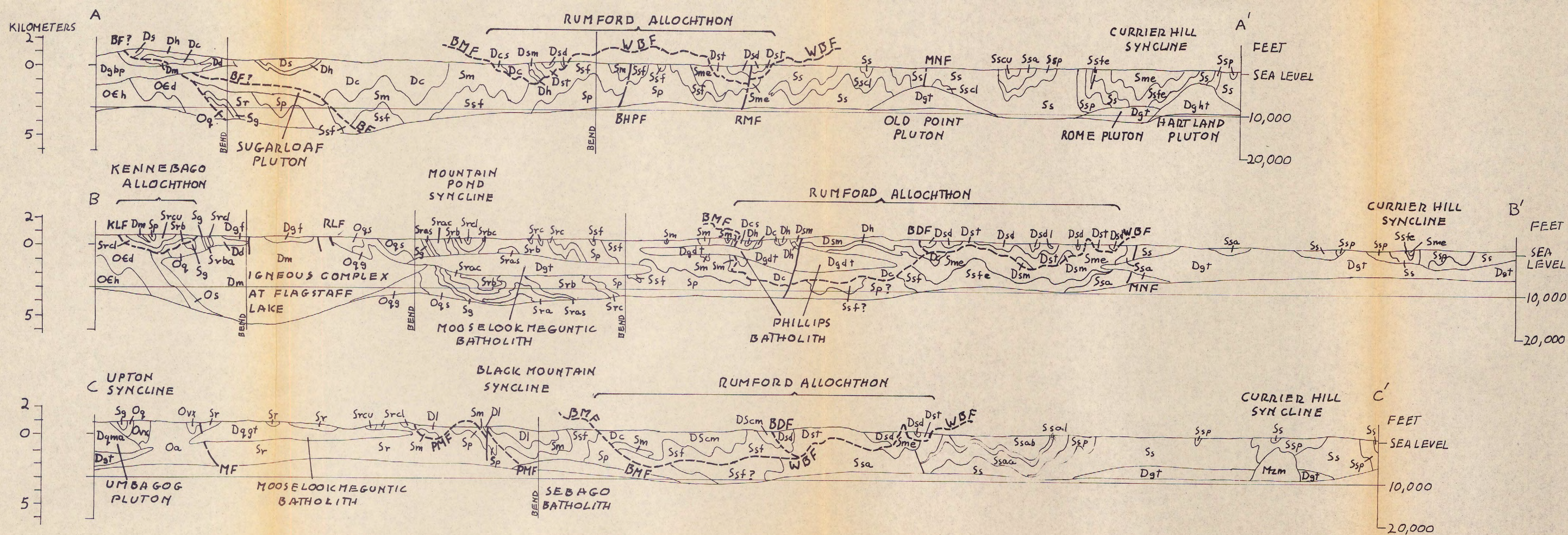




Base from U.S. Geological Survey
Banger, 1956-65; Lovison, 1956-72;
Mills, 1967; Sherbrook, 1961

SCALE 1:250,000
0 5 10 15 20 25 KILOMETERS
0 5 10 15 20 25 MILES

SCHEMATIC STRUCTURE SECTIONS, SHOWING INFERRED EXTENT AND CORRELATIONS OF PREMETAMORPHIC EARLY FAULTS AND SHAPES OF PLUTONIC BODIES (IN PART AFTER CARNESE, 1981). STRUCTURAL AND STRATIGRAPHIC RELATIONSHIPS ARE CONJECTURAL WHERE COVERED BY RUMFORD ALLOTHION OR BY PLUTONIC SHEETS.



CORRELATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS

WESTERN SUCCESSION	EASTERN SUCCESSION
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

CORRELATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS

WESTERN SUCCESSION	EASTERN SUCCESSION
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

CORRELATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS

WESTERN SUCCESSION	EASTERN SUCCESSION
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

EXPLANATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv
Dw	Dw
Dx	Dx
Dy	Dy
Dz	Dz

CORRELATION OF MAP UNITS

PLUTONIC ROCKS	STRATIFIED METAMORPHIC ROCKS
Dc	Dc
Dm	Dm
Ds	Ds
Dg	Dg
Dh	Dh
Di	Di
Dj	Dj
Dk	Dk
Dl	Dl
Dm	Dm
Dn	Dn
Do	Do
Dp	Dp
Dq	Dq
Dr	Dr
Ds	Ds
Dt	Dt
Du	Du
Dv	Dv