

Water compressibility = cw

@wikipedia

	NTP: $p = 1 \text{ atm}$, $T = 20^\circ\text{C}$	$p = 100 \text{ atm}$, $T = 100^\circ\text{C}$
c_w	$0.45 \text{ GPa}^{-1} = 4.53 \cdot 10^{-5} \text{ atm}^{-1} = 3.1 \cdot 10^{-6} \text{ psi}^{-1}$	$0.44 \text{ GPa}^{-1} = 4.43 \cdot 10^{-5} \text{ atm}^{-1} = 3.0 \cdot 10^{-6} \text{ psi}^{-1}$

See Also

[Natural Science](#) / [Physics](#) / [Mechanics](#) / [Continuum mechanics](#) / [Fluid Mechanics](#) / [Fluid Statics](#) / [Fluid compressibility](#)

[Natural Science](#) / [Physics](#) / [Chemistry](#) / [Chemical Substance](#) / [Water \(chemical substance\)](#)

[Petroleum Industry](#) / [Upstream](#) / [Subsurface E&P Disciplines](#) / [Fluid \(PVT\) Analysis](#) / [Fluid \(PVT\) modelling](#)

Reference

[Dortmund Data Bank](#)