BẢN ĐỒ CHẤT LƯỢNG NƯỚC DƯỚI ĐẤT

TẦNG CHỨA NƯỚC PLEISTOCEN TRÊN

DỰ ÁN: LẬP PHƯƠNG ÁN HẠN CHẾ KHAI THÁC NƯỚC DƯỚI ĐẤT TỈNH TRÀ VINH

CHỈ DẪN

I.- CHẤT LƯỢNG NƯỚC CHO CÁC MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

I.1 - Độ tổng khoáng hóa và mục đích sử dụng

Thông số	Giới hạn phân loại	Đơn vị tính	Độ tổng khoáng hóa (g/l)					
			<1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0	2,0 - 3,0	3,0 - 4,0	>4,0
Tổng chỉ tiêu xanh, ô nhiễm hữu Pb,cacxin tiêu	(mg/l)	(-ref)	No.1					
Màu hóa sử dụng			Sử dụng tốt cho mọi mục đích.	Sử dụng tốt cho mọi mục đích.	Sử dụng tốt cho mọi mục đích, nhiễm mặn, nhiễm phèn.	Sử dụng tốt cho mọi mục đích, nhiễm mặn, nhiễm phèn.	Sử dụng tốt cho mọi mục đích, nhiễm mặn.	Sử dụng tốt cho mọi mục đích, nhiễm mặn.

I.2 - Độ nhiễm nước dưới đất

(QUY ĐỊNH KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ CHẤT LƯỢNG NƯỚC DƯỚI ĐẤT)

- mA: - Kí hiệu các nguyên tố hoá học chính.
- mA: - Kí hiệu các nguyên tố hoá học ô nhiễm

Hiệu ô nhiễm Tổng ô nhiễm

- $\frac{N,S_{(n)}}{Pb,Cd}$ Nhóm các hợp chất Nitơ (Nitrat, Nitrit- tổ amoni)
- $\frac{N,S_{(n)}}{Pb,Cd}$ Nhóm các nguyên tố Clorăng (cianua, phenol, amin, sulfuro, ch, cmai TS, đồng, kẽm, mangan, thủy ngân, tổ tổ kim)
- $\frac{N,S_{(n)}}{Pb,Cd}$ Nhóm các hợp chất thơm có (DDT và Lindane)
- $\frac{N,S_{(n)}}{Pb,Cd}$ Nhóm Vi sinh (E. Coli và Coliform)

III - CÁC KÝ HIỆU VÀ ĐƯỜNG GIỚI

III.1 - Các ký hiệu

- 1,5 Số hiệu
- 1,5 Lỗ khoan
- 1- Tầng chứa nước;
- 1- Độ tổng khoáng hóa (g/l).

III.2 - Các đường ranh giới

Ranh giới mức mức Nb (-3g/l cho các tầng chứa) và ranh giới mức Nb (-1g/l cho các tầng)

- Ranh giới mức mức tầng chứa mức Pb/cacxin tiêu
- Ranh giới tầng chứa nước tiêu mức cả
- Ranh giới tầng có độ tổng khoáng hóa/hiện nhau
- Ranh giới địa chất mức mức cả

II - THÀNH PHẦN HÓA HỌC TẠI ĐIỂM KHẢO SÁT

Các cation Các anion

- Ca^{2+}
- HCO_3^-
- Na^+
- Cl^-
- SO_4^{2-}
- Hỗn hợp
- Mg^{2+}
- Hỗn hợp

V - CÁC KÝ HIỆU KHÁC

- Thành mặt cắt và số hiệu
- Địa giới tỉ
- Địa giới huyện
- Địa giới thị
- Đường sông
- Đường sông
- Đường mũi giới đi
- Đường đẳng thủy
- Sông, suối và ao
- Điểm đo cao và giá trị đo cao (m)

Cơ quan chủ quản: Tỉnh Trà vinh	Đơn vị tư vấn: TRUNG TÂM QUY HOẠCH VÀ ĐIỀU TRA TÀI NGUYÊN NƯỚC QUỐC GIA LIÊN ĐOÀN QUY HOẠCH VÀ ĐIỀU TRA TÀI NGUYÊN NƯỚC MIỀN NAM		
	Bản vẽ số	Tỷ lệ: 1:125.000	Năm 2020
	Tên bản vẽ	Bản đồ chất lượng nước dưới đất tầng chứa nước Pleistocen trên	
	Người thành lập	Chủ trì: Nguyễn Văn Dự	
	Người kiểm tra		Thủ trưởng đơn vị: Trần Văn Đạt
	Lãnh đạo trường		

TỶ LỆ 1:125.000

Hệ tọa độ VN-2000 kinh tuyến trục 105° múi chiếu 3°