

Results of Specialized Audit and Control Concerning Environmental Activities of Water Office of Babylon/ General Directorate of Water

Water

قامت الهيئة المتخصصة بالرقابة على الشؤون البيئية بأعمال الرقابة والتدقيق التخصصي على النشاط البيئي في مديرية ماء بابل عن الفترة (من كانون الثاني ٢٠٠٧ ولغاية كانون الاول ٢٠٠٨) طبقاً لمقتضيات قانون ديوان الرقابة المالية المرقم (٦) لسنة ١٩٩٠ (المعدل) والقوانين والتعليمات المرعية الاخرى وتنفيذاً للامر الديواني المرقم (٢٧٢) في ٢٠٠٩/١/١١ وبطية التقرير الخاص بتدقيق الهيئة الرقابية للنشاط والذي تضمن بشكل اساس الاتي :-

١ - قدم معظم مشاريع الماء وانتهاء اعمارها التشغيلية مما ادى الى قلة الكميات المنتجة .

٢ - وجود شحة في الماء الصالح للشرب مقدارها (١١٥٦٤٨) م^٣/يوم أي نسبة (٢٢%) من الاحتياج الكلي وكما موضح بالتقرير التفصيلي المرفق .

٣ - عدم وجود اجهزة قياس كمية الماء المنتج (Flowmeter) في جميع المشاريع والجمعيات المائية لمعرفة الكمية الفعلية المنتجة والكمية الواصلة .

- ٤ - انخفاض مناسيب المياه في النهر وانقطاع التيار الكهربائي ونقص وقود المولدات الكهربائية ادت الى توقف بعض المشاريع ودون اتخاذ أي اجراءات لمعالجة شحة المياه .
- ٥ - ازدياد حالات الكسورات والنضوحات في شبكات التوزيع وخاصة في اشهر الشتاء بسبب اجراء عمليات الضخ بشكل مباشر من المشروع الى الشبكة .
- ٦ - قدم معظم شبكات التوزيع وانتهاء اعمارها التشغيلية وكثرة الترسبات والتكلسات فيها مما ادى الى زيادة كمية الضائعات المائية .
- ٧ - عدم السيطرة على التجاوزات وازدياد اعداد الربط العشوائي على الشبكة ادى الى زيادة الشحة في الماء وخاصة في اشهر الصيف .
- ٨ - قلة محطات الضخ للماء الخام وانخفاض طاقتها التصميمية مما ادى الى قلة الاستفادة منها وازدياد الطلب على الماء الصافي واستخدامه بغير الاغراض المخصص لها .
- ٩ - خلافاً للتعليمات البيئية الصادرة من دائرة حماية وتحسين البيئة والخاصة بوجوب وجود مختبر متكامل لكل مشروع ماء لا يوجد مختبرات متكاملة في (١٣) مشروع من مجموع مشاريع الماء البالغة (١٨) مشروع .
- ١٠ - خلافاً لتعليمات المواصفة القياسية العراقية الخاصة بفحوصات ماء الشرب المرقم (٤١٧) لم يتم اجراء الفحوصات الاشعاعية للماء في جميع مشاريع الماء .
- ١١ - ارتفاع نسبة العكورة في الماء المنتج عن النسبة المقبولة في اغلب مشاريع ومجمعات ماء بابل بسبب عطل كاسحات الاطيان في احواض الترسيب وعطل المرشحات .
- ١٢ - خلافاً للتعليمات المواصفة القياسية العراقية لا يتم اجراء فحوصات للعناصر الثقيلة والمواد العضوية بسبب عدم توفر الاجهزة والمستلزمات الخاصة بذلك .

١٣- عدم وجود اجهزة تحسس تسرب غاز الكلور في جميع المشاريع والمخازن على الرغم من
اهمية تلك الاجهزة .

١٤- عدم وجود الاقنعة الواقية للغازات في المشاريع والمخازن .

١٥- عدم خزن قناني الكلور في اماكن خاصة وحسب التعليمات الخاصة بخزن المواد الكيميائية.

١٦- وجود كميات كبيرة من الانابيب البلاستيكية (PVC) مخزونة بشكل عشوائي وفي
العراء.