

Khánh Hòa thuộc miền duyên hải Nam Trung Bộ của Việt Nam, phía bắc giáp 03 huyện: Sông Hinh, Đông Hòa và Tây Hòa của tỉnh Phú Yên, phía tây giáp 02 huyện: M'Drăk và Krông Bông của tỉnh Đắk Lắk, phía nam giáp huyện Bình Ái và Thuận Bình của tỉnh Ninh Thuận, phía tây nam giáp huyện Lạc Dương của tỉnh Lâm Đồng, phía đông giáp Bình Đông. Tỉnh Khánh Hòa là thành phố Nha Trang, cách thành phố Hồ Chí Minh 447 km và cách thủ đô Hà Nội 1.278 km đường biển, Quần đảo Trường Sa là một huyện của tỉnh Khánh Hòa.

Trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa đã hoàn thành công tác điều tra, đánh giá và lập quy hoạch, phân vùng khai thác, sử dụng tài nguyên nước dưới đất trên địa bàn thành phố Nha Trang; điều tra, đánh giá tài nguyên nước dưới đất tại các vùng ven biển trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa (trên thành phố Nha Trang), hiện trạng các nguồn nước mặt phục vụ lập danh mục các nguồn nước có nguy cơ ô nhiễm, suy thoái và cạn kiệt; điều tra các biện pháp khôi phục, xử lý; đánh giá hiện trạng của biển khơi và nước biển dâng trên tài nguyên nước; điều tra các giếng khai thác, sử dụng nước dưới đất phục vụ lập danh mục các giếng khai thác, xử lý, trám lấp.

Hiện trạng tài nguyên nước mặt, các lưu vực sông nước trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa với tổng diện tích khoanh vùng 1.860 km². Các lưu vực hạ lưu phân bố ở phía đông của tỉnh, bao gồm một phần diện tích các huyện Vạn Ninh, Cam Lâm, Diên Khánh, phía nam thành phố Nha Trang, phía đông thành phố Cam Ranh và thị xã Ninh Hòa. Tổng lượng dòng chảy ở Khánh Hòa khoảng 5,2 tỷ m³, phân bố trên toàn bộ mạng lưới sông suối của tỉnh, chảy xuôi về hạ lưu, đổ ra biển. Lũ các sông suối Khánh Hòa nói chung và các sông suối nói riêng, khi có mưa lớn tập trung nhanh, lên xuống nhanh. Nguyên nhân gây lũ do mưa có cường độ lớn, gây bởi các hình thái thời tiết trên đất liền và cuối mùa mưa, đường quá trình lũ có đỉnh nhọn (tháng 9, tháng 12); lũ do tập hợp nhiều hình thái thời tiết tập trung là thời kỳ giữa mùa mưa (tháng 10 đến tháng 11), đường quá trình lũ kéo dài và có nhiều đỉnh nhọn.

Tài nguyên nước dưới đất ven biển tỉnh Khánh Hòa là nguồn tài nguyên thiên nhiên rất có giá trị đối với đời sống nhân sinh và sự phát triển kinh tế xã hội của tỉnh. Tuy nhiên, nó không phong phú như các miền đồng bằng Bắc Bộ, đồng bằng Nam Trung Bộ hay Tây Nguyên, lại có những biển hiện nay ô nhiễm nặng và ô nhiễm đáng kể làm cho chất lượng suy giảm hơn. Nguồn nước sạch phân bố chủ yếu trong tầng chứa nước (TCN) tầng (không phân chia) và TCN Holocen. TCN Pleistocen, TCN Jura nằm sâu dưới đáy các đồng bằng phần lớn đã bị ô nhiễm nặng. Các tầng chứa nước khe nứt khác có diện phân bố rộng, nhưng chất lượng kém. Trường lượng nước dưới đất (NDD) được đánh giá bao gồm các loại trữ lượng, với kết quả xác định cho toàn vùng và cho từng tiểu vùng như sau:

Tổng quan hiện trạng Tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa

Vị trí bản đồ Quận trên Khánh Hòa

Thứ hai, 26 Tháng 10 2015 16:25 -

Tổng trữ lượng nước: 3.737.098.300 m³

Tổng trữ lượng nước thiên nhiên: 612.507 m³/ngày

Tổng trữ lượng nước khai thác tiềm năng: 724.620 m³/ngày, trong đó:

Tiềm vùng Vân Ninh: 125.841 m³/ngày

Tiềm vùng Ninh Hòa: 251.897 m³/ngày

Tiềm vùng Diên Khánh: 115.180 m³/ngày

Tiềm vùng Cam Ranh, Cam Lâm: 231.702 m³/ngày.

Đánh giá trong thời gian 05 năm tiếp theo nhằm nâng cao hiệu quả quản lý tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa. Sở TNMT sẽ tham mưu UBND tỉnh thực hiện Quy hoạch Tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh; thực hiện điểu tra khoanh định và công bố khu vực phải đăng ký khai thác, sẽ đăng nước dưới đất; thực hiện kiểm kê tài nguyên nước định kỳ.

Trang Tuổi