



في إطار التزام ليدك بمنحكم الولوج إلى نتائج تحاليل الماء الموزع في منطقة سكتاكم، نضع رهن إشارتكم هذه النشرة الإخبارية التي تقدم لكم ملخصا حول مصدر الماء الشروب الموزع في الدار البيضاء الكبرى والمعايير الرئيسية التي خضعت للتحليل في إطار برنامج المراقبة المطبق من طرف ليدك، طبقا لمقتضيات المعايير المغربية المعمول بها (NM 03.7.002 و NM 03.7.001).



ملخص نتائج تحليلات جودة الماء

مكان أخذ العينة : صنيور المستهلك

ملاحظات	معايير التحليل	نسبة المطابقة (%)	VMA (1)	الانحراف المعياري	المعدل	عدد التحليلات	الوحدة	أ - معايير بكتيريولوجية
	NM ISO 9308-1	100	0	0	0	135	100/ufc مليلتر	إشريكية قولونية
	NM ISO 7899-2	100	0	0	0	135	100/ufc مليلتر	مكورات معوية
يستوجب المعيار الثاني ما يلي : • عدم وجود التولونيات في 99% من العينات لمدة 12 شهرا. • إعدام النتائج الإيجابية في عينتين متتاليتين.	NM ISO 9308-1	100	0	0	0	135	100/ufc مليلتر	قولونيات
	NM ISO 6461-2	100	0	0	0	135	100/ufc مليلتر	أبواع كائنات حية دقيقة جدا لاهوائية مختزلة السلفيت (كلوستريديا)
	NM ISO 6222	100	100	5,34	2,06	135	1/ufc مليلتر	كائنات دقيقة جدا لديها قابلية على الحياة في درجة حرارة 22 درجة حرارية
	NM ISO 6222	100	20	3,23	1,12	135	1/ufc مليلتر	كائنات دقيقة جدا لديها قابلية على الحياة في درجة حرارة 36 درجة حرارية
	NM ISO 6777	100	0,5	-	< 0,01	3	ملغ/لتر	ب - مكونات معدنية
مجموع النسب (NO3/50)+(NO2/3) لا يجب أن يتجاوز 1.	NM ISO 7890-3	100	50	1,30	3,75	3	ملغ/لتر	النترات
	NM ISO 7150-1	100	0,5	-	< 0,05	3	ملغ/لتر	الألمونيوم
	NF EN ISO 11885	100	3	-	< 0,5	3	ميكروغرام/لتر	الكاديوم
	NF EN ISO 11885	100	50	0,03	0,51	3	ميكروغرام/لتر	الكروم
ال VMA هي محددة وفقا لمعايير المقبولية. تظهر التأثيرات الصحية ابتداء من 2 ملغ/لتر.	NF EN ISO 11885	100	1	-	< 0,005	3	ملغ/لتر	النحاس
	NF EN ISO 11885	100	10	-	< 0,5	3	ميكروغرام/لتر	الزرنيخ
	NF EN ISO 11885	100	20	0,45	1,50	3	ميكروغرام/لتر	النيكل
	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	س - مكونات عضوية
تتجز في حالة تلوث عارض	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	مجموع المكونات الأربعة HPA
	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	benzo(b) fluoranthène
	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	benzo(k) fluoranthène
	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	benzo (ghi) perylene
	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	Indénol (1,2,3-cd) pyrène
	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	Benzo(a) pyrène
	NF EN ISO 17993	-	0,1	-	-	0	ميكروغرام/لتر	البنزين
	NF EN ISO 10301	100	100	0,8	16,5	3	ميكروغرام/لتر	THMs : أربعة مكونات
ابتداء من أبريل 2025 سيستلزم أن يكون مجموع نسب تركيز كل واحدة من هذه المواد إلى ال VMA لكل منها لا يتجاوز 1.	NF EN ISO 10301	100	60	2,5	2,6	3	ميكروغرام/لتر	البروموفورم
	NF EN ISO 10301	100	300	2,7	6,8	3	ميكروغرام/لتر	برومو ثنائي كلوروميثان
	NF EN ISO 10301	100	100	4,0	4,4	3	ميكروغرام/لتر	الكلوروفورم
	NF EN ISO 10301	100	100	4,0	4,4	3	ميكروغرام/لتر	ثنائي بروموكلوروميثان
	NM 03.7.016	100	3	0,00	1,00	135	-	د - مكونات أخرى
عتبة الإدراك الحسي عند درجة الحرارة 25 °C	NM 03.7.017	100	3	0,00	1,00	135	-	الرائحة
	NM 03.7.018	100	20	-	< 5	135	ملغ /Pt /لتر	المدافق
	NM ISO 7027-1	100	5	0,07	0,30	135	NTU	اللون
يجب أن تكون مقبولة	NM 03.7.008	100	-	1,1	17,1	135	°C	المكارة
	NM ISO 7393-2	100	0,1-1,0	0,16	0,53	135	ملغ /Cl /لتر	درجة الحرارة
	NM ISO 10523	100	6,5-8,5	0,10	7,33	135	-	الكولور الحر
	NM ISO 7888	100	2700	34	1094	135	ميكروسيمنس /سم	pH
	Hach Lange	100	0,2	0,005	0,033	3	ملغ/لتر	الموصلية
	NM 03.7.015	100	5	0,19	1,55	3	ملغ /O ₂ /لتر	الألمونيوم
	Hach Lange	100	0,3	0,005	0,063	3	ملغ/لتر	النيكل
						1935		العدد الإجمالي للتحليلات

(1) القيمة القصوى المقبولة

الإستنتاج الصحي

استنادا على المعايير التي خضعت للتحليل، تستجيب جودة الماء للمعايير والمقتضيات التنظيمية المعمول بها.

من أين يأتي الماء الذي نستهلكه



يأتي الماء الموزع في الدار البيضاء الكبرى من موردين رئيسيين :
• سد سيدي محمد بن عبد الله المتواجد على نهر أبي رقرق ؛
• سد الدورات وسد سيدي سعيد معاشو المتواجدين على نهر أم الربيع.

يتم إنتاج كمية قليلة من الماء (أقل من 2%) انطلاقا من منطقتين لضخ المياه الجوفية في تيط مليل وسيدي موسى بن علي.

الماء الذي يخزن في السدود يمر عبر مصانع المعالجة كي يصبح شروبيا. وتشمل هذه السيرورة العديد من المراحل التي يقوم بها منتج الماء الشروب ONEE و SEOER* (تمرير عبر الحواجز، ترسيب، ترشيح، تطهير). يتم بعد ذلك نقل الماء وتخزينه في خزانات ليدك ثم مراقبته من جديد قبل توزيعه على المنازل.

* ONEE : المكتب الوطني للكهرباء والماء الصالح للشرب
* SEOER : شركة مياه أم الربيع

