

250000 300000 350000 400000 450000 500000

Cartographie prédictive des concentrations potentielles en radon en Basse Normandie



Ministère de la Santé et des Solidarités



PRSE - BASSE-NORMANDIE

-Carte 12-

Alea radon calculé par communes à partir des teneurs moyennes en U des formations géologiques et des valeurs maxi en radon hiérarchisé par la densité des failles géologiques. Report des indices miniers et des diagraphies en sondages extraits de la BSS

Légende

Routes principales

- Autoroute
- Voies rapides

Carrières et Indices BSS

- Potentiel U nul
- Potentiel U très faible
- Potentiel U faible
- Potentiel Rn moyen

Diagraphies sur forages (cps)

- 3 - 50cps en surface
- 51 - 75cps en surface
- 76 - 160cps en surface

- Granites hercyniens

communes

- Pas de mesures
- Faible densité de failles
- Moyenne densité de failles
- Forte densité de failles
- Aléa Rn faible
- Aléa Rn faible + faible densité de failles
- Aléa Rn faible + moyenne densité de failles
- Aléa Rn faible + forte densité de failles
- Aléa Rn moyen
- Aléa Rn moyen + faible densité de failles
- Aléa Rn moyen + moyenne densité de failles
- Aléa Rn moyen + forte densité de failles
- Aléa Rn fort
- U > 2.5 et Rn > 1000
- U > 2.5 et Rn > 1000 + faible densité de failles
- U > 2.5 et Rn > 1000 + moyenne densité de failles
- U > 2.5 et Rn > 1000 + forte densité de failles

2500000

2450000

2400000

2500000

2450000

2400000

250000 300000 350000 400000 450000 500000

brgm - Juin 2006

