

Capacity Chart

Ace Tank & Equipment Co. // (800) ACE-TANK

10,000 Gallons Nominal Capacity
(Primary tank on doublewalls)

Cylindrical Horizontal,
Primary tank: 95" Dia x 336" (28') Long

| <u>Depth</u> (inches) | <u>Capacity</u> (gallons) | <u>Depth</u> (inches) | <u>Capacity</u> (gallons) | <u>Depth</u> (inches) | <u>Capacity</u> (gallons) |
|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| 1.000 | 19 | 37.000 | 3,716 | 73.000 | 8,501 |
| 2.000 | 53 | 38.000 | 3,851 | 74.000 | 8,616 |
| 3.000 | 97 | 39.000 | 3,987 | 75.000 | 8,730 |
| 4.000 | 149 | 40.000 | 4,123 | 76.000 | 8,842 |
| 5.000 | 208 | 41.000 | 4,259 | 77.000 | 8,951 |
| 6.000 | 272 | 42.000 | 4,396 | 78.000 | 9,058 |
| 7.000 | 342 | 43.000 | 4,534 | 79.000 | 9,163 |
| 8.000 | 417 | 44.000 | 4,672 | 80.000 | 9,265 |
| 9.000 | 496 | 45.000 | 4,809 | 81.000 | 9,364 |
| 10.000 | 578 | 46.000 | 4,947 | 82.000 | 9,461 |
| 11.000 | 665 | 47.000 | 5,086 | 83.000 | 9,554 |
| 12.000 | 755 | 48.000 | 5,224 | 84.000 | 9,644 |
| 13.000 | 849 | 49.000 | 5,362 | 85.000 | 9,731 |
| 14.000 | 945 | 50.000 | 5,500 | 86.000 | 9,814 |
| 15.000 | 1,045 | 51.000 | 5,638 | 87.000 | 9,893 |
| 16.000 | 1,147 | 52.000 | 5,776 | 88.000 | 9,967 |
| 17.000 | 1,251 | 53.000 | 5,913 | 89.000 | 10,037 |
| 18.000 | 1,358 | 54.000 | 6,050 | 90.000 | 10,101 |
| 19.000 | 1,468 | 55.000 | 6,187 | 91.000 | 10,160 |
| 20.000 | 1,579 | 56.000 | 6,323 | 92.000 | 10,212 |
| 21.000 | 1,693 | 57.000 | 6,459 | 93.000 | 10,256 |
| 22.000 | 1,809 | 58.000 | 6,594 | 94.000 | 10,291 |
| 23.000 | 1,926 | 59.000 | 6,728 | 95.000 | 10,309 |
| 24.000 | 2,045 | 60.000 | 6,862 | | |
| 25.000 | 2,166 | 61.000 | 6,995 | | |
| 26.000 | 2,289 | 62.000 | 7,127 | | |
| 27.000 | 2,413 | 63.000 | 7,258 | | |
| 28.000 | 2,538 | 64.000 | 7,388 | | |
| 29.000 | 2,665 | 65.000 | 7,517 | | |
| 30.000 | 2,793 | 66.000 | 7,645 | | |
| 31.000 | 2,922 | 67.000 | 7,771 | | |
| 32.000 | 3,052 | 68.000 | 7,897 | | |
| 33.000 | 3,183 | 69.000 | 8,021 | | |
| 34.000 | 3,315 | 70.000 | 8,143 | | |
| 35.000 | 3,448 | 71.000 | 8,264 | | |
| 36.000 | 3,581 | 72.000 | 8,383 | | |