

INCH/GALLON CONVERSION CHART
1/8" Increments

Inside Diameter
111.5 (in.)

10,000 Gallons (normal capacity)
Horizontal Cylindrical Tank with Flat Heads

Inside Length
238.5 (in.)

IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.	IN.	GAL.
60	5529	66	6214	72	6885	78	7532	84	8148	90	8719	96	9232	102	9666	108	9987		
1/8	5544	1/8	6228	1/8	6898	1/8	7546	1/8	8160	1/8	8731	1/8	9242	1/8	9675	1/8	9992	1/8	
1/4	5558	1/4	6242	1/4	6912	1/4	7559	1/4	8172	1/4	8742	1/4	9252	1/4	9683	1/4	9997	1/4	
3/8	5572	3/8	6256	3/8	6926	3/8	7572	3/8	8185	3/8	8753	3/8	9262	3/8	9691	3/8	10002	3/8	
1/2	5587	1/2	6270	1/2	6940	1/2	7585	1/2	8197	1/2	8764	1/2	9272	1/2	9698	1/2	10006	1/2	
5/8	5601	5/8	6285	5/8	6953	5/8	7598	5/8	8209	5/8	8776	5/8	9282	5/8	9706	5/8	10011	5/8	
3/4	5615	3/4	6299	3/4	6967	3/4	7611	3/4	8222	3/4	8787	3/4	9291	3/4	9714	3/4	10016	3/4	
7/8	5630	7/8	6313	7/8	6981	7/8	7624	7/8	8234	7/8	8798	7/8	9301	7/8	9722	7/8	10020	7/8	
61	5644	67	6327	73	6994	79	7637	85	8246	91	8809	97	9311	103	9729	109	10024		
1/8	5658	1/8	6241	1/8	7008	1/8	7651	1/8	8258	1/8	8820	1/8	9320	1/8	9737	1/8	10028	1/8	
1/4	5673	1/4	6355	1/4	7022	1/4	7664	1/4	8271	1/4	8832	1/4	9330	1/4	9745	1/4	10033	1/4	
3/8	5687	3/8	6369	3/8	7035	3/8	7677	3/8	8283	3/8	8842	3/8	9340	3/8	9752	3/8	10037	3/8	
1/2	5701	1/2	6383	1/2	7049	1/2	7690	1/2	8295	1/2	8854	1/2	9349	1/2	9760	1/2	10040	1/2	
5/8	5716	5/8	6397	5/8	7063	5/8	7703	5/8	8307	5/8	8865	5/8	9359	5/8	9767	5/8	10044	5/8	
3/4	5730	3/4	6411	3/4	7076	3/4	7716	3/4	8319	3/4	8875	3/4	9368	3/4	9774	3/4	10048	3/4	
7/8	5744	7/8	6425	7/8	7090	7/8	7729	7/8	8332	7/8	8887	7/8	9378	7/8	9782	7/8	10051	7/8	
62	5759	68	6439	74	7103	80	7742	86	8344	92	8897	98	9387	104	9789	110	10055		
1/8	5773	1/8	6453	1/8	7117	1/8	7755	1/8	8356	1/8	8908	1/8	9396	1/8	9796	1/8	10058	1/8	
1/4	5787	1/4	6468	1/4	7131	1/4	7768	1/4	8368	1/4	8919	1/4	9406	1/4	9803	1/4	10061	1/4	
3/8	5802	3/8	6482	3/8	7144	3/8	7780	3/8	8380	3/8	8930	3/8	9415	3/8	9810	3/8	10064	3/8	
1/2	5816	1/2	6496	1/2	7158	1/2	7793	1/2	8392	1/2	8941	1/2	9424	1/2	9817	1/2	10067	1/2	
5/8	5830	5/8	6510	5/8	7171	5/8	7806	5/8	8402	5/8	8952	5/8	9434	5/8	9824	5/8	10069	5/8	
3/4	5844	3/4	6524	3/4	7185	3/4	7819	3/4	8416	3/4	8963	3/4	9443	3/4	9831	3/4	10072	3/4	
7/8	5859	7/8	6538	7/8	7198	7/8	7832	7/8	8428	7/8	8973	7/8	9452	7/8	9838	7/8	10074	7/8	
63	5873	69	6552	75	7212	81	7845	87	8440	93	8984	99	9461	105	9845	111	10076		
1/8	5887	1/8	6566	1/8	7225	1/8	7858	1/8	8452	1/8	8995	1/8	9470	1/8	9851	1/8	10076	1/8	
1/4	5901	1/4	6580	1/4	7239	1/4	7870	1/4	8464	1/4	9005	1/4	9479	1/4	9858	1/4	10078	1/4	
3/8	5916	3/8	6593	3/8	7252	3/8	7883	3/8	8475	3/8	9016	3/8	9488	3/8	9865	3/8	10080	3/8	
1/2	5930	1/2	6607	1/2	7266	1/2	7896	1/2	8487	1/2	9027	1/2	9497	1/2	9871	1/2	10081	1/2	
5/8	5944	5/8	6621	5/8	7279	5/8	7909	5/8	8499	5/8	9037	5/8	9506	5/8	9878	5/8	10081	5/8	
3/4	5958	3/4	6635	3/4	7293	3/4	7921	3/4	8511	3/4	9048	3/4	9515	3/4	9885	3/4	10081	3/4	
7/8	5973	7/8	6649	7/8	7306	7/8	7934	7/8	8523	7/8	9058	7/8	9524	7/8	9891	7/8	10074	7/8	
64	5987	70	6663	76	7320	82	7947	88	8534	94	9069	100	9532	106	9897				
1/8	6001	1/8	6677	1/8	7333	1/8	7960	1/8	8546	1/8	9079	1/8	9541	1/8	9903	1/8		1/8	
1/4	6015	1/4	6691	1/4	7346	1/4	7972	1/4	8558	1/4	9090	1/4	9550	1/4	9909	1/4		1/4	
3/8	6030	3/8	6705	3/8	7360	3/8	7985	3/8	8569	3/8	9100	3/8	9559	3/8	9915	3/8		3/8	
1/2	6044	1/2	6719	1/2	7373	1/2	7998	1/2	8581	1/2	9110	1/2	9567	1/2	9921	1/2		1/2	
5/8	6058	5/8	6733	5/8	7386	5/8	8010	5/8	8593	5/8	9121	5/8	9576	5/8	9927	5/8		5/8	
3/4	6072	3/4	6747	3/4	7400	3/4	8023	3/4	8604	3/4	9131	3/4	9584	3/4	9933	3/4		3/4	
7/8	6086	7/8	6760	7/8	7413	7/8	8035	7/8	8616	7/8	9141	7/8	9593	7/8	9939	7/8		7/8	
65	6101	71	6774	77	7426	83	8048	89	8628	95	9152	101	9601	107	9944				
1/8	6115	1/8	6788	1/8	7440	1/8	8060	1/8	8639	1/8	9162	1/8	9609	1/8	9950	1/8		1/8	
1/4	6129	1/4	6802	1/4	7453	1/4	8073	1/4	8651	1/4	9173	1/4	9618	1/4	9955	1/4		1/4	
3/8	6143	3/8	6816	3/8	7466	3/8	8085	3/8	8662	3/8	9182	3/8	9626	3/8	9961	3/8		3/8	
1/2	6157	1/2	6829	1/2	7479	1/2	8098	1/2	8674	1/2	9192	1/2	9634	1/2	9966	1/2		1/2	
5/8	6172	5/8	6843	5/8	7493	5/8	8110	5/8	8685	5/8	9202	5/8	9642	5/8	9972	5/8		5/8	
3/4	6186	3/4	6857	3/4	7506	3/4	8123	3/4	8696	3/4	9212	3/4	9651	3/4	9976	3/4		3/4	
7/8	6200	7/8	6871	7/8	7519	7/8	8135	7/8	8708	7/8	9222	7/8	9659	7/8	9982	7/8		7/8	