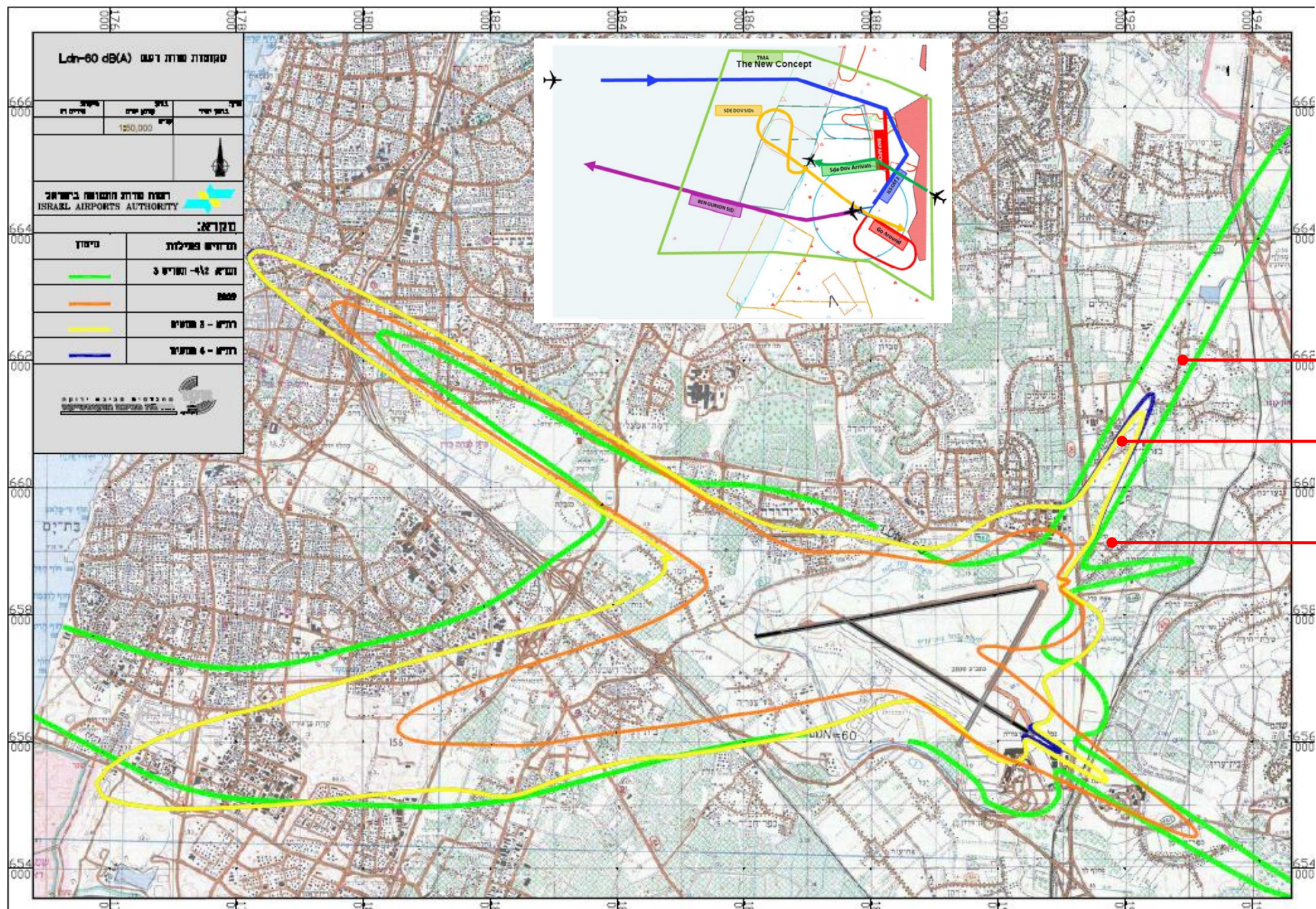




תכנית מתאר מקומית ראש העין

איכות סביבה

רעש מטוסים

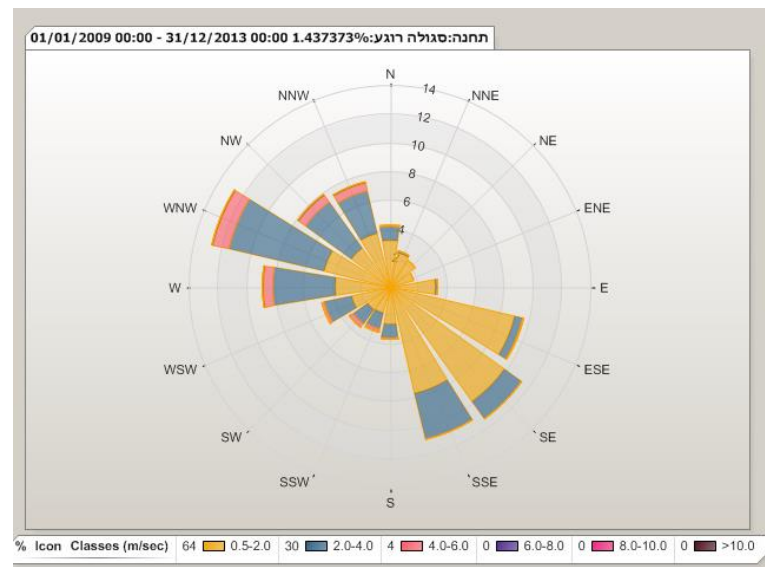


משטר הרוחות העשויות לשאת עמן זיהום מכיוונן, בבוקר - בעיקר מכיוון דרום-מזרח, ובערב מכיוון צפון-מערב.

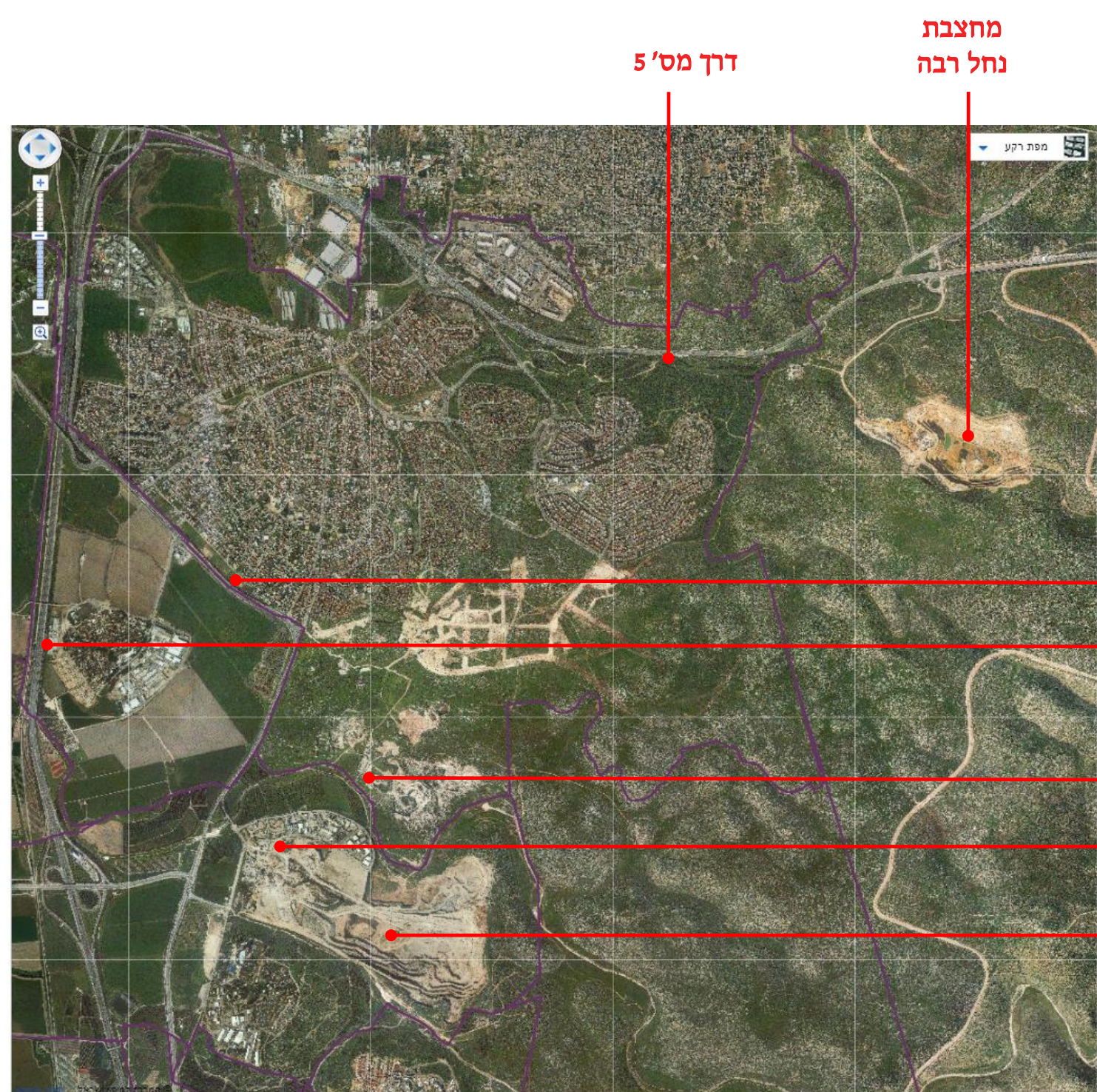
בתחום העיר יש מעט מקורות זיהום פוטנציאליים, אך קיים פוטנציאל זיהום מהסביבה – בעיקר מתחבורה וממחצבות.

אין תחנת ניטור איכות אוויר בעיר.

איכות אוויר



שונות רוחות.
משטר הרוחות בבוקר - בעיקר מכיוון דרום-מזרח, ובערב מכיוון צפון-מערב.



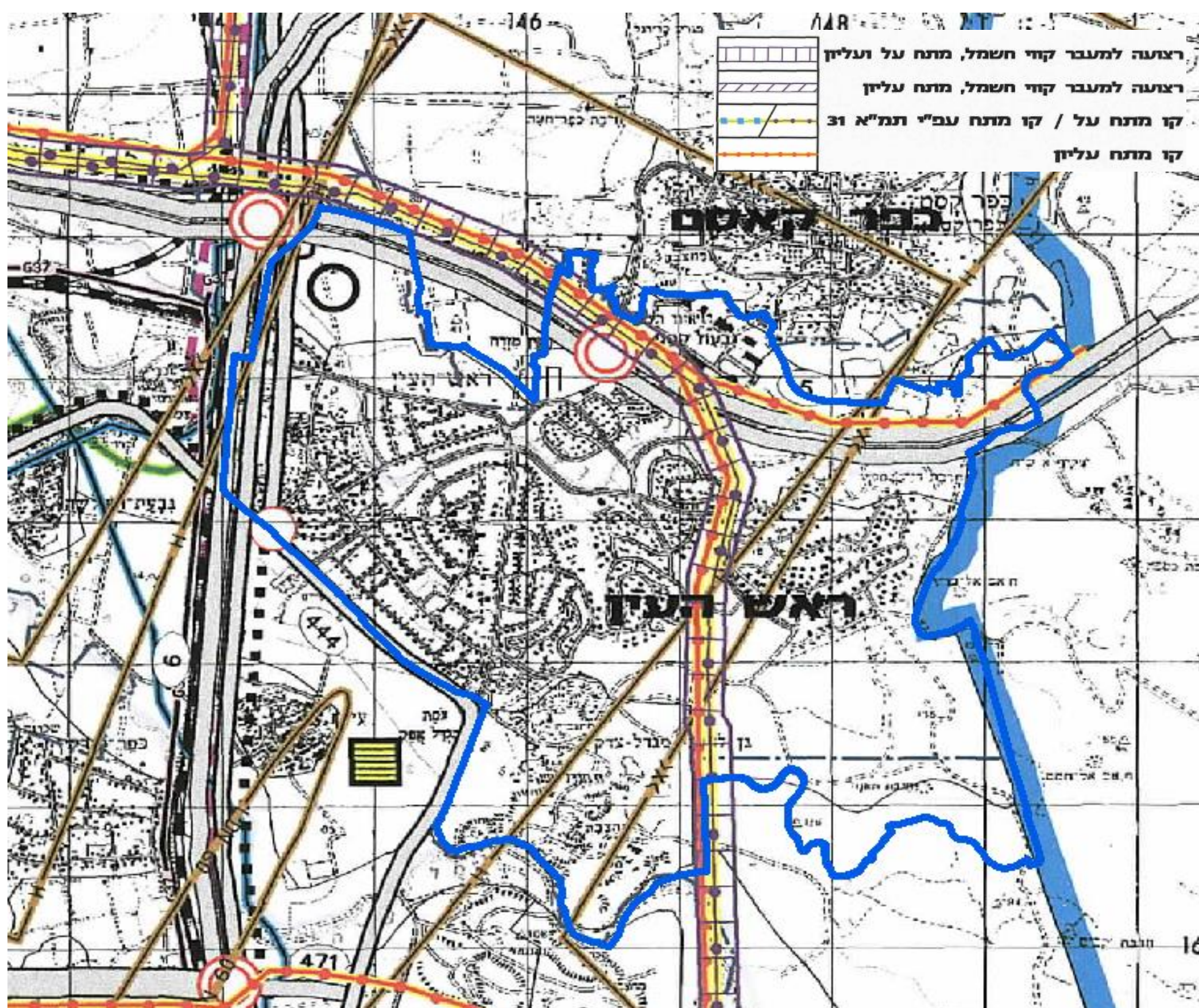
מקורות זיהום אוויר פוטנציאליים. בראש העין אין תחנת ניטור לאיכות אוויר.

משטר הרוחות העשויות לשאת עמן זיהום מכיוונן: בבוקר - בעיקר מכיוון דרום-מזרח, ובערב מכיוון צפון-מערב.

מיעוט מקורות זיהום פוטנציאליים בתחום העיר, אך פוטנציאל זיהום מהסביבה – בעיקר מתחבורה וממחצבות.

אין תחנת ניטור איכות אוויר בעיר.

קרינה בלתי מייננת



תכנית מתאר מחוזית 21/3 – תשרי תשתי

קווי מתח על (400 קילו-וולט) ועליון (161 קילו-וולט) מגבילים בניה בקרבתם.

משך השנה בקרבת קווי מתח אלו מוגבל, בהתאם לרמת הקרינה.

פסולת

העיר ערוכה תשתיתית להפרדת פסולת רטובה מפסולת יבשה במקור (פחים חומים וירוקים). בפועל – היענות נמוכה (ריבוי פסולת רטובה בפחים הירוקים).

קיימים מפגעי פסולת בניין בשטחים הפתוחים. אין לעיר תחנת מעבר לפסולת בניין.



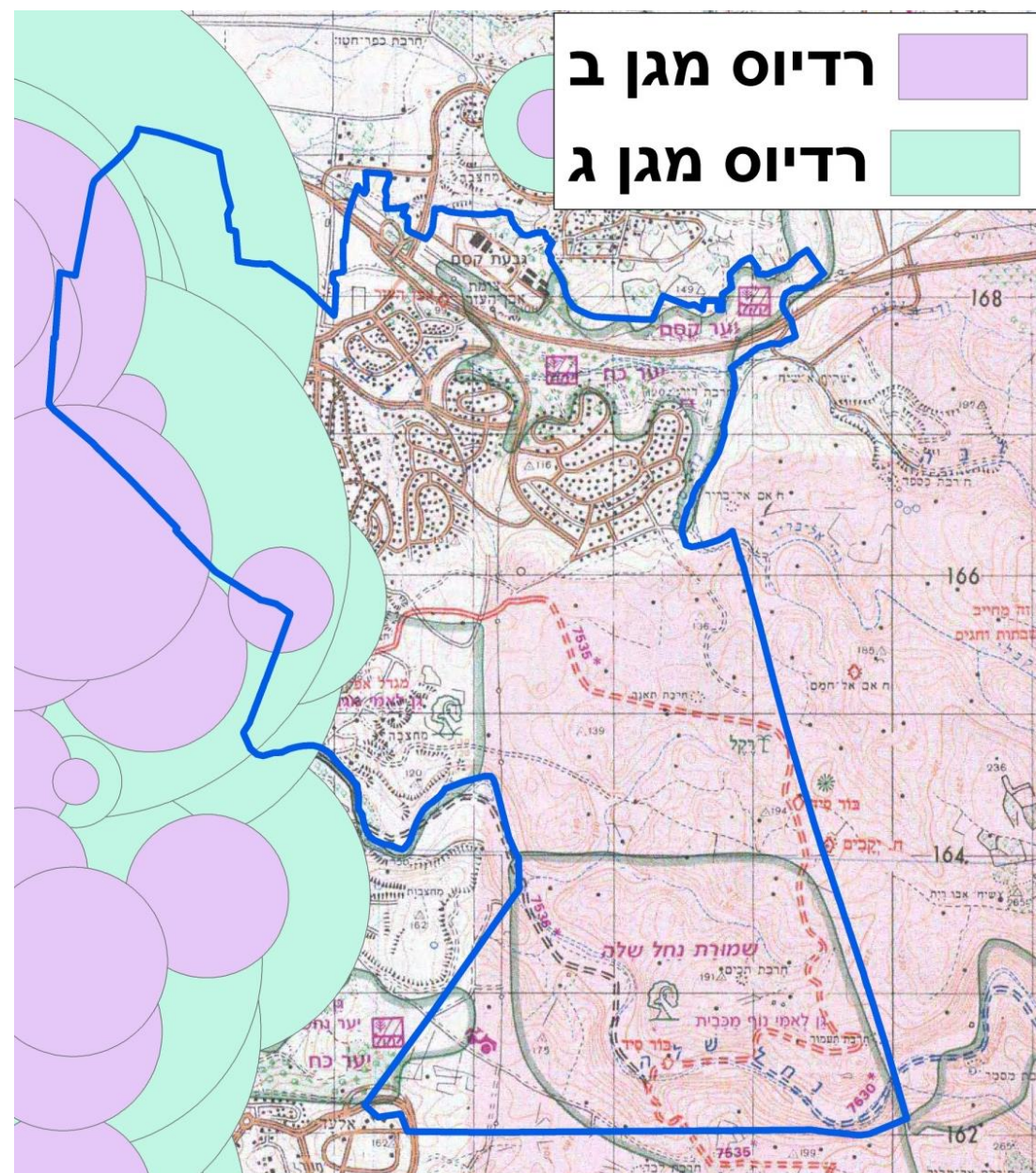
בניה ירוקה

אין לעיר מדיניות מחייבת המכתיבה בניה ירוקה ויעילה אנרגטית. לא אומץ תקן הבניה הירוקה.

ריבוי הבניה החדשה ופוטנציאל ההתחדשות העירונית בעיר הוותיקה מהווים פוטנציאל משמעותי לבניה ירוקה של מגורים, מוסדות ציבור ומבני תעסוקה.



הגנה על מי תהום



רדיוס מגן רדיוס מגן ג

ריבוי קידוחי מי שתיה בהם אסורים שימושים העלולים לזוהם את הקידוח.

ריבוי קידוחי מי שתיה ממערב לעיר, המטילים מגבלות בתחומה. חלקה המזרחי של העיר בעל רגישות גבוהה לזיהום האקוויפר.

באזור רדיוס מגן ב' אסורה בניה, ובאזור רדיוס מגן ג' אסורים שימושים מזהמים.

מקודמת תכנית לשדרוג אזור התעשייה הישן ולהוצאת שימושים מזהמים ממנו.

טבע עירוני ואקולוגיה

השטחים הפתוחים סביב ראש העין מהווים חלק מהמסדרון האקולוגי הארצי, המתווה רצף שטחים פתוחים בכל הארץ, ומאפשר מעבר אוכלוסיות של יונקים גדולים (מין הדגל – צבאים). המסדרון הוצר מאד עקב בינוי ראש העין, אלעד, בסיסים צבאיים ומכשול ההפרדה.

יער ראש העין מתפקד כאתר טבע עירוני.

קיימים שני נחלי אכזב בתחום התכנון – נחל רבה החוצה את העיר וזורם מערבה לירקון, ונחל שילה בדרום.

כחלק מהקמת פארק נחל רבה בוצעה בערוץ הנחל הסדרה אנטי אקולוגית, תוך כיסוי קרקעית הנחל וחלק מגדותיו בבטון, הקמת אגם מלאכותי ונסיון לסחרור מים על מנת ליצור מופע מים קבוע.



יער ראש העין – אתר טבע עירוני



נחל רבה – מופע טבעי מול הסדרה בבטון (תצלומים: אביטל גזית)



אזור מגדל צדק מהווה חלק מהמסדרון האקולוגי הארצי