



المركز السوري لخدمات الاعتماد  
SYRIAN ACCREDITATION SERVICES CENTER

001

الجمهورية العربية السورية  
المؤسسة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي في محافظة دمشق ( DAWSSA )  
المخبر المركزي لمياه شرب دمشق ( DDWCL )  
Tel.: (00963-11) 4416600- 4424245, Fax: (00963-11) 4416600  
Web-site: www.dawssa.sy



# Water Analysis Report

## تقرير تحليل مياه

Test report number

رقم التقرير

No.

٤٣٥

المؤسسة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بدمشق	Customer name and address اسم الزبون وعنوانه
مياه الشبكة العامة	Sample description وصف العينة
دف الشوك - طوارئ الكهرباء	Sampling Site مكان قطف العينة
٢٠١٩ / ٠٥ / ٢٢ ٠٨:٣٠	Date and hour of take a sample ساعة وتاريخ أخذ العينة
٢٠١٩ / ٠٥ / ٢٢ ٠٩:٠٠	Date and hour of receipt a sample ساعة و تاريخ استلام العينة
٢٠١٩ / ٠٥ / ٢٢ ٠٩:٠٥	Date and hour of analysis ساعة و تاريخ التحليل
٢٠١٩ / ١-٢٤٨/٣٠٧	References number of sample الرقم المرجعي للعينة

Director of DDWCL رئيسة المخبر المركزي	Auditor المدقق	Section chief رئيس القسم	Date التاريخ
الكيميائية لمى كحالة	الكيميائية لمى كحالة	الكيميائية لبنى قباقيبى	٢٠١٩ / ٠٥ / ٢٢

هذا التقرير المخبري لا يمكن نسخه إلا بموافقة خطية من المخبر المركزي لمياه شرب دمشق .

هذا التقرير ليس له أي صفة رسمية أو قانونية إن لم يكن مختوماً وموقعاً من قبل المسؤولين في المخبر المركزي

نتيجة التحليل الفيزيوكيميائي  
Physio - Chemical analyses result

Method الطريقة	Limit S.N.S		Unit الوحدة	Result النتيجة	
	الحد الأقصى	الحد المسموح			
	مقبول	مقبول	-	رائق	المنظر
SP (APHA Platinum-Cobalt Method )	١٥	١٥	Pt-Co	لا يوجد	اللون
Threshold Odor Test	لا توجد	لا توجد	-	لا توجد	الرائحة
SP (Nephelometric Method )	٥	١	NTU	١,٥	التعكر
Electrometric Method	٢٠٠٠	١٥٠٠	ميكروسيمنز	٢٩٠	النفاذية الكهربائية / ٢٥ م
Electrometric Method	٩ - ٦,٥			٨,٠٠	pH
EDTA Titrimetric Method	٧٠	٥٠	F <sup>o</sup>	١٤	القساوة الكلية TH
EDTA Titrimetric Method / Calculation	-	-	F <sup>o</sup>	٣	القساوة الماغنيزية THm
EDTA Titrimetric Method / Calculation	-	-	F <sup>o</sup>	٢١	القساوة الكلسية THCa
Calculation Method	-	-	F <sup>o</sup>	٤	القساوة الدائمة THP
Titration Method	-	-	F <sup>o</sup>	٥	القلوية TA
Titration Method	-	-	F <sup>o</sup>	١٣	القلوية الكاملة TAC
Titration Method	-	-	F <sup>o</sup>		الحموضة
SP (DPD Colorimetric Method )	١	٠,١	ملغ/ل	٠,١٥	الكلور الحُر المتبقي Cl <sub>2</sub>
Nomographic Method	-	-	ملغ/ل		الحمض الفحمي الأكال CO <sub>2</sub>
Nomographic Method	-	-	ملغ/ل		الحمض الفحمي الحُر CO <sub>2</sub>
Membrane Electrode Method	-	-	ملغ/ل		الأكسجين المذاب O <sub>2</sub> / ١٦ م
Titration Method / IC	-	-	ملغ/ل	٤٤	الكالسيوم Ca <sup>++</sup>
Titration Method / IC	-	-	ملغ/ل	٧	الماغنيزيوم Mg <sup>++</sup>
Flame Photometric Method / IC	٣٠٠	٢٠٠	ملغ/ل	٢	الصوديوم Na <sup>+</sup>
Flame Photometric Method / IC	-	-	ملغ/ل	٠,٥	البوتاسيوم K <sup>+</sup>
SP (Nessler Method )/ IC	٠,٥	٠,٥	ملغ/ل	٠,٠١٦	الأمونيا NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>
SP (Heteropoly Blue Method )	-	-	ملغ/ل		السيليكا SiO <sub>2</sub>
SP (FerroVer Method ) / AAG	١	٠,٣	ملغ/ل		الحديد Fe
Titration Method	-	-	ملغ/ل	١٥٩	ثاني فحمات (HCO <sub>3</sub> ) <sup>-</sup>
Titration Method	-	-	ملغ/ل	٠	فحمات CO <sub>3</sub> <sup>-</sup>
SP (Turbid metric Method )/ IC	٥٠٠	٢٥٠	ملغ/ل	٢	الكبريتات SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>
Titration Method / IC	٥٠٠	٢٥٠	ملغ/ل	٤	الكلوريد CL
SP (Cadmium Reduction Method )/ IC	٥٠	٥٠	ملغ/ل	٧	النترات NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>
SP (Dtazotization Method )/ IC	٠,٢	٠,٢	ملغ/ل	٠,٠٢٦	النترت NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>
SP (SPADNS Method )/ IC	(١٦/٨)١,٥	(٣٠/٢٥)٠,٧	ملغ/ل		الفلورايد F <sup>-</sup>
SP (PhosVer3Ascorbic Acid Method )/ IC	١	٠,٥	ملغ/ل		الفوسفات PO <sub>4</sub> <sup>-</sup>
Electrometric Method / Dried 180 C <sup>o</sup>	١٢٠٠	٩٠٠	ملغ/ل	١٥٠	TDS Solides
Dried 103-105 C <sup>o</sup>	-	-	ملغ/ل		TSS Solides

الملاحظات : ١- تعتبر هذه العينة من الواجهة الفيزيوكيميائية وحسب المعايير المختبرة قابلة للاستهلاك البشري.

٢- تم جلب العينة من قبل المهندس يوسف ديب.