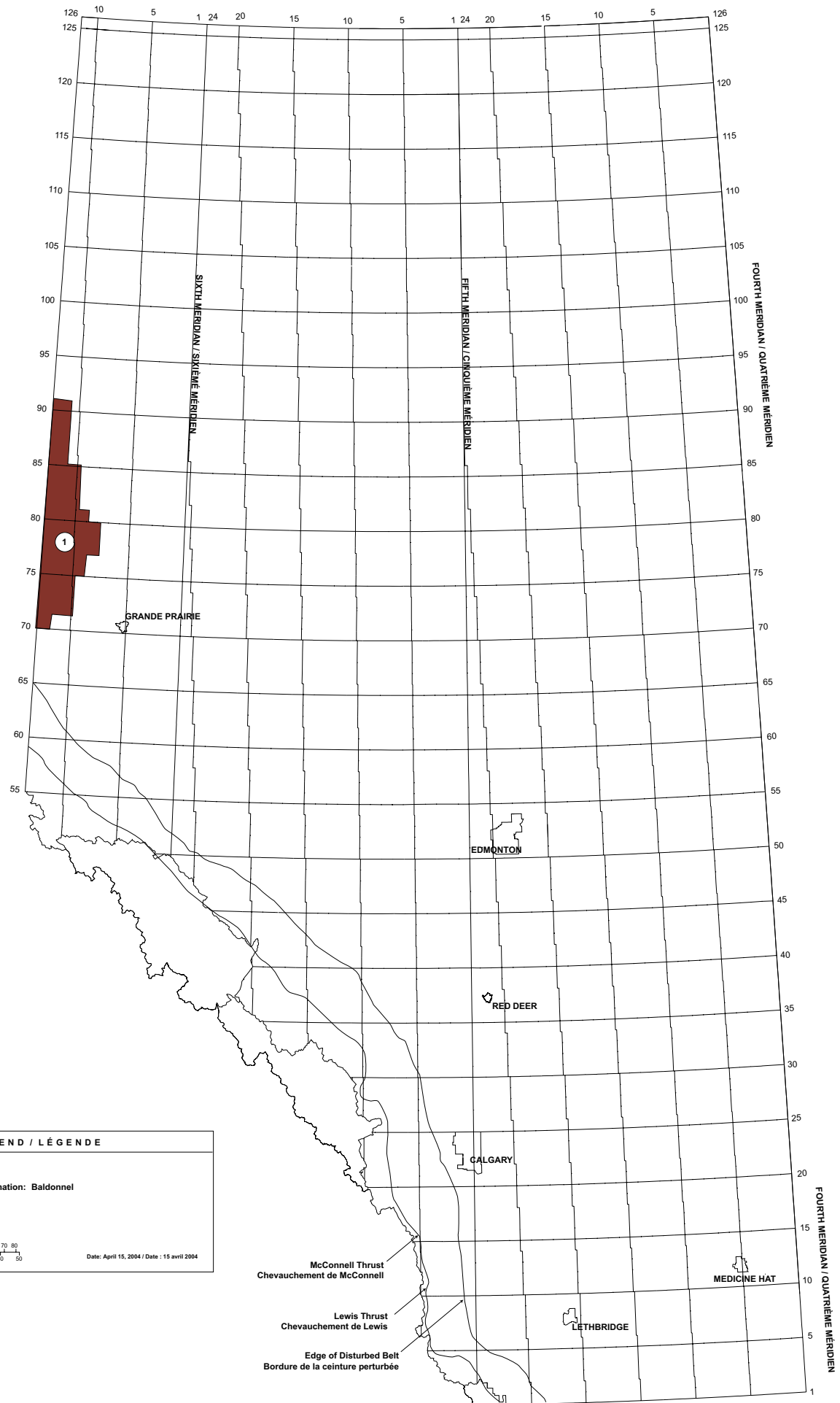
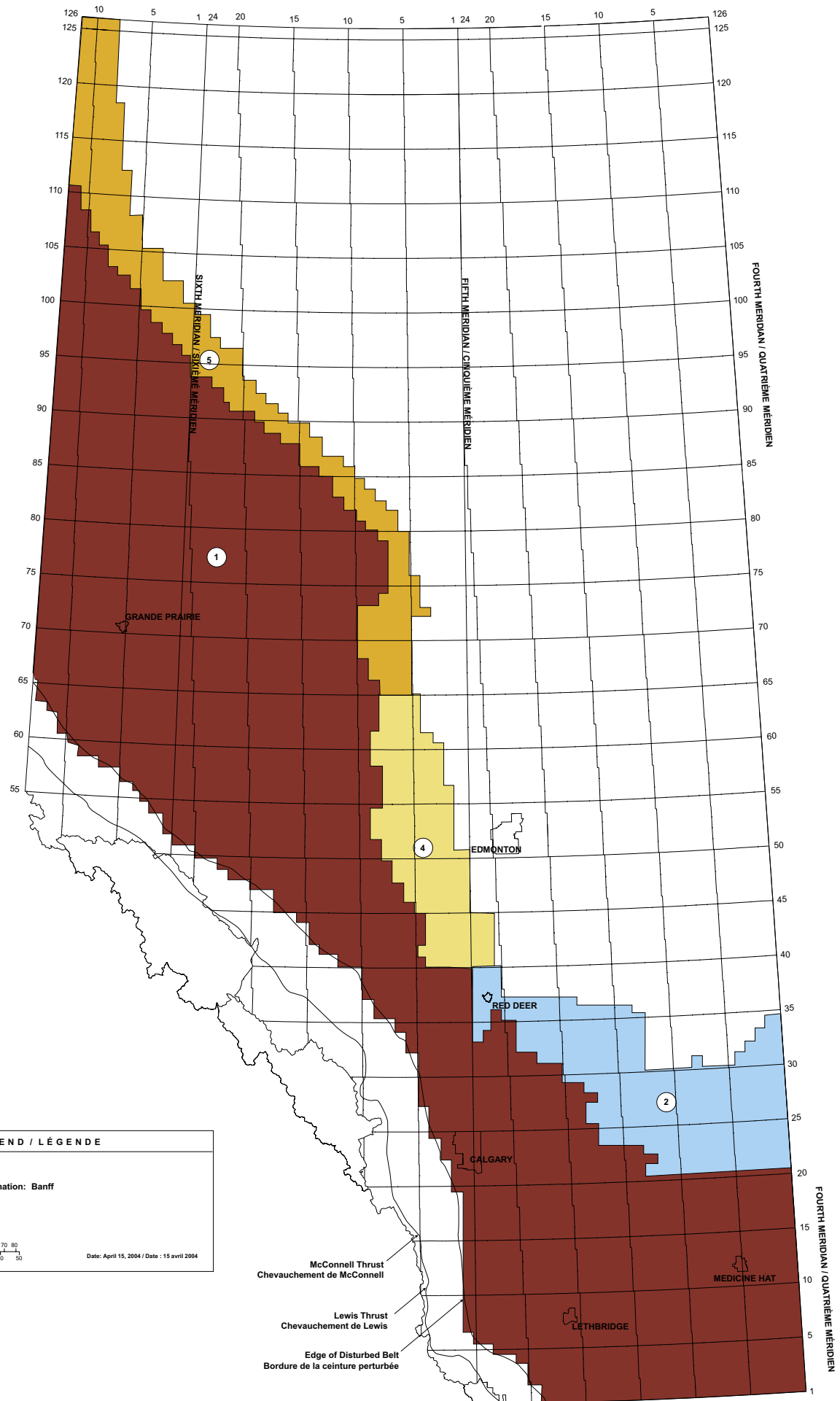


LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Bakken	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
km 0 10 20 30 40 50 60 70 80	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004
miles / milles 0 10 20 30 40 50	



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Baldonnell	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
km 0 10 20 30 40 50 60 70 80 miles / milles 0 10 20 30 40 50	Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

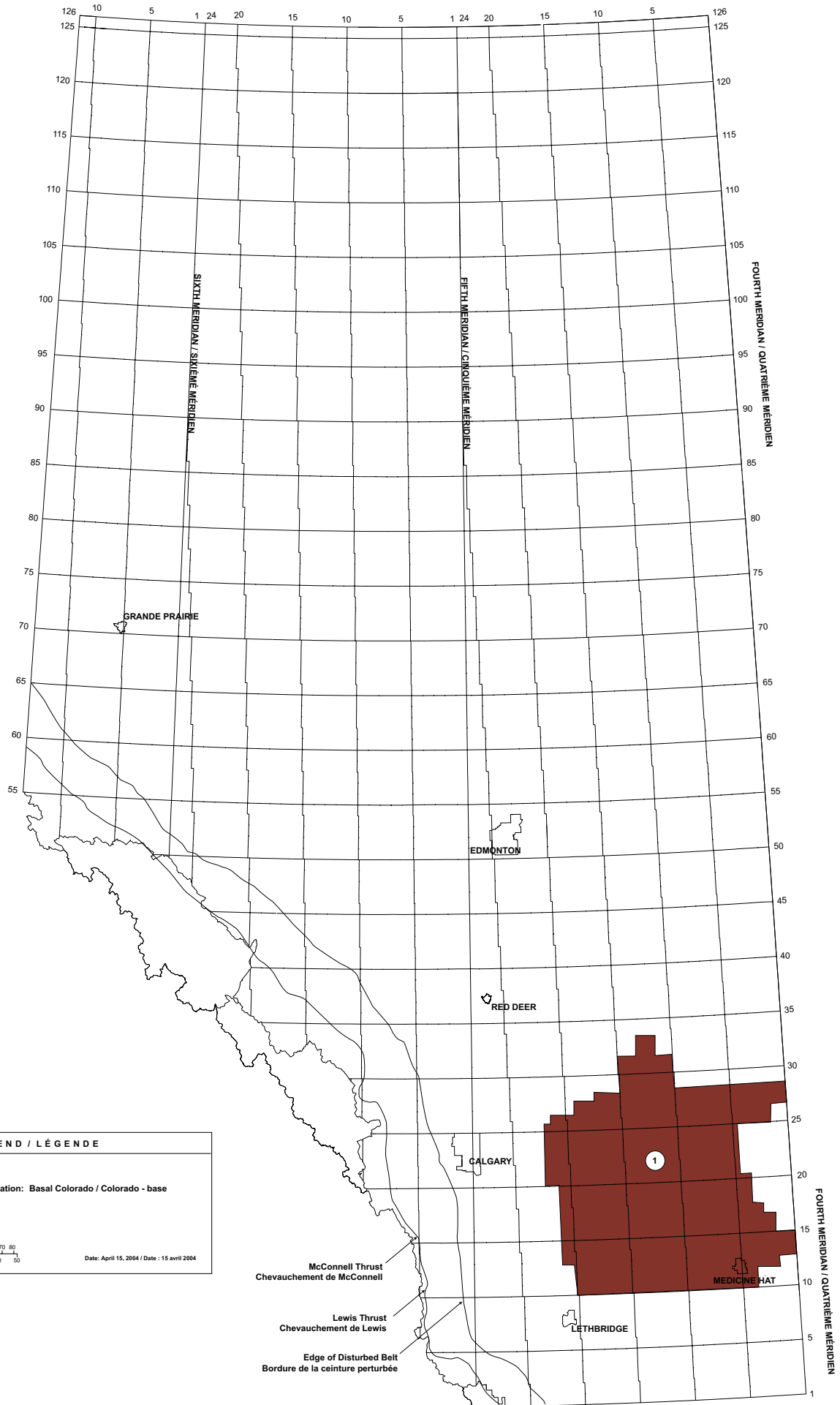


LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Banff	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
km 0 10 20 30 40 50 60 70 80 miles / milles 0 10 20 30 40 50	Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Basal Colorado / Colorado - base	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
km 0 10 20 30 40 50 60 70 80 miles / milles 0 10 20 30 40 50	Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

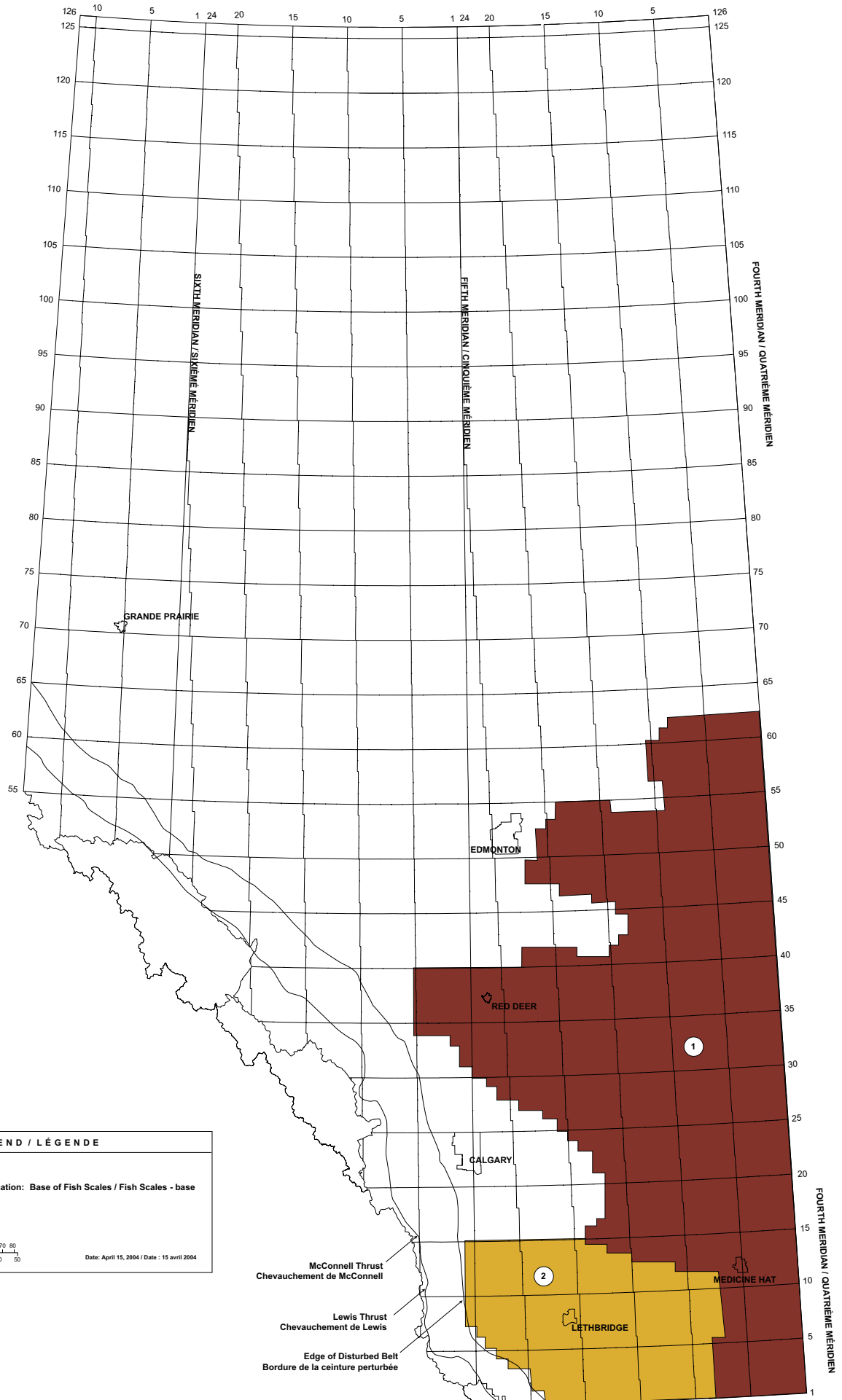
Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

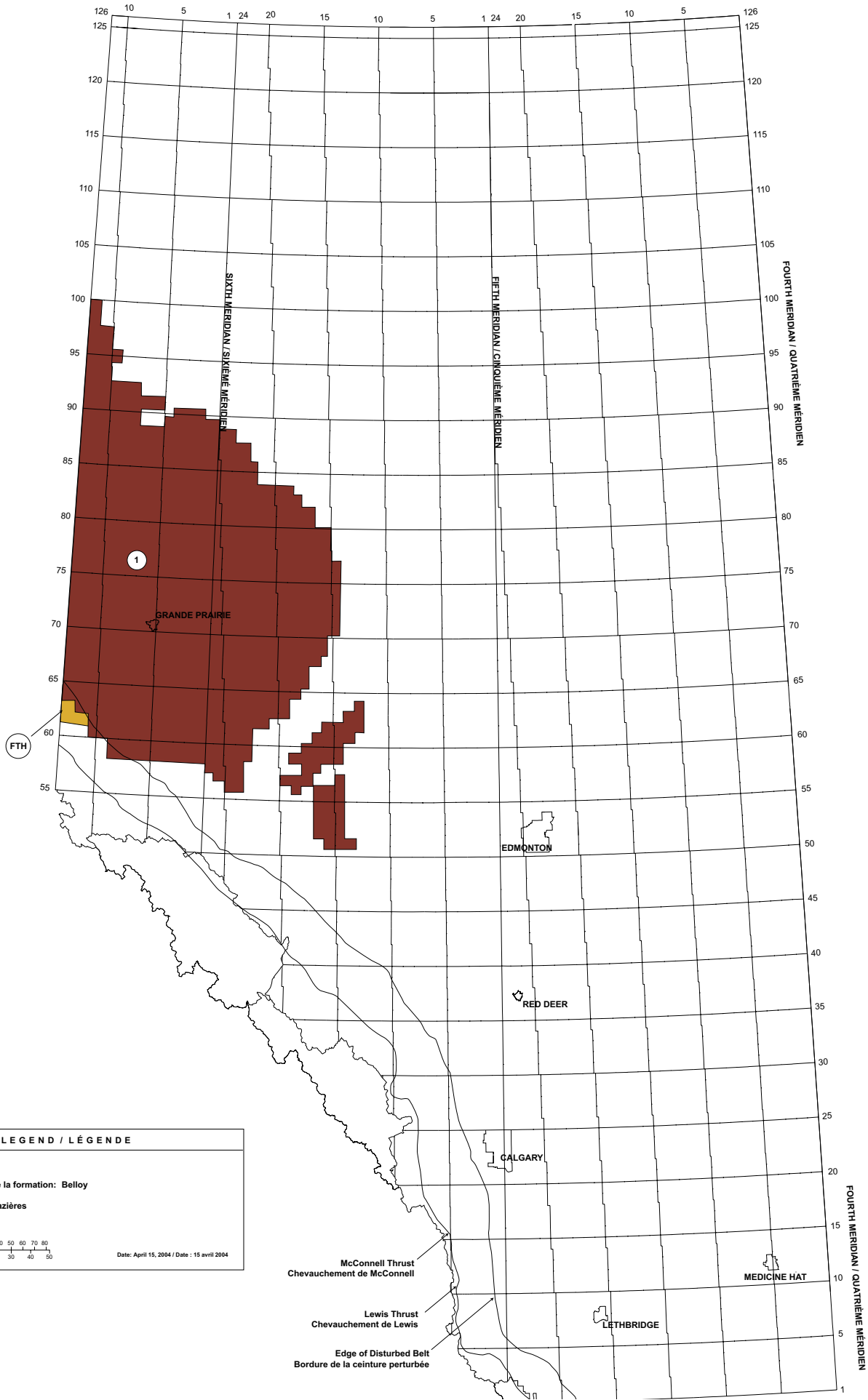
1

MEDICINE HAT

LETHBRIDGE



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Base of Fish Scales / Fish Scales - base	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Belloy	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

MEDICINE HAT

1

FTH

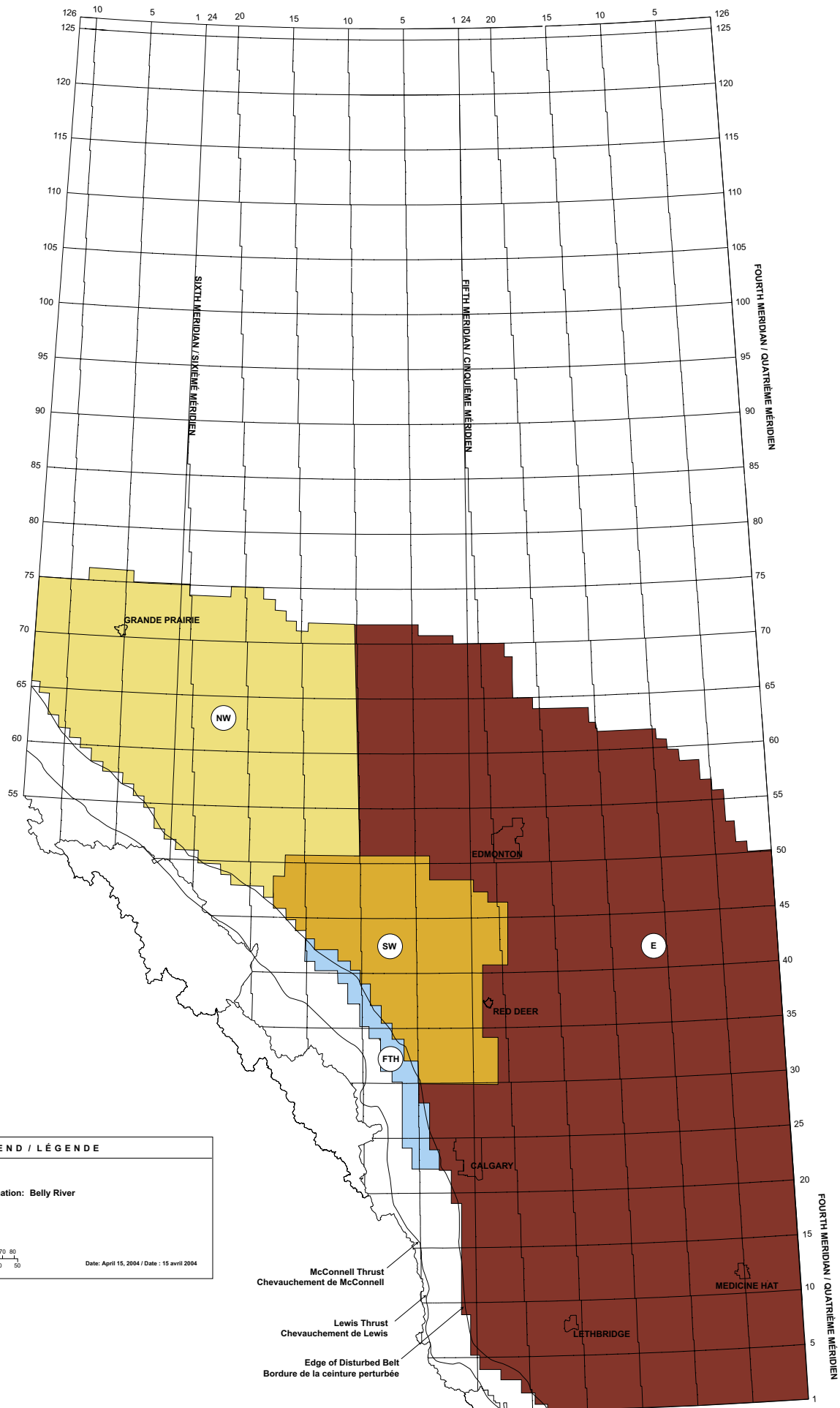
GRANDE PRAIRIE

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

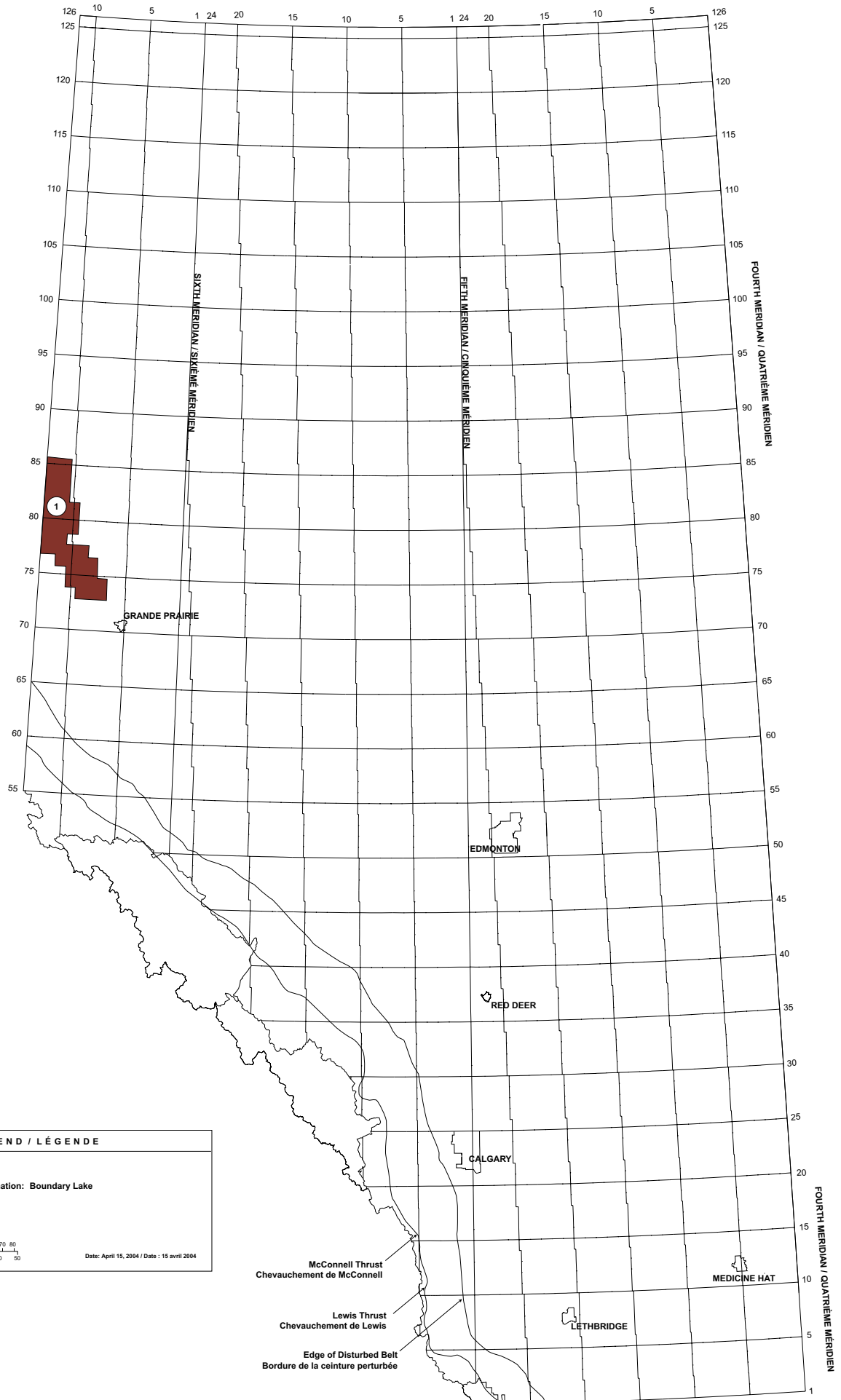
FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

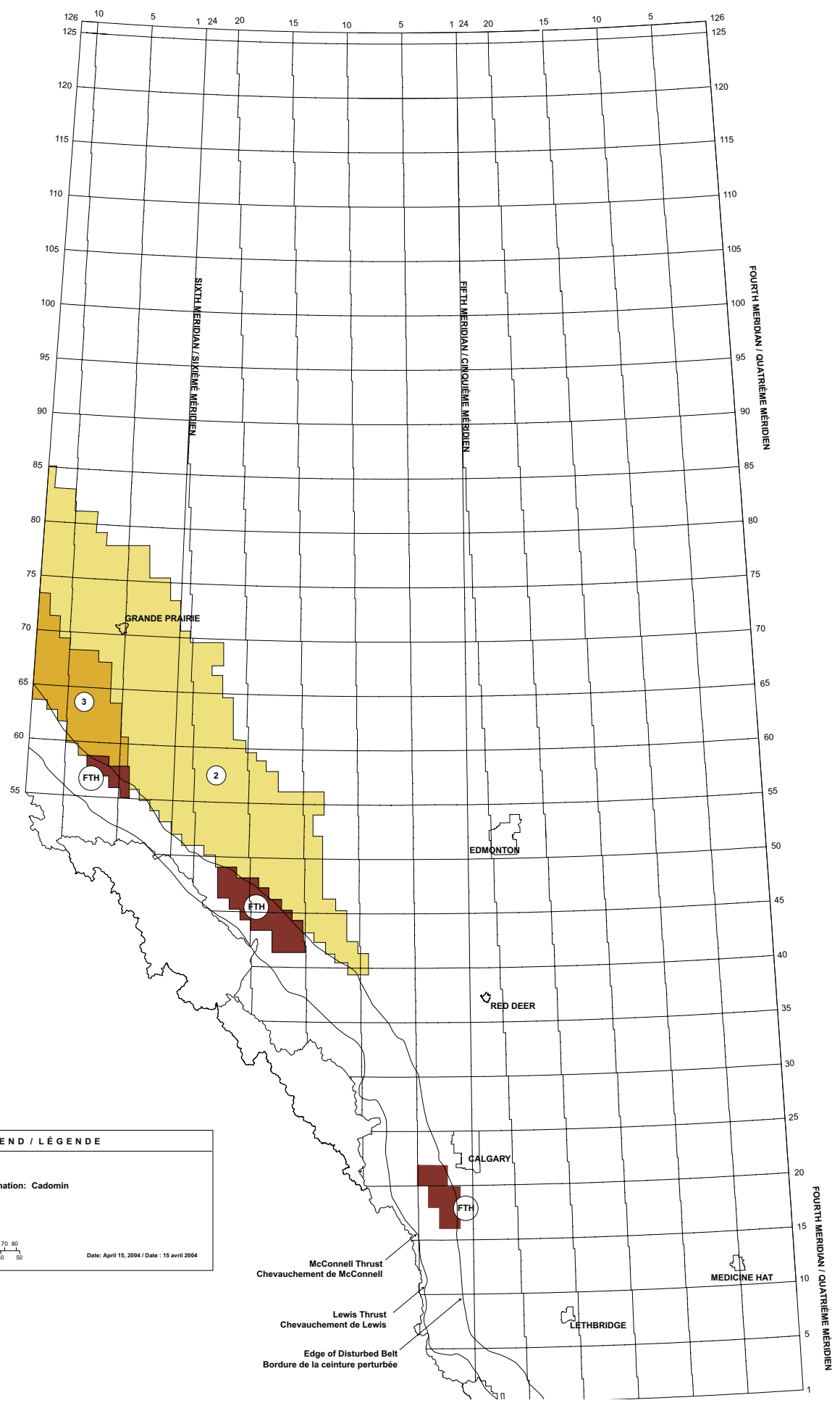
FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



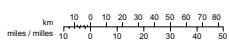
LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Belly River	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004





LEGEND / LÉGENDE

Alberta
 Formation Name / Nom de la formation: Cadomin
 Gas Play Areas / Zones gazières
 Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
 Chevauchement de McConnell
 Lewis Thrust
 Chevauchement de Lewis
 Edge of Disturbed Belt
 Bordure de la ceinture perturbée

CALGARY
 FTH
 LETHBRIDGE

MEDICINE HAT

EDMONTON

RED DEER

GRANDE PRAIRIE

3

2

FTH

FTH

FTH

126 10 5 1 24 20 15 10 5 1 24 20 15 10 5 126

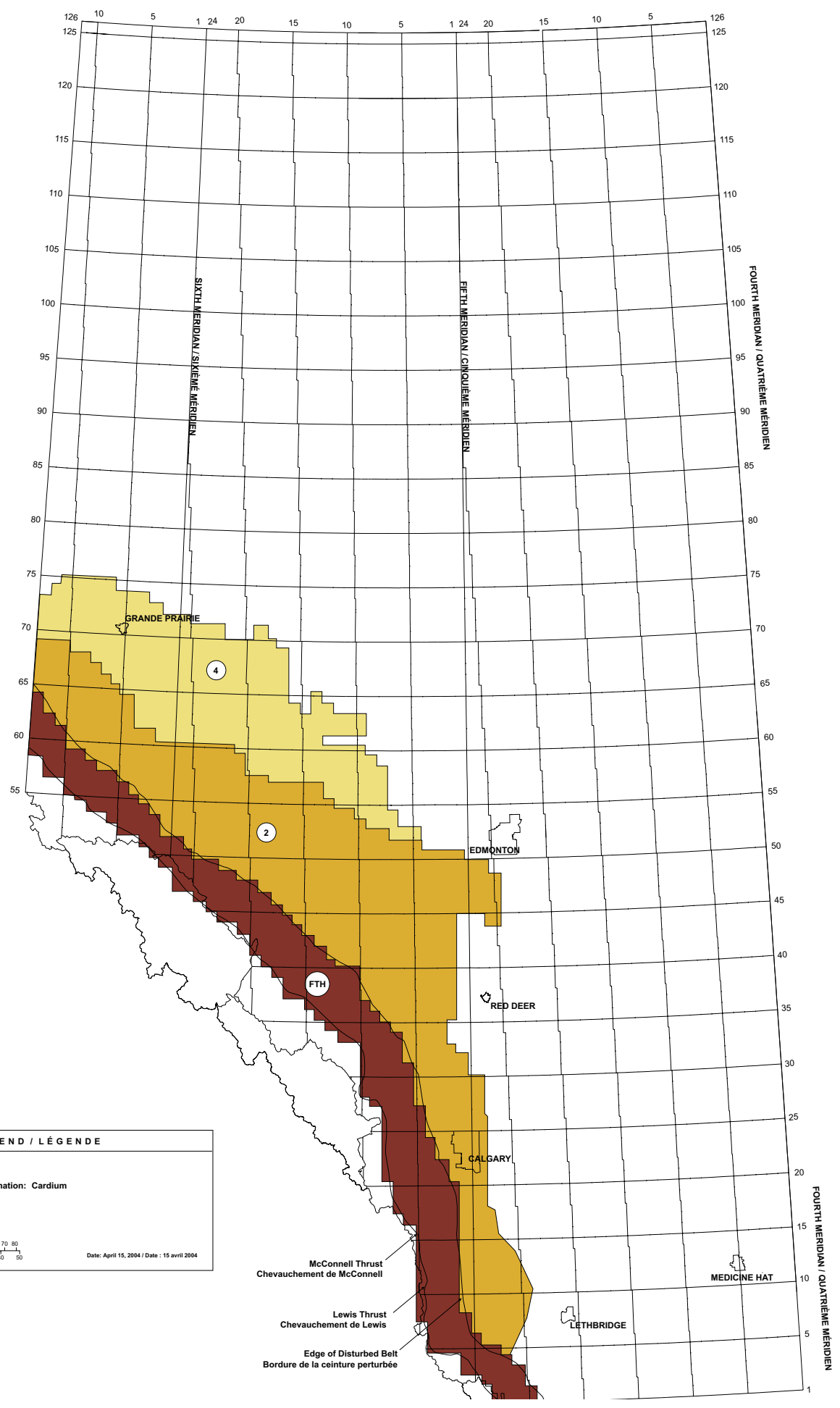
125
120
115
110
105
100
95
90
85
80
75
70
65
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

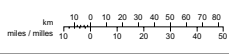
FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



LEGEND / LÉGENDE

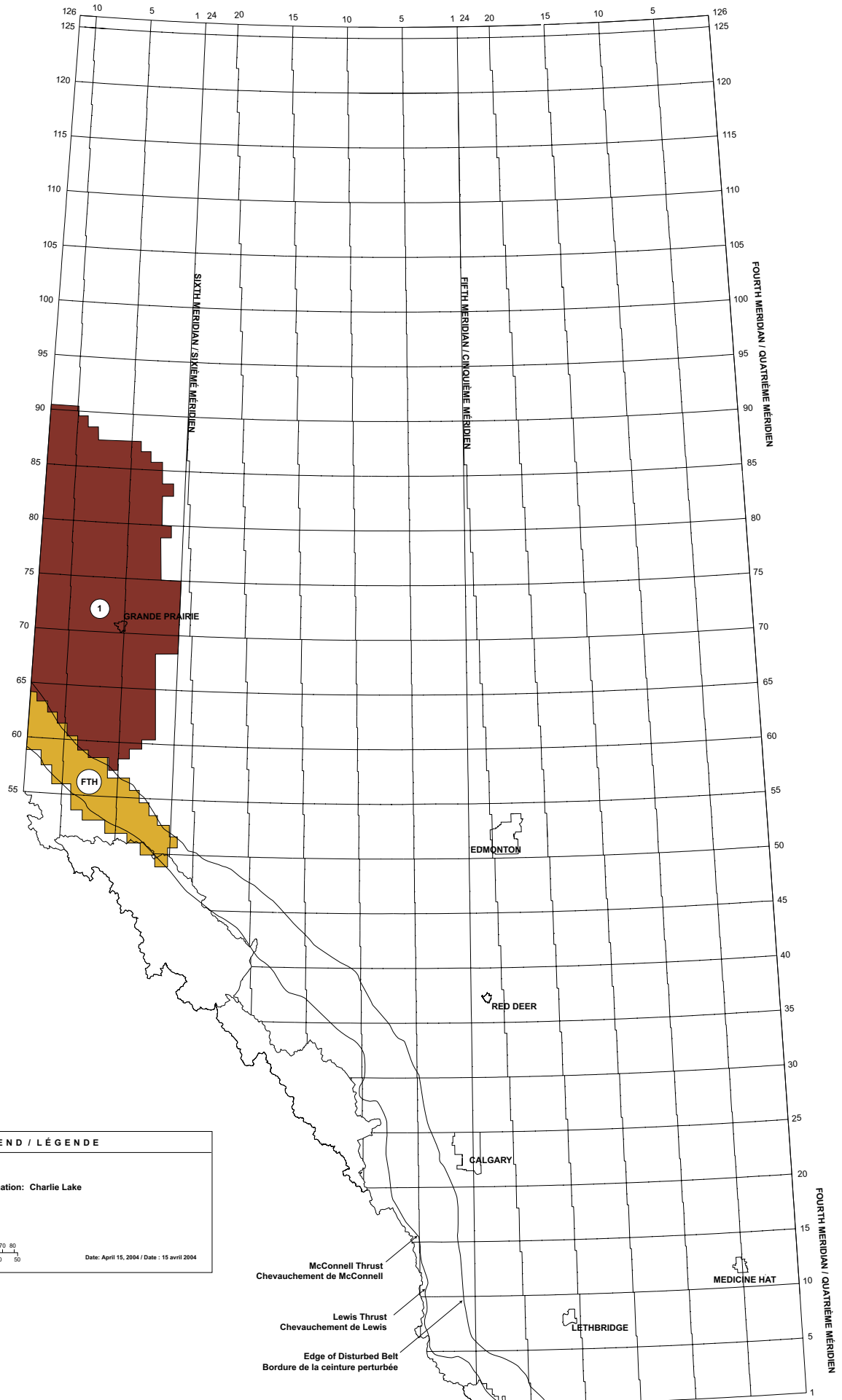
Alberta
 Formation Name / Nom de la formation: Cardium
 Gas Play Areas / Zones gazières
 Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
 Chevauchement de McConnell
 Lewis Thrust
 Chevauchement de Lewis
 Edge of Disturbed Belt
 Bordure de la ceinture perturbée

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



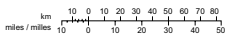
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Charlie Lake

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

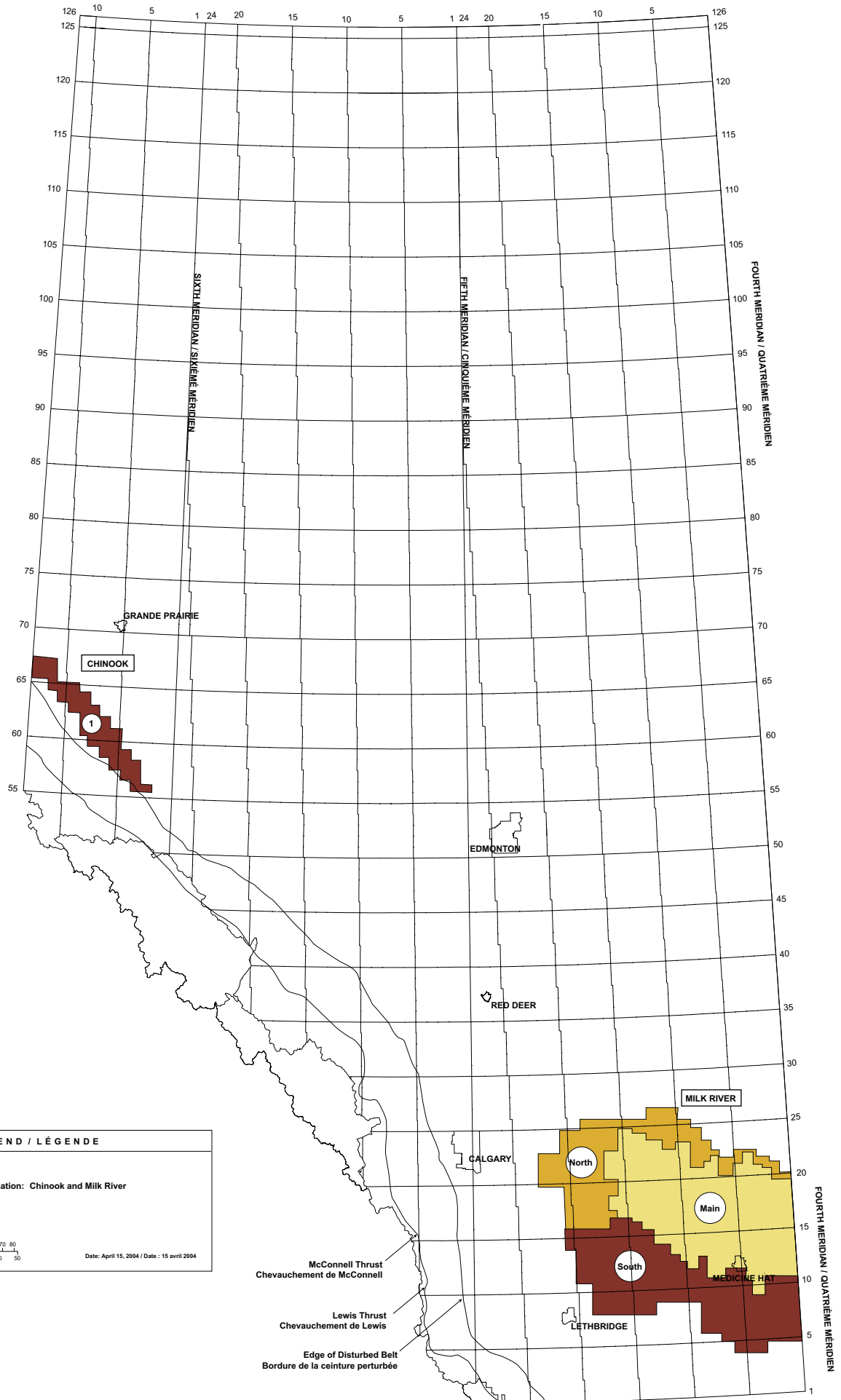


Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Chinook and Milk River	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

MILK RIVER

North

Main

South

MEDICINE HAT

LETHBRIDGE

CHINOOK

1

GRANDE PRAIRIE

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

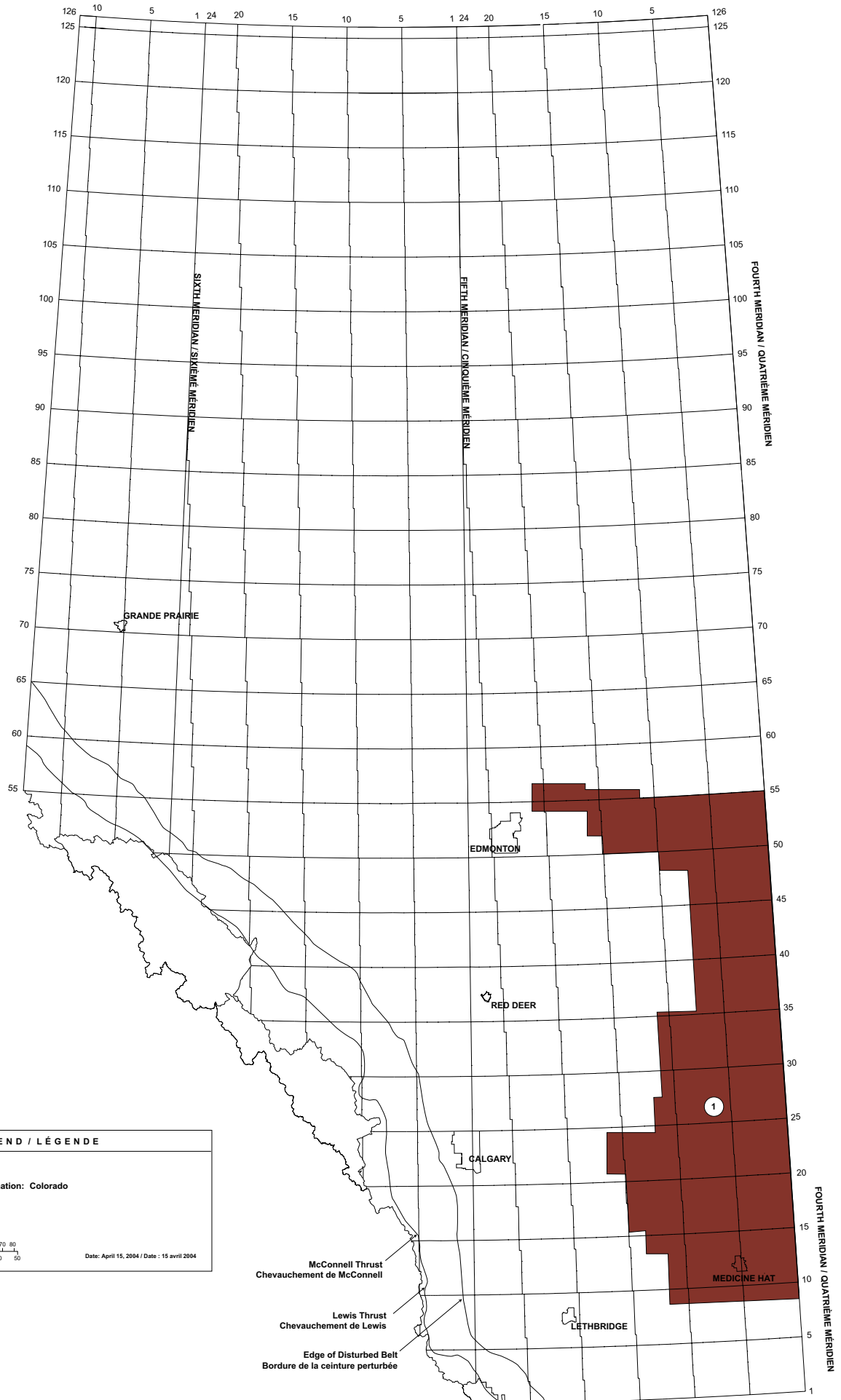
MEDICINE HAT

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



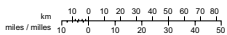
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Colorado

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

1

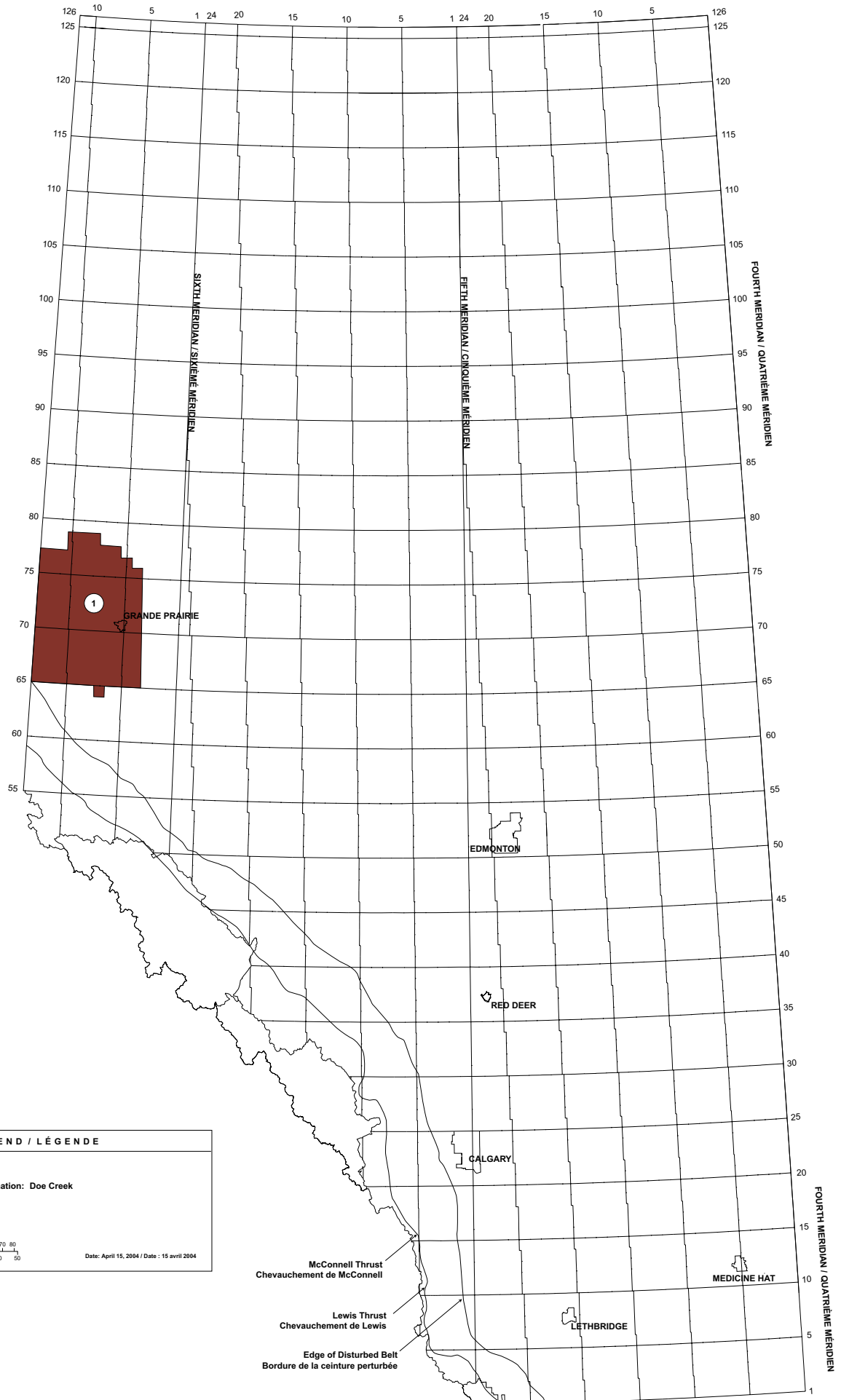
MEDICINE HAT

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



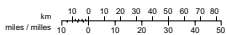
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Doe Creek

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

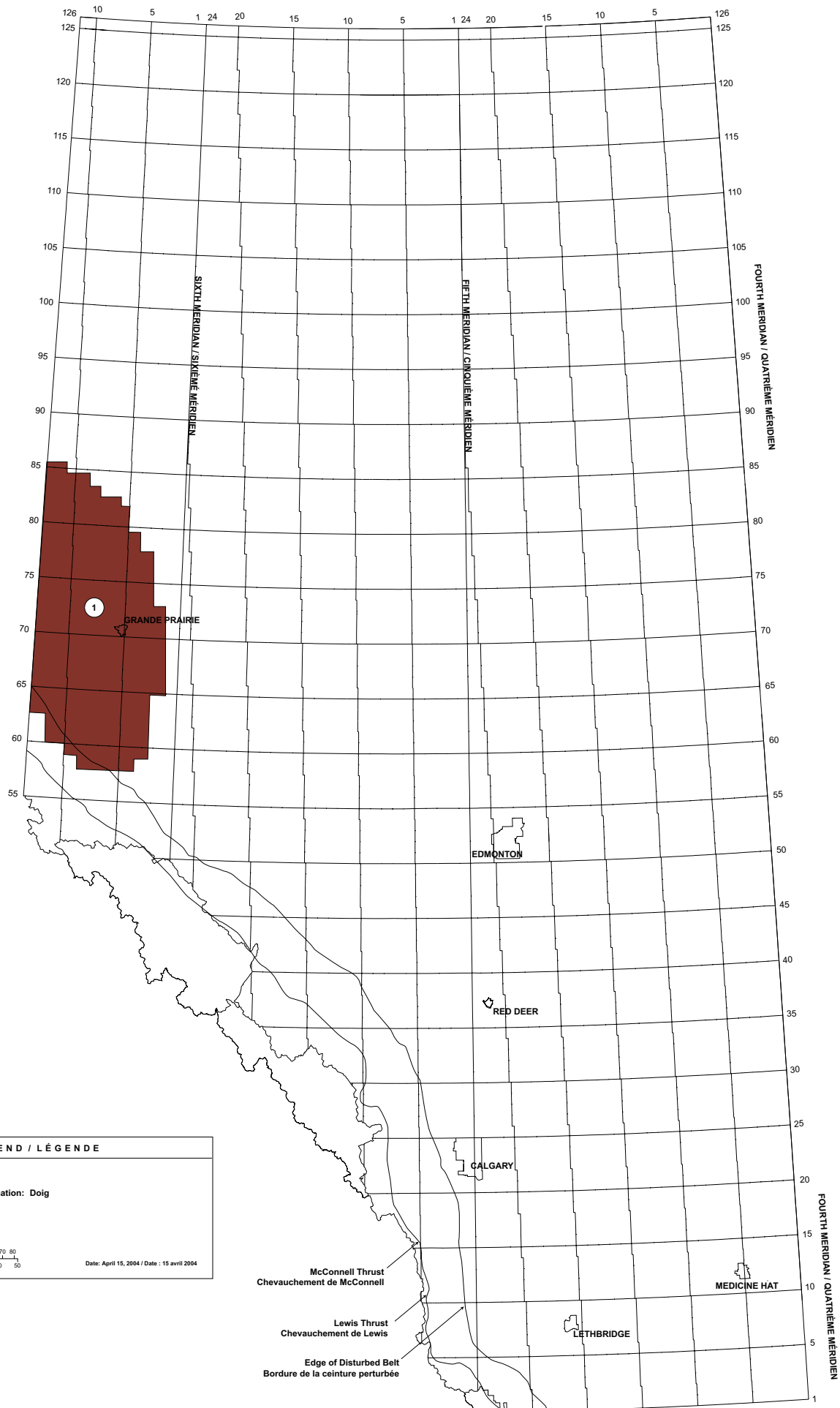


Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

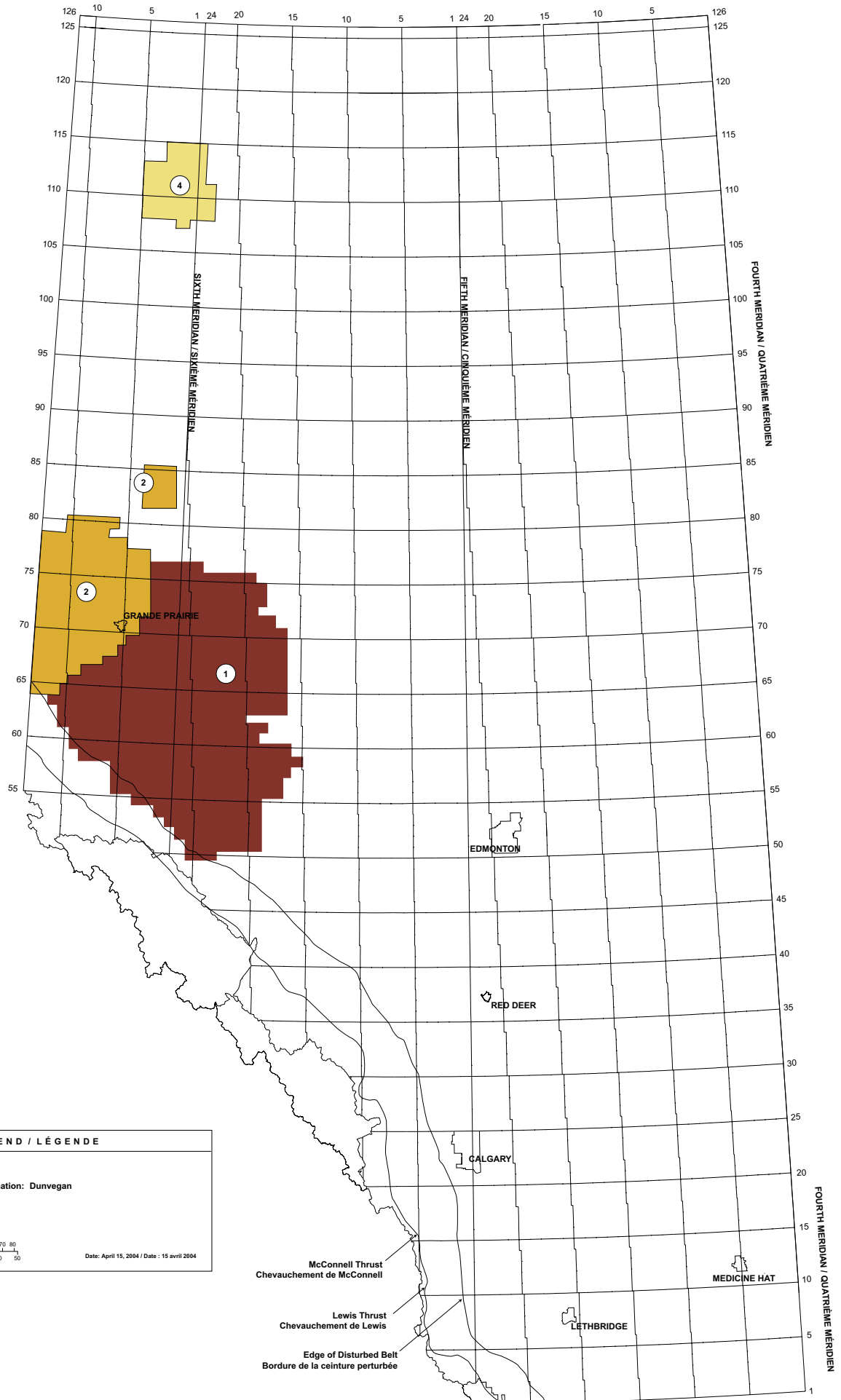


LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Doig	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



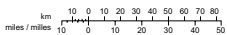
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Dunvegan

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

MEDICINE HAT

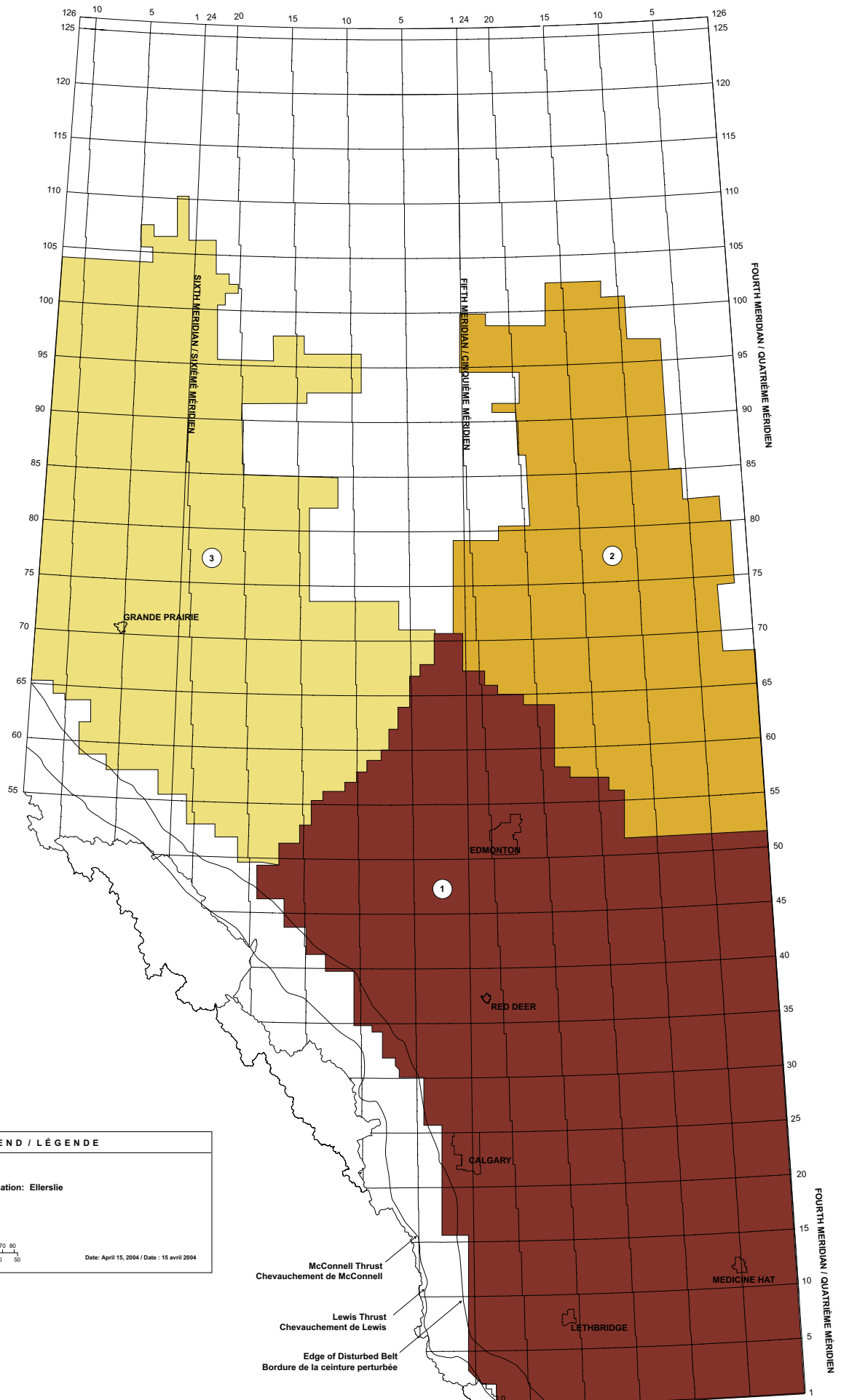
GRANDE PRAIRIE

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



LEGEND / LÉGENDE

Alberta

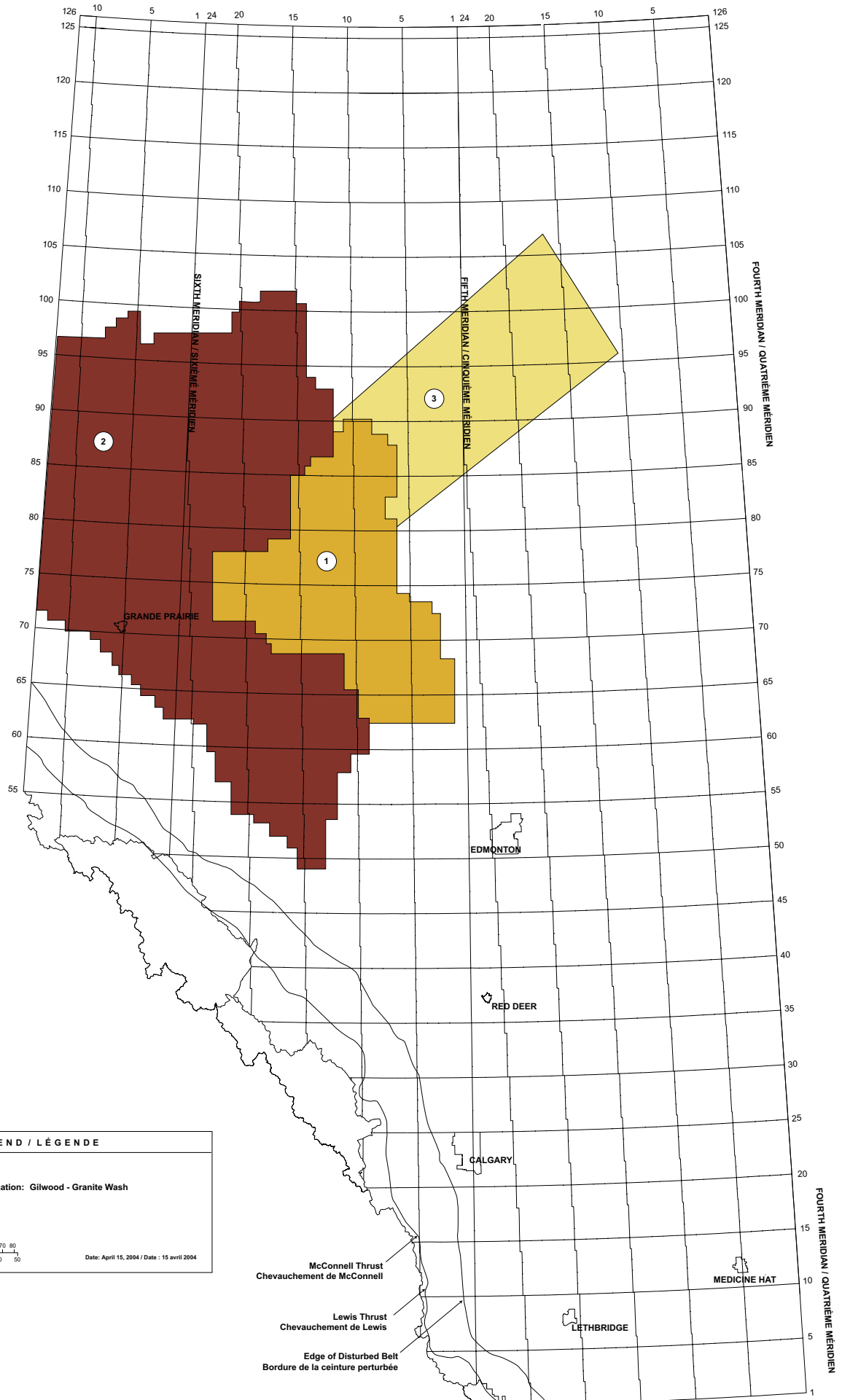
Formation Name / Nom de la formation: Ellerslie

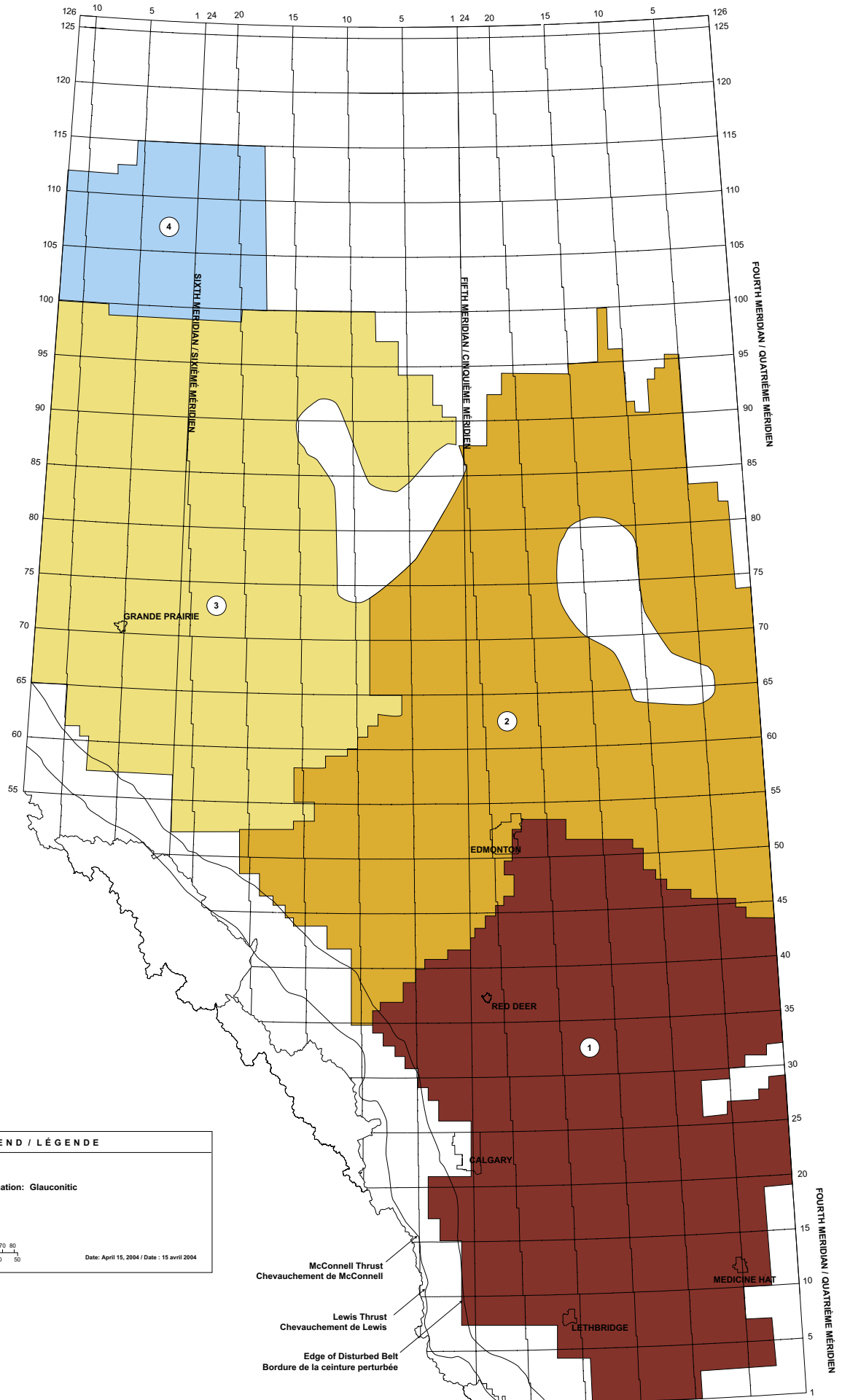
Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

km 0 10 20 30 40 50 60 70 80
 miles / milles 0 10 20 30 40 50

Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004





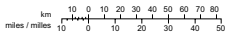
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Glauconitic

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

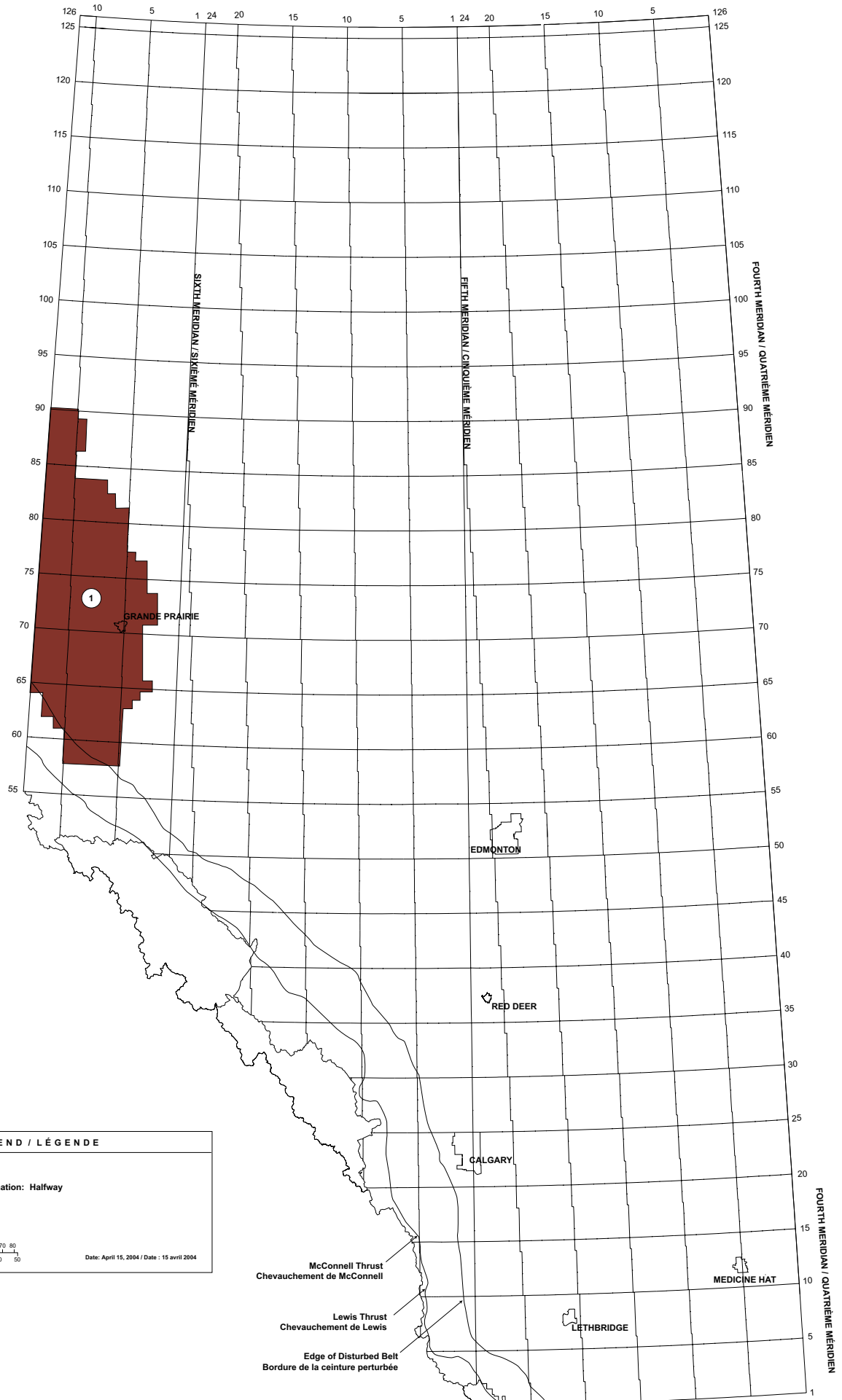


Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



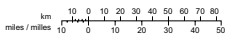
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Halfway

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

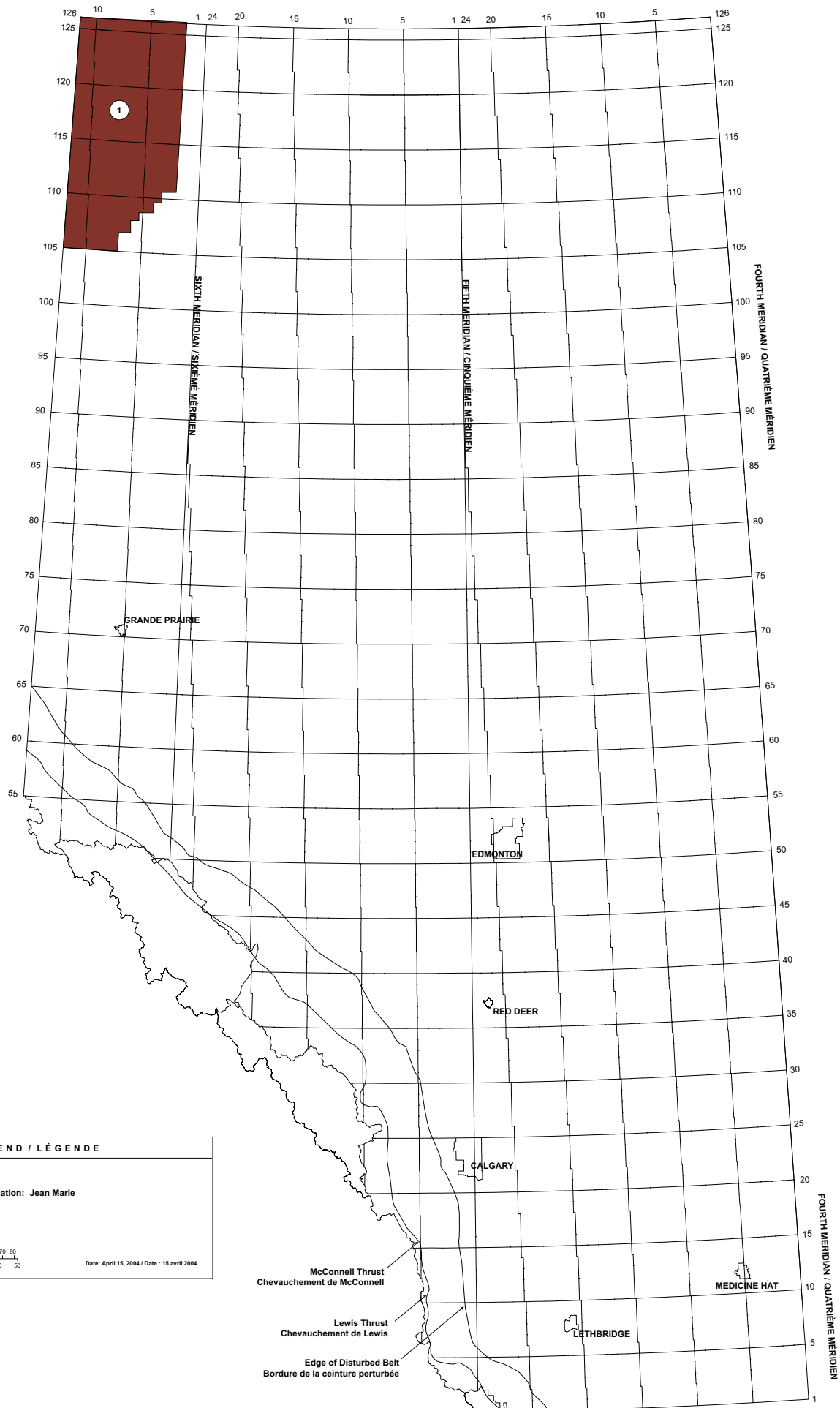


Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



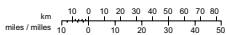
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Jean Marie

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

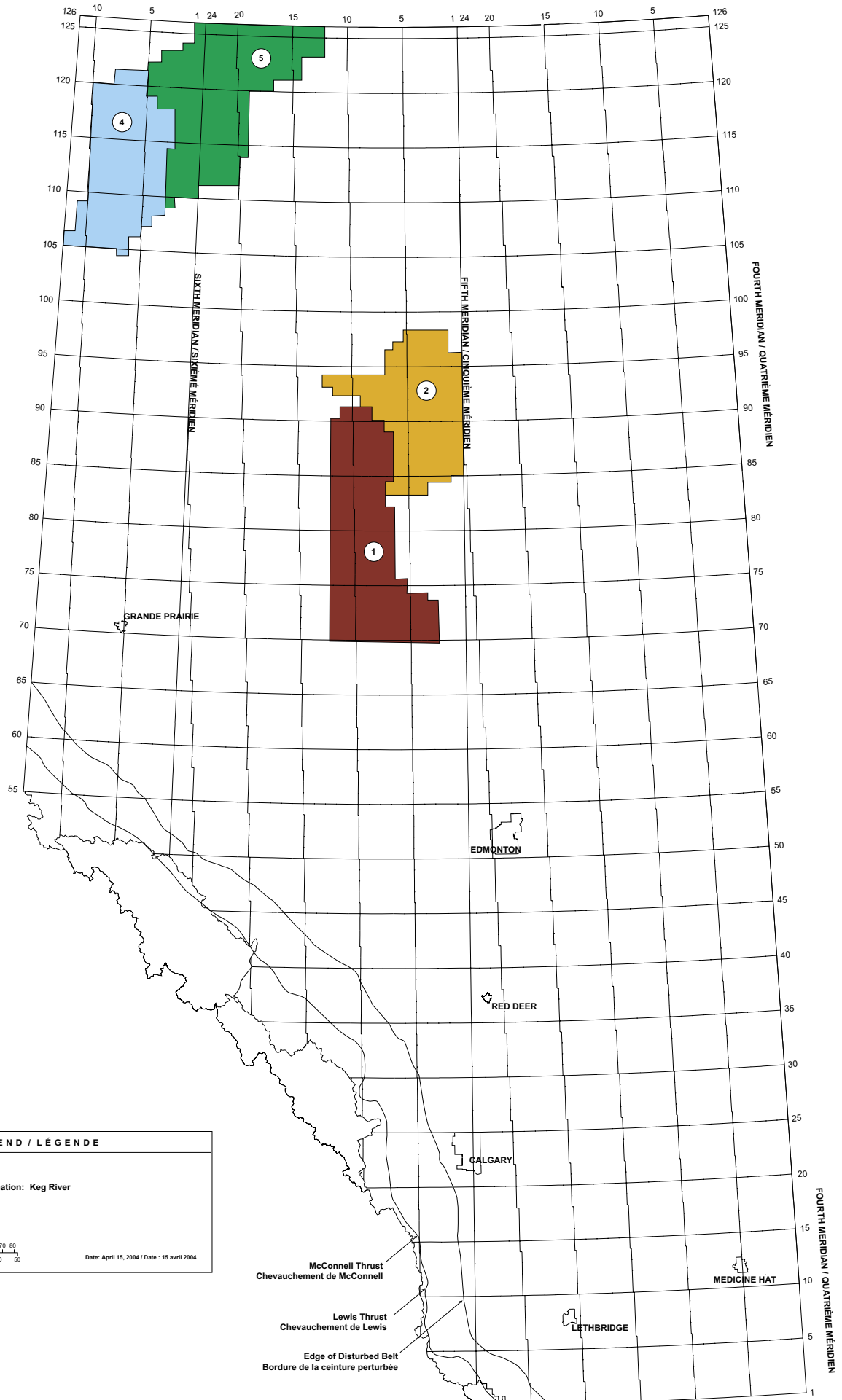


Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



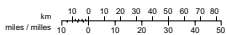
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Keg River

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

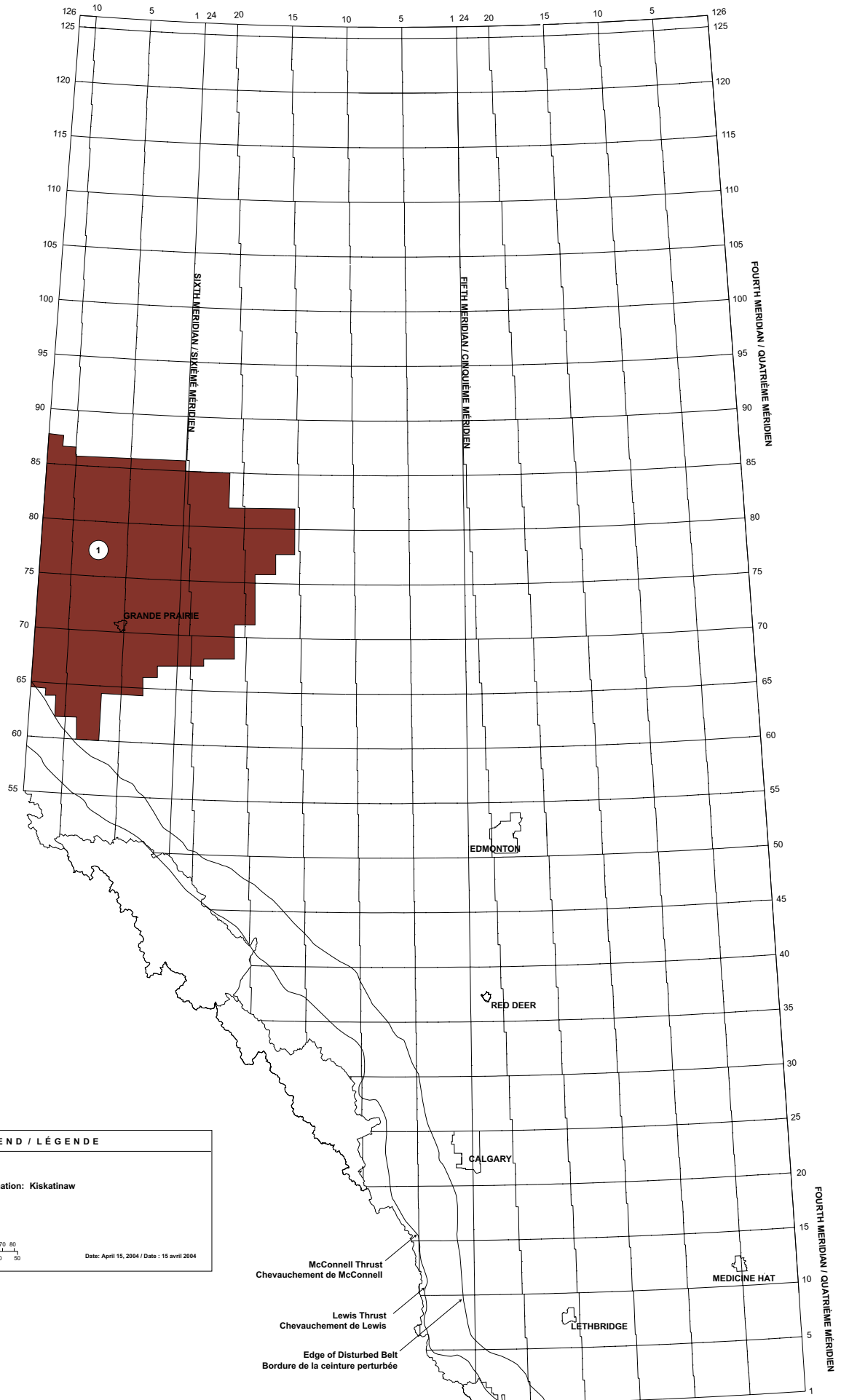


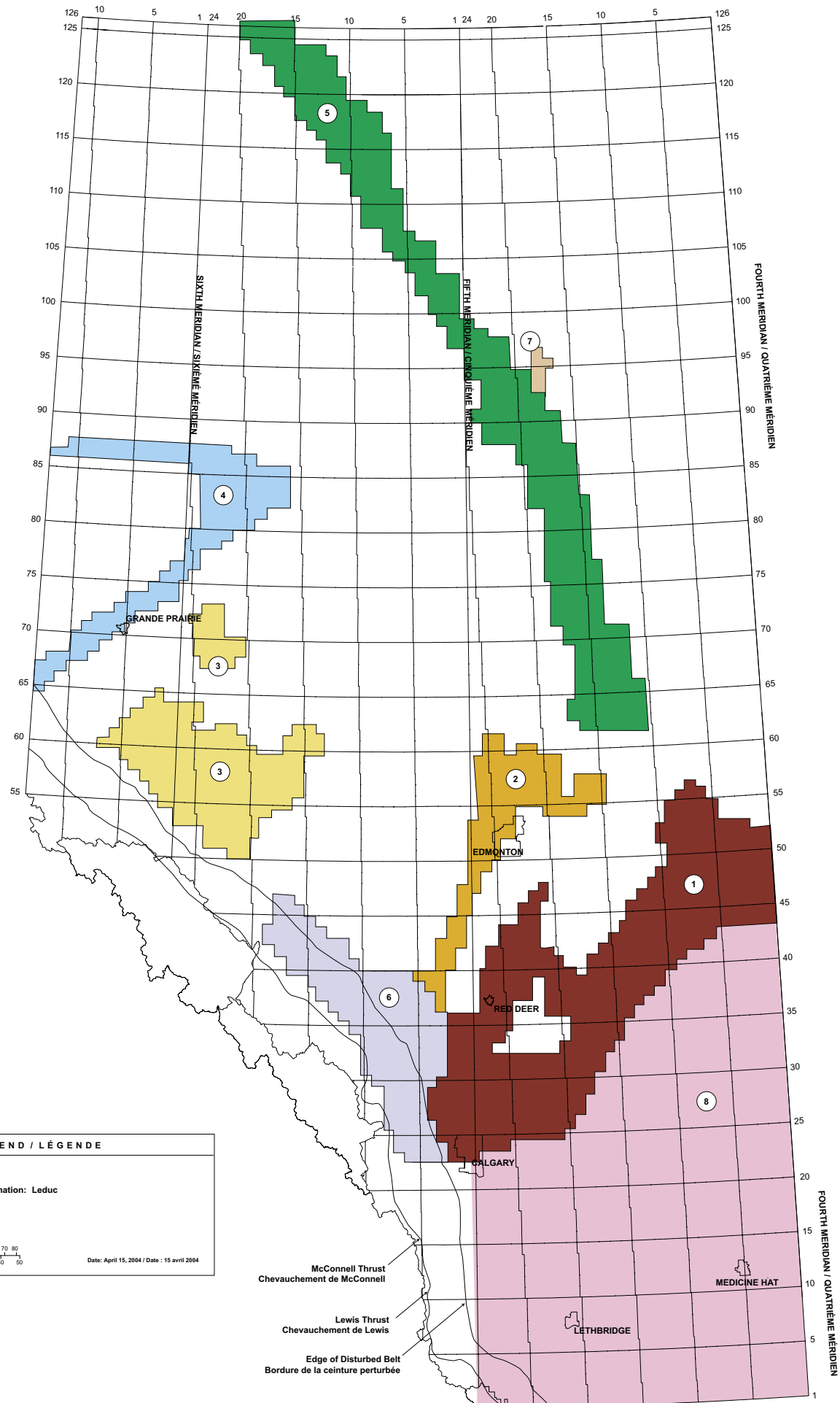
Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée





LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Leduc

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

km 0 10 20 30 40 50 60 70 80
 miles / milles 0 10 20 30 40 50

Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

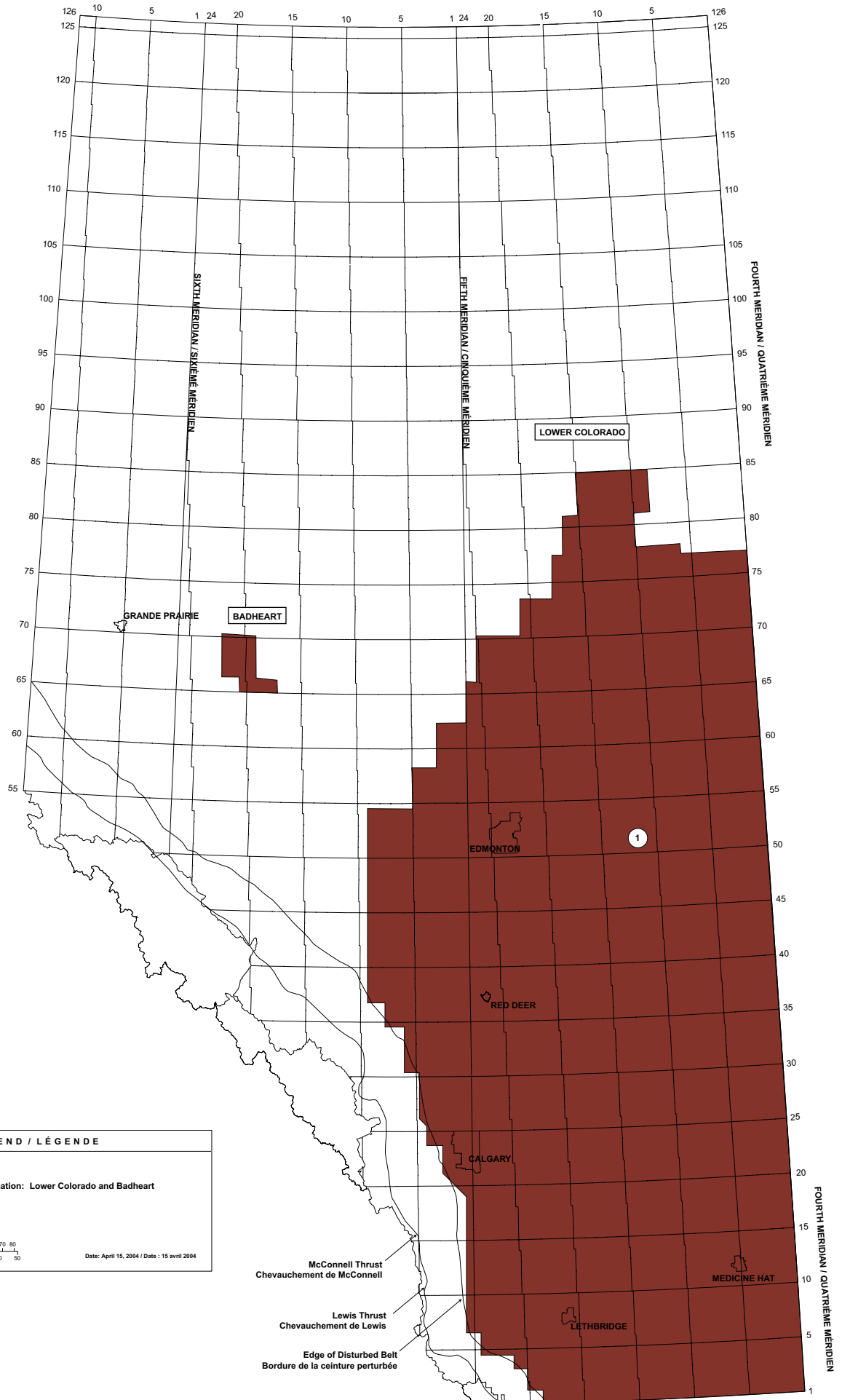
McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

LETHBRIDGE

MEDICINE HAT

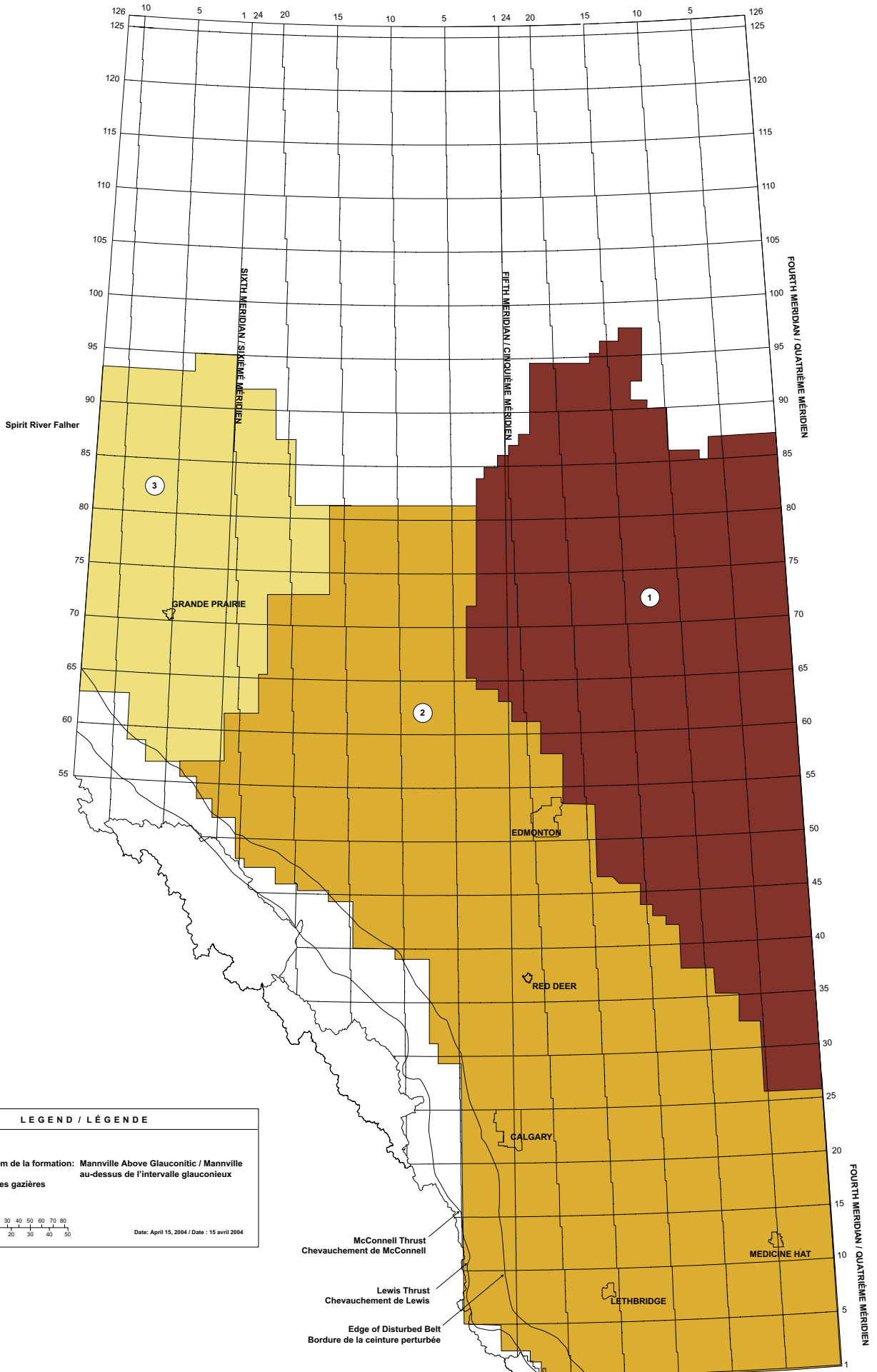


LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Lower Colorado and Badheart	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



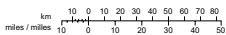
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Mannville Above Glauconitic / Mannville au-dessus de l'intervalle glauconieux

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle

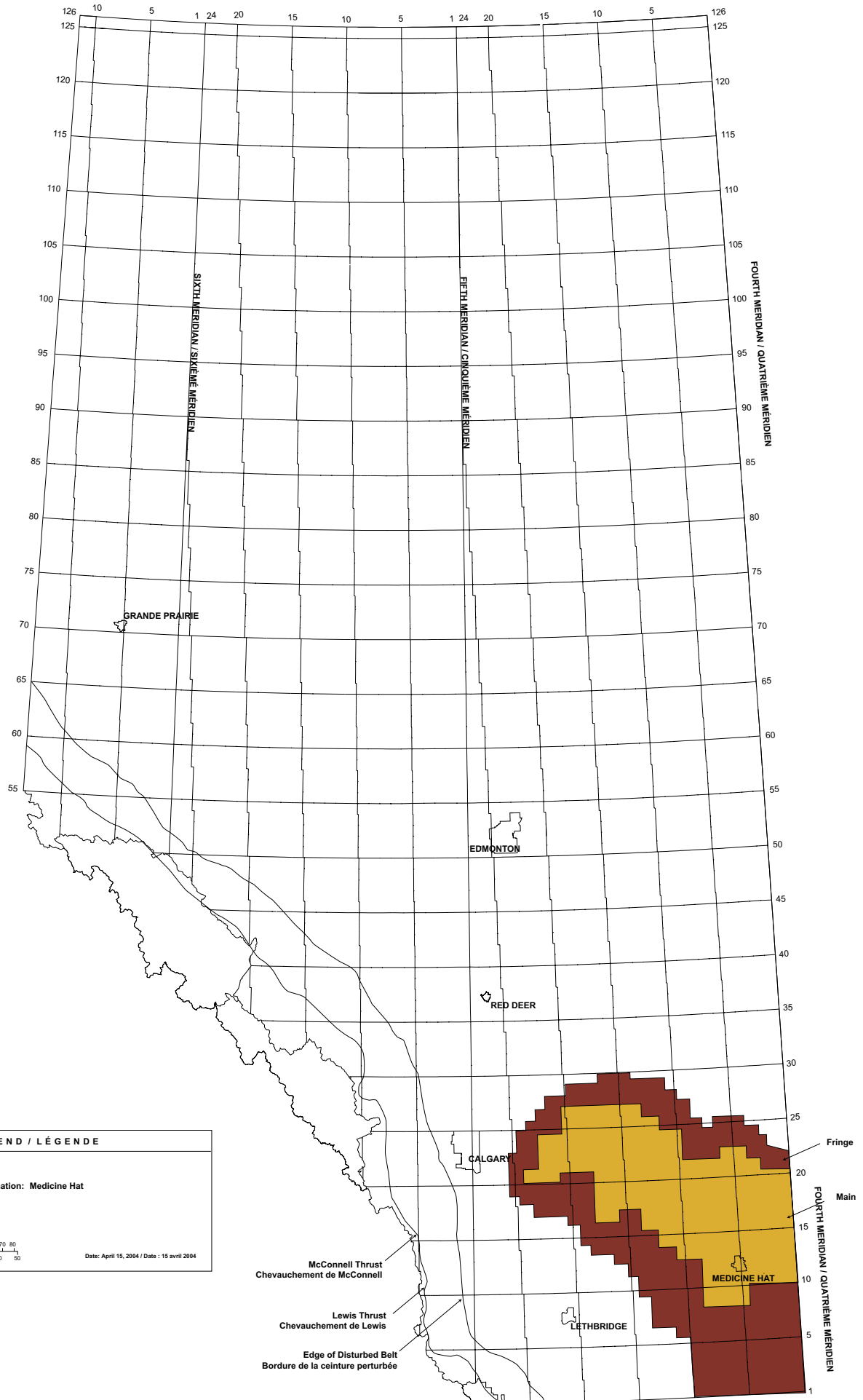


Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



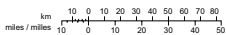
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Medicine Hat

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

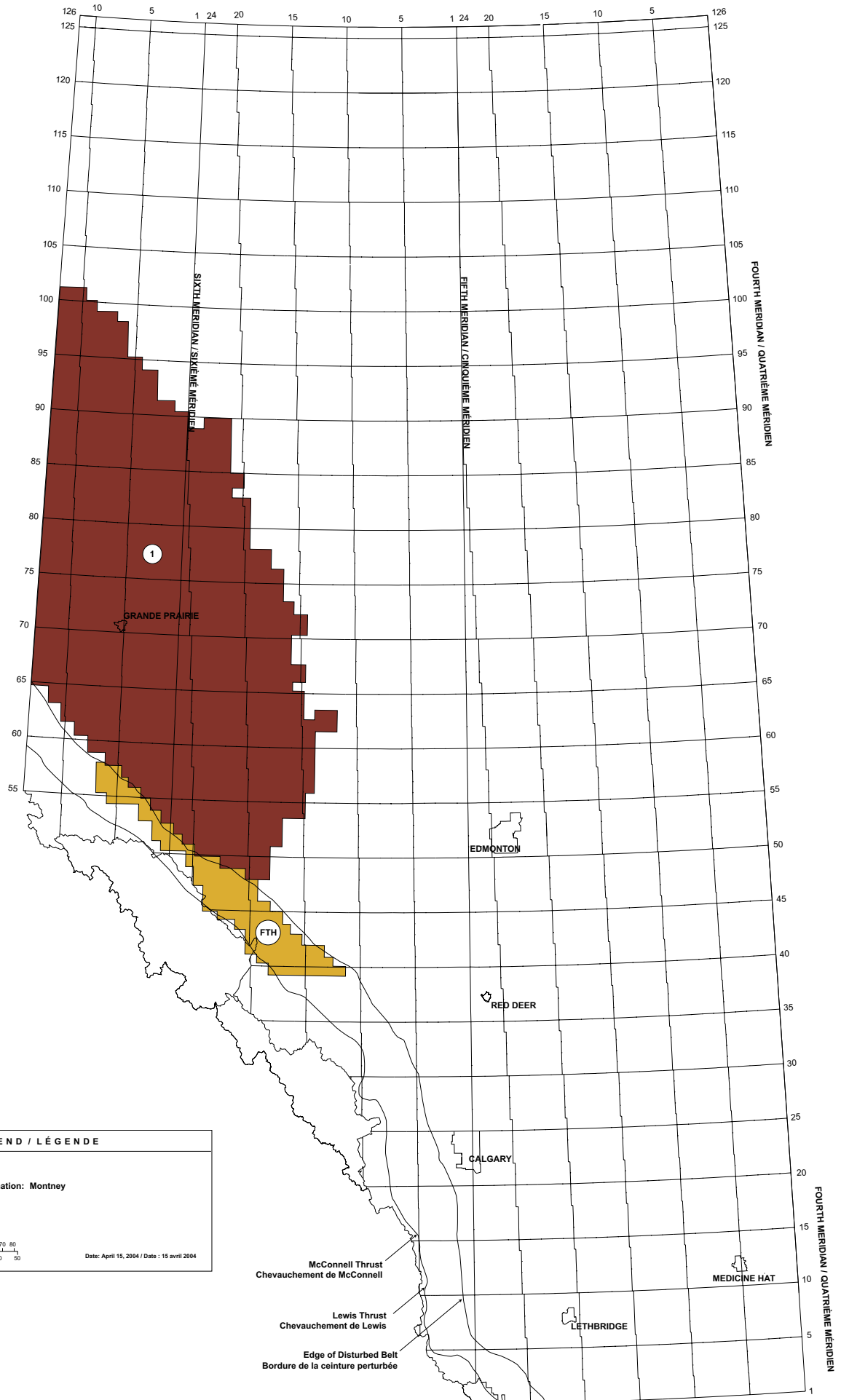
Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

Fringe

Main

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



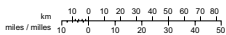
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Montney

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

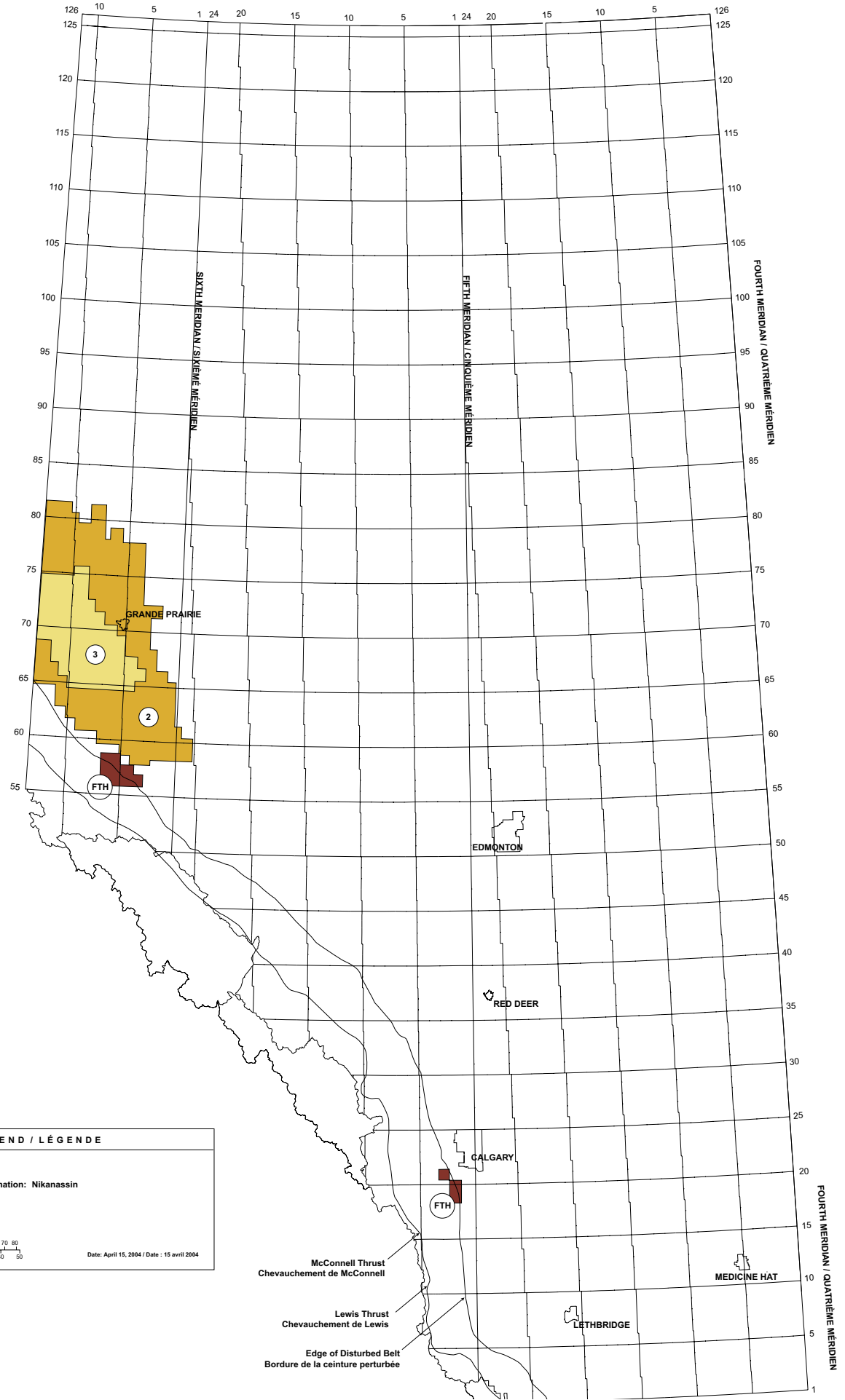
MEDICINE HAT

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

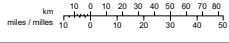
FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



LEGEND / LÉGENDE

Alberta
 Formation Name / Nom de la formation: Nikanassin
 Gas Play Areas / Zones gazières
 Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

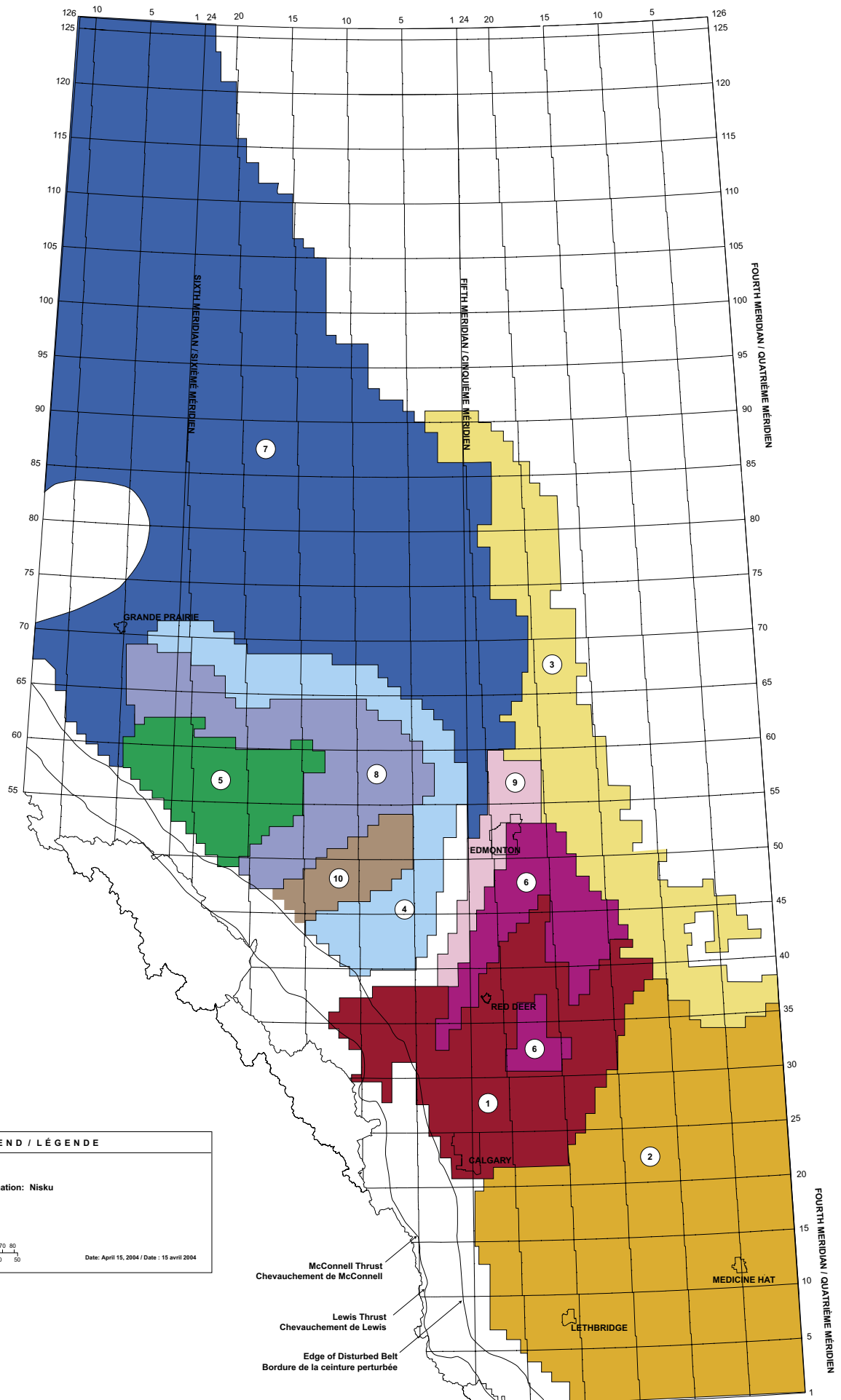
McConnell Thrust
 Chevauchement de McConnell
 Lewis Thrust
 Chevauchement de Lewis
 Edge of Disturbed Belt
 Bordure de la ceinture perturbée

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

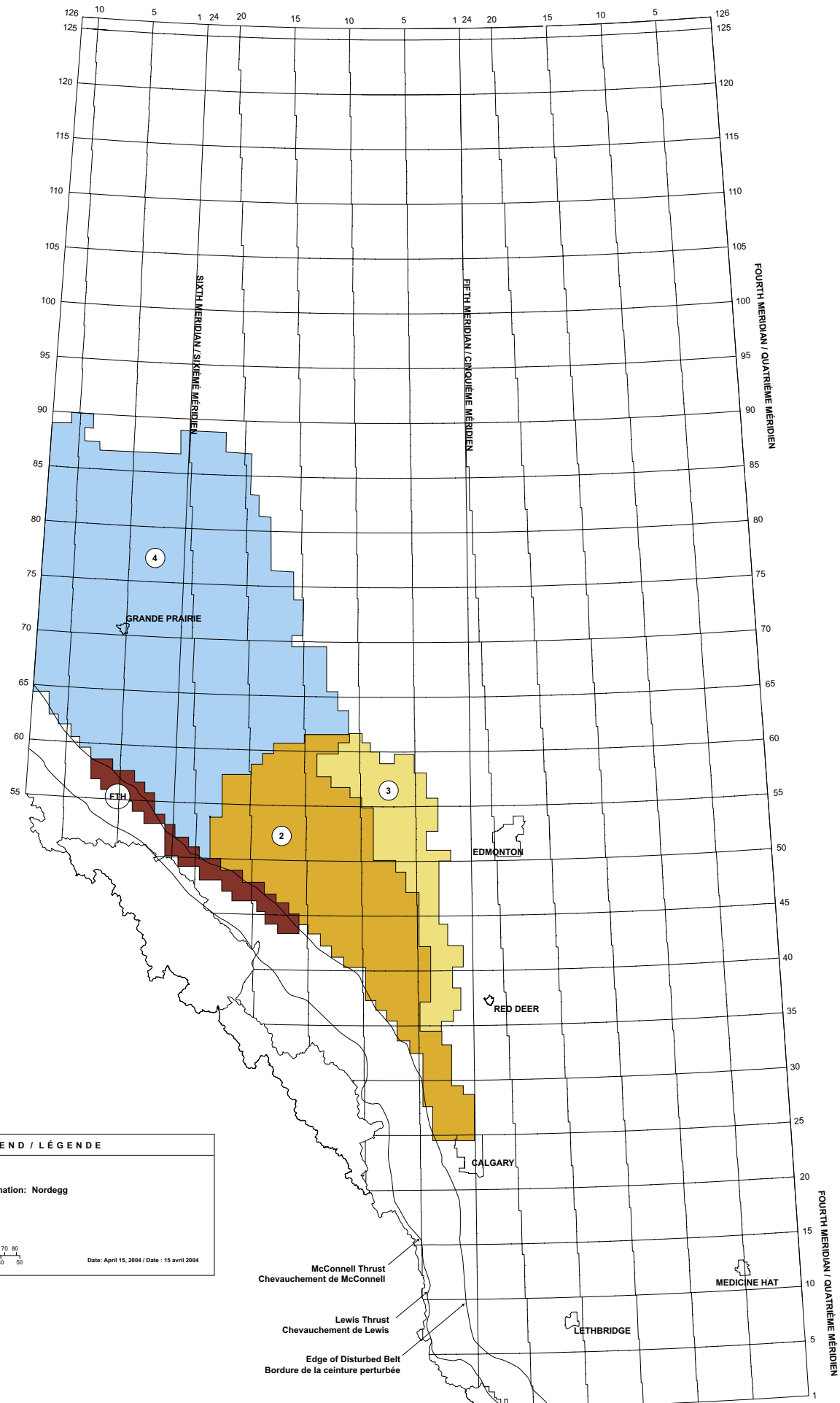


LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Nisku	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



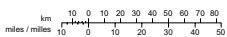
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Nordegg

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

MEDICINE HAT

LETHBRIDGE

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

GRANDE PRAIRIE

ETH

4

2

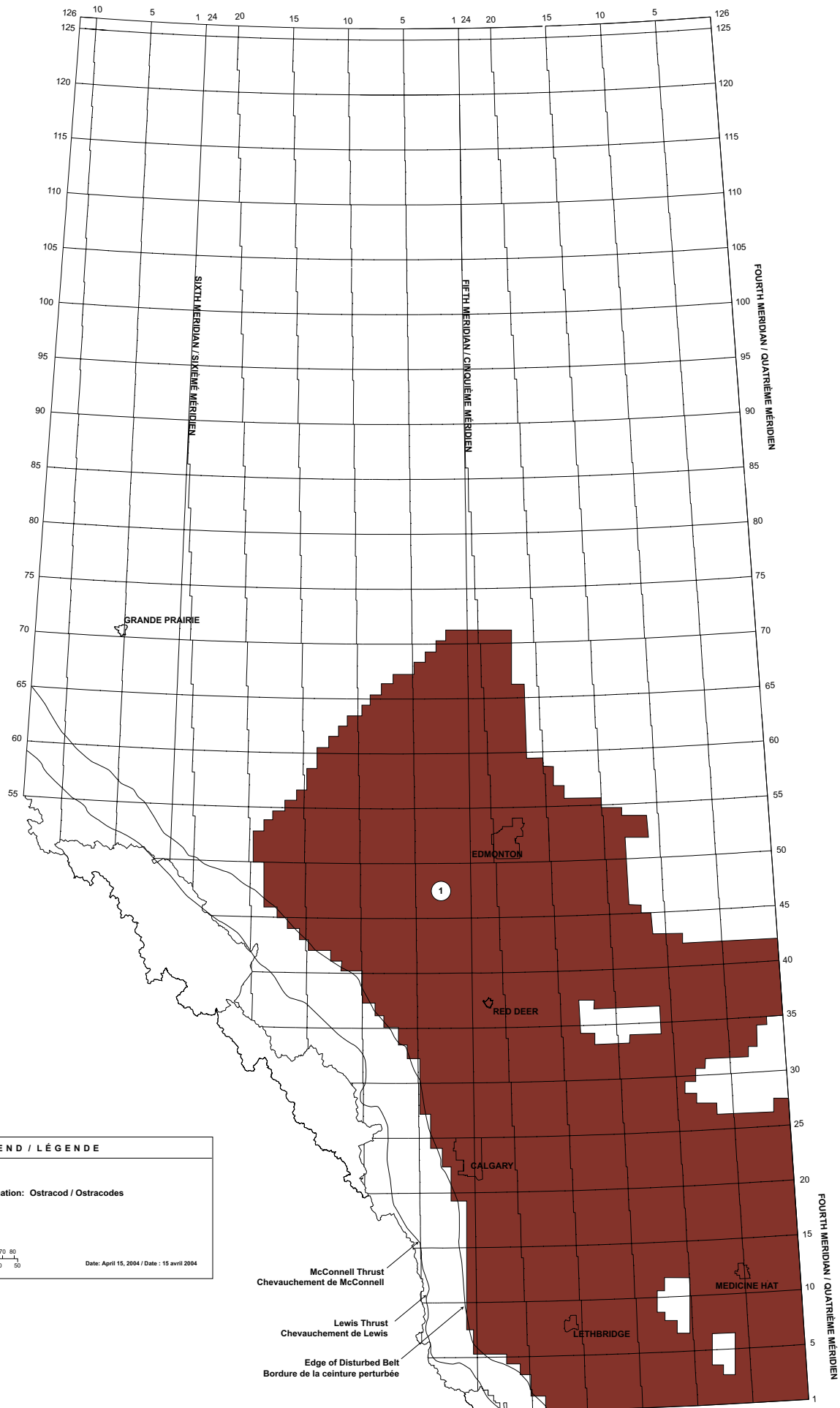
3

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



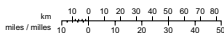
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Ostracod / Ostracodes

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



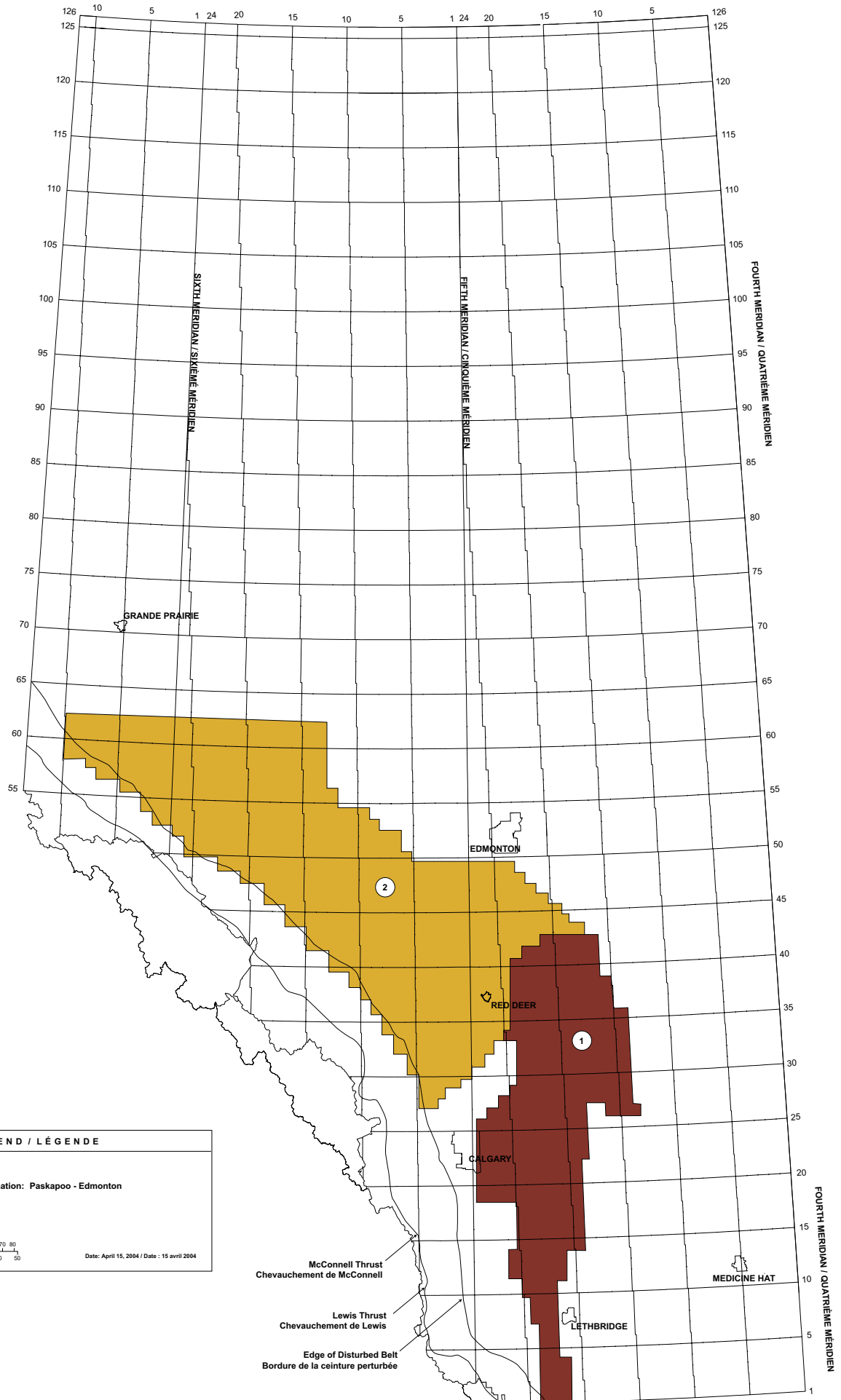
Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

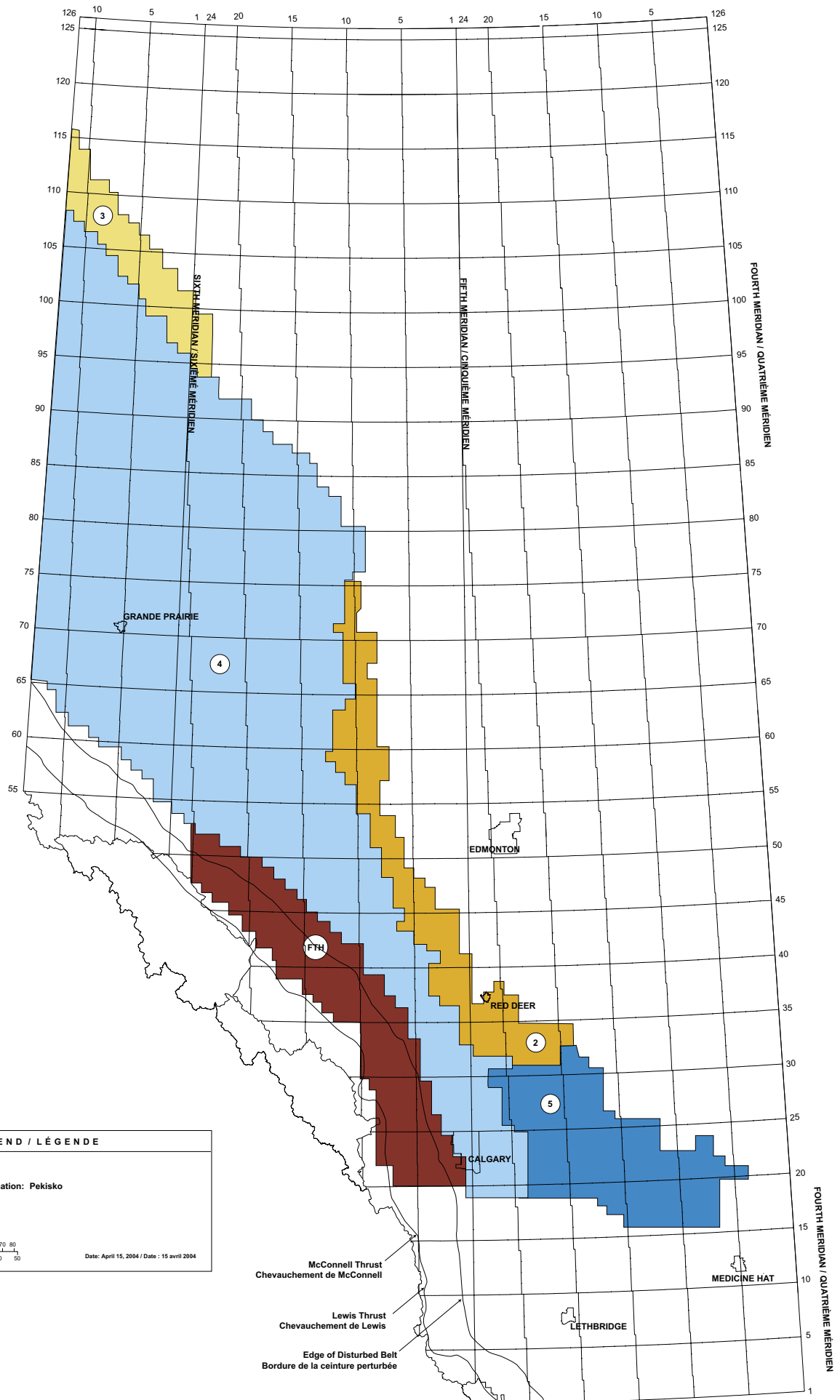


LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Paskapoo - Edmonton	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

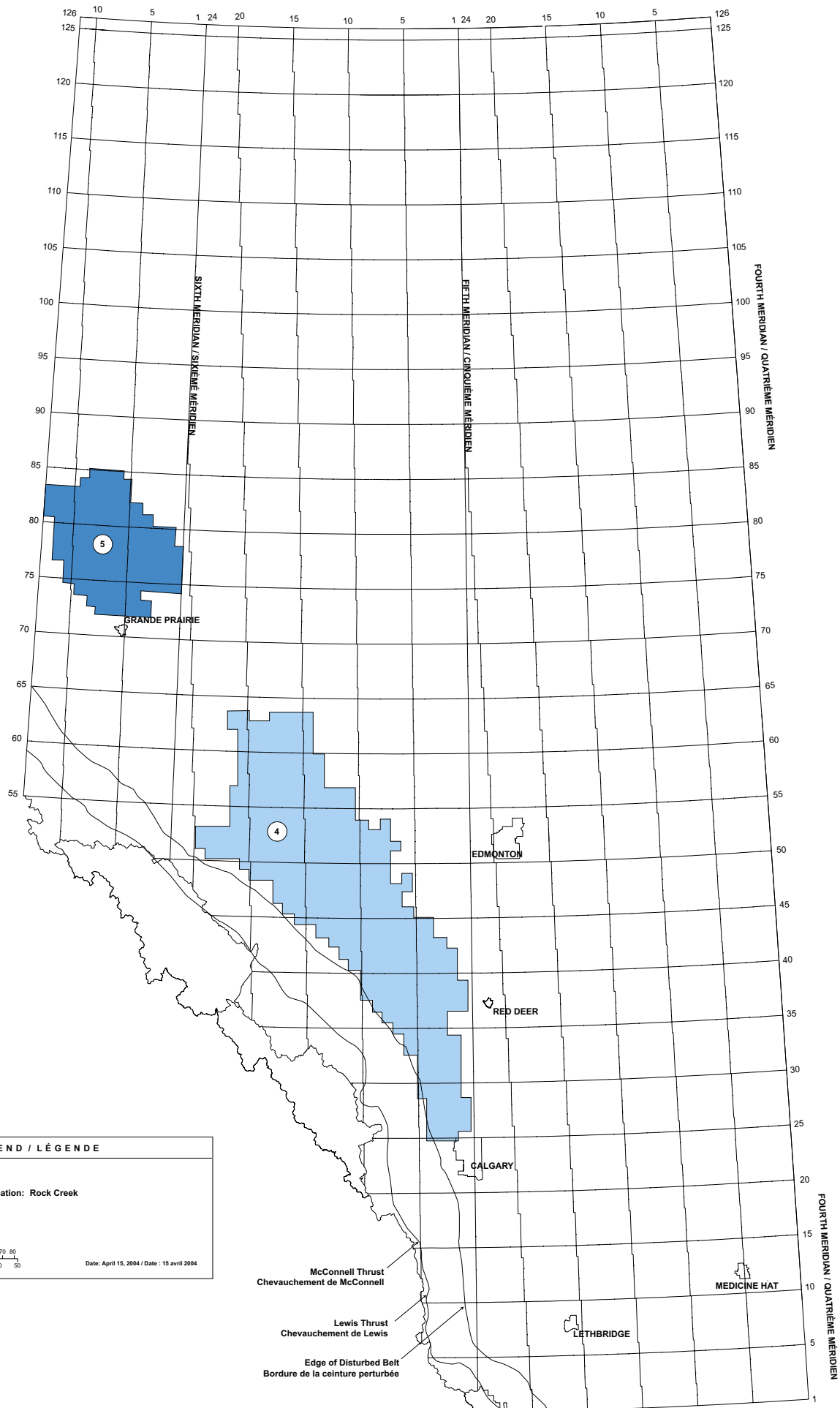
McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Pekisko	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004



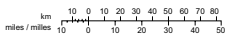
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Rock Creek

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

MEDICINE HAT

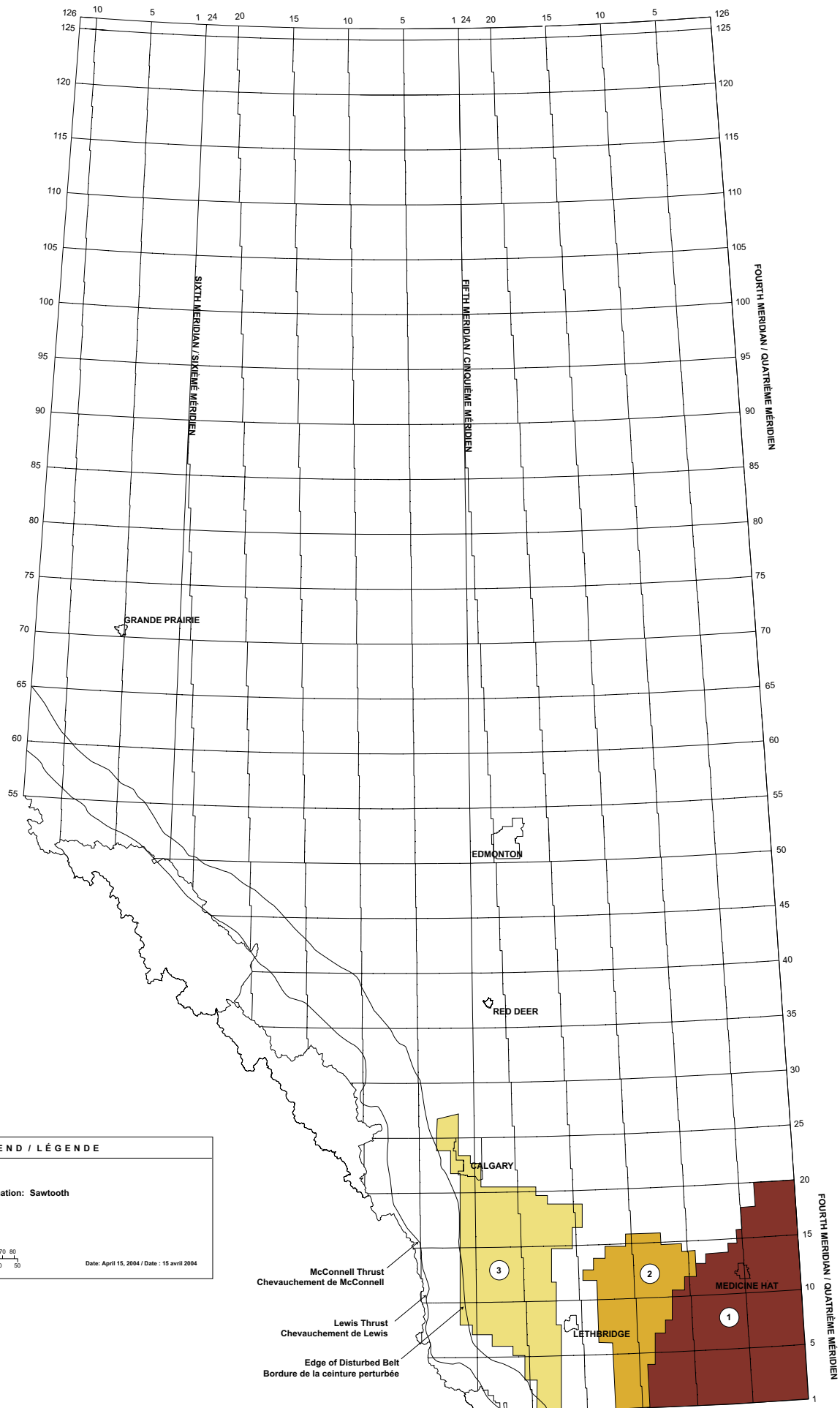
GRANDE PRAIRIE

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

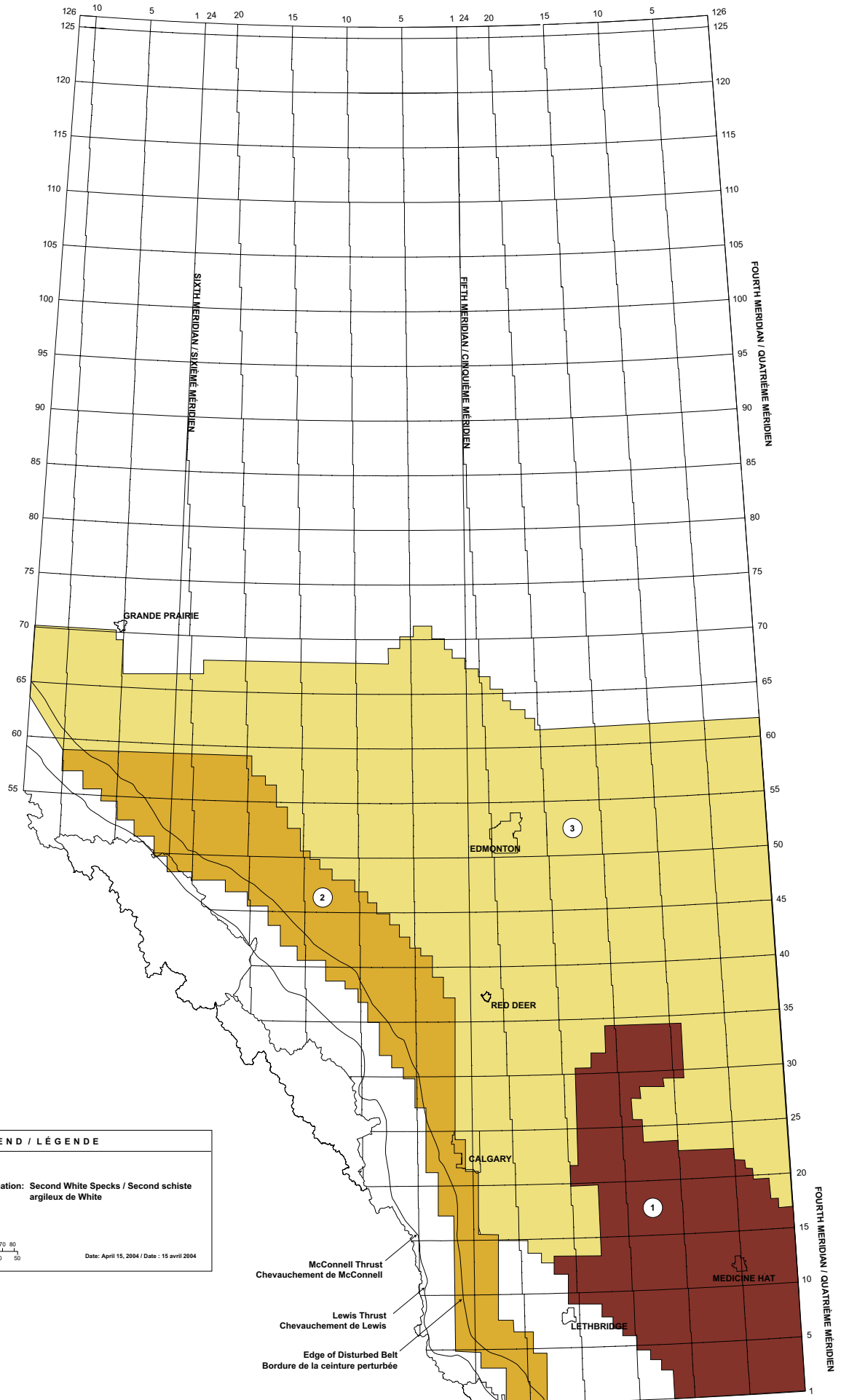
FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Sawtooth	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004



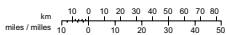
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Second White Specks / Second schiste argileux de White

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



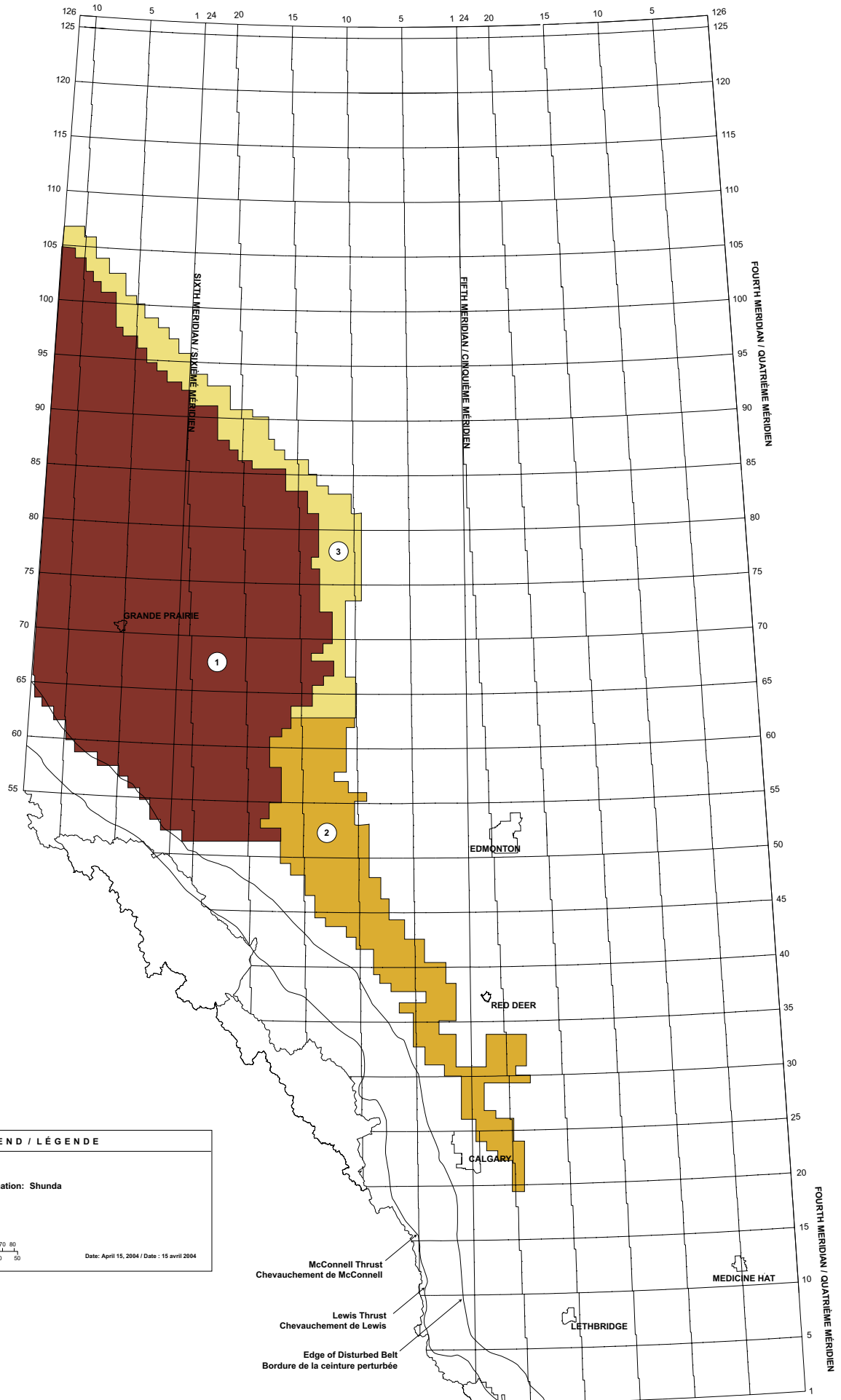
Date: April 15, 2004 / Date : 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

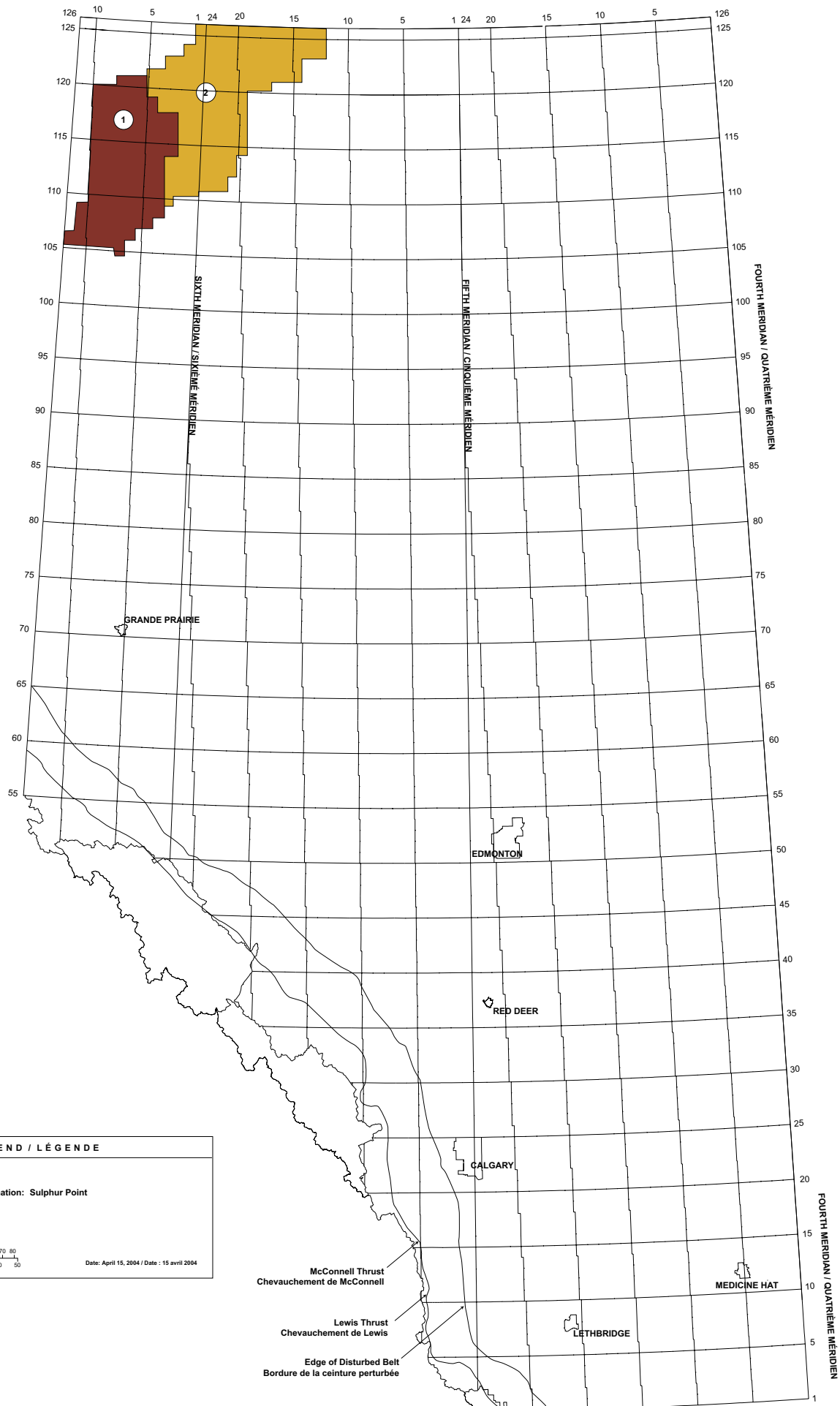
Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Shunda	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004



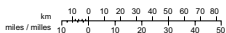
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Sulphur Point

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

MEDICINE HAT

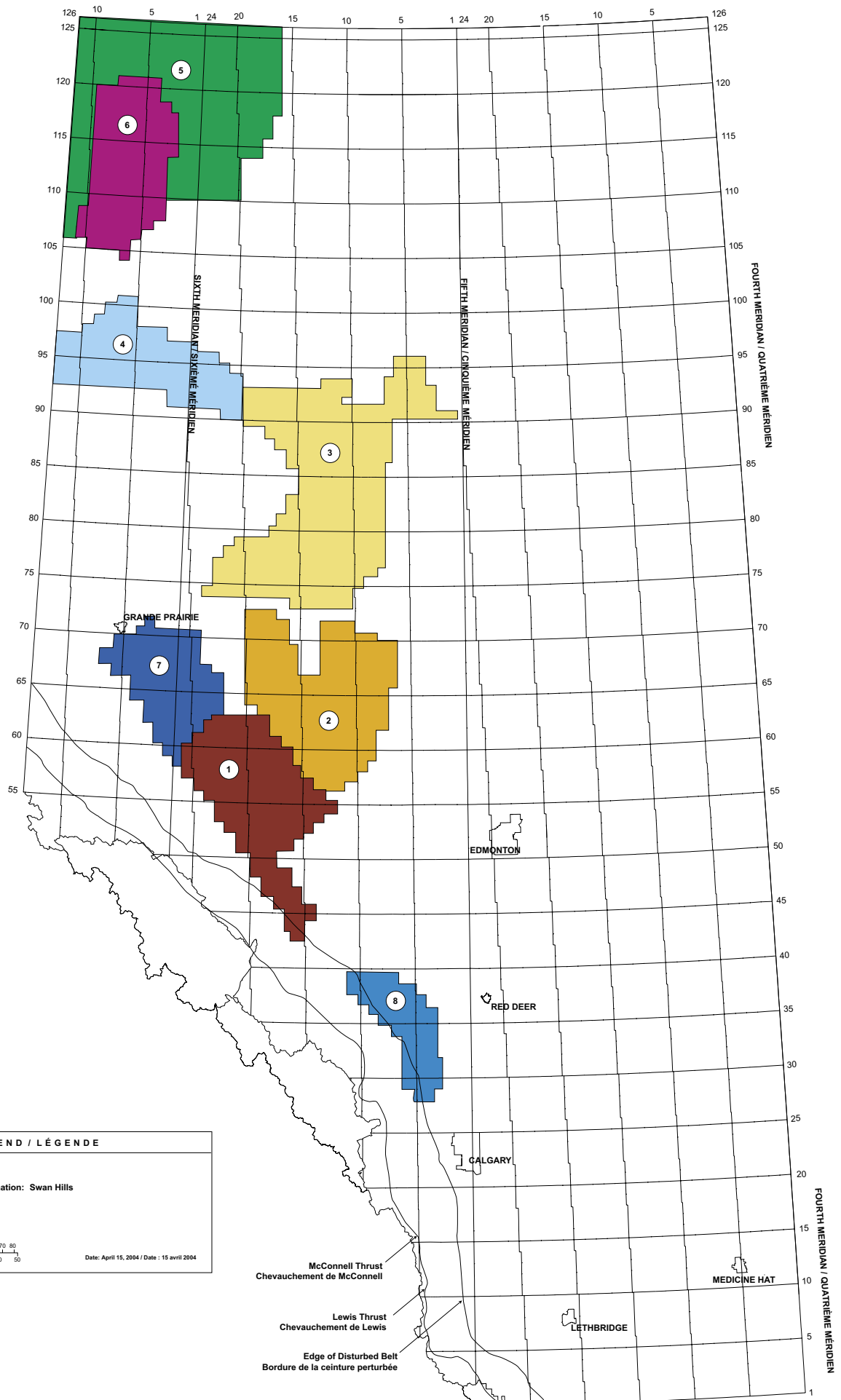
GRANDE PRAIRIE

SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

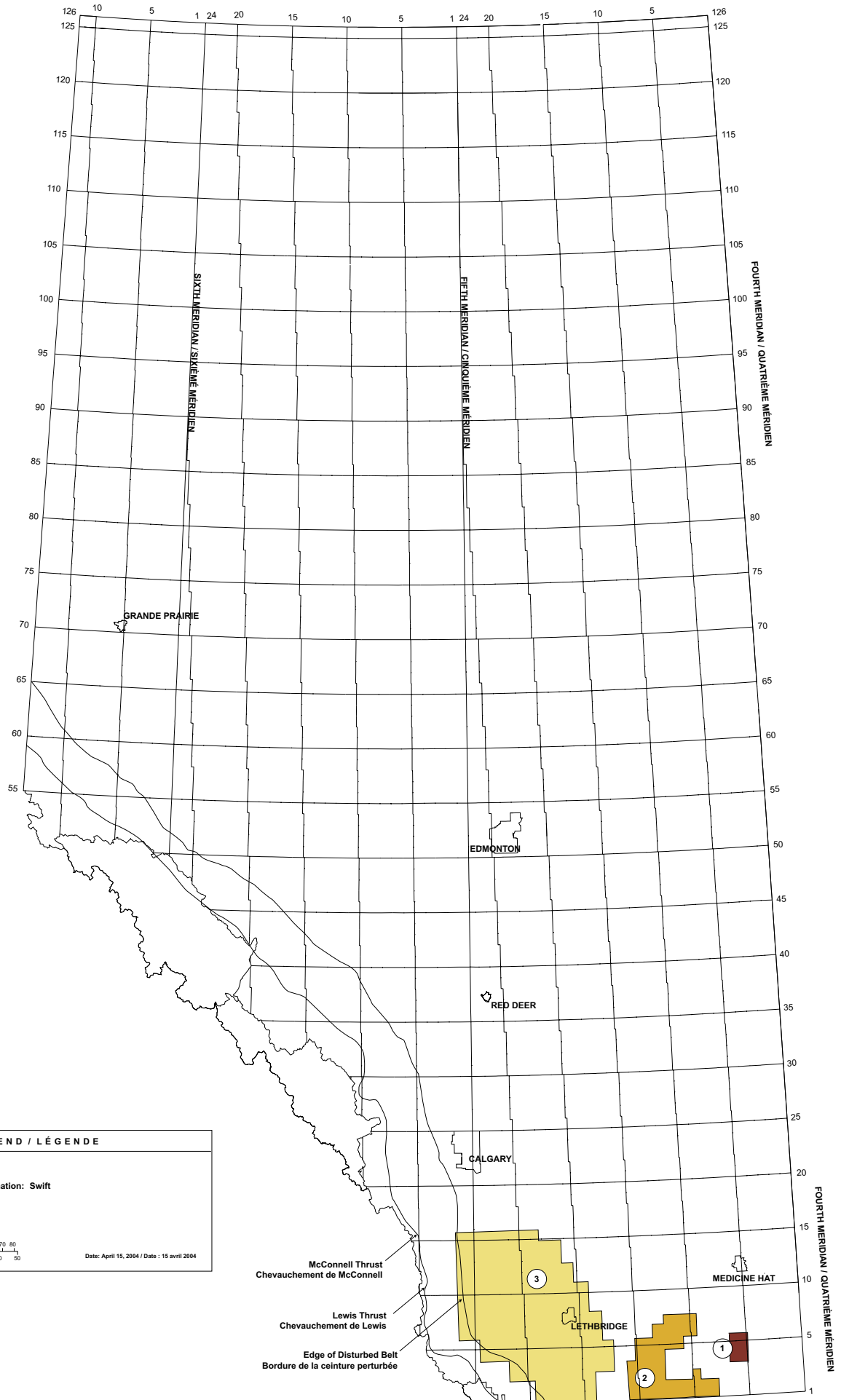
FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

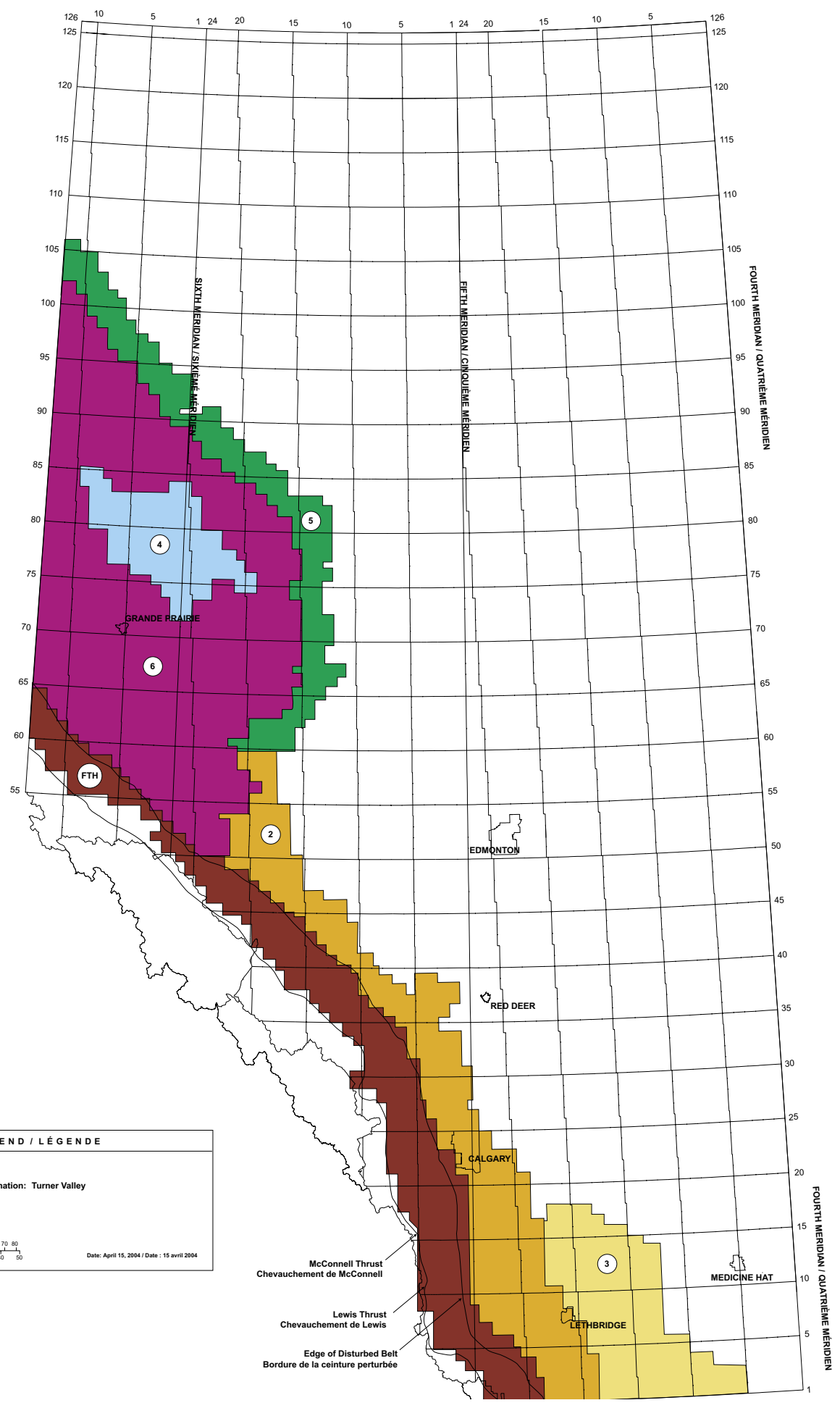
FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN



LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Swan Hills	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004





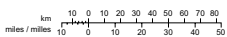
LEGEND / LÉGENDE

Alberta

Formation Name / Nom de la formation: Turner Valley

Gas Play Areas / Zones gazières

Scale / Échelle



Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004

McConnell Thrust
Chevauchement de McConnell

Lewis Thrust
Chevauchement de Lewis

Edge of Disturbed Belt
Bordure de la ceinture perturbée

EDMONTON

RED DEER

CALGARY

LETHBRIDGE

MEDICINE HAT

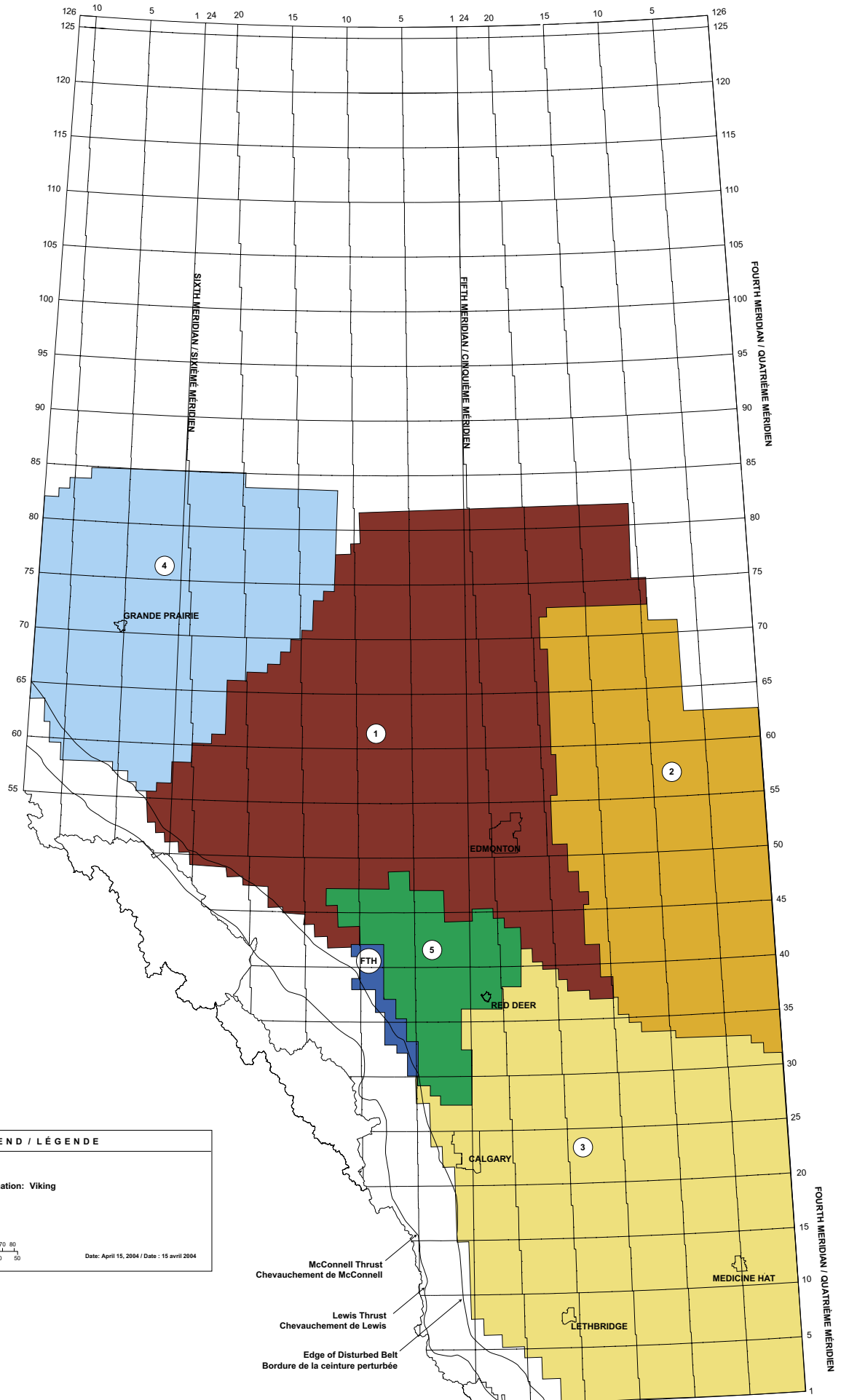
GRANDE PRAIRIE

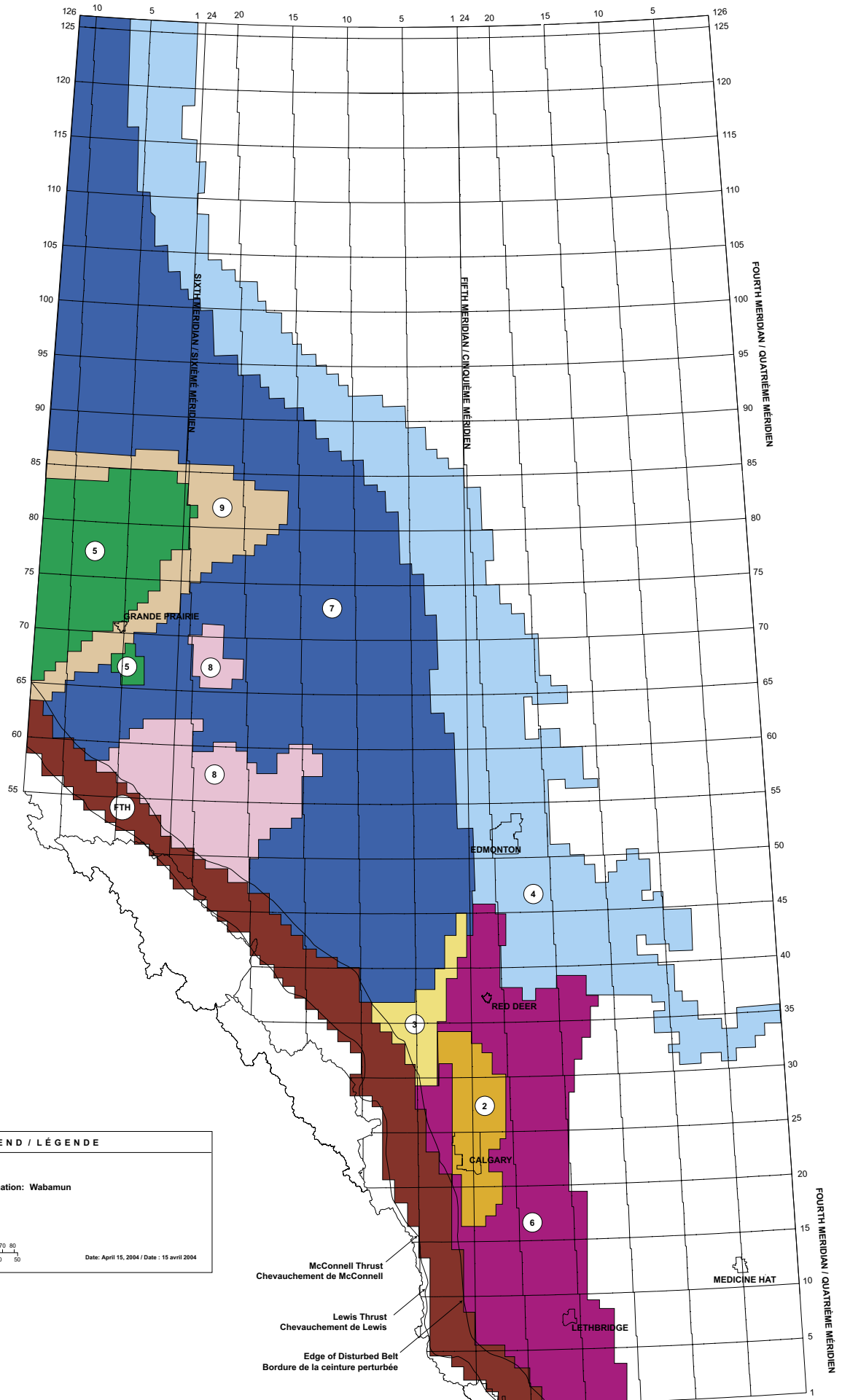
SIXTH MERIDIAN / SIXIÈME MÉRIDIEN

FIFTH MERIDIAN / CINQUIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN

FOURTH MERIDIAN / QUATRIÈME MÉRIDIEN





LEGEND / LÉGENDE	
Alberta	
Formation Name / Nom de la formation: Wabamun	
Gas Play Areas / Zones gazières	
Scale / Échelle	
	Date: April 15, 2004 / Date: 15 avril 2004