

ملحق 1

تصريف الأدفقة بالوسط البحري والطبيعي والشبكة العمومية للتطهير

أ- المواد العالقة والطلب البيولوجي للأكسجين والطلب الكيميائي للأكسجين

العناصر	الملك العمومي البحري	الملك العمومي للمياه	الشبكة العمومية للتطهير
مواد عالقة (MES) (مغ /لتر)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30</li> <li>• 40 إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> <li>• 50 بالنسبة لمحطات المعالجة حسب الأحواض إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30</li> <li>• 40 إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> <li>• 50 بالنسبة لمحطات المعالجة حسب الأحواض إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> </ul>	400
طلب بيولوجي للأكسجين (DBO <sub>5</sub> ) (مغ أكسجين/لتر)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30</li> <li>• 40 إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> <li>• 50 بالنسبة لمحطات المعالجة حسب الأحواض إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30</li> <li>• 40 إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> <li>• 50 بالنسبة لمحطات المعالجة حسب الأحواض إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 15 كلغ في اليوم</li> </ul>	400
طلب كيميائي للأكسجين (DCO) (مغ أكسجين/لتر)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 125</li> <li>• 160 إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 50 كلغ في اليوم</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 125</li> <li>• 160 إذا كان التدفق اليومي الأقصى لا يتجاوز 50 كلغ في اليوم</li> </ul>	1000

ب) الأزوت والفوسفور

العناصر	الملك العمومي البحري	الملك العمومي للمياه	الشبكة العمومية للتطهير
نترات NO <sub>3</sub> -N (مغ /لتر)	90	50	90
نيتريت NO <sub>2</sub> -N (مغ /لتر)	5	0,5	10
أزوت جلدال (NtK) (مغ /لتر)	30	5	100
فوسفور كلي (Pt) (مغ /لتر)	2	2	10

العناصر	وحدة بيان النتائج	الملك العمومي البحري	الملك العمومي للمياه	الشبكة العمومية للتطهير
درجة الحرارة عند أخذ العينات	(°C) درجة سلسيس	35	25	35
اللون	مغ/لتر سلم بلاتين كوبلر	100	70	التحديد حسب الحالة
درجة الحموضة أو الأس الهيدروجيني pH		8,5 > pH > 6,5	8,5 > pH > 6,5	9 > pH > 6,5
مواد قابلة للرسوب	مل/لتر بعد ساعتين	0,3	0,3	دون قيد
كلوريد Cl <sup>-</sup>	مغ/لتر	دون قيد	700	700
موصلية كهربائية	µS /صم	دون قيد	5000	5000
كلور حيوي Cl <sub>2</sub>	مغ Cl <sub>2</sub> / لتر	0,6	0,6	1
ثنائي أوكسيد الكلور ClO <sub>2</sub>	مغ/لتر	0,2	0,2	0,5
بروم حيوي Br <sub>2</sub>	مغ/لتر	0,2	0,2	1
كبريتات SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	مغ/لتر	1000	600	500
ماغنيسيوم Mg	مغ/لتر	2000	300	300
كالسيوم Ca	مغ/لتر	دون قيد	500	دون قيد
بوتاسيوم K	مغ/لتر	1000	50	50
صوديوم Na	مغ/لتر	دون قيد	700	1000
حديد + ألومنيوم Fe+Al	مغ/لتر	5	5	10
كبريتيد S <sup>2-</sup>	مغ/لتر	2	1	3
فلوريد فائض F <sup>-</sup>	مغ/لتر	3	3	3
قربنة الفينول (Indice de phénols)	مغ/لتر	0,5	0,5	1
زيوت وشحوم قابلة للتحويل إلى صابون	مغ/لتر	10	10	30
محروقات كلية (زيوت، شحوم، أزفلت) من أصل معدني	مغ/لتر	10	2	10
منظفات أيونية من نوع ألكيل بنزين كبريتيد (ABS)	مغ/لتر	2	1	5
بور B	مغ/لتر	20	2,4	2,4
نحاس Cu	مغ/لتر	2	2	2

العناصر	وحدة بيان النتائج	الملك العمومي البحري	الملك العمومي للمياه	الشبكة العمومية للتطهير
إتان Sn	مغ/لتر	2	2	2
منجنيز Mn	مغ/لتر	1	1	1
زنك Zn	مغ/لتر	5	5	5
كوبلت Co	مغ/لتر	0,5	0,5	0,5
باريوم Ba	مغ/لتر	10	0,7	10
فضة Ag	مغ/لتر	0,1	0,1	0,1
أرسينيك أو زرنيخ As	مغ/لتر	0,1	0,1	0,1
كادميوم Cd	مغ/لتر	0,01	0,01	0,1
سيانير CN	مغ/لتر	0,1	0,1	0,5
سداسي الكروم Cr <sup>VI</sup>	مغ/لتر	0,1	0,05	0,5
ثلاثي الكروم Cr <sup>III</sup>	مغ/لتر	0,5	0,5	1
أنتيموان Sb	مغ/لتر	0,1	0,1	0,2
نيكال Ni	مغ/لتر	1	0,2	1
سيلينيوم Se	مغ/لتر	0,5	0,05	1
زئبق Hg	مغ/لتر	0,005	0,005	0,01
رصاص Pb	مغ/لتر	0,5	0,1	1
تيتان Ti	مغ/لتر	1	1	2
مركبات عضوية مولدة (AOX)	مغ/لتر	1	1	1

### ث) العناصر الميكروبيولوجية

العناصر	وحدة بيان النتائج	الملك العمومي البحري	الملك العمومي للمياه	الشبكة العمومية للتطهير
بكتيريا قولونية	أكثر عدد محتمل /100 مل	2000	2000	—
بكتيريا استربتوكوكاي	أكثر عدد محتمل /100 مل	1000	1000	—
سلمونيلا	أكثر عدد محتمل /100 مل	غياب	غياب	—
بكتيريا قوسية كوليريك	أكثر عدد محتمل /100 مل	غياب	غياب	—
بيض جراثيم الأمعاء	المعدل الحسابي	أقل من 1/1000 مل	أقل من 1/1000 مل	—