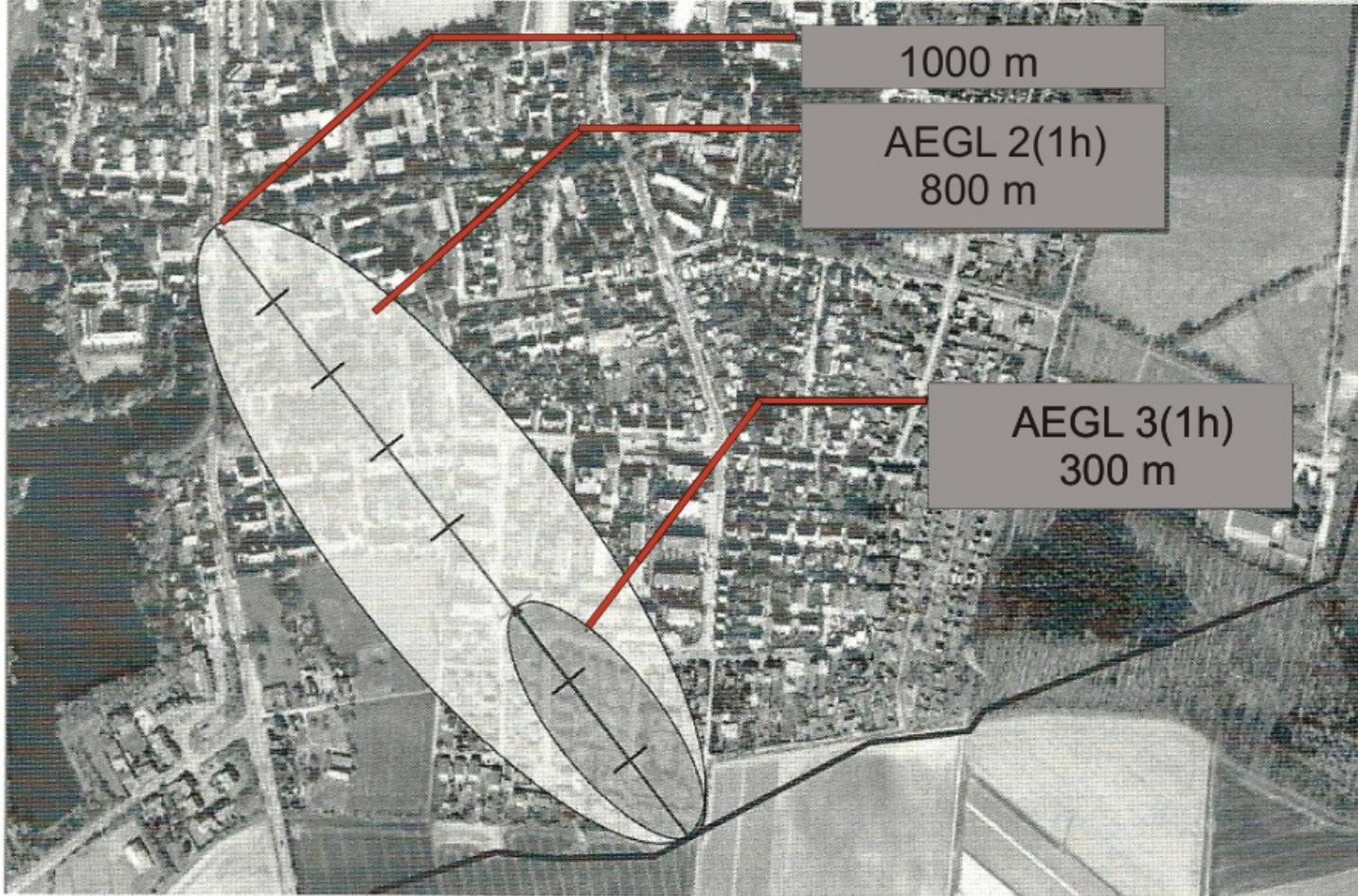


## **BAYER - Prognose 2010**

Vollbruch bzw. 55 mm Leckage im Segment 3 (Inventar: 10,3 t, Druck: 12,1 bar)  
Wetterbedingungen stabil, 1 m/s, Inversion in 100 m (klare Nacht)



**Betroffene Personen**  
lt. Stadt Hilden

**Schwerwiegende  
Wirkungen für  
790 Personen**

**Tödliche  
Wirkungen für  
140 Personen**

**Abb. 1:**

Ausbreitungsberechnung im Worst Case Szenario. Quelle: Bayer MaterialScience, Präsentation am 15.09.2010