

Nous conseillons aux usagers de consulter le texte d'introduction, le feuillet d'information et/ou les protocoles pertinents des Recommandations canadiennes pour la qualité de l'environnement pour obtenir des renseignements précis et des conseils d'application sur chacune des recommandations pour la qualité de l'environnement.

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
1,1,1-Trichloroéthane CASRN 71-55-6	Organique Composés aliphatiques halogénés Éthanes chlorés	Données insuffisantes	1991	Données insuffisantes	1991
1,1,2,2-Tétrachloroéthane CASRN 79-34-5	Organique Composés aliphatiques halogénés Éthanes chlorés	Données insuffisantes	1991	Données insuffisantes	1991
1,1,2,2-Tétrachloroéthène PCE (Tétrachloroéthylène) CASRN 127-18-4	Organique Composés aliphatiques halogénés Éthènes chlorés	Données insuffisantes	1993	Données insuffisantes	1993
1,1,2-Trichloroéthène TCE (Trichloroéthylène) CASRN 79-01-06	Organique Composés aliphatiques halogénés Éthènes chlorés	Données insuffisantes	1991	50	1991
1,2,3,4-Tétrachlorobenzène CASRN 634-66-2	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
1,2,3,5-Tétrachlorobenzène	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
1,2,3-Trichlorobenzène CASRN 87-61-6	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
1,2,4,5-Tétrachlorobenzène	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
1,2,4-Trichlorobenzène CASRN 120-80-1	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
1,2-Dichloroéthane CASRN 107-06-02	Organique Composés aliphatiques halogénés Éthanes chlorés	Données insuffisantes	1991	5	1991
1,2-Dichlorobenzène CASRN 95-50-1	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
1,3,5-Trichlorobenzène	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
1,3-Dichlorobenzène CASRN 541-73-1	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
1,4-Dichlorobenzène CASRN 106-46-7	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
Acide 4-chloro-2-méthylphénoxy acétique ; acide (chloro-4 méthyl-2 phénoxy) acétique MCPA	Organique Pesticides	0,025	1995	25	1995
Aldicarbe CASRN 116-06-3	Organique Pesticides Pesticides de carbamate	54,9	1993	11	1993
Aluminium	Inorganique Métaux	5000	1987	5000	1987
Aniline CASRN 62-53-3	Organique	Données insuffisantes	1993	Données insuffisantes	1993

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Arsenic CASRN none	Inorganique Métaux	100	1997	25	1997
Atrazine CASRN 1912-24-9	Organique Pesticides Composés de triazine	10	1989	5	1989
BlzzTest1 Wallace Mckee CASRN Totam pariatur Sequi quis tenetur deserunt ut unde temporibus blanditiis nihil reprehenderit velit	Id nostrum tempore nostrum officia non molestiae delectus id cum consectetur natus deserunt animi praesentium suscipit dicta Odio qui omnis ullamco repudiandae iste voluptas repudiandae sed ut cum fugiat aliquid est aut ad Enim facilis enim quidem aperiam ea eos quos	Aliquid est commodi eos fugiat et eos enim optio mollit nulla ut ratione adipisicing esse	19-Dec- 1975	Exercitationem natus ut mollit veniam recusandae lure sed nobis nostrud do officia sed do cillum	03-Nov- 1972
Bore	Inorganique Métaux	Variable	1987	5000	1987
Bromacil CASRN 314-40-9	Organique Pesticides	0,2	1997	1100	1997
Bromoxynil	Organique Pesticides Composés de benzonitrile	0,33	1993	11	1993
Béryllium	Inorganique Métaux	100	1987	100	1987
Cadmium CASRN 7440-43-9	Inorganique Métaux	5,1	1996	80	1996
Calcium	Inorganique Métaux	Pas de données	Pas de données	1 000 000	1987
Captane CASRN 133-06-2	Organique Pesticides	Données insuffisantes	1991	13	1991

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Carbaryl CASRN 63-25-2	Organique Pesticides Pesticides de carbamate	Données insuffisantes	1997	1100	1997
Carbofuran CASRN 1564-66-2	Organique Pesticides Pesticides de carbamate	Données insuffisantes	1989	45	1989
Chlordane	Organique Pesticides Organochlorés	Pas de données	Pas de données	7	1987
Chlorothalonil CASRN 1897-45-6	Organique Pesticides	5,8 (autres cultures)	1994	170	1994
Chlorpyrifos CASRN 2921-88-2	Organique Pesticides Organophosphorés	Données insuffisantes	1997	24	1997
Chlorure	Inorganique	Variable	1987	Pas de données	Pas de données
Chrome hexavalent (Cr(VI)) CASRN 7440-47-3	Inorganique Métaux	8	1997	50	1997
Chrome trivalent (Cr(III)) CASRN 7440-47-3	Inorganique Métaux	4,9	1997	50	1997
Cobalt	Inorganique Métaux	50	1987	1000	1987
Coefficient d'adsorption du sodium SAR		Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Coliformes fécaux (Escherichia coli) E. coli	Biologique	100 par 100 mL	1987	Pas de données	Pas de données
Coliformes totaux Coliformes	Biologique	1000 par 100 mL	1987	Pas de données	Pas de données
Couleur	Physique	Pas de données	Pas de données	Énoncé circonstancié	1999
Cuivre	Inorganique Métaux	Variable	1987	Variable	1987
Cyanazine CASRN 2175-46-2	Organique Pesticides Composés de triazine	0,5	1990	10	1990
Cyanobactérié Algues bleu-vert	Biologique	Pas de données	Pas de données	Énoncé circonstancié	1999
Deltaméthrine CASRN 52918-63-5	Organique Pesticides	Données insuffisantes	1997	2,5	1997
Dibromochlorométhane	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	100	1992
Dicamba CASRN 1918-00-9	Organique Pesticides Acide carboxylique aromatique	0,006	1993	122	1993
Dichloro diphenyl trichloréthane; 2,2-Bis(p-chlorophényl)-1,1,1-trichloroéthane DDT (totale)	Organique Pesticides Organochlorés	Pas de données	Pas de données	30	1987
Dichlorobromométhane	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	100	1992

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Dichlorométhane Chlorure de méthylène	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	50	1992
Diclofop-méthyl CASRN 51338-27-3	Organique Pesticides	0,18	1993	9	1993
Diisopropanolamine DIPA CASRN 110-97-4	Organique	2 000	2006	Données insuffisantes	2006
Diméthoate CASRN 60-51-5	Organique Pesticides Organophosphorés	Données insuffisantes	1993	3	1993
Dinosébe CASRN 88-85-7	Organique Pesticides	16	1992	150	1992
Diéthylèneglycol	Organique Glycols	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
Endrine	Organique Pesticides Organochlorés	Pas de données	Pas de données	0,2	1987
Fer	Inorganique Métaux	5000	1987	Pas de données	Pas de données
Fluorure	Inorganique	1000	1987	Variable	1987
Glyphosate	Organique Pesticides Organophosphorés	Pas de données	Pas de données	280	1989
Herbicides de type phénoxy	Organique Pesticides	Pas de données	Pas de données	100	1987

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Hexachlorobenzène	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	0,52	1991
Hexachlorocyclohexane Lindane	Organique Pesticides Organochlorés	Pas de données	Pas de données	4	1987
Linuron	Organique Pesticides	0,071	1995	Données insuffisantes	1995
Lithium	Inorganique Métaux	2500	1987	Pas de données	Pas de données
Manganèse	Inorganique Métaux	200	1987	Pas de données	Pas de données
Matières dissoutes totales (salinité)	Physique Turbidité, clarté et solides en suspension	Variable	1987	3 000 000	1987
Mercure CASRN 7439976	Inorganique Métaux	Pas de données	Pas de données	3	1987
Molybdène	Inorganique Métaux	Variable	1987	500	1987
Monobromométhane Bromure de méthyle	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	Données insuffisantes	1992
Monochlorobenzène CASRN 108-90-7	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
Monochlorométhane Chlorure de méthyle	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	Données insuffisantes	1992
Métolachlore	Organique Pesticides Organochlorés	28	1991	50	1991

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Métribuzine	Organique Pesticides Composés de triazine	0,5	1990	80	1990
Nickel	Inorganique Métaux	200	1987	1000	1987
Nitrate + Nitrite	Inorganique Composés inorganiques d'azote	Pas de données	Pas de données	100 000 NO ₃ +NO ₂ -N	1987
Nitrite	Inorganique Composés inorganiques d'azote	Pas de données	Pas de données	10 000 NO ₂ -N	1987
Pentachlorobenzène CASRN 608-93-5	Organique Composés aromatiques monocycliques Benzènes chlorés	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
Phénols (monohydriques et dihydriques)	Organique Composés hydroxy aromatiques	Pas de données	Pas de données	2	1987
Piclorame	Organique Pesticides	Données insuffisantes	1990	190	1990
Plomb	Inorganique Métaux	200	1987	100	1987
Propylèneglycol	Organique Glycols	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997
Simazine	Organique Pesticides Composés de triazine	0,5	1991	10	1991
Sulfate	Inorganique Composés de soufre inorganiques	Pas de données	Pas de données	1 000 000	1987
Sulfolane Bondelane	Organique Composé de soufre organique	500	2005	Données insuffisantes	2005
Sélénium	Inorganique Métaux	Variable	1987	50	1987

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Toluène	Organique Composés aromatiques monocycliques	Données insuffisantes	1996	24	1996
Toxaphène	Organique Pesticides Organochlorés	Pas de données	Pas de données	5	1987
Triallate	Organique Pesticides Pesticides de carbamate	Données insuffisantes	1992	230	1992
Tribromométhane Bromoforme	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	100	1992
Tributylétain	Organique Composés d'organotine Organo-étains	Données insuffisantes	1992	250	1992
Trichlorométhane Chloroforme	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	100	1992
Tricyclohexylétain	Organique Composés d'organotine Organo-étains	Données insuffisantes	1992	250	1992
Trifluraline	Organique Pesticides Pesticides de dinitro-aniline	Données insuffisantes	1992	45	1992
Triphénylétain	Organique Composés d'organotine Organo-étains	Données insuffisantes	1992	820	1992
Tébutiuron	Organique Pesticides	0,27 (céréale,foins cultivés et plantes à pâturage)	1995	130	1995
Tétrachlorométhane Tétrachlorure de carbone	Organique Composés aliphatiques halogénés Méthanes halogénés	Données insuffisantes	1992	5	1992

		Recommandations pour la qualité de l'eau en vue de protéger les utilisations de l'eau à des fins agricoles			
		Eau d'irrigation		Eau d'abreuvement de bétail	
		Concentration (µg/L)	Date	Concentration (µg/L)	Date
Nom chimique	Groupes chimiques				
Uranium CASRN 7440-61-1	Inorganique Métaux	10	1987	200	1987
Vanadium	Inorganique Métaux	100	1987	100	1987
Zinc	Inorganique Métaux	Variable	1987	50 000	1987
Époxyheptachlore	Organique Pesticides Organochlorés	Pas de données	Pas de données	3	1987
Éthylbenzène	Organique Composés aromatiques monocycliques	Données insuffisantes	1996	2,4	1996
Éthylèneglycol	Organique Glycols	Données insuffisantes	1997	Données insuffisantes	1997

Nom chimique	Groupes chimiques
Coefficient d'adsorption du sodium SAR	