جامعة البمام عبدالرحمن بن فيصل IMAM ABDURAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY	فريق تنفيذ نظام إدارة سلامة الأغذية (FSMS) iso (FSMS) HACCP في المطعم الجامعي ـ فريق الهاسب	عمادة الجودة والاعتماد الأكاديمي Deanship of Quality and Academic Accreditation
عمادة شؤون الطلبة/ إدارة التغذية/ وحدة السلامة والجودة – فريق HACCP	الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الدليل
الإجراء: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	اسم العملية: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الرمز: 100-01-103-IAU-SA
يلغي الإصدار السابق: لا يوجد	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	رقم الإصدار: ١/١
	عدد الصفحات: ٧	تاريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ

# الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه

	مسرد المحتويات	
رقم الصفحة	المحتوى	م
	بيان الإعداد	١
	بيان المراجعة والاعتماد	۲
	بيان التوزيع	٣
	وصف الإجراء	٤
	الملحقات	٥

بيان الإعداد		
اعتماد	مراجعة	أعداد
الاسم:	الاسم	الاسم:
الوظيفة:	الوظيفة:	الوظيفة:
التوقيع:	التوقيع:	التوقيع:

جامعة البمام عبدالرحمن بن فيصل IMAM ABDURAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY	فريق تنفيذ نظام إدارة سلامة الأغذية (FSMS) iso (42000:2018 في المطعم الجامعي - فريق الهاسب HACCP	عمادة الجودة والاعتماد الأكاديمي Deanship of Quality and Academic Accreditation
عمادة شؤون الطلبة/ إدارة التغذية/ وحدة السلامة والجودة – فريق HACCP	الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	
الإجراء: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	اسم العملية: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الرمز: 100-03-104 IAU-SA
يلغي الإصدار السابق: لا يوجد	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	رقم الإصدار: ١/١
	عدد الصفحات: ٧	تاريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ

بيان التوزيع			
عدد النسخ	الترميز ولإصدار	الجهة/الشخص	#
١ نسخة الكترونية			١
			۲
			٣
			٤
			0

بيان مراقبة الإصدار					
		يان التعديلات	•		
رقم تاريخ طلب التعديل رقم الصفحة وصف التعديل تاريخ التعديل الجديد الجديد				رقم التعديل	

جامعة البمام، عبدالرحمن بن فيصل IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY	فريق تنفيذ نظام إدارة سلامة الأغذية (FSMS) iso (42000:2018 في المطعم الجامعي - فريق الهاسب HACCP	عمادة الجودة والاعتماد الأكاديمي Deanship of Quality and Academic Accreditation
عمادة شؤون الطلبة/ إدارة التغذية/ وحدة السلامة والجودة – فريق HACCP	الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	
الإجراء: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	اسم العملية: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الرمز: 101-03-102-104 IAU-SA
يلغي الإصدار السابق: لا يوجد	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	رقم الإصدار: ١/١
	عدد الصفحات: ٧	تاريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ

### ١. الغرض (الهدف):

أن تتوافر بالمطعم إمدادات كافية وخالية من الملوثات من مياه الشرب أو الطبخ أو التحضير واستعمال داخل المطبخ وحوله، مع وجود مرافق مناسبة ونظيفة وآمنة لتخزينها وتوزيعها لضمان سلامة الأغذية وصالحيتها وسلامة بيئة المطعم الجامعي.

#### ٢. مجال التطبيق:

يغطي هذا الاجراء جميع المياه المستخدمة في داخل المطبخ وحوله مثل مياه الشرب، ومياه إعداد الطعام، والطبخ، النظافة والمرافق الصحية.

### ٣. التعاريف:

- مراقبة جودة مياه الشرب: عملية التأكد من سلامة مياه الشرب من خلال أخذ عينات من نقاط مختلفة للمياه داخل المطعم الجامعي بغرض إجراء الفحوصات المطلوبة لضمان صلاحيتها للاستخدام الأدمي.
- معايير جودة مياه الشرب: هي معايير فيزيائية وكيمائية وبيولوجية واشعاعية يتطلب توافرها في مياه الشرب الصالحة للاستهلاك الآدمي.
- المياه المخصصة الاستهلاك الانسان: جميع اشكال المياه سواء كانت على حالتها الاصلية او بعد المعالجة والمخصصة للشرب او الطهي.
- شبكة التوزيع: هو نظام يقوم بتوفير المياه الصالحة للاستهلاك والشرب لأكثر من ١٠ وصلات وتكون عن طريق مشغل الإمداد بالمياه.
- مشغل المورد المائي: هي الجهة المسؤولة عن تزويد المستهلكين بالمياه الصالحة للشرب وهي تقوم بتشغيل الأنظمة العامة الإمداد المياه.
- الحد الحرج: هو الحد الأقصى و/أو الحد الأدنى للقيمة التي يجب التحكم بها في الخصائص البيولوجية أو الكيميائية أو الفيزيائية عند نقطة المراقبة لمنع أو القضاء أو التقليل إلى مستوى مقبول من حدوث مخاطر على سلامة الأغذية.
- الإجراء التصحيحي: هي الإجراءات المتبعة عند حدوث انحراف عما هو مخطط أو مطلوب بطريقة تقود

جامعة اليماه، عبدالرحمن بن فيصل IMAM ABDURAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY	فريق تنفيذ نظام إدارة سلامة الأغذية (FSMS) iso (FSMS) HACCP في المطعم الجامعي - فريق الهاسب	محادة الجودة والاعتماد الأكاديسي Deanship of Quality and Academic Accreditation
عمادة شؤون الطلبة/ إدارة التغذية/ وحدة السلامة والجودة – فريق HACCP	الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	
الإجراء: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	اسم العملية: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الرمز: 101-03-102-103 IAU-SA
يلغي الإصدار السابق: لا يوجد	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	رقم الإصدار: ١/١
	عدد الصفحات: ٧	تاريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ

إلى معالجة الخطأ وتداعياته وضمان عدم تكراره في مواضع أخرى.

#### ٤. المراجع:

- اشتراطات صحة الغذاء، الهيئة العامة للغذاء والدواء.
- وزارة الشؤون البلدية والقروية -اشتراطات المطاعم والمطابخ، ٢٠١٩٠
- وزارة الصحة الإدارة العامة لصحة البيئة \_دليل سياسات وإجراءات العمل لبرامج صحة البيئة في المنشآت الصحية.
  - سياسة التعامل مع مسببات الحساسية بالمطعم الجامعي.

#### ٥. المسؤوليات:

- مدير إدارة التغذية
  - صيانة الجامعة

### ٦. التداخل مع العمليات الأخرى:

- وحدة تحضير وتجهيز الأغذية
  - وحدة المعالجة والتدوير

## ٧. الإجراء:

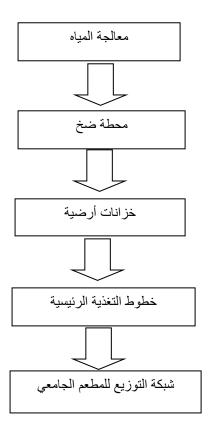
- يجب أن تكون المياه المستخدمة في تنظيف وغسيل الطعام، أو طهيه أو تسخينه أو تبريده أو تبخيره خالية من الملوثات ومطابقة للمعايير في المملكة العربية السعودية.
- في حالة استخدام الثلج داخل الأطعمة والمشروبات يجب أن يكون الثلج الذي يتلامس مع الطعام او الشراب او يكون جزءا منه مصنوعاً من مياه الشرب النظيفة، وأن يتم إنتاجه وتخزينه ومعالجته بطريقة صحية.
  - و يجب ألا يحتوي البخار الذي يلامس الطعام على ملوثات يمكن أن تضر بسلامة الاغذية

جامعة البمام، عبدالرحمن بن فيصل IMAM ABDURAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY	فريق تنفيذ نظام إدارة سلامة الأغذية (FSMS) iso (HACCP في المطعم الجامعي - فريق الهاسب	عمادة الجودة والاعتماد الأكاديمي Deanship of Quality and Academic Accreditation	
عمادة شؤون الطلبة/ إدارة التغذية/ وحدة السلامة والجودة – فريق HACCP	الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	
الإجراء: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	اسم العملية: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الرمز: IAU-SA-02-03-01-06	
يلغي الإصدار السابق: لا يوجد	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	رقم الإصدار: ١/١	
	عدد الصفحات: ٧	تاريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ	

- يجب حفظ أو تخزين المياه المستخدمة لأغراض غير غذائية مثل التدفئة والتبريد والتحكم في الحرائق في شبكة توزيع منفصلة حتى لا تلوث الطعام، أو الشراب أو المعدات أو الأسطح.
- يجب تمييز شبكات المياه غير الصالحة للشرب وعدم ربطها بشبكات مياه الشرب، كما يجب فصل المياه غير الصالحة للشرب في حالة استخدامها في الموقع لمنع التلوث.
- مراقبة سلامة المياه تتم من خلال أخذ عينات وفق جدول زمني من نقاط مختلفة للمياه داخل شبكة المياه بغرض إجراء الفحوصات المطلوبة لضمان صالحيتها وخلوها من الملوثات الكيميائية والفيزبائية والبيولوجية.
  - إذا كانت نسبة الكلور اقل من الحد المسموح به (٢) ملغرام /متر مكعب في شبكة التوزيع تتم المعالجة بإضافة الكلور حسب المعادلات المتعارف عليها.
- يجب ألا تحتوي مياه الشرب على أية مواد تؤثر فيها من ناحية اللون، أو الطعم أو الرائحة أو المظهر، كما يجب أن تكون خالية تماماً من المواد الغرببة أو الشوائب.
  - يتم تزويد إدارة الصيانة بالجامعة بالملاحظات التي يتم رصدها خلال عملية مراقبة جودة مياه الشرب للقيام باتخاذ الاجراءات التصحيحية.
    - أن يتراوح الرقم الهيدروجيني (PH) لمياه الشرب غير المعبأة بين (٦.٥ إلى ٨.٦).
    - أن تتراوح نسبة المواد الصلبة الذائبة في مياه الشرب غير المعبأة بين (١٠٠ ١٠٠٠ ملغ/لتر).

جامعة البمام عبدالرحمن بن فيصل IMAM ABDURAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY	فريق تنفيذ نظام إدارة سلامة الأغذية (FSMS) iso (FSMS) HACCP في المطعم الجامعي - فريق الهاسب	عمادة الجودة والاعتماد الأكاديمي Deanship of Quality and Academic Accreditation
عمادة شؤون الطلبة/ إدارة التغذية/ وحدة السلامة والجودة – فريق HACCP	الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	
الإجراء: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	اسم العملية: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	الرمز: 101-03-102-104 IAU-SA
يلغي الإصدار السابق: لا يوجد	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	رقم الإصدار: ١/١
	عدد الصفحات: ٧	تاريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ

# ٨. خارطة التدفق لإجراء امدادات المياه:



جامعة البرمام عبدالرحمن بن فيحل IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY	iso (FSMS) فريق تنفيذ نظام إدارة سلامة الأغذية HACCP في المطعم الجامعي - فريق الهاسب	عمادة الجودة والاعتماد الأكاديمي Deanship of Quality and Academic Accreditation	
ادة شؤون الطلبة/ إدارة التغذية/ دة السلامة والجودة – فريق HACCP		الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه	
براء: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات اه	الإ اسم العملية: الدليل الإجرائي لسلامة إمدادات المياه الع	الرمز: 101-03-102-103 IAU-SA	
ي الإصدار السابق: لا يوجد	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	رقم الإصدار: ١/١	
	عدد الصفحات: ٧	تاريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ	

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	المياه
قم الإصدار: ١/١	تاريخ الإصدار: ١٤٤٤/٢/١هـ	يلغي الإصدار السابق: لا يوجد
اريخ التفعيل: ١٤٤٤/٢/١هـ	عدد الصفحات: ٧	
٩. النماذج المساعدة:		
نموذج الفحص الدوري للم	ىياه	
١٠ .السجلات:		
سجل الفحص الدوري للمي	باه	
١١. الملاحق والمرفقات:		
نموذج عقد (إعاشة)		