Temperature Compensation Chart

30-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)	Temperature (°C / °F)	Dip Time (seconds)
0°C / 32°F	**120**	21°C / 70°F	**36**
1°C / 34°F	**113**	22°C / 72°F	**34**
2°C / 36°F	**107**	23°C / 73°F	**32**
3°C / 37°F	**101**	24°C / 75°F	**30**
4°C / 39°F	**96**	25°C / 77°F	**29**
5°C / 41°F	**90**	26°C / 79°F	**27**
6°C / 43°F	**85**	27°C / 81°F	**26**
7°C / 45°F	**81**	28°C / 82°F	**25**
8°C / 46°F	**78**	29°C / 84°F	**24**
9°C / 48°F	**75**	30°C / 86°F	**23**
10°C / 50°F	**71**	31°C / 88°F	**23**
11°C / 52°F	**68**	32°C / 90°F	**22**
12°C / 54°F	**65**	33°C / 91°F	**22**
13°C / 55°F	**60**	34°C / 93°F	**22**
14°C / 57°F	**57**	35°C / 95°F	**22**
15°C / 59°F	**54**	36°C / 97°F	**21**
16°C / 60°F	**51**	37°C / 99°F	**21**
17°C / 62°F	**48**	38°C / 100°F	**21**
18°C / 64°F	**45**	39°C / 102°F	**21**
19°C / 66°F	**42**	40°C / 104°F	**20**
20°C / 68°F	**39**		

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

© 2018 Industrial Test Systems, Inc.