

Number of samples: 1038

Minimum value: 90 ppm

Mean value: 1055 ppm

Maximum value: 51000 ppm

90th percentile: 1530 ppm

95th percentile: 2100 ppm

98th percentile: 3000 ppm

■ ≥ 1530 - 2100 ppm

■ ≥ 2100 - 3000 ppm

■ ≥ 3000 ppm

SOURCES OF INFORMATION

National Geochemical Reconnaissance 1:25 000 Map Series, Hazelton (93M);
Geological Survey of Canada, Regional Geochemical Reconnaissance Map
65-1983, Open File 1000; and British Columbia Ministry of Regional
Geochemical Survey Open File BC RGS-10-1983 (93M)

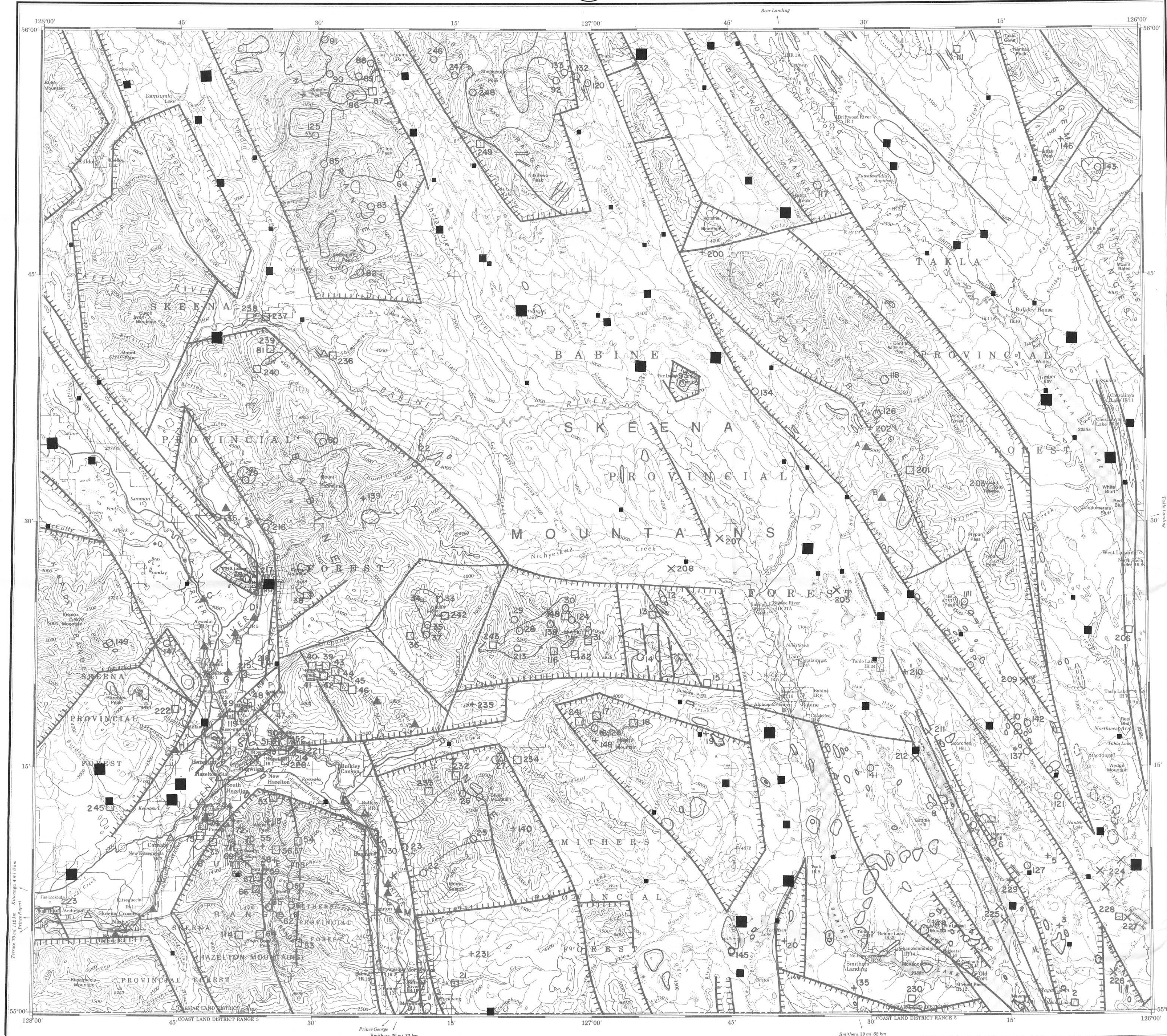
Base map (mineral deposits and block fault pattern): Geological Survey of
Canada, Open File 2322

Compilation by: T.A. Richards, 1990

MINERAL DEPOSITS

Numbers adjacent to mineral deposit symbols refer to the list on Open File 2322

- Vein or fracture
- Porphyry
- Volcanic-hosted
- + Occurrence, type uncertain
- × Geophysical anomaly (VLF-EM, IP, aeromagnetic)
- Industrial mineral
- ▲ Coal
- △ Placer gold
- ▬ Block faults (hatches on upthrown side)
- ◻ Intrusive body



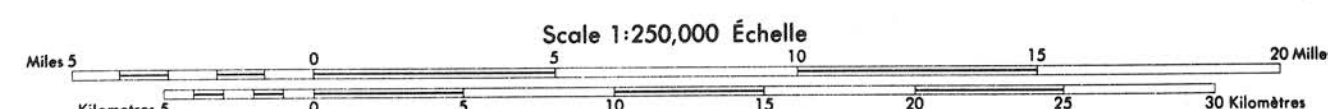
Geochemical anomalies in Hazelton: Manganese (93 M) map area, British Columbia

Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,
Ottawa, 1976, from the third edition compiled and produced by
the DEPARTMENT OF LANDS, FORESTS AND WATER
RESOURCES, Victoria, B.C. Updated from aerial photographs
and 1:50,000 maps. Information current as shown in diagram.

Magnetic declination 1975 varies from 27° 46' easterly at
centre of west edge to 27° 40' easterly at centre of east edge.
Mean annual change decreasing 3.2°.

Roads:		
hard surface, all weather	.....	more than 2 lanes
hard surface, all weather	.....	2 lanes
loose or stabilized surface, all weather	.....	2 lanes or more
loose surface, dry weather	.....	less than 2 lanes
cartrack	.....
trail, cut line or portage	.....

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE



CONTOUR INTERVAL 500 FEET
Elevations in feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

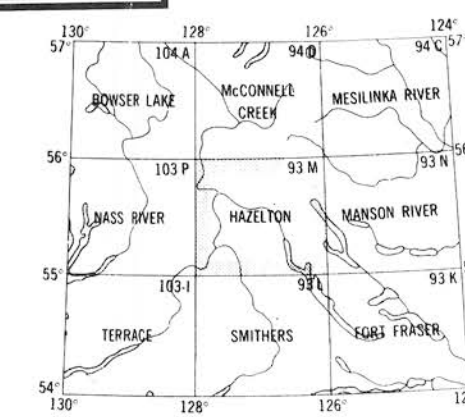
EQUIDISTANCE DES COURBES 500 PIEDS
Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transverse de Mercator

Établi par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES,
Ottawa, en 1976, d'après la troisième édition compilée et établie par le
MINISTÈRE DES TERRES, DES FORÊTS ET DES RESSOURCES
HYDRAULIQUES, Victoria, C.B. Mise à jour d'après des photographies
aériennes et des cartes 1:50,000. Renseignements à jour tels qu'indiqués au
diagramme.

La déclinaison magnétique pour 1975 varie de 27° 46' Est au
centre de la limite Ouest à 27° 40' Est au centre de la limite
Est. Variation moyenne annuelle: décroissante 3.2°.

Routes:		
pavée, toute saison	.....	2 voies ou plus
pavée, toute saison	.....	2 voies
gravier aggloméré, toute saison	.....	2 voies ou plus
de gravier période sèche	.....
de terre	.....
sentier, percée ou portage	.....

POUR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGNES, VOIR AU VERSO



Index to adjoining Maps of the National Topographic System
Tableau d'assemblage du Système national de référence cartographique