

تتبع الولاية استراتيجية شاملة لتأمين التزويد المستدام بالمياه الصالحة للشرب كما ونوعاً، معتمدة على تسخير كافة الموارد المائية وموازنة الطلب والقدرات الإنتاجية. يشمل ذلك استغلال المياه الجوفية بحفر وتأهيل آبار ارتوازية وصيانتها الدورية لمواجهة انخفاض مستوياتها جراء التغير المناخي وتزايد النشاط الصناعي والزراعي. كما تبنت استراتيجية وطنية لتحويل المياه السطحية من المناطق غزيرة التساقط إلى الأقل عبر تحويلات كبرى (كسدي إغيل إمداء والموان، وتيشي حاف) لتأمين مياه الشرب والري الزراعي. وفي مجال الصرف الصحي، يتم تدعيم التجمعات السكنية بشبكات الصرف وربطها بمحطات تصفية المياه المستعملة القائمة والمقترحة، لتصفية أكبر حجم لإعادة الاستخدام. لترشيد استهلاك المياه والمحافظة عليها، تُعاد معالجة المياه المستعملة، فتم تأهيل محطة تصفية مياه السفيهة بالمعالجة الثلاثية لاستغلالها في سقي 9319 هكتاراً من الأراضي الزراعية، مع خطط لتوسيع ذلك لمحطات أخرى، بالإضافة إلى تأهيل محطات رفع المياه لزيادة حجم المياه المصفاة وحماية البيئة. كما تُعتمد أنظمة سقي اقتصادية حديثة للحفاظ على مخزون المياه وترشيد الري.