

قرار وزارى

رقم ٣٠٩ / ٢٠٠١

بتحديد مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بمحافظة مسقط

استناداً إلى قانون حماية البيئة ومكافحة التلوث الصادر بالمرسوم السلطانى رقم ٨٢ / ١٠ وتعديلاته ،

وإلى قانون حماية الثروة المائية الصادر بالمرسوم السلطانى رقم ٢٩ / ٢٠٠٠ ،

وإلى القرار الوزارى رقم ٤٠ / ٨٨ بإنشاء مناطق حماية حقل آبار إمداد المياه بوادى عدى ،

وإلى القرار الوزارى رقم ١١ / ٨٩ بإنشاء مناطق حماية حقول الآبار الغربية ،

وبناءً على ماتقتضيه المصلحة العامة .

تقرر

مادة (١) : تحدد مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بمحافظة مسقط بولايتى العامرات (وادى عدى) والسيب (وادى الخوض) وفقاً للخرائط المبينة بالملحق رقم (١) المرافق وذلك بهدف تنمية الثروة المائية من خلال حماية مصادر المياه وحقول آبار إمدادات المياه العامة من التلوث والإستنزاف وتسرب المياه المالحة .
وتقسم كل منطقة إلى أربع مناطق تحدد وفقاً للاحداثيات المبينة بالملحق رقم (٢) المرافق .

مادة (٢) : يحدد مستوى السماح بممارسة الأنشطة والأعمال داخل مناطق الحماية المنصوص عليها فى المادة (١) وفقاً للملحق رقم (٣) المرافق ، على أن تتم ممارسة تلك الأنشطة والأعمال وفقاً للضوابط المنصوص عليها فى الملحق رقم (٤) المرافق .

مادة (٣) : تتولى وزارة البلديات الإقليمية والبيئة وموارد المياه إدارة حقول آبار إمدادات المياه بمحافظة مسقط بالتنسيق مع الجهات المعنية من أجل الوصول إلى الأهداف المراد تحقيقها من تحديد مناطق الحماية المنصوص عليها في المادة (١) .

مادة (٤) : يصدر وزير البلديات الإقليمية والبيئة وموارد المياه قراراً بتشكيل لجنة عمل لتنفيذ الأعمال اللازمة لتحقيق أهداف تحديد مناطق الحماية المنصوص عليها في المادة (١) .

وتختص هذه اللجنة بإجراء التنسيق مع جميع الجهات الحكومية وإتخاذ الإجراءات اللازمة لإزالة أية عوائق تؤثر على سلامة الخزان الجوفى واستيفاء الاشتراطات الخاصة بحماية الثروة المائية فى مناطق الحماية المشار إليها، ويجوز لها تشكيل لجان فرعية للقيام بعمل معين من أعمالها .
وعلى اللجنة أن ترفع إلى الوزير كل أربعة أشهر تقارير عن سير العمل .

مادة (٥) : يلغى القراران الوزاريان رقما ٤٠ / ٨٨ و ١١١ / ٨٩ المشار إليهما .

مادة (٦) : ينشر هذا القرار فى الجريدة الرسمية ، ويعمل به من تاريخ نشره .

د . خميس بن مبارك بن عيسى العلوى
وزير البلديات الإقليمية والبيئة وموارد المياه

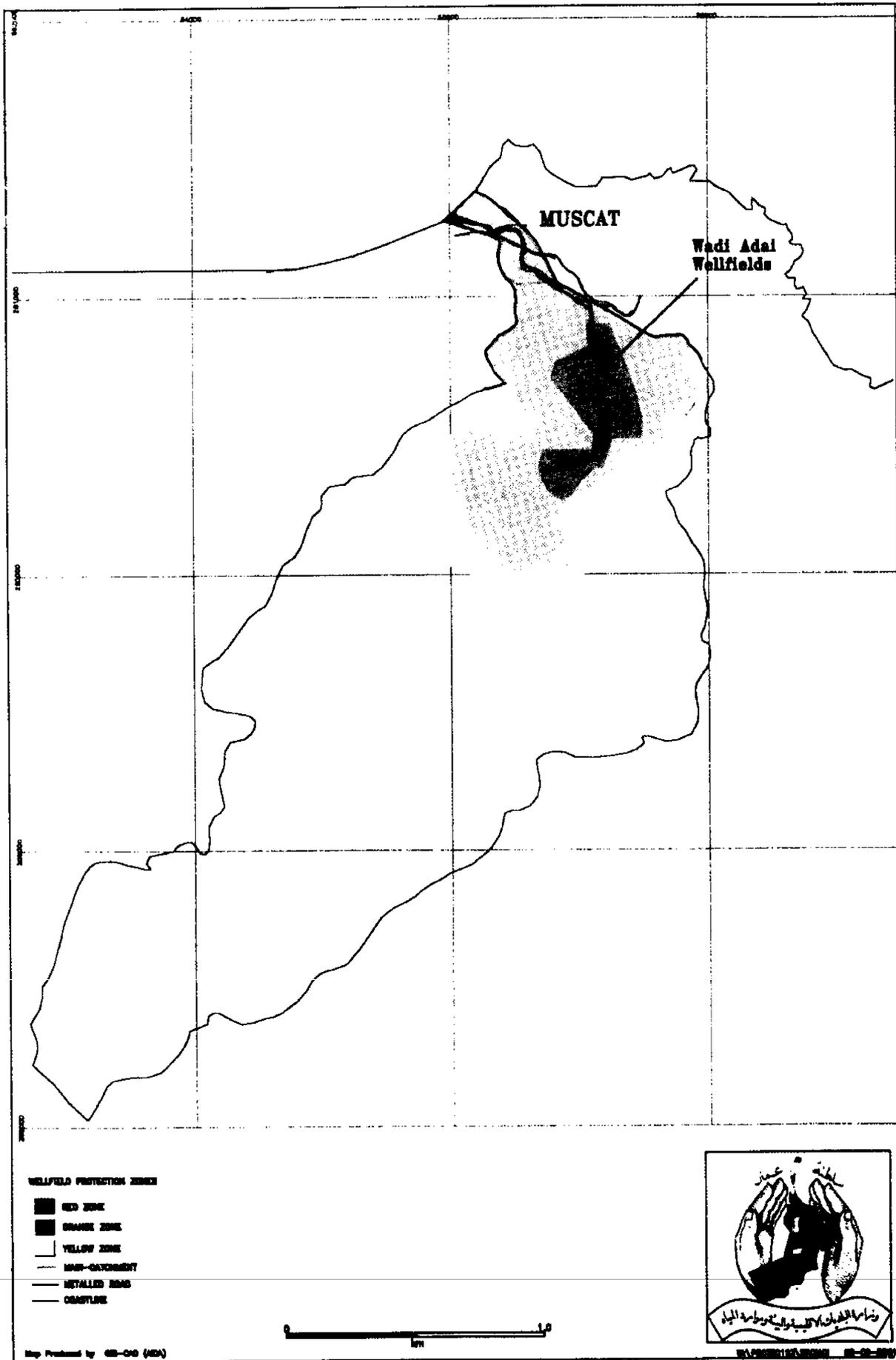
صدر فى : ٢٨ من شعبان سنة ١٤٢٢هـ

الموافق : ١٤ من نوفمبر سنة ٢٠٠١م

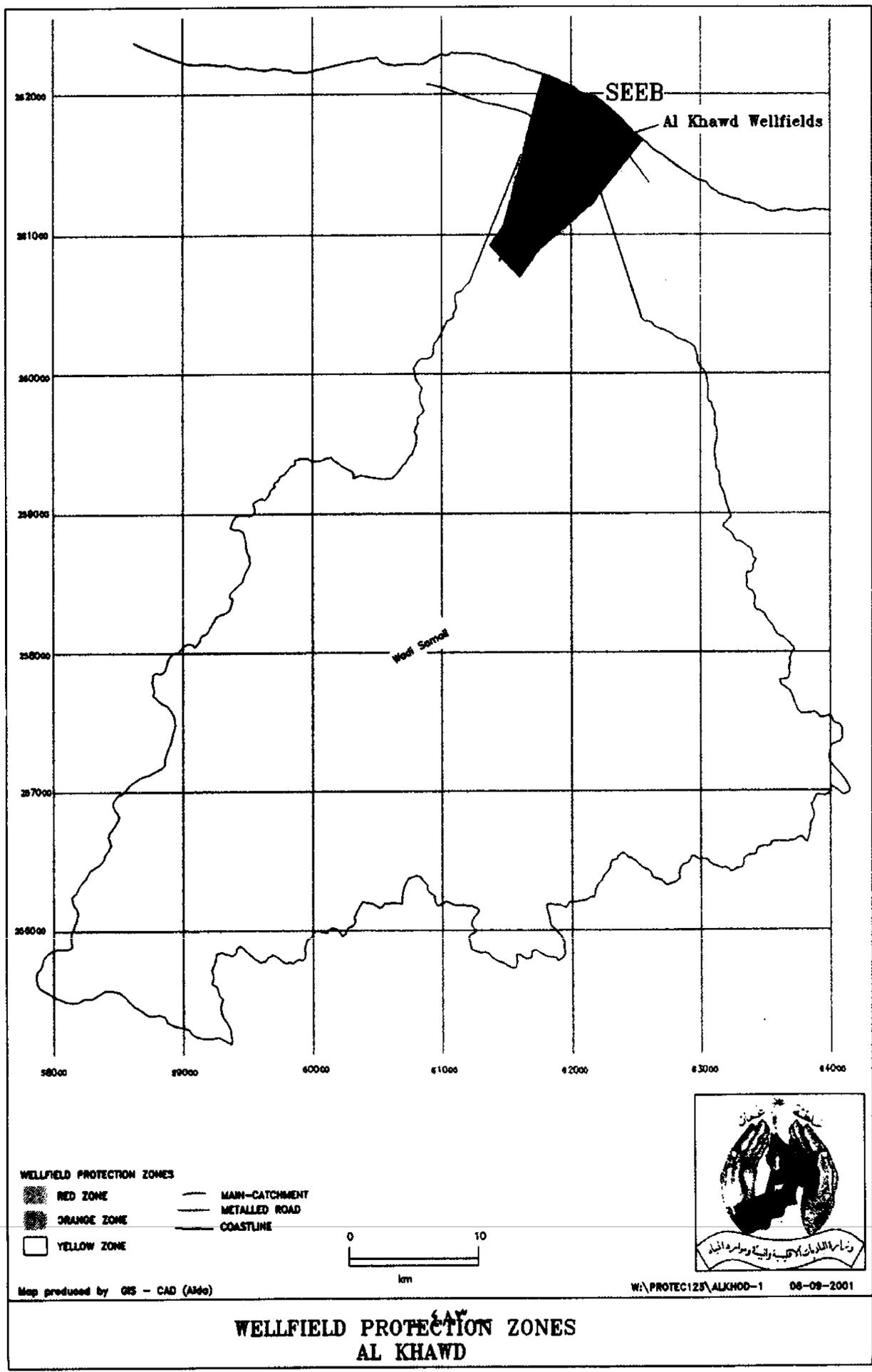
نشر هذا القرار فى الجريدة الرسمية رقم (٧٠٨)
الصادرة فى ١/١٢/٢٠٠١م

الملحق رقم (١)

خرائط مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بمحافظة مسقط



**WADI ADAY
WELLFIELD PROTECTION ZONES**



الملحق رقم (٢)

٢ - ١ مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بولاية الممارات
إحداثيات حدود مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بمحافظة مسقط

الولاية	معرض مستجمع المياه	وادي عدى	المناطق الخمسة		المناطق البرتغالية		المناطق المتبقية من مستجمع المياه	المناطق الزرقاء من نهاية المنطقة البرتغالية إلى البحر
			شمال	شرق	شمال	شرق		
			٢٦٠٢٦٧	٦٥٤٥٦	٢٦٠٠٠٣	٦٥٤٥٨		
			٢٦٠٣٨٤	٦٥٥٩١	٢٦٠٢٧٠	٦٥٤٥١		
			٢٦٠٤٨٩	٦٥٦٢٨	٢٦٠٣١٢	٦٥٦٢٦		
			٢٦٠٤٩٢	٦٥٧٣٩	٢٦٠٤٣٧	٦٥٦٧٢		
			٢٦٠٨٩٩	٦٥٦١٧	٢٦٠٤٣٧	٦٥٧٨٣		
			٢٦٠٨٩٩	٦٥٥٣٢	٢٦٠٨٥٤	٦٥٩١٣		
			٢٦٠٨٣١	٦٥٥٣٥	٢٦١٠٥١	٦٥٤١٢		
			٢٦٠٧٦٤	٦٥٤٠٧	٢٦١٠٤٤	٦٥٢٥٧		
			٢٦٠٧٠٧	٦٥٣٩٤	٢٦٠٨٠٥	٦٥١٤٠		
			٢٦٠٥٠٤	٦٥٥٥٨	٢٦٠٤٨٤	٦٥٣٣٥		
			٢٦٠٤٤٩	٦٥٥٥٠	٢٦٠٥٠٢	٦٤٩٩٢		
			٢٦٠٤٤٨	٦٥٣٦٣	٢٦٠١٥٦	٦٥٠٧٤		

الملحق رقم (٢)

إحداثيات حدود مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بمحافظة مسقط

٢ - ٢ مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بولاية السيب

الولاية	مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بولاية السيب	المنطقة الحمراء	المنطقة البرتقالية		المنطقة الخضراء	مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بولاية السيب				
			شرق	شمال						
الولاية	مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بولاية السيب	مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بولاية السيب	تخطيط بالمنطقة الحمراء ومحددة بالإحداثيات التالية:	شرق	شمال	مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بولاية السيب				
							٢١٦١١٤	٢٦٠٦٧٢	٦١٨١٦	٢٦١٠١٥
							٢١٧٦٢	٢٦٠٨٧٨	٦٢١٣٩	٢٦١٤٥٤
							٢٢٢٠٩	٢٦١٢٤٩	٦١٩٥٤	٢٦١٩٢٢
							٢٢٢٣٨	٢٦١٤٨١	٦١٦١٥	٢٦١٥١٦
							٢١٩٥٦	٢٦١٧١٢	٦١٦٢٨	٢٦١١١٧
							٢١٦٣٠	٢٦١٥٩		
							٢١٤٧٢	٢٦١٠٥٧		
							٢١٣٦٥	٢٦٠٩١٦		

الملحق رقم (٣)

بتعليمه مستوى السماح بممارسة الأنشطة والأعمال داخل مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بمحافظة مسقط

المطقة				النشاط أو العمل
الزرقاء	الصفرى	البرتقالية	الحمراء	
ج	ج	ج	أ	الزراعة : تربية الماشية والأعمال ذات الصلة . الزراعة التقليدية والزراعة الموسمية . استخدام الأسمدة الكيماوية والبيدات الحشرية ومبيدات الأعشاب الضارة استخدام البيدات غير الدائمة والتي تتحلل حيويا إقامة المقابر
ج	ج	ج	أ	
ج	ج	ج	أ	
ج	ج	ج	ج	
ج	ج	ج	ج	
ج	ج	ج	ج	
ج	ج	ج	ج	
ج	ج	ج	ج	
ج	ج	ج	ج	
ج	ج	ج	ج	
ج	ج	ج	أ	التخلص من نواتج محطات التحلية في أحواض التبخير التخلص من نواتج محطات التحلية في آبار الطين
ج	ج	ج	أ	إقامة خزانات حفظ الوقود على السطح إقامة خزانات حفظ الوقود تحت الأرض
ج	ج	ج	أ	إقامة منشآت صناعة ومراولة الأعمال ذات الصلة بالنشاط الصناعي
ج	ج	ج	أ	إقامة مواقع التجميع والكسارات
ج	ج	ج	أ	إقامة الناجم
ج	ج	ج	أ	التفتيش وإنتاج النفط : الحفر وتعدد أنابيب نقل النفط التخلص من المياه المصاحبة للنفط
ج	ج	ج	أ	إقامة الطرق مع وسائل حماية إقامة الطرق بدون وسائل حماية
ج	ج	ج	أ	نظام الصرف الصحي :
ج	ج	ج	أ	إقامة خزانات تحلل الاموائى أو حفر امتصاص
ج	ج	ج	ج	إقامة خزانات احتجاز
ج	ج	ج	ج	الأعمال التجارية البسيطة .
ج	ج	ج	ج	إقامة مرادم النفايات الصلبة
ج	ج	ج	أ	إقامة مرادم النفايات السائلة
ج	ج	ج	أ	إقامة مرادم النفايات الخطرة
ج	ج	ج	أ	إقامة مخيمات العمال المؤقتة
ج	ج	ج	ج	حفر الآبار الحكومية
ج	ج	ج	د	حفر الآبار الخاصة
ج	ج	ج	أ	أعمال التسمية : القيام بالأنشطة والمشاريع التي ليس لها علاقة بالإدارة الحكومية للمياه والتوسع في الأنشطة القائمة تعطير نوعية الأنشطة القائمة

ملاحظة

- أ - محظور كارتسته
ب - غير جائز إلا باستثناء من الجهات الحكومية في حالة تدهور باقى الخيارات
ج - جائز
د - مسموح به بشرط تخض لكمية الضخ فقط

الملحق رقم (4)

بعض ارباط عمارة الأبنطة والأعمال المسموح بها داخل مناطق حماية حقول آبار إمدادات المياه بمسط

النشاط أو العمل	العوامل التي يعمين الالتزام بها
<ul style="list-style-type: none"> - الزراعة : - تربية الماشية والأعمال ذات الصلة - الزراعة التقليدية - والزراعة الرسمية - استخدام الأسمدة الكيماوية والبيدات - الطشورية ومبيدات الأعشاب الضارة - استخدام البيدات غير الدائمة والتي تتحلل حيويًا 	<ul style="list-style-type: none"> ● تخزين كل الأسمدة والبيدات بانتواعها فوق قواعد خرسانية أو غرف مغلقة مخصصة لهذا الغرض. ● استخدام القادير المحددة من الأسمدة والبيدات . ● استخدام التقنيات الحديثة للرى. ● إبعاد المصنخات التي تعمل بالوقود عن مصدر المياه. ● التخلص من جميع أجزاء الحيرانات المذبوحة أو النافقة في الواقع المرخص بها لهذا الغرض . ● معالجة النفايات الناتجة من تصنيع الألبان وأعمال المسالخ في المخطات المخصصة لهذا الغرض . ● إنشاء حفر مبطنة لتجميع وتصريف النفايات ما لم توجد محطات مخصصة لهذا الغرض . ● تسوير المقابر وتحويل جميع شعب المياه السطحية إلى خارج حدودها . ● عدم السماح بتجميع مياه الأمطار .
<ul style="list-style-type: none"> - التخلص من نواع محطات التحلية في أحواض التخيز - التخلص من نواع محطات التحلية في آبار الحفن 	<ul style="list-style-type: none"> ● توفير أحواض تخيز خرسانية مبطنة بجادة بلاستيكية مانعة للتسرب للتخلص من نواع التحلية على السطح . ● حفن نواع التحلية في باطن الأرض في طبقة معزولة جيولوجيا على أن تكون أعماق من الطبقات الحاروية للمياه العذبة حسب المواصفات الفنية اللازمة .
<ul style="list-style-type: none"> - إقامة السدود الحكومية - إقامة السدود الخاصة - إقامة المناطق السكنية 	<ul style="list-style-type: none"> ● عدم إنشاء سدود تخزين أعلى حقول آبار إمدادات المياه . ● إنشاء شبكة مجارى .
<ul style="list-style-type: none"> - إقامة خزانات حفظ الوقود . 	<ul style="list-style-type: none"> ● أن تكون الخزانات من طيقتين من الفولاذ أو طبقة واحدة من الزجاج المقوى بالألياف البصرية على أن توضع الخزانات في غرف مبطنة بالخرسانة الأسمتية بارتفاع يوفى حجبها لا يقل عن ثلث حجم الخزان . ● أن تكون هناك متابعة حالة الخزان مع إحكام قفل الصابير . ● مراقبة المناسيب وكميات الخزون من الوقود بعناية بواسطة أجهزة الكترول ونية لها قدرة على التسجيل Loggers ● اختيار الضغط ستويا . ● إقامة غرف تفتيش تسمح بمراقبة الأنابيب الخارجة من الخزانات .
<ul style="list-style-type: none"> - إقامة منشآت صناعية ومراولة الأعمال ذات الصلة بالنشاط الصناعي . - إقامة مواقع التحجير والكسارات . - إقامة المناجم . 	<ul style="list-style-type: none"> ● إعداد دراسة بيئية لتحديد المخلفات الصناعية ورسب معالجتها قبل التخلص منها . ● اختيار الأسلوب الأمثل للتخلص من المخلفات حسب طبيعتها . ● التقيد التام بعمق التحريف المحدد . ● عدم تغيير مجارى الأودية والشعاب الرئيسية . ● عدم إلقاء المراد السطحية في الأودية .

الضوابط التي يعين الالتزام بها	النشاط أو العمل
<ul style="list-style-type: none"> ● عدم تعرض الطبقات الحاملة للمياه العذبة لسرايل حفر ذات ملوحة عالية. ● عدم إنقواء الطبقات الحاملة للمياه العذبة مكشوفة عند حفر الطبقات الحاملة للمياه المالحة. ● تزويد الأنابيب بأجهزة الكتر ونية لكثف التسرب متصلة بجهاز إنذار مركزي. ● عند مرور الخطط عبر الخزانات الاستراتيجية يجب توفير وسيلة فعالة لاحتواء أى تسرب محتمل. ● حقن المياه المصاحبة للنفط في نفس الطبقة التي أنتجت منها . ● يجب تقديم دراسة للأثر البيئي للتخلص من المياه المصاحبة للنفط. ● عمل فتحات لجميع على جانبي الشارع بالإضافة إلى حفر تجميعيه مبطنة ببطقة عازلة لكل ١ كم. ● تقليل عدد المدخل الجانبية بقدر الإمكان. ● إقامة محطات المعالجة حسب المواصفات الفنية التي تلائم استخدامات المياه المعالجة. ● عدم التخلص من المياه في حفر امتصاص في الخزانات الجوفية ما لم تكون مواصفات المياه مطابقة لمياه الشرب . ● فصل الزبوت والمواد الكيميائية ومعالجتها بشكل منفصل قبل وضعها في شبكة الصرف الصحي. ● توفير خزانات احتجازية مصممة جيدة التجهيز في حالة عدم توفر شبكة للصرف الصحي. ● عدم السماح بإقامة حفر الامتصاص كاسلوب للتخلص من مياه الصرف الصحي. ● اختيار الموقع للألغام بعد إجراء الدراسة الهيدروجيولوجية . ● تبطين الردم عادة عازلة. ● ضغط النفايات وتغطيتها بوميما . ● إعداد الردم حسب المواصفات الفنية اللازمة لتوعية المراد التي سوف يتم التخلص منها فيه . ● عدم السماح بإقامة حفر الامتصاص والتفيد بإنشاء حفر احتجازية ● وفقاً لشروط لائحة تنظيم الأبار والأفلاج المصادرة بالقصرار الوزاري رقم ٢٦٤ / ٢٠٠٠ . ● تخزين جميع براميل الزبوت والأصباغ والمواد الخطرة فوق قرأعد خرسانية . ● إعادة استخدام المياه . ● إجراء كل أعمال التنظيف والمعالجة على أرضية مبطنة بحواجز أسمنتية أو غير ذلك . ● وضع جميع النفايات الصلبة في أوعية مناسبة وردمها في الردم المرخص به لذلك . ● تنفيذ الممارسات الخاصة بحماية الثروة المائية حسب نوع النشاط . 	<ul style="list-style-type: none"> التفتيش وإنجاح النفط : الحفر وتفتيد أنابيب نقل النفط - التخلص من المياه المصاحبة للنفط - إقامة الطرق مع وسائل حماية - إقامة الطرق بدون وسائل حماية نظام الصرف الصحي : إقامة خزانات تحلل لاهوائى أو حفر امتصاص - إقامة خزانات احتجاز - الأعمال التجارية البسيطة - إقامة مرادم النفايات الصلبة - إقامة مرادم النفايات السائلة - إقامة مرادم النفايات الخطرة - إقامة مخيمات العمال المؤقتة - حفر الأبار الحكومية - حفر الأبار الخاصة أعمال التنمية : القيام بالأنشطة والتشريع التي ليس لها علاقة بالإدارة الحكومية للمياه والتوسع في الأنشطة القائمة - تفتيش نوعية الأنشطة القائمة

