

Wasserstandsmessung mittels Drucksonden - Kurzbeschreibung

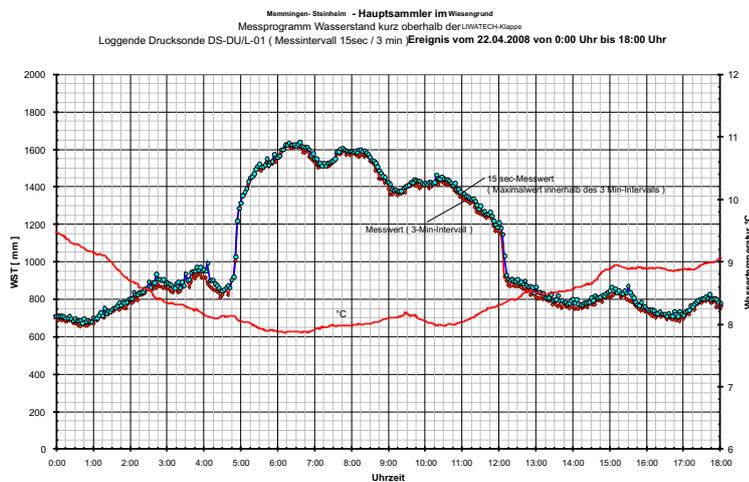
Drucksonden dienen den vielfältigsten Aufgaben in der Hydrometrie.

z.B.: Pegelmessungen in Fließgewässern, Seen, Bewässerungs- und Abwasserkanälen, Füllstandsmessungen in Behältern und Becken, Pumpversuchen im Brunnenbau, Pumpenleistungsüberprüfungen, Erfassung von Überlaufereignissen sowie Abflussmessungen mittels Volumenmethode.

Drucksonden mit integriertem Datenlogger oder Drucksonden mit universellen Datenloggern ermöglichen Langzeitmessungen um natürliche Ereignisse zu registrieren oder Steuer- und Regelungsvorgänge aufzuzeichnen.

Unsere Drucksonden werden regelmäßig auf eigenen Versuchsständen geprüft.

Für die Kontrolle am Einbauort bei Langzeitmessungen verwenden wir transportable Kontroll-Messeinrichtungen.



Wasserstandserfassung im Kanal DN 2000 bei einem Starkregenereignis



Programmierung und Datenauslese Drucksonde



Kalibrierversuchsstand



Drucksonde mit integriertem Datenlogger



Universal-Datenlogger für Drucksonde



Drucksonden für verschiedene Einsatzzwecke und Messbereiche