Analyse, Konzept & Umsetzung (2/2)

Betrieb / Überwachung

Ausblick geplante Grundwassersanierung

06-/2014 - max. 12/2018

Parallel zur TIBEAN-Maßnahme im See

- Regelbetrieb : Belüftung der tieferen Seehorizonte
- Erweiterter Regelbetrieb: Belüftung der oberen
- Seemessprogramm zur Beurteilung der Wirksamkeit mit zuständiger Behörde abgestimmt
- Kontinuierliche Messung von Seewasserparameter (Temperatur, Sauerstoff (gelöst), Druck) und automatische Betriebsanpassung!
- * Mitte Mai 2014 : Inbetriebnahmeder TIBEAN-Anlager) | Sanierungsuntersuchung zur geplanten Sanierung der bekannten Grundwasserverurreinigung (Absohluss Frühjahr 2014)
 - Erstellung der Sanierungsplanung für die mit den Behörden abgestimmte technische Vorzugsvariante zur Grundwassersanierung (geplanter Abschluss Frühjahr 2015)
 - Technische Umsetzung der geplanten Sanierungsvorzugsvariante im Grundwasser vor dem Steinhäuserwühlsee zur Unterbindung des Zuflusses belasteten Grundwassers in den See- Installation und Betrieb (geplanter Absohluss 2015)
 - Nach erfolgtem Nachweis der Wirksamkeit der Sanierungsmaßnahme vordem See, Abschaltung der TIBEAN im See (geplant 2016)

Page 3

Seehorizonte

Projekt Speyer – GW-Abstrom Industriegebiet West Maßnahme zur Verbesserung der Wasserqualität - Steinhäuserwühlsee

Seewasseranalysen

