>	<u>GALLONS BELOW STRIKER PLATE</u>
1	Rim of stand pipe - opposite hinge	15' 6"	1446
2	Rim of stand pipe - opposite hinge	15' 5-3/4"	1675
3	Rim of stand pipe - opposite hinge	15' 6"	996

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 1

0 FEET				1 FEET				2 FEET			
0"-0/8	1446	6"-0/8	6860	0"-0/8	12273	6"-0/8	17685	0"-0/8	23097	6"-0/8	28501
0"-1/8	1559	6"-1/8	6973	0"-1/8	12385	6"-1/8	17798	0"-1/8	23210	6"-1/8	28613
0"-2/8	1672	6"-2/8	7086	0"-2/8	12498	6"-2/8	17910	0"-2/8	23323	6"-2/8	28725
0"-3/8	1785	6"-3/8	7198	0"-3/8	12611	6"-3/8	18023	0"-3/8	23435	6"-3/8	28838
0"-4/8	1897	6"-4/8	7311	0"-4/8	12724	5"-4/8	18136	0"-4/8	23548	6"-4/8	28950
0"-5/8	2010	6"-5/8	7424	0"-5/8	12836	6"-5/8	18249	0"-5/8	23661	6"-5/8	29062
0"-6/8	2123	6"-6/8	7537	0"-6/8	12949	6"-6/8	18361	0"-6/8	23774	6"-6/8	29174
0"-7/8	2236	6"-7/8	7650	0"-7/8	13062	6"-7/8	18474	0"-7/8	23886	6"-7/8	29287
1"-0/8	2349	7"-0/8	7762	1"-0/8	13175	7"-0/8	18587	1"-0/8	23999	7"-0/8	29399
1"-1/8	2461	7"-1/8	7875	1"-1/8	13287	7"-1/8	18700	1"-1/8	24112	7"-1/8	29511
1"-2/8	2574	7"-2/8	7988	1"-2/8	13400	7"-2/8	18812	1"-2/8	24225	7"-2/8	29624
1"-3/8	2687	7"-3/8	8101	1"-3/8	13513	7"-3/8	18925	1"-3/8	24337	7"-3/8	29736
1"-4/8	2800	7"-4/8	8213	1"-4/8	13626	7"-4/8	19038	1"-4/8	24450	7"-4/8	29848
1"-5/8	2913	7"-5/8	8326	1"-5/8	13738	7"-5/8	19151	1"-5/8	24563	7"-5/8	29961
1"-6/8	3025	7"-6/8	8439	1"-6/8	13851	7"-6/8	19263	1"-6/8	24676	7"-6/8	30073
1"-7/8	3138	7"-7/8	8552	1"-7/8	13964	7"-7/8	19376	1"-7/8	24788	7"-7/8	30185
2"-0/8	3251	8"-0/8	8664	2"-0/8	14077	8"-0/8	19489	2"-0/8	24901	8"-0/8	30298
2"-1/8	3364	8"-1/8	8777	2"-1/8	14189	8"-1/8	19602	2"-1/8	25014	8"-1/8	30410
2"-2/8	3477	8"-2/8	8890	2"-2/8	14302	8"-2/8	19714	2"-2/8	25127	8"-2/8	30522
2"-3/8	3589	8"-3/8	9003	2"-3/8	14415	8"-3/8	19827	2"-3/8	25239	8"-3/8	30635
2"-4/8	3702	8"-4/8	9115	2"-4/8	14528	8"-4/8	19940	2"-4/8	25352	8"-4/8	30747
2"-5/8	3815	8"-5/8	9228	2"-5/8	14640	8"-5/8	20053	2"-5/8	25465	8"-5/8	30859
2"-6/8	3928	8"-6/8	9341	2"-6/8	14753	8"-6/8	20165	2"-6/8	25578	8"-6/8	30971
2"-7/8	4041	8"-7/8	9454	2"-7/8	14866	8"-7/8	20278	2"-7/8	25690	8"-7/8	31084
3"-0/8	4154	9"-0/8	9566	3"-0/8	14979	9"-0/8	20391	3"-0/8	25803	9"-0/8	31196
3"-1/8	4266	9"-1/8	9679	3"-1/8	15091	9"-1/8	20504	3"-1/8	25916	9"-1/8	31308
3"-2/8	4379	9"-2/8	9792	3"-2/8	15204	9"-2/8	20616	3"-2/8	26029	9"-2/8	31421
3"-3/8	4492	9"-3/8	9905	3"-3/8	15317	9"-3/8	20729	3"-3/8	26142	9"-3/8	31533
3"-4/8	4605	9"-4/8	10017	3"-4/8	15430	9"-4/8	20842	3"-4/8	26254	9"-4/8	31645
3"-5/8	4718	9"-5/8	10130	3"-5/8	15542	9"-5/8	20955	3"-5/8	26367	9"-5/8	31758
3"-6/8	4830	9"-6/8	10243	3"-6/8	15655	9"-6/8	21067	3"-6/8	26479	9"-6/8	31870
3"-7/8	4943	9"-7/8	10356	3"-7/8	15768	9"-7/8	21180	3"-7/8	26591	9"-7/8	31982
4"-0/8	5056	10"-0/8	10468	4"-0/8	15881	10"-0/8	21293	4"-0/8	26704	10"-0/8	32095
4"-1/8	5169	10"-1/8	10581	4"-1/8	15993	10"-1/8	21406	4"-1/8	26816	10"-1/8	32207
4"-2/8	5282	10"-2/8	10694	4"-2/8	16106	10"-2/8	21519	4"-2/8	26928	10"-2/8	32319
4"-3/8	5397	10"-3/8	10807	4"-3/8	16219	10"-3/8	21631	4"-3/8	27040	10"-3/8	32432
4"-4/8	5507	10"-4/8	10919	4"-4/8	16332	10"-4/8	21744	4"-4/8	27153	10"-4/8	32544
4"-5/8	5620	10"-5/8	11032	4"-5/8	16444	10"-5/8	21857	4"-5/8	27265	10"-5/8	32656
4"-6/8	5733	10"-6/8	11145	4"-6/8	16557	10"-6/8	21970	4"-6/8	27377	10"-6/8	32769
4"-7/8	5845	10"-7/8	11258	4"-7/8	16670	10"-7/8	22082	4"-7/8	27490	10"-7/8	32881
5"-0/8	5958	11"-0/8	11370	5"-0/8	16783	11"-0/8	22195	5"-0/8	27602	11"-0/8	32993
5"-1/8	6071	11"-1/8	11483	5"-1/8	16896	11"-1/8	22308	5"-1/8	27714	11"-1/8	33105
5"-2/8	6184	11"-2/8	11596	5"-2/8	17008	11"-2/8	22421	5"-2/8	27827	11"-2/8	33218
5"-3/8	6296	11"-3/8	11709	5"-3/8	17121	11"-3/8	22533	5"-3/8	27939	11"-3/8	33330
5"-4/8	6409	11"-4/8	11821	5"-4/8	17234	11"-4/8	22646	5"-4/8	28051	11"-4/8	33442
5"-5/8	6522	11"-5/8	11934	5"-5/8	17347	11"-5/8	22759	5"-5/8	28164	11"-5/8	33555
5"-6/8	6635	11"-6/8	12047	5"-6/8	17459	11"-6/8	22872	5"-6/8	28276	11"-6/8	33667
5"-7/8	6747	11"-7/8	12160	5"-7/8	17572	11"-7/8	22984	5"-7/8	28388	11"-7/8	33779

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 1

3 FEET				4 FEET				5 FEET			
0"-0/8	33892	6"-0/8	39299	0"-0/8	44712	6"-0/8	50126	0"-0/8	55539	6"-0/8	60952
0"-1/8	34004	6"-1/8	39412	0"-1/8	44825	6"-1/8	50238	0"-1/8	55651	6"-1/8	61065
0"-2/8	34116	6"-2/8	39525	0"-2/8	44938	6"-2/8	50351	0"-2/8	55764	6"-2/8	61177
0"-3/8	34229	6"-3/8	39638	0"-3/8	45051	6"-3/8	50464	0"-3/8	55877	6"-3/8	61290
0"-4/8	34341	6"-4/8	39750	0"-4/8	45163	6"-4/8	50577	0"-4/8	55990	6"-4/8	61403
0"-5/8	34453	6"-5/8	39863	0"-5/8	45276	6"-5/8	50689	0"-5/8	56103	6"-5/8	61516
0"-6/8	34566	6"-6/8	39976	0"-6/8	45389	6"-6/8	50802	0"-6/8	56215	6"-6/8	61628
0"-7/8	34678	6"-7/8	40089	0"-7/8	45502	6"-7/8	50915	0"-7/8	56328	6"-7/8	61741
1"-0/8	34790	7"-0/8	40201	1"-0/8	45615	7"-0/8	51028	1"-0/8	56441	7"-0/8	61854
1"-1/8	34902	7"-1/8	40314	1"-1/8	45727	7"-1/8	51140	1"-1/8	56554	7"-1/8	61967
1"-2/8	35015	7"-2/8	40427	1"-2/8	45840	7"-2/8	51253	1"-2/8	56666	7"-2/8	62080
1"-3/8	35127	7"-3/8	40540	1"-3/8	45953	7"-3/8	51366	1"-3/8	56779	7"-3/8	62192
1"-4/8	35239	7"-4/8	40653	1"-4/8	46066	7"-4/8	51479	1"-4/8	56892	7"-4/8	62305
1"-5/8	35352	7"-5/8	40765	1"-5/8	46178	7"-5/8	51592	1"-5/8	57005	7"-5/8	62418
1"-6/8	35465	7"-6/8	40878	1"-6/8	46291	7"-6/8	51704	1"-6/8	57117	7"-6/8	62531
1"-7/8	35578	7"-7/8	40991	1"-7/8	46404	7"-7/8	51817	1"-7/8	57230	7"-7/8	62643
2"-0/8	35691	8"-0/8	41104	2"-0/8	46517	8"-0/8	51930	2"-0/8	57343	8"-0/8	62756
2"-1/8	35803	8"-1/8	41216	2"-1/8	46630	8"-1/8	52043	2"-1/8	57456	8"-1/8	62869
2"-2/8	35916	8"-2/8	41329	2"-2/8	46742	8"-2/8	52155	2"-2/8	57569	8"-2/8	62982
2"-3/8	36029	8"-3/8	41442	2"-3/8	46855	8"-3/8	52268	2"-3/8	57681	8"-3/8	63094
2"-4/8	36142	8"-4/8	41555	2"-4/8	46968	8"-4/8	52381	2"-4/8	57794	8"-4/8	63207
2"-5/8	36254	8"-5/8	41668	2"-5/8	47081	8"-5/8	52494	2"-5/8	57907	8"-5/8	63320
2"-6/8	36367	8"-6/8	41780	2"-6/8	47193	8"-6/8	52607	2"-6/8	58020	8"-6/8	63433
2"-7/8	36480	8"-7/8	41893	2"-7/8	47306	8"-7/8	52719	2"-7/8	58132	8"-7/8	63546
3"-0/8	36593	9"-0/8	42006	3"-0/8	47419	9"-0/8	52832	3"-0/8	58245	9"-0/8	63658
3"-1/8	36705	9"-1/8	42119	3"-1/8	47532	9"-1/8	52945	3"-1/8	58358	9"-1/8	63771
3"-2/8	36818	9"-2/8	42231	3"-2/8	47645	9"-2/8	53058	3"-2/8	58471	9"-2/8	63884
3"-3/8	36931	9"-3/8	42344	3"-3/8	47757	9"-3/8	53170	3"-3/8	58584	9"-3/8	63997
3"-4/8	37044	9"-4/8	42457	3"-4/8	47870	9"-4/8	53283	3"-4/8	58696	9"-4/8	64109
3"-5/8	37157	9"-5/8	42570	3"-5/8	47983	9"-5/8	53396	3"-5/8	58809	9"-5/8	64222
3"-6/8	37269	9"-6/8	42682	3"-6/8	48096	9"-6/8	53509	3"-6/8	58922	9"-6/8	64335
3"-7/8	37382	9"-7/8	42795	3"-7/8	48208	9"-7/8	53621	3"-7/8	59035	9"-7/8	64448
4"-0/8	37495	10"-0/8	42908	4"-0/8	48321	10"-0/8	53734	4"-0/8	59147	10"-0/8	64561
4"-1/8	37608	10"-1/8	43021	4"-1/8	48434	10"-1/8	53847	4"-1/8	59260	10"-1/8	64673
4"-2/8	37720	10"-2/8	43134	4"-2/8	48547	10"-2/8	53960	4"-2/8	59373	10"-2/8	64786
4"-3/8	37833	10"-3/8	43246	4"-3/8	48659	10"-3/8	54073	4"-3/8	59486	10"-3/8	64899
4"-4/8	37946	10"-4/8	43359	4"-4/8	48772	10"-4/8	54185	4"-4/8	59598	10"-4/8	65012
4"-5/8	38059	10"-5/8	43472	4"-5/8	48885	10"-5/8	54298	4"-5/8	59711	10"-5/8	65124
4"-6/8	38172	10"-6/8	43585	4"-6/8	48998	10"-6/8	54411	4"-6/8	59824	10"-6/8	65237
4"-7/8	38284	10"-7/8	43697	4"-7/8	49111	10"-7/8	54524	4"-7/8	59937	10"-7/8	65350
5"-0/8	38397	11"-0/8	43810	5"-0/8	49223	11"-0/8	54636	5"-0/8	60050	11"-0/8	65463
5"-1/8	38510	11"-1/8	43923	5"-1/8	49336	11"-1/8	54749	5"-1/8	60162	11"-1/8	65575
5"-2/8	38623	11"-2/8	44036	5"-2/8	49449	11"-2/8	54862	5"-2/8	60275	11"-2/8	65688
5"-3/8	38735	11"-3/8	44149	5"-3/8	49562	11"-3/8	54975	5"-3/8	60388	11"-3/8	65801
5"-4/8	38848	11"-4/8	44261	5"-4/8	49674	11"-4/8	55088	5"-4/8	60501	11"-4/8	65914
5"-5/8	38961	11"-5/8	44374	5"-5/8	49787	11"-5/8	55200	5"-5/8	60613	11"-5/8	66027
5"-6/8	39074	11"-6/8	44487	5"-6/8	49900	11"-6/8	55313	5"-6/8	60726	11"-6/8	66139
5"-7/8	39187	11"-7/8	44600	5"-7/8	50013	11"-7/8	55426	5"-7/8	60839	11"-7/8	66252

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 1

6 FEET				7 FEET				8 FEET			
0"-0/8	66365	6"-0/8	71778	0"-0/8	77191	6"-0/8	82604	0"-0/8	88017	6"-0/8	93431
0"-1/8	66478	6"-1/8	71891	0"-1/8	77304	6"-1/8	82717	0"-1/8	88130	6"-1/8	93543
0"-2/8	66590	6"-2/8	72004	0"-2/8	77417	6"-2/8	82830	0"-2/8	88243	6"-2/8	93656
0"-3/8	66703	6"-3/8	72116	0"-3/8	77529	6"-3/8	82943	0"-3/8	88356	6"-3/8	93769
0"-4/8	66816	6"-4/8	72229	0"-4/8	77642	6"-4/8	83055	0"-4/8	88468	6"-4/8	93882
0"-5/8	66929	6"-5/8	72342	0"-5/8	77755	6"-5/8	83168	0"-5/8	88581	6"-5/8	93994
0"-6/8	67042	6"-6/8	72455	0"-6/8	77868	6"-6/8	83281	0"-6/8	88694	6"-6/8	94107
0"-7/8	67154	6"-7/8	72567	0"-7/8	77981	6"-7/8	83394	0"-7/8	88807	6"-7/8	94220
1"-0/8	67267	7"-0/8	72680	1"-0/8	78093	7"-0/8	83506	1"-0/8	88920	7"-0/8	94333
1"-1/8	67380	7"-1/8	72793	1"-1/8	78206	7"-1/8	83619	1"-1/8	89032	7"-1/8	94445
1"-2/8	67493	7"-2/8	72906	1"-2/8	78319	7"-2/8	83732	1"-2/8	89145	7"-2/8	94558
1"-3/8	67605	7"-3/8	73019	1"-3/8	78432	7"-3/8	83845	1"-3/8	89258	7"-3/8	94671
1"-4/8	67718	7"-4/8	73131	1"-4/8	78544	7"-4/8	83958	1"-4/8	89371	7"-4/8	94784
1"-5/8	67831	7"-5/8	73244	1"-5/8	78657	7"-5/8	84070	1"-5/8	89483	7"-5/8	94897
1"-6/8	67944	7"-6/8	73357	1"-6/8	78770	7"-6/8	84183	1"-6/8	89596	7"-6/8	95009
1"-7/8	68056	7"-7/8	73470	1"-7/8	78883	7"-7/8	84296	1"-7/8	89709	7"-7/8	95122
2"-0/8	68169	8"-0/8	73582	2"-0/8	78996	8"-0/8	84409	2"-0/8	89822	8"-0/8	95235
2"-1/8	68282	8"-1/8	73695	2"-1/8	79108	8"-1/8	84521	2"-1/8	89935	8"-1/8	95348
2"-2/8	68395	8"-2/8	73808	2"-2/8	79221	8"-2/8	84634	2"-2/8	90047	8"-2/8	95460
2"-3/8	68508	8"-3/8	73921	2"-3/8	79334	8"-3/8	84747	2"-3/8	90160	8"-3/8	95573
2"-4/8	68620	8"-4/8	74033	2"-4/8	79447	8"-4/8	84860	2"-4/8	90273	8"-4/8	95686
2"-5/8	68733	8"-5/8	74146	2"-5/8	79559	8"-5/8	84973	2"-5/8	90386	8"-5/8	95799
2"-6/8	68846	8"-6/8	74259	2"-6/8	79672	8"-6/8	85085	2"-6/8	90498	8"-6/8	95912
2"-7/8	68959	8"-7/8	74372	2"-7/8	79785	8"-7/8	85198	2"-7/8	90611	8"-7/8	96024
3"-0/8	69071	9"-0/8	74485	3"-0/8	79898	9"-0/8	85311	3"-0/8	90724	9"-0/8	96137
3"-1/8	69184	9"-1/8	74597	3"-1/8	80010	9"-1/8	85424	3"-1/8	90837	9"-1/8	96250
3"-2/8	69297	9"-2/8	74710	3"-2/8	80123	9"-2/8	85536	3"-2/8	90949	9"-2/8	96363
3"-3/8	69410	9"-3/8	74823	3"-3/8	80236	9"-3/8	85649	3"-3/8	91062	9"-3/8	96475
3"-4/8	69523	9"-4/8	74936	3"-4/8	80349	9"-4/8	85762	3"-4/8	91175	9"-4/8	96588
3"-5/8	69635	9"-5/8	75048	3"-5/8	80462	9"-5/8	85875	3"-5/8	91288	9"-5/8	96701
3"-6/8	69748	9"-6/8	75161	3"-6/8	80574	9"-6/8	85987	3"-6/8	91401	9"-6/8	96814
3"-7/8	69861	9"-7/8	75274	3"-7/8	80687	9"-7/8	86100	3"-7/8	91513	9"-7/8	96926
4"-0/8	69974	10"-0/8	75387	4"-0/8	80800	10"-0/8	86213	4"-0/8	91626	10"-0/8	97039
4"-1/8	70086	10"-1/8	75500	4"-1/8	80913	10"-1/8	86326	4"-1/8	91739	10"-1/8	97152
4"-2/8	70199	10"-2/8	75612	4"-2/8	81025	10"-2/8	86439	4"-2/8	91852	10"-2/8	97265
4"-3/8	70312	10"-3/8	75725	4"-3/8	81138	10"-3/8	86551	4"-3/8	91964	10"-3/8	97378
4"-4/8	70425	10"-4/8	75838	4"-4/8	81251	10"-4/8	86664	4"-4/8	92077	10"-4/8	97490
4"-5/8	70538	10"-5/8	75951	4"-5/8	81364	10"-5/8	86777	4"-5/8	92190	10"-5/8	97603
4"-6/8	70650	10"-6/8	76063	4"-6/8	81477	10"-6/8	86890	4"-6/8	92303	10"-6/8	97716
4"-7/8	70763	10"-7/8	76176	4"-7/8	81589	10"-7/8	87002	4"-7/8	92416	10"-7/8	97829
5"-0/8	70876	11"-0/8	76289	5"-0/8	81702	11"-0/8	87115	5"-0/8	92528	11"-0/8	97941
5"-1/8	70989	11"-1/8	76402	5"-1/8	81815	11"-1/8	87228	5"-1/8	92641	11"-1/8	98054
5"-2/8	71101	11"-2/8	76514	5"-2/8	81928	11"-2/8	87341	5"-2/8	92754	11"-2/8	98167
5"-3/8	71214	11"-3/8	76627	5"-3/8	82040	11"-3/8	87454	5"-3/8	92867	11"-3/8	98280
5"-4/8	71327	11"-4/8	76740	5"-4/8	82153	11"-4/8	87566	5"-4/8	92979	11"-4/8	98393
5"-5/8	71440	11"-5/8	76853	5"-5/8	82266	11"-5/8	87679	5"-5/8	93092	11"-5/8	98505
5"-6/8	71552	11"-6/8	76966	5"-6/8	82379	11"-6/8	87792	5"-6/8	93205	11"-6/8	98618
5"-7/8	71665	11"-7/8	77078	5"-7/8	82491	11"-7/8	87905	5"-7/8	93318	11"-7/8	98731

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 1

9 FEET				10 FEET				11 FEET			
0"-0/8	98844	6"-0/8	104249	0"-0/8	109547	6"-0/8	114292	0"-0/8	119038	6"-0/8	123783
0"-1/8	98956	6"-1/8	104361	0"-1/8	109645	6"-1/8	114391	0"-1/8	119137	6"-1/8	123882
0"-2/8	99069	6"-2/8	104473	0"-2/8	109744	6"-2/8	114490	0"-2/8	119235	6"-2/8	123981
0"-3/8	99182	6"-3/8	104586	0"-3/8	109843	6"-3/8	114589	0"-3/8	119334	6"-3/8	124080
0"-4/8	99295	6"-4/8	104698	0"-4/8	109942	6"-4/8	114688	0"-4/8	119433	6"-4/8	124179
0"-5/8	99407	6"-5/8	104811	0"-5/8	110041	6"-5/8	114787	0"-5/8	119532	6"-5/8	124278
0"-6/8	99520	6"-6/8	104923	0"-6/8	110140	6"-6/8	114885	0"-6/8	119631	6"-6/8	124377
0"-7/8	99633	6"-7/8	105035	0"-7/8	110239	6"-7/8	114984	0"-7/8	119730	6"-7/8	124475
1"-0/8	99746	7"-0/8	105148	1"-0/8	110338	7"-0/8	115083	1"-0/8	119829	7"-0/8	124574
1"-1/8	99859	7"-1/8	105260	1"-1/8	110436	7"-1/8	115182	1"-1/8	119928	7"-1/8	124673
1"-2/8	99971	7"-2/8	105372	1"-2/8	110535	7"-2/8	115281	1"-2/8	120026	7"-2/8	124772
1"-3/8	100084	7"-3/8	105485	1"-3/8	110634	7"-3/8	115380	1"-3/8	120125	7"-3/8	124871
1"-4/8	100197	7"-4/8	105597	1"-4/8	110733	7"-4/8	115479	1"-4/8	120224	7"-4/8	124970
1"-5/8	100310	7"-5/8	105710	1"-5/8	110832	7"-5/8	115577	1"-5/8	120323	7"-5/8	125069
1"-6/8	100422	7"-6/8	105822	1"-6/8	110931	7"-6/8	115676	1"-6/8	120422	7"-6/8	125167
1"-7/8	100535	7"-7/8	105934	1"-7/8	111030	7"-7/8	115775	1"-7/8	120521	7"-7/8	125266
2"-0/8	100648	8"-0/8	106047	2"-0/8	111128	8"-0/8	115874	2"-0/8	120620	8"-0/8	125365
2"-1/8	100761	8"-1/8	106159	2"-1/8	111227	8"-1/8	115973	2"-1/8	120718	8"-1/8	125464
2"-2/8	100874	8"-2/8	106271	2"-2/8	111326	8"-2/8	116072	2"-2/8	120817	8"-2/8	125563
2"-3/8	100986	8"-3/8	106384	2"-3/8	111425	8"-3/8	116171	2"-3/8	120916	8"-3/8	125662
2"-4/8	101099	8"-4/8	106496	2"-4/8	111524	8"-4/8	116270	2"-4/8	121015	8"-4/8	125761
2"-5/8	101212	8"-5/8	106608	2"-5/8	111623	8"-5/8	116368	2"-5/8	121114	8"-5/8	125860
2"-6/8	101325	8"-6/8	106721	2"-6/8	111722	8"-6/8	116467	2"-6/8	121213	8"-6/8	125958
2"-7/8	101437	8"-7/8	106833	2"-7/8	111821	8"-7/8	116566	2"-7/8	121312	8"-7/8	126057
3"-0/8	101550	9"-0/8	106946	3"-0/8	111919	9"-0/8	116665	3"-0/8	121411	9"-0/8	126156
3"-1/8	101663	9"-1/8	107058	3"-1/8	112018	9"-1/8	116764	3"-1/8	121509	9"-1/8	126255
3"-2/8	101776	9"-2/8	107170	3"-2/8	112117	9"-2/8	116863	3"-2/8	121608	9"-2/8	126354
3"-3/8	101889	9"-3/8	107283	3"-3/8	112216	9"-3/8	116962	3"-3/8	121707	9"-3/8	126453
3"-4/8	102001	9"-4/8	107395	3"-4/8	112315	9"-4/8	117060	3"-4/8	121806	9"-4/8	126552
3"-5/8	102114	9"-5/8	107507	3"-5/8	112414	9"-5/8	117159	3"-5/8	121905	9"-5/8	126650
3"-6/8	102226	9"-6/8	107620	3"-6/8	112513	9"-6/8	117258	3"-6/8	122004	9"-6/8	126749
3"-7/8	102338	9"-7/8	107732	3"-7/8	112611	9"-7/8	117357	3"-7/8	122103	9"-7/8	126848
4"-0/8	102451	10"-0/8	107845	4"-0/8	112710	10"-0/8	117456	4"-0/8	122201	10"-0/8	126947
4"-1/8	102563	10"-1/8	107957	4"-1/8	112809	10"-1/8	117555	4"-1/8	122300	10"-1/8	127046
4"-2/8	102676	10"-2/8	108069	4"-2/8	112908	10"-2/8	117654	4"-2/8	122399	10"-2/8	127145
4"-3/8	102788	10"-3/8	108182	4"-3/8	113007	10"-3/8	117752	4"-3/8	122498	10"-3/8	127244
4"-4/8	102900	10"-4/8	108294	4"-4/8	113106	10"-4/8	117851	4"-4/8	122597	10"-4/8	127342
4"-5/8	103013	10"-5/8	108406	4"-5/8	113205	10"-5/8	117950	4"-5/8	122696	10"-5/8	127441
4"-6/8	103125	10"-6/8	108519	4"-6/8	113304	10"-6/8	118049	4"-6/8	122795	10"-6/8	127540
4"-7/8	103237	10"-7/8	108624	4"-7/8	113402	10"-7/8	118148	4"-7/8	122894	10"-7/8	127639
5"-0/8	103350	11"-0/8	108730	5"-0/8	113501	11"-0/8	118247	5"-0/8	122992	11"-0/8	127738
5"-1/8	103462	11"-1/8	108835	5"-1/8	113600	11"-1/8	118346	5"-1/8	123091	11"-1/8	127837
5"-2/8	103574	11"-2/8	108940	5"-2/8	113699	11"-2/8	118445	5"-2/8	123190	11"-2/8	127936
5"-3/8	103687	11"-3/8	109046	5"-3/8	113798	11"-3/8	118543	5"-3/8	123289	11"-3/8	128035
5"-4/8	103799	11"-4/8	109151	5"-4/8	113897	11"-4/8	118642	5"-4/8	123388	11"-4/8	128133
5"-5/8	103912	11"-5/8	109250	5"-5/8	113996	11"-5/8	118741	5"-5/8	123487	11"-5/8	128232
5"-6/8	104024	11"-6/8	109349	5"-6/8	114094	11"-6/8	118840	5"-6/8	123586	11"-6/8	128331
5"-7/8	104136	11"-7/8	109448	5"-7/8	114193	11"-7/8	118939	5"-7/8	123684	11"-7/8	128430

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 1

12 FEET				13 FEET				14 FEET			
0"-0/8	128529	6"-0/8	133274	0"-0/8	138020	6"-0/8	142347				
0"-1/8	128628	6"-1/8	133373	0"-1/8	138119	6"-1/8	142405				
0"-2/8	128727	6"-2/8	133472	0"-2/8	138218	6"-2/8	142463				
0"-3/8	128825	6"-3/8	133571	0"-3/8	138317	6"-3/8	142521				
0"-4/8	128924	6"-4/8	133670	0"-4/8	138415	6"-4/8	142579				
0"-5/8	129023	6"-5/8	133769	0"-5/8	138514	6"-5/8	142638				
0"-6/8	129122	6"-6/8	133868	0"-6/8	138613	6"-6/8	142696				
0"-7/8	129221	6"-7/8	133967	0"-7/8	138712	6"-7/8	142754				
1"-0/8	129320	7"-0/8	134065	1"-0/8	138811	7"-0/8	142812				
1"-1/8	129419	7"-1/8	134164	1"-1/8	138910	7"-1/8	142859				
1"-2/8	129518	7"-2/8	134263	1"-2/8	139009	7"-2/8	142905				
1"-3/8	129616	7"-3/8	134362	1"-3/8	139108	7"-3/8	142952				
1"-4/8	129715	7"-4/8	134461	1"-4/8	139206	7"-4/8	142998				
1"-5/8	129814	7"-5/8	134560	1"-5/8	139305	7"-5/8	143045				
1"-6/8	129913	7"-6/8	134659	1"-6/8	139404	7"-6/8	143091				
1"-7/8	130012	7"-7/8	134757	1"-7/8	139503	7"-7/8	143138				
2"-0/8	130111	8"-0/8	134856	2"-0/8	139602	8"-0/8	143184				
2"-1/8	130210	8"-1/8	134955	2"-1/8	139701	8"-1/8	143219				
2"-2/8	130308	8"-2/8	135054	2"-2/8	139800	8"-2/8	143254				
2"-3/8	130407	8"-3/8	135153	2"-3/8	139898	8"-3/8	143289				
2"-4/8	130506	8"-4/8	135252	2"-4/8	139997	8"-4/8	143324				
2"-5/8	130605	8"-5/8	135351	2"-5/8	140096	8"-5/8	143359				
2"-6/8	130704	8"-6/8	135450	2"-6/8	140195	8"-6/8	143394				
2"-7/8	130803	8"-7/8	135548	2"-7/8	140294	8"-7/8	143428				
3"-0/8	130902	9"-0/8	135647	3"-0/8	140393	9"-0/8	143463				
3"-1/8	131001	9"-1/8	135746	3"-1/8	140486	9"-1/8	143487				
3"-2/8	131099	9"-2/8	135845	3"-2/8	140579	9"-2/8	143510				
3"-3/8	131198	9"-3/8	135944	3"-3/8	140672	9"-3/8	143533				
3"-4/8	131297	9"-4/8	136043	3"-4/8	140765	9"-4/8	143556				
3"-5/8	131396	9"-5/8	136142	3"-5/8	140858	9"-5/8	143580				
3"-6/8	131495	9"-6/8	136240	3"-6/8	140951	9"-6/8	143603				
3"-7/8	131594	9"-7/8	136339	3"-7/8	141044	9"-7/8	143626				
4"-0/8	131693	10"-0/8	136438	4"-0/8	141137	10"-0/8	143649				
4"-1/8	131791	10"-1/8	136537	4"-1/8	141219	10"-1/8	143661				
4"-2/8	131890	10"-2/8	136636	4"-2/8	141300	10"-2/8	143673				
4"-3/8	131989	10"-3/8	136735	4"-3/8	141381	10"-3/8	143684				
4"-4/8	132088	10"-4/8	136834	4"-4/8	141463	10"-4/8	143696				
4"-5/8	132187	10"-5/8	136932	4"-5/8	141544	10"-5/8	143708				
4"-6/8	132286	10"-6/8	137031	4"-6/8	141626	10"-6/8	143719				
4"-7/8	132385	10"-7/8	137130	4"-7/8	141707	10"-7/8	143731				
5"-0/8	132484	11"-0/8	137229	5"-0/8	141789	11"-0/8	143742				
5"-1/8	132582	11"-1/8	137328	5"-1/8	141858	11"-1/8	143745				
5"-2/8	132681	11"-2/8	137427	5"-2/8	141928	11"-2/8	143748				
5"-3/8	132780	11"-3/8	137526	5"-3/8	141988	11"-3/8	143751				
5"-4/8	132879	11"-4/8	137625	5"-4/8	142068	11"-4/8	143754				
5"-5/8	132978	11"-5/8	137723	5"-5/8	142137						
5"-6/8	133077	11"-6/8	137822	5"-6/8	142207						
5"-7/8	133176	11"-7/8	137921	5"-7/8	142277						

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 2

0 FEET				1 FEET				2 FEET			
0"-0/8	1675	6"-0/8	7101	0"-0/8	12526	6"-0/8	17952	0"-0/8	23377	6"-0/8	28794
0"-1/8	1788	6"-1/8	7214	0"-1/8	12639	6"-1/8	18065	0"-1/8	23490	6"-1/8	28906
0"-2/8	1901	6"-2/8	7327	0"-2/8	12752	6"-2/8	18178	0"-2/8	23603	6"-2/8	29019
0"-3/8	2014	6"-3/8	7440	0"-3/8	12865	6"-3/8	18291	0"-3/8	23716	6"-3/8	29132
0"-4/8	2127	6"-4/8	7553	0"-4/8	12978	6"-4/8	18404	0"-4/8	23830	6"-4/8	29244
0"-5/8	2240	6"-5/8	7666	0"-5/8	13091	6"-5/8	18517	0"-5/8	23943	6"-5/8	29357
0"-6/8	2353	6"-6/8	7779	0"-6/8	13204	6"-6/8	18630	0"-6/8	24056	6"-6/8	29469
0"-7/8	2466	6"-7/8	7892	0"-7/8	13317	6"-7/8	18743	0"-7/8	24169	6"-7/8	29582
1"-0/8	2579	7"-0/8	8005	1"-0/8	13430	7"-0/8	18856	1"-0/8	24282	7"-0/8	29695
1"-1/8	2692	7"-1/8	8118	1"-1/8	13544	7"-1/8	18969	1"-1/8	24395	7"-1/8	29807
1"-2/8	2805	7"-2/8	8231	1"-2/8	13657	7"-2/8	19082	1"-2/8	24508	7"-2/8	29920
1"-3/8	2918	7"-3/8	8344	1"-3/8	13770	7"-3/8	19195	1"-3/8	24621	7"-3/8	30033
1"-4/8	3031	7"-4/8	8457	1"-4/8	13883	7"-4/8	19308	1"-4/8	24734	7"-4/8	30145
1"-5/8	3144	7"-5/8	8570	1"-5/8	13996	7"-5/8	19421	1"-5/8	24847	7"-5/8	30258
1"-6/8	3257	7"-6/8	8683	1"-6/8	14109	7"-6/8	19534	1"-6/8	24960	7"-6/8	30370
1"-7/8	3371	7"-7/8	8796	1"-7/8	14222	7"-7/8	19647	1"-7/8	25073	7"-7/8	30483
2"-0/8	3484	8"-0/8	8909	2"-0/8	14335	8"-0/8	19760	2"-0/8	25186	8"-0/8	30596
2"-1/8	3597	8"-1/8	9022	2"-1/8	14448	8"-1/8	19873	2"-1/8	25299	8"-1/8	30708
2"-2/8	3710	8"-2/8	9135	2"-2/8	14561	8"-2/8	19986	2"-2/8	25412	8"-2/8	30821
2"-3/8	3823	8"-3/8	9248	2"-3/8	14674	8"-3/8	20099	2"-3/8	25525	8"-3/8	30933
2"-4/8	3936	8"-4/8	9361	2"-4/8	14787	8"-4/8	20212	2"-4/8	25638	8"-4/8	31046
2"-5/8	4049	8"-5/8	9474	2"-5/8	14900	8"-5/8	20325	2"-5/8	25751	8"-5/8	31159
2"-6/8	4162	8"-6/8	9587	2"-6/8	15013	8"-6/8	20439	2"-6/8	25864	8"-6/8	31271
2"-7/8	4275	8"-7/8	9700	2"-7/8	15126	8"-7/8	20552	2"-7/8	25977	8"-7/8	31384
3"-0/8	4388	9"-0/8	9813	3"-0/8	15239	9"-0/8	20665	3"-0/8	26090	9"-0/8	31497
3"-1/8	4501	9"-1/8	9926	3"-1/8	15352	9"-1/8	20778	3"-1/8	26203	9"-1/8	31609
3"-2/8	4614	9"-2/8	10039	3"-2/8	15465	9"-2/8	20891	3"-2/8	26316	9"-2/8	31722
3"-3/8	4727	9"-3/8	10153	3"-3/8	15578	9"-3/8	21004	3"-3/8	26429	9"-3/8	31834
3"-4/8	4840	9"-4/8	10266	3"-4/8	15691	9"-4/8	21117	3"-4/8	26541	9"-4/8	31947
3"-5/8	4953	9"-5/8	10379	3"-5/8	15804	9"-5/8	21230	3"-5/8	26654	9"-5/8	32060
3"-6/8	5066	9"-6/8	10492	3"-6/8	15917	9"-6/8	21343	3"-6/8	26767	9"-6/8	32172
3"-7/8	5179	9"-7/8	10605	3"-7/8	16030	9"-7/8	21456	3"-7/8	26879	9"-7/8	32285
4"-0/8	5292	10"-0/8	10718	4"-0/8	16143	10"-0/8	21569	4"-0/8	26992	10"-0/8	32397
4"-1/8	5405	10"-1/8	10831	4"-1/8	16256	10"-1/8	21682	4"-1/8	27105	10"-1/8	32510
4"-2/8	5518	10"-2/8	10944	4"-2/8	16369	10"-2/8	21795	4"-2/8	27217	10"-2/8	32623
4"-3/8	5631	10"-3/8	11057	4"-3/8	16482	10"-3/8	21908	4"-3/8	27330	10"-3/8	32735
4"-4/8	5744	10"-4/8	11170	4"-4/8	16595	10"-4/8	22021	4"-4/8	27442	10"-4/8	32848
4"-5/8	5857	10"-5/8	11283	4"-5/8	16708	10"-5/8	22134	4"-5/8	27555	10"-5/8	32961
4"-6/8	5970	10"-6/8	11396	4"-6/8	16821	10"-6/8	22247	4"-6/8	27668	10"-6/8	33073
4"-7/8	6083	10"-7/8	11509	4"-7/8	16935	10"-7/8	22360	4"-7/8	27780	10"-7/8	33186
5"-0/8	6196	11"-0/8	11622	5"-0/8	17048	11"-0/8	22473	5"-0/8	27893	11"-0/8	33298
5"-1/8	6309	11"-1/8	11735	5"-1/8	17161	11"-1/8	22586	5"-1/8	28005	11"-1/8	33411
5"-2/8	6422	11"-2/8	11848	5"-2/8	17274	11"-2/8	22699	5"-2/8	28118	11"-2/8	33524
5"-3/8	6535	11"-3/8	11961	5"-3/8	17387	11"-3/8	22812	5"-3/8	28231	11"-3/8	33636
5"-4/8	6648	11"-4/8	12074	5"-4/8	17500	11"-4/8	22925	5"-4/8	28343	11"-4/8	33749
5"-5/8	6762	11"-5/8	12187	5"-5/8	17613	11"-5/8	23038	5"-5/8	28456	11"-5/8	33861
5"-6/8	6875	11"-6/8	12300	5"-6/8	17726	11"-6/8	23151	5"-6/8	28569	11"-6/8	33974
5"-7/8	6988	11"-7/8	12413	5"-7/8	17839	11"-7/8	23264	5"-7/8	28681	11"-7/8	34087

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 2

3 FEET				4 FEET				5 FEET			
0"-0/8	34199	6"-0/8	39621	0"-0/8	45047	6"-0/8	50473	0"-0/8	55899	6"-0/8	61326
0"-1/8	34312	6"-1/8	39734	0"-1/8	45160	6"-1/8	50586	0"-1/8	56013	6"-1/8	61439
0"-2/8	34425	6"-2/8	39847	0"-2/8	45273	6"-2/8	50699	0"-2/8	56126	6"-2/8	61552
0"-3/8	34537	6"-3/8	39960	0"-3/8	45386	6"-3/8	50812	0"-3/8	56239	6"-3/8	61665
0"-4/8	34650	6"-4/8	40073	0"-4/8	45499	6"-4/8	50926	0"-4/8	56352	6"-4/8	61778
0"-5/8	34762	6"-5/8	40186	0"-5/8	45612	6"-5/8	51039	0"-5/8	56465	6"-5/8	61891
0"-6/8	34875	6"-6/8	40299	0"-6/8	45726	6"-6/8	51152	0"-6/8	56578	6"-6/8	62004
0"-7/8	34988	6"-7/8	40412	0"-7/8	45839	6"-7/8	51265	0"-7/8	56691	6"-7/8	62117
1"-0/8	35100	7"-0/8	40525	1"-0/8	45952	7"-0/8	51378	1"-0/8	56804	7"-0/8	62230
1"-1/8	35213	7"-1/8	40639	1"-1/8	46065	7"-1/8	51491	1"-1/8	56917	7"-1/8	62343
1"-2/8	35325	7"-2/8	40752	1"-2/8	46178	7"-2/8	51604	1"-2/8	57030	7"-2/8	62456
1"-3/8	35439	7"-3/8	40865	1"-3/8	46291	7"-3/8	51717	1"-3/8	57143	7"-3/8	62569
1"-4/8	35552	7"-4/8	40978	1"-4/8	46404	7"-4/8	51830	1"-4/8	57256	7"-4/8	62682
1"-5/8	35665	7"-5/8	41091	1"-5/8	46517	7"-5/8	51943	1"-5/8	57369	7"-5/8	62795
1"-6/8	35778	7"-6/8	41204	1"-6/8	46630	7"-6/8	52056	1"-6/8	57482	7"-6/8	62908
1"-7/8	35891	7"-7/8	41317	1"-7/8	46743	7"-7/8	52169	1"-7/8	57595	7"-7/8	63021
2"-0/8	36004	8"-0/8	41430	2"-0/8	46856	8"-0/8	52282	2"-0/8	57708	8"-0/8	63134
2"-1/8	36117	8"-1/8	41543	2"-1/8	46969	8"-1/8	52395	2"-1/8	57821	8"-1/8	63247
2"-2/8	36230	8"-2/8	41656	2"-2/8	47082	8"-2/8	52508	2"-2/8	57934	8"-2/8	63360
2"-3/8	36343	8"-3/8	41769	2"-3/8	47195	8"-3/8	52621	2"-3/8	58047	8"-3/8	63473
2"-4/8	36456	8"-4/8	41882	2"-4/8	47308	8"-4/8	52734	2"-4/8	58160	8"-4/8	63586
2"-5/8	36569	8"-5/8	41995	2"-5/8	47421	8"-5/8	52847	2"-5/8	58273	8"-5/8	63699
2"-6/8	36682	8"-6/8	42108	2"-6/8	47534	8"-6/8	52960	2"-6/8	58386	8"-6/8	63813
2"-7/8	36795	8"-7/8	42221	2"-7/8	47647	8"-7/8	53073	2"-7/8	58499	8"-7/8	63926
3"-0/8	36908	9"-0/8	42334	3"-0/8	47760	9"-0/8	53186	3"-0/8	58613	9"-0/8	64039
3"-1/8	37021	9"-1/8	42447	3"-1/8	47873	9"-1/8	53299	3"-1/8	58726	9"-1/8	64152
3"-2/8	37134	9"-2/8	42560	3"-2/8	47986	9"-2/8	53412	3"-2/8	58839	9"-2/8	64265
3"-3/8	37247	9"-3/8	42673	3"-3/8	48099	9"-3/8	53526	3"-3/8	58952	9"-3/8	64378
3"-4/8	37360	9"-4/8	42786	3"-4/8	48212	9"-4/8	53639	3"-4/8	59065	9"-4/8	64491
3"-5/8	37473	9"-5/8	42899	3"-5/8	48326	9"-5/8	53752	3"-5/8	59178	9"-5/8	64604
3"-6/8	37586	9"-6/8	43012	3"-6/8	48439	9"-6/8	53865	3"-6/8	59291	9"-6/8	64717
3"-7/8	37699	9"-7/8	43126	3"-7/8	48552	9"-7/8	53978	3"-7/8	59404	9"-7/8	64830
4"-0/8	37812	10"-0/8	43239	4"-0/8	48665	10"-0/8	54091	4"-0/8	59517	10"-0/8	64943
4"-1/8	37925	10"-1/8	43352	4"-1/8	48778	10"-1/8	54204	4"-1/8	59630	10"-1/8	65056
4"-2/8	38039	10"-2/8	43465	4"-2/8	48891	10"-2/8	54317	4"-2/8	59743	10"-2/8	65169
4"-3/8	38152	10"-3/8	43578	4"-3/8	49004	10"-3/8	54430	4"-3/8	59856	10"-3/8	65282
4"-4/8	38265	10"-4/8	43691	4"-4/8	49117	10"-4/8	54543	4"-4/8	59969	10"-4/8	65395
4"-5/8	38378	10"-5/8	43804	4"-5/8	49230	10"-5/8	54656	4"-5/8	60082	10"-5/8	65508
4"-6/8	38491	10"-6/8	43917	4"-6/8	49343	10"-6/8	54769	4"-6/8	60195	10"-6/8	65621
4"-7/8	38604	10"-7/8	44030	4"-7/8	49456	10"-7/8	54882	4"-7/8	60308	10"-7/8	65734
5"-0/8	38717	11"-0/8	44143	5"-0/8	49569	11"-0/8	54995	5"-0/8	60421	11"-0/8	65847
5"-1/8	38830	11"-1/8	44256	5"-1/8	49682	11"-1/8	55108	5"-1/8	60534	11"-1/8	65960
5"-2/8	38943	11"-2/8	44369	5"-2/8	49795	11"-2/8	55221	5"-2/8	60647	11"-2/8	66073
5"-3/8	39056	11"-3/8	44482	5"-3/8	49908	11"-3/8	55334	5"-3/8	60760	11"-3/8	66186
5"-4/8	39169	11"-4/8	44595	5"-4/8	50021	11"-4/8	55447	5"-4/8	60873	11"-4/8	66300
5"-5/8	39282	11"-5/8	44708	5"-5/8	50134	11"-5/8	55560	5"-5/8	60986	11"-5/8	66413
5"-6/8	39395	11"-6/8	44821	5"-6/8	50247	11"-6/8	55673	5"-6/8	61099	11"-6/8	66526
5"-7/8	39508	11"-7/8	44934	5"-7/8	50360	11"-7/8	55786	5"-7/8	61213	11"-7/8	66639

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 2

6 FEET				7 FEET				8 FEET			
0"-0/8	66752	6"-0/8	72178	0"-0/8	77604	6"-0/8	83030	0"-0/8	88456	6"-0/8	93882
0"-1/8	66865	6"-1/8	72291	0"-1/8	77717	6"-1/8	83143	0"-1/8	88569	6"-1/8	93995
0"-2/8	66978	6"-2/8	72404	0"-2/8	77830	6"-2/8	83256	0"-2/8	88682	6"-2/8	94108
0"-3/8	67091	6"-3/8	72517	0"-3/8	77943	6"-3/8	83369	0"-3/8	88795	6"-3/8	94221
0"-4/8	67204	6"-4/8	72630	0"-4/8	78056	6"-4/8	83482	0"-4/8	88908	6"-4/8	94334
0"-5/8	67317	6"-5/8	72743	0"-5/8	78169	6"-5/8	83595	0"-5/8	89021	6"-5/8	94447
0"-6/8	67430	6"-6/8	72856	0"-6/8	78282	6"-6/8	83708	0"-6/8	89134	6"-6/8	94560
0"-7/8	67543	6"-7/8	72969	0"-7/8	78395	6"-7/8	83821	0"-7/8	89247	6"-7/8	94674
1"-0/8	67656	7"-0/8	73082	1"-0/8	78508	7"-0/8	83934	1"-0/8	89360	7"-0/8	94787
1"-1/8	67769	7"-1/8	73195	1"-1/8	78621	7"-1/8	84047	1"-1/8	89474	7"-1/8	94900
1"-2/8	67882	7"-2/8	73308	1"-2/8	78734	7"-2/8	84162	1"-2/8	89587	7"-2/8	95013
1"-3/8	67995	7"-3/8	73421	1"-3/8	78847	7"-3/8	84273	1"-3/8	89700	7"-3/8	95126
1"-4/8	68108	7"-4/8	73534	1"-4/8	78960	7"-4/8	84387	1"-4/8	89813	7"-4/8	95239
1"-5/8	68221	7"-5/8	73647	1"-5/8	79073	7"-5/8	84500	1"-5/8	89926	7"-5/8	95352
1"-6/8	68334	7"-6/8	73760	1"-6/8	79187	7"-6/8	84613	1"-6/8	90039	7"-6/8	95465
1"-7/8	68447	7"-7/8	73873	1"-7/8	79300	7"-7/8	84726	1"-7/8	90152	7"-7/8	95578
2"-0/8	68560	8"-0/8	73986	2"-0/8	79413	8"-0/8	84839	2"-0/8	90265	8"-0/8	95691
2"-1/8	68673	8"-1/8	74100	2"-1/8	79526	8"-1/8	84952	2"-1/8	90378	8"-1/8	95804
2"-2/8	68786	8"-2/8	74213	2"-2/8	79639	8"-2/8	85065	2"-2/8	90491	8"-2/8	95917
2"-3/8	68900	8"-3/8	74326	2"-3/8	79752	8"-3/8	85178	2"-3/8	90604	8"-3/8	96030
2"-4/8	69013	8"-4/8	74439	2"-4/8	79865	8"-4/8	85291	2"-4/8	90717	8"-4/8	96143
2"-5/8	69126	8"-5/8	74552	2"-5/8	79978	8"-5/8	85404	2"-5/8	90830	8"-5/8	96256
2"-6/8	69239	8"-6/8	74665	2"-6/8	80091	8"-6/8	85517	2"-6/8	90943	8"-6/8	96369
2"-7/8	69352	8"-7/8	74778	2"-7/8	80204	8"-7/8	85630	2"-7/8	91056	8"-7/8	96482
3"-0/8	69465	9"-0/8	74891	3"-0/8	80317	9"-0/8	85743	3"-0/8	91169	9"-0/8	96595
3"-1/8	69578	9"-1/8	75004	3"-1/8	80430	9"-1/8	85856	3"-1/8	91282	9"-1/8	96708
3"-2/8	69691	9"-2/8	75117	3"-2/8	80543	9"-2/8	85969	3"-2/8	91395	9"-2/8	96821
3"-3/8	69804	9"-3/8	75230	3"-3/8	80656	9"-3/8	86082	3"-3/8	91508	9"-3/8	96934
3"-4/8	69917	9"-4/8	75343	3"-4/8	80769	9"-4/8	86195	3"-4/8	91621	9"-4/8	97047
3"-5/8	70030	9"-5/8	75456	3"-5/8	80882	9"-5/8	86308	3"-5/8	91734	9"-5/8	97160
3"-6/8	70143	9"-6/8	75569	3"-6/8	80995	9"-6/8	86421	3"-6/8	91847	9"-6/8	97274
3"-7/8	70256	9"-7/8	75682	3"-7/8	81108	9"-7/8	86534	3"-7/8	91960	9"-7/8	97387
4"-0/8	70369	10"-0/8	75795	4"-0/8	81221	10"-0/8	86647	4"-0/8	92074	10"-0/8	97500
4"-1/8	70482	10"-1/8	75908	4"-1/8	81334	10"-1/8	86760	4"-1/8	92187	10"-1/8	97613
4"-2/8	70595	10"-2/8	76021	4"-2/8	81447	10"-2/8	86873	4"-2/8	92300	10"-2/8	97726
4"-3/8	70708	10"-3/8	76134	4"-3/8	81560	10"-3/8	86987	4"-3/8	92413	10"-3/8	97839
4"-4/8	70821	10"-4/8	76247	4"-4/8	81673	10"-4/8	87100	4"-4/8	92526	10"-4/8	97952
4"-5/8	70934	10"-5/8	76360	4"-5/8	81787	10"-5/8	87213	4"-5/8	92639	10"-5/8	98065
4"-6/8	71047	10"-6/8	76473	4"-6/8	81900	10"-6/8	87326	4"-6/8	92752	10"-6/8	98178
4"-7/8	71160	10"-7/8	76586	4"-7/8	82013	10"-7/8	87439	4"-7/8	92865	10"-7/8	98291
5"-0/8	71273	11"-0/8	76700	5"-0/8	82126	11"-0/8	87552	5"-0/8	92978	11"-0/8	98404
5"-1/8	71386	11"-1/8	76813	5"-1/8	82239	11"-1/8	87665	5"-1/8	93091	11"-1/8	98517
5"-2/8	71500	11"-2/8	76926	5"-2/8	82352	11"-2/8	87778	5"-2/8	93204	11"-2/8	98630
5"-3/8	71613	11"-3/8	77039	5"-3/8	82465	11"-3/8	87891	5"-3/8	93317	11"-3/8	98743
5"-4/8	71726	11"-4/8	77152	5"-4/8	82578	11"-4/8	88004	5"-4/8	93430	11"-4/8	98856
5"-5/8	71839	11"-5/8	77265	5"-5/8	82691	11"-5/8	88117	5"-5/8	93543	11"-5/8	98969
5"-6/8	71952	11"-6/8	77378	5"-6/8	82804	11"-6/8	88230	5"-6/8	93656	11"-6/8	99082
5"-7/8	72065	11"-7/8	77491	5"-7/8	82917	11"-7/8	88343	5"-7/8	93769	11"-7/8	99195

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 2

9 FEET				10 FEET				11 FEET			
0"-0/8	99308	6"-0/8	104734	0"-0/8	110161	6"-0/8	115587	0"-0/8	121013	6"-0/8	126439
0"-1/8	99421	6"-1/8	104847	0"-1/8	110274	6"-1/8	115700	0"-1/8	121126	6"-1/8	126552
0"-2/8	99534	6"-2/8	104961	0"-2/8	110387	6"-2/8	115813	0"-2/8	121239	6"-2/8	126665
0"-3/8	99647	6"-3/8	105074	0"-3/8	110500	6"-3/8	115926	0"-3/8	121352	6"-3/8	126778
0"-4/8	99760	6"-4/8	105187	0"-4/8	110613	6"-4/8	116039	0"-4/8	121465	6"-4/8	126891
0"-5/8	99874	6"-5/8	105300	0"-5/8	110726	6"-5/8	116152	0"-5/8	121578	6"-5/8	127004
0"-6/8	99987	6"-6/8	105413	0"-6/8	110839	6"-6/8	116265	0"-6/8	121691	6"-6/8	127117
0"-7/8	100100	6"-7/8	105526	0"-7/8	110952	6"-7/8	116378	0"-7/8	121804	6"-7/8	127230
1"-0/8	100213	7"-0/8	105639	1"-0/8	111065	7"-0/8	116491	1"-0/8	121917	7"-0/8	127343
1"-1/8	100326	7"-1/8	105752	1"-1/8	111178	7"-1/8	116604	1"-1/8	122030	7"-1/8	127456
1"-2/8	100439	7"-2/8	105865	1"-2/8	111291	7"-2/8	116717	1"-2/8	122143	7"-2/8	127569
1"-3/8	100552	7"-3/8	105978	1"-3/8	111404	7"-3/8	116830	1"-3/8	122256	7"-3/8	127682
1"-4/8	100665	7"-4/8	106091	1"-4/8	111517	7"-4/8	116943	1"-4/8	122369	7"-4/8	127795
1"-5/8	100778	7"-5/8	106204	1"-5/8	111630	7"-5/8	117056	1"-5/8	122482	7"-5/8	127908
1"-6/8	100891	7"-6/8	106317	1"-6/8	111743	7"-6/8	117169	1"-6/8	122595	7"-6/8	128021
1"-7/8	101004	7"-7/8	106430	1"-7/8	111856	7"-7/8	117282	1"-7/8	122708	7"-7/8	128135
2"-0/8	101117	8"-0/8	106543	2"-0/8	111969	8"-0/8	117395	2"-0/8	122821	8"-0/8	128248
2"-1/8	101230	8"-1/8	106656	2"-1/8	112082	8"-1/8	117508	2"-1/8	122934	8"-1/8	128361
2"-2/8	101343	8"-2/8	106769	2"-2/8	112195	8"-2/8	117621	2"-2/8	123048	8"-2/8	128474
2"-3/8	101456	8"-3/8	106882	2"-3/8	112308	8"-3/8	117734	2"-3/8	123161	8"-3/8	128587
2"-4/8	101569	8"-4/8	106995	2"-4/8	112421	8"-4/8	117848	2"-4/8	123274	8"-4/8	128700
2"-5/8	101682	8"-5/8	107108	2"-5/8	112534	8"-5/8	117961	2"-5/8	123387	8"-5/8	128813
2"-6/8	101795	8"-6/8	107221	2"-6/8	112648	8"-6/8	118074	2"-6/8	123500	8"-6/8	128926
2"-7/8	101908	8"-7/8	107334	2"-7/8	112761	8"-7/8	118187	2"-7/8	123613	8"-7/8	129039
3"-0/8	102021	9"-0/8	107447	3"-0/8	112874	9"-0/8	118300	3"-0/8	123726	9"-0/8	129152
3"-1/8	102134	9"-1/8	107561	3"-1/8	112987	9"-1/8	118413	3"-1/8	123839	9"-1/8	129265
3"-2/8	102247	9"-2/8	107674	3"-2/8	113100	9"-2/8	118526	3"-2/8	123952	9"-2/8	129378
3"-3/8	102361	9"-3/8	107787	3"-3/8	113213	9"-3/8	118639	3"-3/8	124065	9"-3/8	129491
3"-4/8	102474	9"-4/8	107900	3"-4/8	113326	9"-4/8	118752	3"-4/8	124178	9"-4/8	129604
3"-5/8	102587	9"-5/8	108013	3"-5/8	113439	9"-5/8	118865	3"-5/8	124291	9"-5/8	129717
3"-6/8	102700	9"-6/8	108126	3"-6/8	113552	9"-6/8	118978	3"-6/8	124404	9"-6/8	129830
3"-7/8	102813	9"-7/8	108239	3"-7/8	113665	9"-7/8	119091	3"-7/8	124517	9"-7/8	129943
4"-0/8	102926	10"-0/8	108352	4"-0/8	113778	10"-0/8	119204	4"-0/8	124630	10"-0/8	130056
4"-1/8	103039	10"-1/8	108465	4"-1/8	113891	10"-1/8	119317	4"-1/8	124743	10"-1/8	130169
4"-2/8	103152	10"-2/8	108578	4"-2/8	114004	10"-2/8	119430	4"-2/8	124856	10"-2/8	130282
4"-3/8	103265	10"-3/8	108691	4"-3/8	114117	10"-3/8	119543	4"-3/8	124969	10"-3/8	130395
4"-4/8	103378	10"-4/8	108804	4"-4/8	114230	10"-4/8	119656	4"-4/8	125082	10"-4/8	130508
4"-5/8	103491	10"-5/8	108917	4"-5/8	114343	10"-5/8	119769	4"-5/8	125195	10"-5/8	130621
4"-6/8	103604	10"-6/8	109030	4"-6/8	114456	10"-6/8	119882	4"-6/8	125308	10"-6/8	130735
4"-7/8	103717	10"-7/8	109143	4"-7/8	114569	10"-7/8	119995	4"-7/8	125421	10"-7/8	130848
5"-0/8	103830	11"-0/8	109256	5"-0/8	114682	11"-0/8	120108	5"-0/8	125535	11"-0/8	130961
5"-1/8	103943	11"-1/8	109369	5"-1/8	114795	11"-1/8	120221	5"-1/8	125648	11"-1/8	131074
5"-2/8	104056	11"-2/8	109482	5"-2/8	114908	11"-2/8	120334	5"-2/8	125761	11"-2/8	131187
5"-3/8	104169	11"-3/8	109595	5"-3/8	115021	11"-3/8	120448	5"-3/8	125874	11"-3/8	131300
5"-4/8	104282	11"-4/8	109708	5"-4/8	115134	11"-4/8	120561	5"-4/8	125987	11"-4/8	131413
5"-5/8	104395	11"-5/8	109821	5"-5/8	115248	11"-5/8	120674	5"-5/8	126100	11"-5/8	131526
5"-6/8	104508	11"-6/8	109934	5"-6/8	115361	11"-6/8	120787	5"-6/8	126213	11"-6/8	131639
5"-7/8	104621	11"-7/8	110047	5"-7/8	115474	11"-7/8	120900	5"-7/8	126326	11"-7/8	131752

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 2

12 FEET				13 FEET				14 FEET			
0"-0/8	131865	6"-0/8	137291	0"-0/8	142717	6"-0/8	147497				
0"-1/8	131978	6"-1/8	137404	0"-1/8	142830	6"-1/8	147565				
0"-2/8	132091	6"-2/8	137517	0"-2/8	142943	6"-2/8	147633				
0"-3/8	132204	6"-3/8	137630	0"-3/8	143056	6"-3/8	147701				
0"-4/8	132317	6"-4/8	137743	0"-4/8	143169	6"-4/8	147769				
0"-5/8	132430	6"-5/8	137856	0"-5/8	143282	6"-5/8	147824				
0"-6/8	132543	6"-6/8	137969	0"-6/8	143395	6"-6/8	147878				
0"-7/8	132656	6"-7/8	138082	0"-7/8	143508	6"-7/8	147933				
1"-0/8	132769	7"-0/8	138195	1"-0/8	143622	7"-0/8	147988				
1"-1/8	132882	7"-1/8	138308	1"-1/8	143735	7"-1/8	148043				
1"-2/8	132995	7"-2/8	138422	1"-2/8	143848	7"-2/8	148098				
1"-3/8	133108	7"-3/8	138535	1"-3/8	143961	7"-3/8	148153				
1"-4/8	133221	7"-4/8	138648	1"-4/8	144074	7"-4/8	148208				
1"-5/8	133335	7"-5/8	138761	1"-5/8	144187	7"-5/8	148250				
1"-6/8	133448	7"-6/8	138874	1"-6/8	144300	7"-6/8	148292				
1"-7/8	133561	7"-7/8	138987	1"-7/8	144413	7"-7/8	148334				
2"-0/8	133674	8"-0/8	139100	2"-0/8	144526	8"-0/8	148376				
2"-1/8	133787	8"-1/8	139213	2"-1/8	144639	8"-1/8	148418				
2"-2/8	133900	8"-2/8	139326	2"-2/8	144752	8"-2/8	148460				
2"-3/8	134013	8"-3/8	139439	2"-3/8	144865	8"-3/8	148502				
2"-4/8	134126	8"-4/8	139552	2"-4/8	144978	8"-4/8	148544				
2"-5/8	134239	8"-5/8	139665	2"-5/8	145085	8"-5/8	148573				
2"-6/8	134352	8"-6/8	139778	2"-6/8	145191	8"-6/8	148602				
2"-7/8	134465	8"-7/8	139891	2"-7/8	145298	8"-7/8	148631				
3"-0/8	134578	9"-0/8	140004	3"-0/8	145404	9"-0/8	148660				
3"-1/8	134691	9"-1/8	140117	3"-1/8	145511	9"-1/8	148689				
3"-2/8	134804	9"-2/8	140230	3"-2/8	145618	9"-2/8	148718				
3"-3/8	134917	9"-3/8	140343	3"-3/8	145724	9"-3/8	148747				
3"-4/8	135030	9"-4/8	140456	3"-4/8	145831	9"-4/8	148776				
3"-5/8	135143	9"-5/8	140569	3"-5/8	145924	9"-5/8	148792				
3"-6/8	135256	9"-6/8	140682	3"-6/8	146019	9"-6/8	148809				
3"-7/8	135369	9"-7/8	140795	3"-7/8	146112	9"-7/8	148825				
4"-0/8	135482	10"-0/8	140908	4"-0/8	146205	10"-0/8	148841				
4"-1/8	135595	10"-1/8	141022	4"-1/8	146299	10"-1/8	148857				
4"-2/8	135708	10"-2/8	141135	4"-2/8	146393	10"-2/8	148873				
4"-3/8	135822	10"-3/8	141248	4"-3/8	146486	10"-3/8	148889				
4"-4/8	135935	10"-4/8	141361	4"-4/8	146580	10"-4/8	148905				
4"-5/8	136048	10"-5/8	141474	4"-5/8	146661	10"-5/8	148910				
4"-6/8	136161	10"-6/8	141587	4"-6/8	146742	10"-6/8	148915				
4"-7/8	136274	10"-7/8	141700	4"-7/8	146822	10"-7/8	148920				
5"-0/8	136387	11"-0/8	141813	5"-0/8	146903	11"-0/8	148925				
5"-1/8	136500	11"-1/8	141926	5"-1/8	146984	11"-1/8	148930				
5"-2/8	136613	11"-2/8	142039	5"-2/8	147065	11"-2/8	148935				
5"-3/8	136726	11"-3/8	142152	5"-3/8	147145						
5"-4/8	136839	11"-4/8	142265	5"-4/8	147226						
5"-5/8	136952	11"-5/8	142378	5"-5/8	147294						
5"-6/8	137065	11"-6/8	142491	5"-6/8	147362						
5"-7/8	137178	11"-7/8	142604	5"-7/8	147429						

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 3

0 FEET				1 FEET				2 FEET			
0"-0/8	996	6"-0/8	6416	0"-0/8	11836	6"-0/8	17256	0"-0/8	22676	6"-0/8	28096
0"-1/8	1109	6"-1/8	6529	0"-1/8	11949	6"-1/8	17369	0"-1/8	22789	6"-1/8	28209
0"-2/8	1222	6"-2/8	6642	0"-2/8	12062	6"-2/8	17482	0"-2/8	22902	6"-2/8	28322
0"-3/8	1335	6"-3/8	6755	0"-3/8	12175	6"-3/8	17595	0"-3/8	23015	6"-3/8	28435
0"-4/8	1448	6"-4/8	6868	0"-4/8	12288	6"-4/8	17708	0"-4/8	23128	6"-4/8	28548
0"-5/8	1561	6"-5/8	6981	0"-5/8	12401	6"-5/8	17821	0"-5/8	23241	6"-5/8	28661
0"-6/8	1673	6"-6/8	7093	0"-6/8	12514	6"-6/8	17934	0"-6/8	23354	6"-6/8	28773
0"-7/8	1786	6"-7/8	7206	0"-7/8	12626	6"-7/8	18047	0"-7/8	23467	6"-7/8	28886
1"-0/8	1899	7"-0/8	7319	1"-0/8	12739	7"-0/8	18159	1"-0/8	23580	7"-0/8	28999
1"-1/8	2012	7"-1/8	7432	1"-1/8	12852	7"-1/8	18272	1"-1/8	23692	7"-1/8	29112
1"-2/8	2125	7"-2/8	7545	1"-2/8	12965	7"-2/8	18385	1"-2/8	23805	7"-2/8	29225
1"-3/8	2238	7"-3/8	7658	1"-3/8	13078	7"-3/8	18498	1"-3/8	23918	7"-3/8	29338
1"-4/8	2351	7"-4/8	7771	1"-4/8	13191	7"-4/8	18611	1"-4/8	24031	7"-4/8	29451
1"-5/8	2464	7"-5/8	7884	1"-5/8	13304	7"-5/8	18724	1"-5/8	24144	7"-5/8	29564
1"-6/8	2577	7"-6/8	7997	1"-6/8	13417	7"-6/8	18837	1"-6/8	24257	7"-6/8	29677
1"-7/8	2690	7"-7/8	8110	1"-7/8	13530	7"-7/8	18950	1"-7/8	24370	7"-7/8	29790
2"-0/8	2808	8"-0/8	8223	2"-0/8	13643	8"-0/8	19063	2"-0/8	24483	8"-0/8	29903
2"-1/8	2916	8"-1/8	8336	2"-1/8	13756	8"-1/8	19176	2"-1/8	24596	8"-1/8	30015
2"-2/8	3028	8"-2/8	8449	2"-2/8	13869	8"-2/8	19289	2"-2/8	24709	8"-2/8	30128
2"-3/8	3141	8"-3/8	8561	2"-3/8	13981	8"-3/8	19402	2"-3/8	24822	8"-3/8	30241
2"-4/8	3254	8"-4/8	8674	2"-4/8	14094	8"-4/8	19514	2"-4/8	24935	8"-4/8	30354
2"-5/8	3367	8"-5/8	8787	2"-5/8	14207	8"-5/8	19627	2"-5/8	25047	8"-5/8	30467
2"-6/8	3480	8"-6/8	8900	2"-6/8	14320	8"-6/8	19740	2"-6/8	25160	8"-6/8	30580
2"-7/8	3593	8"-7/8	9013	2"-7/8	14433	8"-7/8	19853	2"-7/8	25273	8"-7/8	30693
3"-0/8	3706	9"-0/8	9126	3"-0/8	14546	9"-0/8	19966	3"-0/8	25386	9"-0/8	30806
3"-1/8	3819	9"-1/8	9239	3"-1/8	14659	9"-1/8	20079	3"-1/8	25499	9"-1/8	30919
3"-2/8	3932	9"-2/8	9352	3"-2/8	14772	9"-2/8	20192	3"-2/8	25612	9"-2/8	31032
3"-3/8	4045	9"-3/8	9465	3"-3/8	14885	9"-3/8	20305	3"-3/8	25725	9"-3/8	31144
3"-4/8	4158	9"-4/8	9578	3"-4/8	14998	9"-4/8	20418	3"-4/8	25838	9"-4/8	31257
3"-5/8	4271	9"-5/8	9691	3"-5/8	15111	9"-5/8	20531	3"-5/8	25951	9"-5/8	31370
3"-6/8	4383	9"-6/8	9804	3"-6/8	15224	9"-6/8	20644	3"-6/8	26064	9"-6/8	31483
3"-7/8	4496	9"-7/8	9916	3"-7/8	15337	9"-7/8	20757	3"-7/8	26177	9"-7/8	31596
4"-0/8	4609	10"-0/8	10029	4"-0/8	15449	10"-0/8	20869	4"-0/8	26290	10"-0/8	31709
4"-1/8	4722	10"-1/8	10142	4"-1/8	15562	10"-1/8	20982	4"-1/8	26402	10"-1/8	31822
4"-2/8	4835	10"-2/8	10255	4"-2/8	15675	10"-2/8	21095	4"-2/8	26515	10"-2/8	31935
4"-3/8	4948	10"-3/8	10368	4"-3/8	15788	10"-3/8	21208	4"-3/8	26628	10"-3/8	32048
4"-4/8	5061	10"-4/8	10481	4"-4/8	15901	10"-4/8	21321	4"-4/8	26741	10"-4/8	32161
4"-5/8	5174	10"-5/8	10594	4"-5/8	16014	10"-5/8	21434	4"-5/8	26854	10"-5/8	32274
4"-6/8	5287	10"-6/8	10707	4"-6/8	16127	10"-6/8	21547	4"-6/8	26967	10"-6/8	32386
4"-7/8	5400	10"-7/8	10820	4"-7/8	16240	10"-7/8	21660	4"-7/8	27080	10"-7/8	32499
5"-0/8	5513	11"-0/8	10933	5"-0/8	16353	11"-0/8	21773	5"-0/8	27193	11"-0/8	32612
5"-1/8	5626	11"-1/8	11046	5"-1/8	16466	11"-1/8	21886	5"-1/8	27306	11"-1/8	32725
5"-2/8	5738	11"-2/8	11159	5"-2/8	16579	11"-2/8	21999	5"-2/8	27419	11"-2/8	32838
5"-3/8	5851	11"-3/8	11271	5"-3/8	16692	11"-3/8	22112	5"-3/8	27532	11"-3/8	32951
5"-4/8	5964	11"-4/8	11384	5"-4/8	16804	11"-4/8	22224	5"-4/8	27644	11"-4/8	33064
5"-5/8	6077	11"-5/8	11497	5"-5/8	16917	11"-5/8	22337	5"-5/8	27757	11"-5/8	33177
5"-6/8	6190	11"-6/8	11610	5"-6/8	17030	11"-6/8	22450	5"-6/8	27870	11"-6/8	33290
5"-7/8	6303	11"-7/8	11723	5"-7/8	17143	11"-7/8	22563	5"-7/8	27983	11"-7/8	33403

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 3

3 FEET				4 FEET				5 FEET			
0"-0/8	33515	6"-0/8	38936	0"-0/8	44356	6"-0/8	49777	0"-0/8	55197	6"-0/8	60618
0"-1/8	33628	6"-1/8	39049	0"-1/8	44469	6"-1/8	49890	0"-1/8	55310	6"-1/8	60731
0"-2/8	33741	6"-2/8	39162	0"-2/8	44582	6"-2/8	50003	0"-2/8	55423	6"-2/8	60844
0"-3/8	33854	6"-3/8	39274	0"-3/8	44695	6"-3/8	50116	0"-3/8	55536	6"-3/8	60957
0"-4/8	33967	6"-4/8	39387	0"-4/8	44808	6"-4/8	50229	0"-4/8	55649	6"-4/8	61070
0"-5/8	34080	6"-5/8	39500	0"-5/8	44921	6"-5/8	50341	0"-5/8	55762	6"-5/8	61183
0"-6/8	34193	6"-6/8	39613	0"-6/8	45034	6"-6/8	50454	0"-6/8	55875	6"-6/8	61296
0"-7/8	34306	6"-7/8	39726	0"-7/8	45147	6"-7/8	50567	0"-7/8	55988	6"-7/8	61409
1"-0/8	34419	7"-0/8	39839	1"-0/8	45260	7"-0/8	50680	1"-0/8	56101	7"-0/8	61521
1"-1/8	34532	7"-1/8	39952	1"-1/8	45373	7"-1/8	50793	1"-1/8	56214	7"-1/8	61634
1"-2/8	34645	7"-2/8	40065	1"-2/8	45486	7"-2/8	50906	1"-2/8	56327	7"-2/8	61747
1"-3/8	34757	7"-3/8	40178	1"-3/8	45598	7"-3/8	51019	1"-3/8	56440	7"-3/8	61860
1"-4/8	34870	7"-4/8	40291	1"-4/8	45711	7"-4/8	51132	1"-4/8	56553	7"-4/8	61973
1"-5/8	34983	7"-5/8	40404	1"-5/8	45824	7"-5/8	51245	1"-5/8	56665	7"-5/8	62086
1"-6/8	35096	7"-6/8	40517	1"-6/8	45937	7"-6/8	51358	1"-6/8	56778	7"-6/8	62199
1"-7/8	35209	7"-7/8	40630	1"-7/8	46050	7"-7/8	51471	1"-7/8	56891	7"-7/8	62312
2"-0/8	35322	8"-0/8	40743	2"-0/8	46163	8"-0/8	51584	2"-0/8	57004	8"-0/8	62425
2"-1/8	35435	8"-1/8	40855	2"-1/8	46276	8"-1/8	51697	2"-1/8	57117	8"-1/8	62538
2"-2/8	35548	8"-2/8	40968	2"-2/8	46389	8"-2/8	51810	2"-2/8	57230	8"-2/8	62651
2"-3/8	35661	8"-3/8	41081	2"-3/8	46502	8"-3/8	51922	2"-3/8	57343	8"-3/8	62764
2"-4/8	35774	8"-4/8	41194	2"-4/8	46615	8"-4/8	52035	2"-4/8	57456	8"-4/8	62877
2"-5/8	35887	8"-5/8	41307	2"-5/8	46728	8"-5/8	52148	2"-5/8	57569	8"-5/8	62990
2"-6/8	36000	8"-6/8	41420	2"-6/8	46841	8"-6/8	52261	2"-6/8	57682	8"-6/8	63102
2"-7/8	36112	8"-7/8	41533	2"-7/8	46954	8"-7/8	52374	2"-7/8	57795	8"-7/8	63215
3"-0/8	36225	9"-0/8	41646	3"-0/8	47067	9"-0/8	52487	3"-0/8	57908	9"-0/8	63328
3"-1/8	36338	9"-1/8	41759	3"-1/8	47179	9"-1/8	52600	3"-1/8	58021	9"-1/8	63441
3"-2/8	36451	9"-2/8	41872	3"-2/8	47292	9"-2/8	52713	3"-2/8	58134	9"-2/8	63554
3"-3/8	36564	9"-3/8	41985	3"-3/8	47405	9"-3/8	52826	3"-3/8	58246	9"-3/8	63667
3"-4/8	36677	9"-4/8	42098	3"-4/8	47518	9"-4/8	52939	3"-4/8	58359	9"-4/8	63780
3"-5/8	36790	9"-5/8	42211	3"-5/8	47631	9"-5/8	53052	3"-5/8	58472	9"-5/8	63893
3"-6/8	36903	9"-6/8	42324	3"-6/8	47744	9"-6/8	53165	3"-6/8	58585	9"-6/8	64006
3"-7/8	37016	9"-7/8	42436	3"-7/8	47857	9"-7/8	53278	3"-7/8	58698	9"-7/8	64119
4"-0/8	37129	10"-0/8	42549	4"-0/8	47970	10"-0/8	53391	4"-0/8	58811	10"-0/8	64232
4"-1/8	37242	10"-1/8	42662	4"-1/8	48083	10"-1/8	53503	4"-1/8	58924	10"-1/8	64345
4"-2/8	37355	10"-2/8	42775	4"-2/8	48196	10"-2/8	53616	4"-2/8	59037	10"-2/8	64458
4"-3/8	37468	10"-3/8	42888	4"-3/8	48309	10"-3/8	53729	4"-3/8	59150	10"-3/8	64571
4"-4/8	37581	10"-4/8	43001	4"-4/8	48422	10"-4/8	53842	4"-4/8	59263	10"-4/8	64683
4"-5/8	37693	10"-5/8	43114	4"-5/8	48535	10"-5/8	53955	4"-5/8	59376	10"-5/8	64796
4"-6/8	37806	10"-6/8	43227	4"-6/8	48648	10"-6/8	54068	4"-6/8	59489	10"-6/8	64909
4"-7/8	37919	10"-7/8	43340	4"-7/8	48760	10"-7/8	54181	4"-7/8	59602	10"-7/8	65022
5"-0/8	38032	11"-0/8	43453	5"-0/8	48873	11"-0/8	54294	5"-0/8	59715	11"-0/8	65135
5"-1/8	38145	11"-1/8	43566	5"-1/8	48986	11"-1/8	54407	5"-1/8	59827	11"-1/8	65248
5"-2/8	38258	11"-2/8	43679	5"-2/8	49099	11"-2/8	54520	5"-2/8	59940	11"-2/8	65361
5"-3/8	38371	11"-3/8	43792	5"-3/8	49212	11"-3/8	54633	5"-3/8	60053	11"-3/8	65474
5"-4/8	38484	11"-4/8	43905	5"-4/8	49325	11"-4/8	54746	5"-4/8	60166	11"-4/8	65587
5"-5/8	38597	11"-5/8	44017	5"-5/8	49438	11"-5/8	54859	5"-5/8	60279	11"-5/8	65700
5"-6/8	38710	11"-6/8	44130	5"-6/8	49551	11"-6/8	54972	5"-6/8	60392	11"-6/8	65813
5"-7/8	38823	11"-7/8	44243	5"-7/8	49664	11"-7/8	55084	5"-7/8	60505	11"-7/8	65926

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 3

6 FEET				7 FEET				8 FEET			
0"-0/8	66039	6"-0/8	71459	0"-0/8	76880	6"-0/8	82300	0"-0/8	87721	6"-0/8	93141
0"-1/8	66152	6"-1/8	71572	0"-1/8	76993	6"-1/8	82413	0"-1/8	87834	6"-1/8	93254
0"-2/8	66264	6"-2/8	71685	0"-2/8	77106	6"-2/8	82526	0"-2/8	87947	6"-2/8	93367
0"-3/8	66377	6"-3/8	71798	0"-3/8	77219	6"-3/8	82639	0"-3/8	88060	6"-3/8	93480
0"-4/8	66490	6"-4/8	71911	0"-4/8	77331	6"-4/8	82752	0"-4/8	88173	6"-4/8	93593
0"-5/8	66603	6"-5/8	72024	0"-5/8	77444	6"-5/8	82865	0"-5/8	88286	6"-5/8	93706
0"-6/8	66716	6"-6/8	72137	0"-6/8	77557	6"-6/8	82978	0"-6/8	88398	6"-6/8	93819
0"-7/8	66829	6"-7/8	72250	0"-7/8	77670	6"-7/8	83091	0"-7/8	88511	6"-7/8	93932
1"-0/8	66942	7"-0/8	72363	1"-0/8	77783	7"-0/8	83204	1"-0/8	88624	7"-0/8	94045
1"-1/8	67055	7"-1/8	72476	1"-1/8	77896	7"-1/8	83317	1"-1/8	88737	7"-1/8	94158
1"-2/8	67168	7"-2/8	72588	1"-2/8	78009	7"-2/8	83430	1"-2/8	88850	7"-2/8	94271
1"-3/8	67281	7"-3/8	72701	1"-3/8	78122	7"-3/8	83543	1"-3/8	88963	7"-3/8	94384
1"-4/8	67394	7"-4/8	72814	1"-4/8	78235	7"-4/8	83655	1"-4/8	89076	7"-4/8	94497
1"-5/8	67507	7"-5/8	72927	1"-5/8	78348	7"-5/8	83768	1"-5/8	89189	7"-5/8	94610
1"-6/8	67620	7"-6/8	73040	1"-6/8	78461	7"-6/8	83881	1"-6/8	89302	7"-6/8	94722
1"-7/8	67733	7"-7/8	73153	1"-7/8	78574	7"-7/8	83994	1"-7/8	89415	7"-7/8	94835
2"-0/8	67845	8"-0/8	73266	2"-0/8	78687	8"-0/8	84107	2"-0/8	89528	8"-0/8	94948
2"-1/8	67958	8"-1/8	73379	2"-1/8	78800	8"-1/8	84220	2"-1/8	89641	8"-1/8	95061
2"-2/8	68071	8"-2/8	73492	2"-2/8	78912	8"-2/8	84333	2"-2/8	89754	8"-2/8	95174
2"-3/8	68184	8"-3/8	73605	2"-3/8	79025	8"-3/8	84446	2"-3/8	89867	8"-3/8	95287
2"-4/8	68297	8"-4/8	73718	2"-4/8	79133	8"-4/8	84559	2"-4/8	89979	8"-4/8	95400
2"-5/8	68410	8"-5/8	73831	2"-5/8	79251	8"-5/8	84672	2"-5/8	90092	8"-5/8	95513
2"-6/8	68523	8"-6/8	73944	2"-6/8	79364	8"-6/8	84785	2"-6/8	90205	8"-6/8	95626
2"-7/8	68636	8"-7/8	74057	2"-7/8	79477	8"-7/8	84898	2"-7/8	90318	8"-7/8	95739
3"-0/8	68749	9"-0/8	74169	3"-0/8	79590	9"-0/8	85011	3"-0/8	90431	9"-0/8	95852
3"-1/8	68862	9"-1/8	74282	3"-1/8	79703	9"-1/8	85124	3"-1/8	90544	9"-1/8	95965
3"-2/8	68975	9"-2/8	74395	3"-2/8	79816	9"-2/8	85236	3"-2/8	90657	9"-2/8	96078
3"-3/8	69088	9"-3/8	74508	3"-3/8	79929	9"-3/8	85349	3"-3/8	90770	9"-3/8	96191
3"-4/8	69201	9"-4/8	74621	3"-4/8	80042	9"-4/8	85462	3"-4/8	90883	9"-4/8	96303
3"-5/8	69314	9"-5/8	74734	3"-5/8	80155	9"-5/8	85575	3"-5/8	90996	9"-5/8	96416
3"-6/8	69426	9"-6/8	74847	3"-6/8	80268	9"-6/8	85688	3"-6/8	91109	9"-6/8	96529
3"-7/8	69539	9"-7/8	74960	3"-7/8	80381	9"-7/8	85801	3"-7/8	91222	9"-7/8	96642
4"-0/8	69652	10"-0/8	75073	4"-0/8	80493	10"-0/8	85914	4"-0/8	91335	10"-0/8	96755
4"-1/8	69765	10"-1/8	75186	4"-1/8	80606	10"-1/8	86027	4"-1/8	91448	10"-1/8	96868
4"-2/8	69878	10"-2/8	75299	4"-2/8	80719	10"-2/8	86140	4"-2/8	91560	10"-2/8	96981
4"-3/8	69991	10"-3/8	75412	4"-3/8	80832	10"-3/8	86253	4"-3/8	91673	10"-3/8	97094
4"-4/8	70104	10"-4/8	75525	4"-4/8	80945	10"-4/8	86366	4"-4/8	91786	10"-4/8	97207
4"-5/8	70217	10"-5/8	75638	4"-5/8	81058	10"-5/8	86479	4"-5/8	91899	10"-5/8	97320
4"-6/8	70330	10"-6/8	75750	4"-6/8	81171	10"-6/8	86592	4"-6/8	92012	10"-6/8	97433
4"-7/8	70443	10"-7/8	75863	4"-7/8	81284	10"-7/8	86705	4"-7/8	92125	10"-7/8	97546
5"-0/8	70556	11"-0/8	75976	5"-0/8	81397	11"-0/8	86817	5"-0/8	92238	11"-0/8	97659
5"-1/8	70669	11"-1/8	76089	5"-1/8	81510	11"-1/8	86930	5"-1/8	92351	11"-1/8	97772
5"-2/8	70782	11"-2/8	76202	5"-2/8	81623	11"-2/8	87043	5"-2/8	92464	11"-2/8	97885
5"-3/8	70895	11"-3/8	76315	5"-3/8	81736	11"-3/8	87156	5"-3/8	92577	11"-3/8	97997
5"-4/8	71007	11"-4/8	76428	5"-4/8	81849	11"-4/8	87269	5"-4/8	92690	11"-4/8	98110
5"-5/8	71120	11"-5/8	76541	5"-5/8	81962	11"-5/8	87382	5"-5/8	92803	11"-5/8	98223
5"-6/8	71233	11"-6/8	76654	5"-6/8	82074	11"-6/8	87495	5"-6/8	92916	11"-6/8	98336
5"-7/8	71346	11"-7/8	76767	5"-7/8	82187	11"-7/8	87608	5"-7/8	93029	11"-7/8	98449

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 3

9 FEET				10 FEET				11 FEET			
0"-0/8	98562	6"-0/8	103983	0"-0/8	109403	6"-0/8	114803	0"-0/8	120115	6"-0/8	125334
0"-1/8	98675	6"-1/8	104096	0"-1/8	109516	6"-1/8	114914	0"-1/8	120224	6"-1/8	125441
0"-2/8	98788	6"-2/8	104209	0"-2/8	109629	6"-2/8	115026	0"-2/8	120334	6"-2/8	125549
0"-3/8	98901	6"-3/8	104321	0"-3/8	109742	6"-3/8	115137	0"-3/8	120443	6"-3/8	125656
0"-4/8	99014	6"-4/8	104434	0"-4/8	109855	6"-4/8	115248	0"-4/8	120552	6"-4/8	125763
0"-5/8	99127	6"-5/8	104547	0"-5/8	109968	6"-5/8	115360	0"-5/8	120662	6"-5/8	125871
0"-6/8	99240	6"-6/8	104660	0"-6/8	110081	6"-6/8	115471	0"-6/8	120771	6"-6/8	125978
0"-7/8	99353	6"-7/8	104773	0"-7/8	110194	6"-7/8	115582	0"-7/8	120881	6"-7/8	126086
1"-0/8	99466	7"-0/8	104886	1"-0/8	110307	7"-0/8	115694	1"-0/8	120990	7"-0/8	126193
1"-1/8	99578	7"-1/8	104999	1"-1/8	110420	7"-1/8	115805	1"-1/8	121099	7"-1/8	126301
1"-2/8	99691	7"-2/8	105112	1"-2/8	110533	7"-2/8	115916	1"-2/8	121209	7"-2/8	126408
1"-3/8	99804	7"-3/8	105225	1"-3/8	110645	7"-3/8	116028	1"-3/8	121318	7"-3/8	126515
1"-4/8	99917	7"-4/8	105338	1"-4/8	110758	7"-4/8	116139	1"-4/8	121427	7"-4/8	126623
1"-5/8	100030	7"-5/8	105451	1"-5/8	110871	7"-5/8	116250	1"-5/8	121537	7"-5/8	126730
1"-6/8	100143	7"-6/8	105564	1"-6/8	110984	7"-6/8	116361	1"-6/8	121646	7"-6/8	126838
1"-7/8	100256	7"-7/8	105677	1"-7/8	111097	7"-7/8	116473	1"-7/8	121756	7"-7/8	126945
2"-0/8	100369	8"-0/8	105790	2"-0/8	111210	8"-0/8	116584	2"-0/8	121865	8"-0/8	127052
2"-1/8	100482	8"-1/8	105902	2"-1/8	111323	8"-1/8	116695	2"-1/8	121974	8"-1/8	127159
2"-2/8	100595	8"-2/8	106015	2"-2/8	111435	8"-2/8	116805	2"-2/8	122082	8"-2/8	127266
2"-3/8	100708	8"-3/8	106128	2"-3/8	111548	8"-3/8	116916	2"-3/8	122191	8"-3/8	127373
2"-4/8	100821	8"-4/8	106241	2"-4/8	111661	8"-4/8	117027	2"-4/8	122300	8"-4/8	127480
2"-5/8	100934	8"-5/8	106354	2"-5/8	111773	8"-5/8	117137	2"-5/8	122408	8"-5/8	127586
2"-6/8	101047	8"-6/8	106467	2"-6/8	111886	8"-6/8	117248	2"-6/8	122517	8"-6/8	127693
2"-7/8	101159	8"-7/8	106580	2"-7/8	111998	8"-7/8	117359	2"-7/8	122626	8"-7/8	127800
3"-0/8	101272	9"-0/8	106693	3"-0/8	112111	9"-0/8	117469	3"-0/8	122735	9"-0/8	127907
3"-1/8	101385	9"-1/8	106806	3"-1/8	112224	9"-1/8	117580	3"-1/8	122843	9"-1/8	128014
3"-2/8	101498	9"-2/8	106919	3"-2/8	112336	9"-2/8	117691	3"-2/8	122952	9"-2/8	128120
3"-3/8	101611	9"-3/8	107032	3"-3/8	112449	9"-3/8	117801	3"-3/8	123061	9"-3/8	128227
3"-4/8	101724	9"-4/8	107145	3"-4/8	112561	9"-4/8	117912	3"-4/8	123170	9"-4/8	128334
3"-5/8	101837	9"-5/8	107253	3"-5/8	112674	9"-5/8	118023	3"-5/8	123278	9"-5/8	128441
3"-6/8	101950	9"-6/8	107371	3"-6/8	112787	9"-6/8	118133	3"-6/8	123387	9"-6/8	128547
3"-7/8	102063	9"-7/8	107483	3"-7/8	112899	9"-7/8	118244	3"-7/8	123496	9"-7/8	128654
4"-0/8	102176	10"-0/8	107596	4"-0/8	113012	10"-0/8	118355	4"-0/8	123604	10"-0/8	128761
4"-1/8	102289	10"-1/8	107709	4"-1/8	113124	10"-1/8	118465	4"-1/8	123713	10"-1/8	128867
4"-2/8	102402	10"-2/8	107822	4"-2/8	113236	10"-2/8	118575	4"-2/8	123821	10"-2/8	128973
4"-3/8	102515	10"-3/8	107935	4"-3/8	113348	10"-3/8	118685	4"-3/8	123929	10"-3/8	129079
4"-4/8	102628	10"-4/8	108048	4"-4/8	113460	10"-4/8	118795	4"-4/8	124037	10"-4/8	129186
4"-5/8	102740	10"-5/8	108161	4"-5/8	113572	10"-5/8	118905	4"-5/8	124145	10"-5/8	129292
4"-6/8	102853	10"-6/8	108274	4"-6/8	113684	10"-6/8	119015	4"-6/8	124253	10"-6/8	129398
4"-7/8	102966	10"-7/8	108387	4"-7/8	113795	10"-7/8	119125	4"-7/8	124361	10"-7/8	129504
5"-0/8	103079	11"-0/8	108500	5"-0/8	113907	11"-0/8	119235	5"-0/8	124469	11"-0/8	129610
5"-1/8	103192	11"-1/8	108613	5"-1/8	114019	11"-1/8	119345	5"-1/8	124577	11"-1/8	129716
5"-2/8	103305	11"-2/8	108726	5"-2/8	114131	11"-2/8	119455	5"-2/8	124685	11"-2/8	129822
5"-3/8	103418	11"-3/8	108839	5"-3/8	114243	11"-3/8	119565	5"-3/8	124793	11"-3/8	129928
5"-4/8	103531	11"-4/8	108952	5"-4/8	114355	11"-4/8	119675	5"-4/8	124901	11"-4/8	130035
5"-5/8	103644	11"-5/8	109064	5"-5/8	114467	11"-5/8	119785	5"-5/8	125009	11"-5/8	130141
5"-6/8	103757	11"-6/8	109177	5"-6/8	114579	11"-6/8	119895	5"-6/8	125117	11"-6/8	130247
5"-7/8	103870	11"-7/8	109290	5"-7/8	114691	11"-7/8	120005	5"-7/8	125226	11"-7/8	130353

BARGE NUMBER IB9510

PREVIOUSLY BARGE "Star 510"

INNAGE GAUGE CHART

REPORTED IN U.S. GALLONS

TANK NO: 3

12 FEET				13 FEET				14 FEET			
0"-0/8	130459	6"-0/8	135491	0"-0/8	140463	6"-0/8	145044				
0"-1/8	130565	6"-1/8	135595	0"-1/8	140566	6"-1/8	145116				
0"-2/8	130670	6"-2/8	135699	0"-2/8	140670	6"-2/8	145188				
0"-3/8	130776	6"-3/8	135803	0"-3/8	140774	6"-3/8	145248				
0"-4/8	130881	6"-4/8	135906	0"-4/8	140877	6"-4/8	145308				
0"-5/8	130987	6"-5/8	136010	0"-5/8	140981	6"-5/8	145367				
0"-6/8	131092	6"-6/8	136114	0"-6/8	141084	6"-6/8	145427				
0"-7/8	131198	6"-7/8	136217	0"-7/8	141188	6"-7/8	145486				
1"-0/8	131303	7"-0/8	136321	1"-0/8	141291	7"-0/8	145546				
1"-1/8	131409	7"-1/8	136425	1"-1/8	141395	7"-1/8	145606				
1"-2/8	131514	7"-2/8	136528	1"-2/8	141498	7"-2/8	145665				
1"-3/8	131619	7"-3/8	136632	1"-3/8	141602	7"-3/8	145712				
1"-4/8	131725	7"-4/8	136735	1"-4/8	141705	7"-4/8	145759				
1"-5/8	131830	7"-5/8	136839	1"-5/8	141809	7"-5/8	145806				
1"-6/8	131936	7"-6/8	136942	1"-6/8	141913	7"-6/8	145853				
1"-7/8	132041	7"-7/8	137046	1"-7/8	142016	7"-7/8	145901				
2"-0/8	132147	8"-0/8	137149	2"-0/8	142120	8"-0/8	145948				
2"-1/8	132252	8"-1/8	137253	2"-1/8	142223	8"-1/8	145995				
2"-2/8	132357	8"-2/8	137357	2"-2/8	142327	8"-2/8	146042				
2"-3/8	132461	8"-3/8	137460	2"-3/8	142430	8"-3/8	146076				
2"-4/8	132566	8"-4/8	137564	2"-4/8	142534	8"-4/8	146111				
2"-5/8	132671	8"-5/8	137667	2"-5/8	142637	8"-5/8	146145				
2"-6/8	132776	8"-6/8	137771	2"-6/8	142741	8"-6/8	146180				
2"-7/8	132881	8"-7/8	137874	2"-7/8	142844	8"-7/8	146214				
3"-0/8	132986	9"-0/8	137978	3"-0/8	142948	9"-0/8	146249				
3"-1/8	133090	9"-1/8	138081	3"-1/8	143052	9"-1/8	146283				
3"-2/8	133195	9"-2/8	138185	3"-2/8	143155	9"-2/8	146318				
3"-3/8	133300	9"-3/8	138288	3"-3/8	143252	9"-3/8	146340				
3"-4/8	133405	9"-4/8	138392	3"-4/8	143350	9"-4/8	146362				
3"-5/8	133510	9"-5/8	138496	3"-5/8	143447	9"-5/8	146384				
3"-6/8	133615	9"-6/8	138599	3"-6/8	143544	9"-6/8	146406				
3"-7/8	133720	9"-7/8	138703	3"-7/8	143641	9"-7/8	146428				
4"-0/8	133824	10"-0/8	138806	4"-0/8	143739	10"-0/8	146450				
4"-1/8	133929	10"-1/8	138910	4"-1/8	143836	10"-1/8	146472				
4"-2/8	134033	10"-2/8	139013	4"-2/8	143933	10"-2/8	146494				
4"-3/8	134137	10"-3/8	139117	4"-3/8	144018	10"-3/8	146503				
4"-4/8	134241	10"-4/8	139220	4"-4/8	144103	10"-4/8	146512				
4"-5/8	134345	10"-5/8	139324	4"-5/8	144187	10"-5/8	146522				
4"-6/8	134450	10"-6/8	139427	4"-6/8	144272	10"-6/8	146531				
4"-7/8	134554	10"-7/8	139531	4"-7/8	144357	10"-7/8	146541				
5"-0/8	134658	11"-0/8	139635	5"-0/8	144442	11"-0/8	146550				
5"-1/8	134762	11"-1/8	139738	5"-1/8	144526	11"-1/8	146559				
5"-2/8	134866	11"-2/8	139842	5"-2/8	144611	11"-2/8	146569				
5"-3/8	134970	11"-3/8	139945	5"-3/8	144683	11"-3/8	146570				
5"-4/8	135075	11"-4/8	140049	5"-4/8	144755	11"-4/8	146572				
5"-5/8	135179	11"-5/8	140152	5"-5/8	144827						
5"-6/8	135283	11"-6/8	140256	5"-6/8	144900						
5"-7/8	135387	11"-7/8	140359	5"-7/8	144972						