

La maglia primaria presenta le seguenti precisioni intrinseche:

a) nel posizionamento planimetrico:

$$(\Delta N^2 + \Delta E^2)^{1/2} \leq 0.15m$$

b) nel posizionamento altimetrico:

$$|\Delta H| \leq 0.20m$$

dove:

ΔN , ΔE sono le differenze fra le coordinate di un punto fiduciale riportate sulla monografia e quelle dello stesso punto ricavate con operazioni di collegamento al vertice IGM95 più vicino;

ΔH è la differenza tra la quota geoidica di un punto fiduciale riportata sulla monografia e quella dello stesso punto, ricavata con operazioni di livellazioni di precisione appoggiate alla rete sopra menzionata.