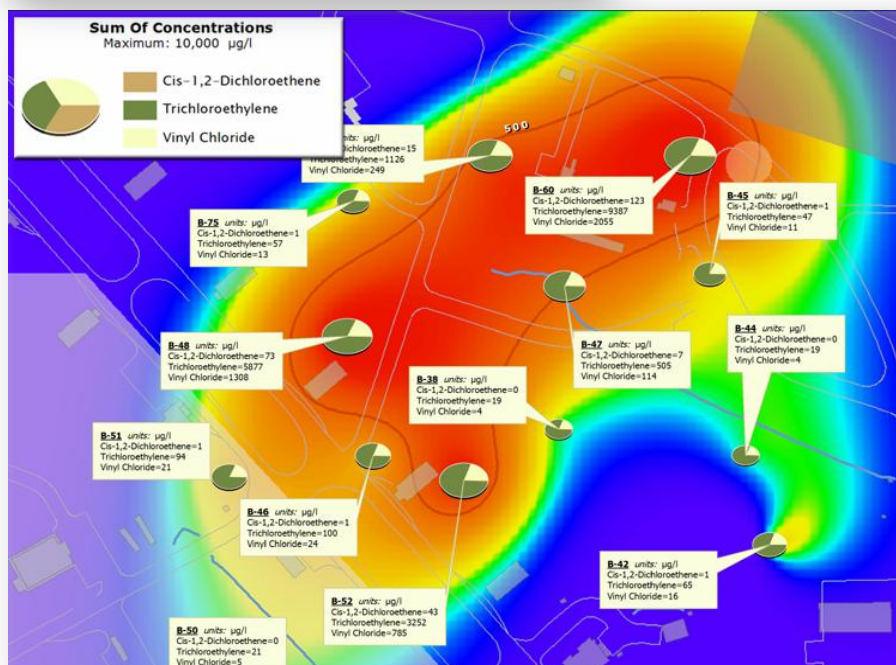
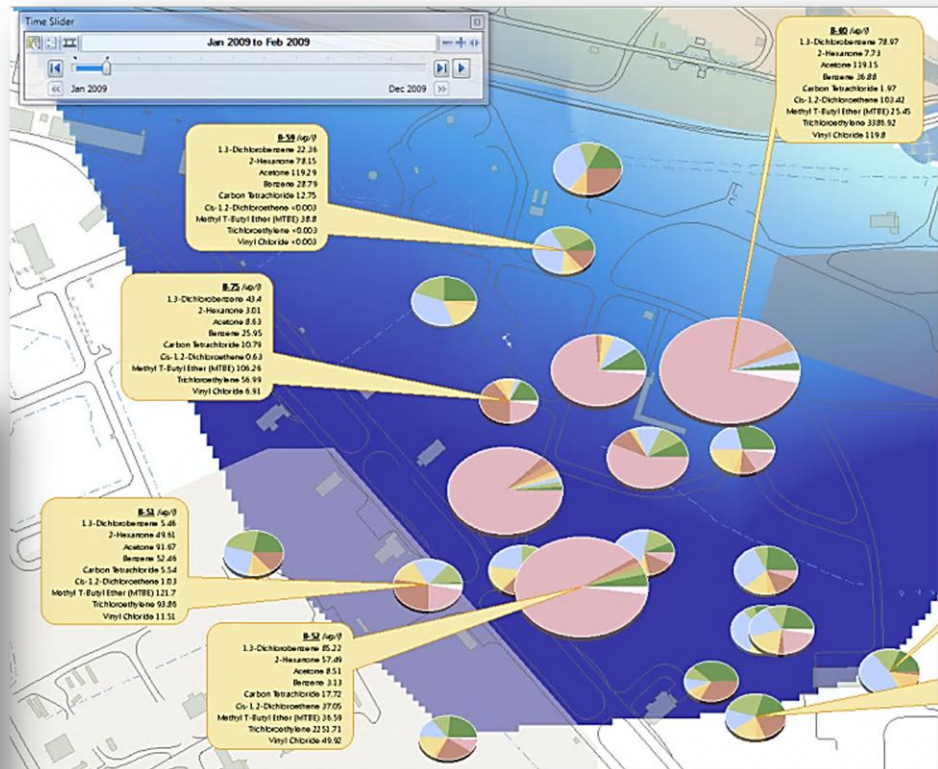


Mit EQuIS für ArcGIS erweitern Sie die Funktionen der Desktop-GIS-Anwendungen von ArcScene sowie ArcMap von ESRI um viele leistungsstarke Umgebungsmodule und -Funktionen. ArcView, ArcEditor oder ArcInfo können zur Erstellung, Abfrage, Erfassung, Analyse und Berichtserstellung von Projektdatenbanken aus EQuIS verwendet und mit branchenführender Software von Dritten nahtlos in Ihr GIS integriert werden.

Support für ArcGIS 10

Neben ArcGIS 9.3.x von ESRI wird auch ArcGIS 10 unterstützt. Die Vorteile der Funktionen in ArcGIS 10, wie z. B. zeitsensible Layer, standardmäßige Geodatenbanken, Anfrage-Layer, Basemap-Layer und Metadaten, werden voll ausgenutzt.



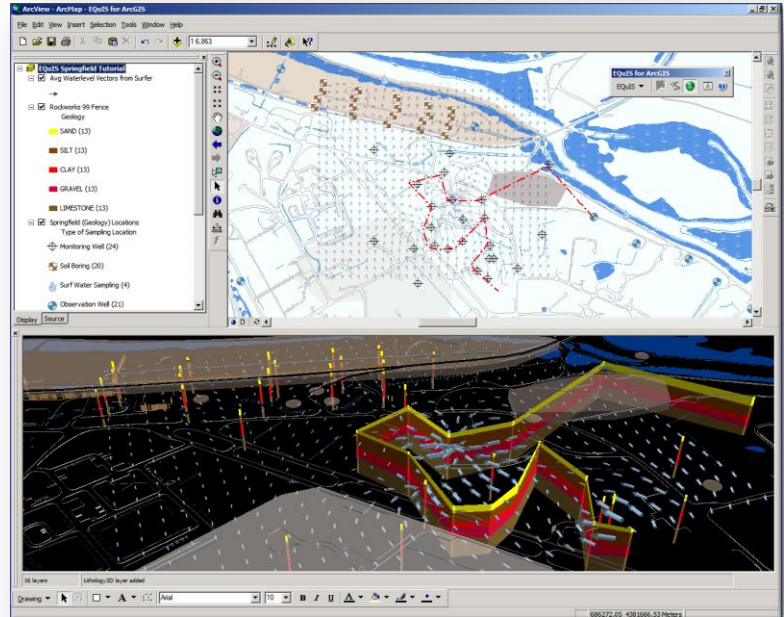
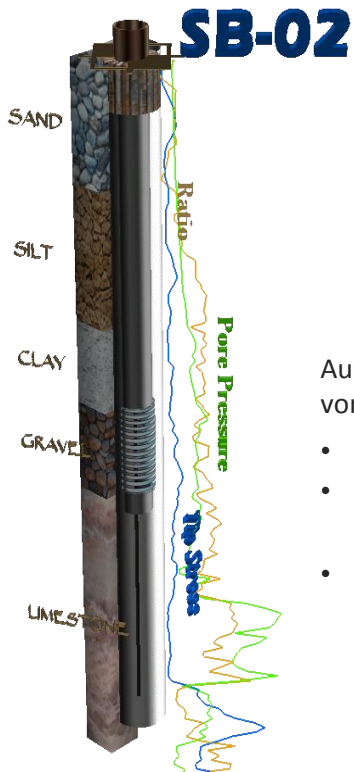
EZView LayerBuilder

Daten aus EQuIS Professional und Enterprise mittels EZView abrufen: Eine hierarchische Baumstruktur hilft bei der Verfeinerung der Suchkriterien zum Abruf analytischer Ergebnisse oder von Grundwasserständen aus EQuIS-Datenbanken.

Die resultierenden Abfragen werden als Layer geöffnet, die in Geodatenbanken gespeichert sind, oder als dynamische Layer mit Live-Links zu EQuIS-Datenbanken.

Schnittstellen zu führenden Umgebungsanwendungen

EQiS für ArcGIS hat Schnittstellen, die HoleBASE, EnviroInsite, RockWorks, LogPlot, GMS, gINT, EVS/MVS, Surfer und andere Werkzeuge unterstützen, und zwar zur Erstellung von Bohrprotokollen, geologischen Fächern und tabellarischen Etiketten (Kreisdigrammen). Auch kann nahtlos mit ArcMap und ArcScene verknüpft werden.



Erweiterung von ArcGIS

Außerdem sind auch die folgenden Nicht-Umgebungs-Funktionen zur Erweiterung von ArcGIS im Programm enthalten:

- dreidimensionale Vorschau für ArcMap
- Registerkarte „Metadaten“ für Layer-Eigenschaften zur Anzeige und Bearbeitung von Daten aus ArcMap/ArcScene
- Modul zur Erstellung von 3D-Eigenschaften, inklusive Multipatch-Formen Links

Verbindung zu EQiS-Datenbanken

- Die EQiS-Tabellenbeziehungen sind in ArcGIS abgebildet, sodass Standortinformationen in GIS-Analysen und Geoprocessing mit einbezogen werden können.
- Automatische Platzierung von Standortproben auf der Karte.
- Alle Layer können mit einem individuellen Symbol aus der Stilgalerie einem bestimmten Standort zugeordnet werden, sodass Karten für die Produktion standardisiert werden können.

