Temperature Compensation Chart

5-Second Dip Time

Because the temperature of the tested water affects the result, adjust the dip time according to the table below.

Temperature (°C / °F)	Dip Time (seconds)
0°C / 32°F	**20**
1°C / 34°F	**19**
2°C / 36°F	**17**
3°C / 37°F	**15**
4°C / 39°F	**15**
5°C / 41°F	**14**
6°C / 43°F	**14**
7°C / 45°F	**13**
8°C / 46°F	**13**
9°C / 48°F	**12**
10°C / 50°F	**12**
11°C / 52°F	**11**
12°C / 54°F	**11**
13°C / 55°F	**10**
14°C / 57°F	**9**
15°C / 59°F	**9**
16°C / 60°F	**8**
17°C / 62°F	**8**
18°C / 64°F	**7**
19°C / 66°F	**7**
20°C / 68°F	**6**

Temperature (°C / °F)	Dip Time (seconds)
21°C / 70°F	**6**
22°C / 72°F	**6**
23°C / 73°F	**5**
24°C / 75°F	**5**
25°C / 77°F	**5**
26°C / 79°F	**5**
27°C / 81°F	**5**
28°C / 82°F	**5**
29°C / 84°F	**5**
30°C / 86°F	**5**
31°C / 88°F	**5**
32°C / 90°F	**5**
33°C / 91°F	**5**
34°C / 93°F	**5**
35°C / 95°F	**5**
36°C / 97°F	**5**
37°C / 99°F	**5**
38°C / 100°F	**5**
39°C / 102°F	**5**
40°C / 104°F	**5**

Note: Measure the temperature of the water sample within ±2°C / ±4°F.

© 2018 Industrial Test Systems, Inc.