

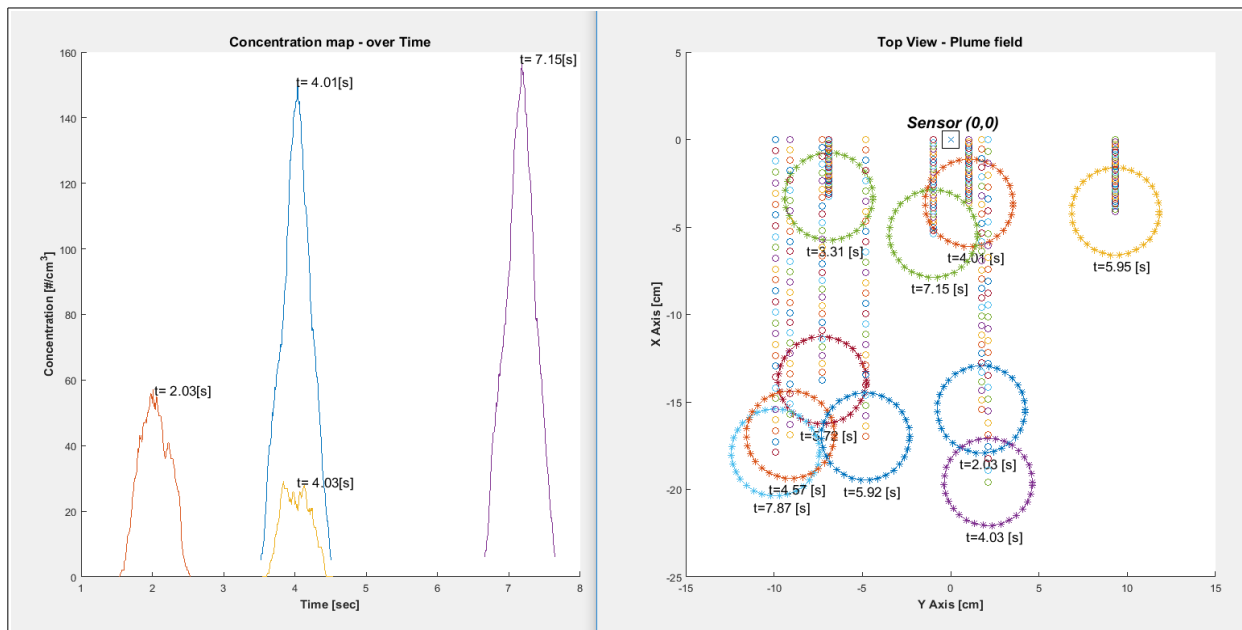
רגישות מפת ריכוזים לפרמטרים ניסויים

פונקציית random plume generator מייצרת פלומות אקראיות בזמן-משטח, ומסיעה אותם בכיוון הצירי לעבר החיפוש.

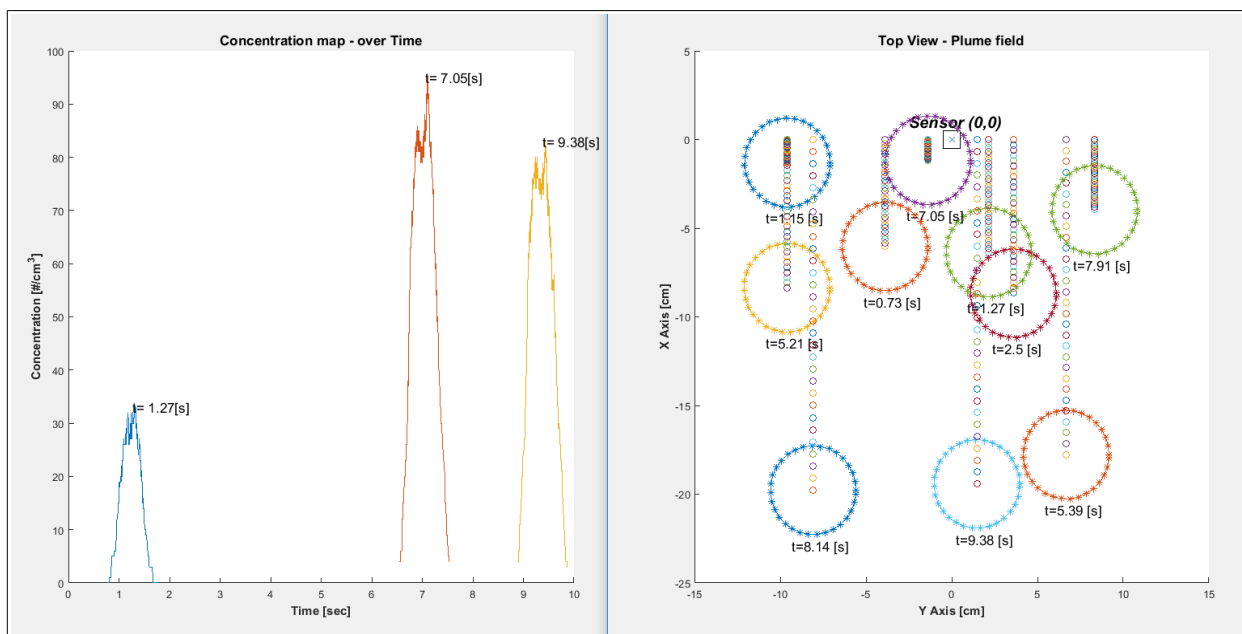
• נפח קוביית החישוב: $dV \leftarrow (dx = dy = dz)$.

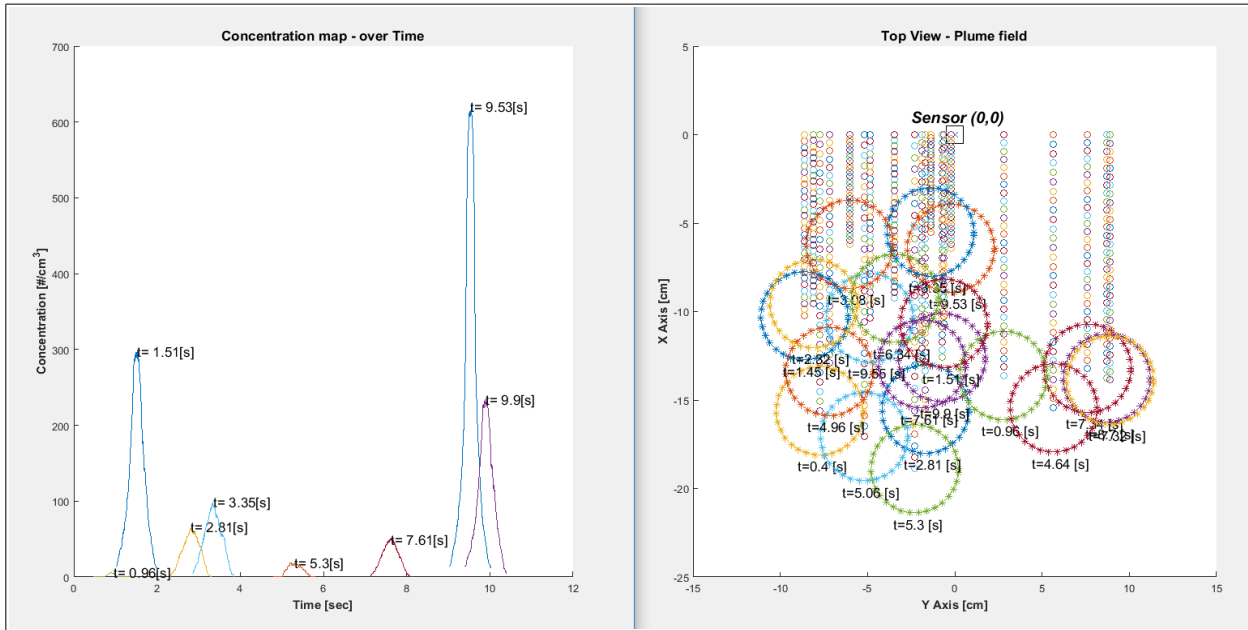
סט #1 – סריקה לאורך ציר Y

• סט (1,1): **;Plume No.=20; Board Size= 20 x 20 [cm]; Total Steps=100; Total time: 10 [s] ;**



• סט (1,2): **;Board Size= 20 x 20 [cm]; Total Steps=1000; Total time: 10 [s]; Plume No.=20**



$$:(1,3) \cup \bullet$$

$$:(1,4) \cup \bullet$$
