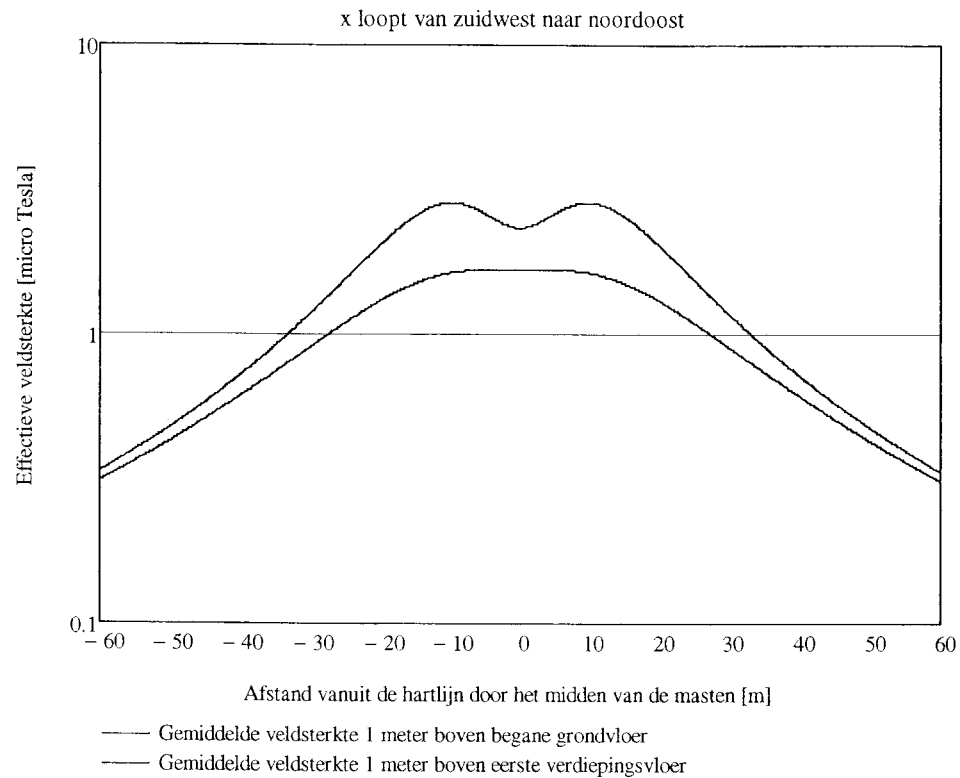


5.2 Veldsterkte rond het gebouw

5.2.1 Werkelijke klokgetallen en draden op laagste punt



Figuur 6 Veldsterkteberekening volgens de methode voor specifieke zone maar op 1 meter boven de vloer van de begane grond en eerste verdieping.

Voor de veldsterkte op 1 meter boven de vloer van de begane grond is de zone waarin de veldsterkte groter is dan 0,4 micro Tesla 52 meter breed. Voor de veldsterkte op 1 meter boven de vloer van de eerste verdieping geldt een zone van 55 meter.

Met bovenstaande grafiek kan op ieder willekeurig punt van het gebouw de veldsterkte worden bepaald. Hiertoe dient de loodrechte afstand van dit punt tot de hartlijn door de masten te worden bepaald, dit is de waarde op de negatieve x-as. Op dit punt wordt vervolgens in de grafiek de veldsterkte voor de betreffende vloer afgelezen.