

Medium slopes up to 30%	$E = 2 \text{ m}$	$E = 4 \text{ m}$
Medium slopes from 30% to 60%	$E = 4 \text{ m}$	$E = 8 \text{ m}$
Medium slopes from 60% to 130%	$E = 8 \text{ m}$	$E = 16 \text{ m}$
Medium slopes from 130% to 260%	$E = 16 \text{ m}$	$E = 32 \text{ m}$

The medium slope of the area mapped on a single sheet is determined with a large approximation or better by contouring at first only with an equidistance corresponding to the double or quadruple of the usual one. On the base of the results thus obtained it can then be established whether contour lines may suitably be condensed or no.

Rome, July 18th, 1952.

Prof. Eng. A. PAROLI

Chief of Air Surveying Service

Sur la plus opportune équidistance de courbes de niveau dans l'altimétrie photogrammétrique.

Résumé de la communication de M. le Prof. ALFREDO PAROLI

La communication traite la question de la plus opportune équidistance à adopter pour les courbes de niveau tracées au moyen du procédé aérophotogrammétrique.

En vérité, en établissant cette équidistance, outre que de tenir compte de l'échelle de la carte et des buts auxquelles elle est destinée, on ne peut faire à moins de considérer l'erreur moyenne altimétrique, que l'on peut faire avec la méthode de tracé pratiqué; puisque si l'équidistance était plus faible que la dite erreur moyenne, dans l'exécution du tracé, les courbes de niveau consécutives pourraient se toucher et se entrecouper, sans que il y ait de faut de la part de l'opérateur.

L'auteur démontre comment, sur la base de la valeur de l'erreur moyenne altimétrique vérifié dans les opérations de tracé, une équidistance opportune puisse être établie, plus petite dans les zones de légère inclinaison du terrain, plus grand dans les zones très inclinées. Cette équidistance a été calculée et indiquée dans des tableaux spéciaux, pour les divers cas qui peuvent pratiquement se présenter.