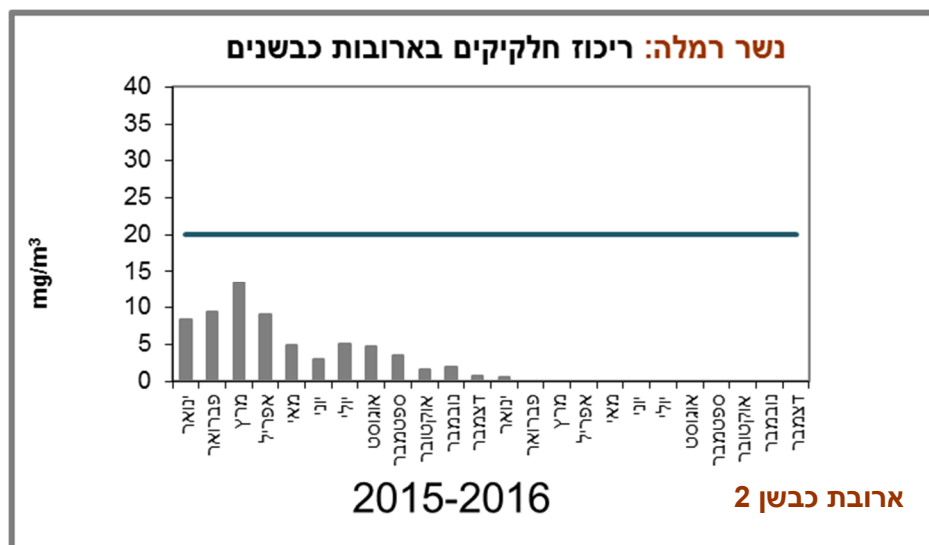


חברת נשר הינה חלק מהקהילה הסובבת אותה וסבורה כי מחובתה לנהוג בשקיפות ציבורית הכוללת פרסום והפצת מידע על עמידתה בדרישות סביבתיות מתקדמות. נשר תפרסם מידע זה באתר החברה שיעודכן באופן שוטף.

סקירה של חודש ינואר 2016

נתוני פליטה מארובות מפעל נשר רמלה

חלקיקים : הריכוז הממוצע במהלך חודש ינואר עמד על כ-4.5 מיליגרם למטר מעוקב בארובת כבשן 1 ועל כ-0.6 מיליגרם למטר מעוקב בארובת כבשן 2.



נתוני איכות אוויר סביבתיים – חודש ינואר 2016

על פי נתוני המשרד להגנת הסביבה נרשמו בחודש ינואר חריגות של חלקיקים נשימים עדינים ($PM_{2.5}$) בכל רחבי הארץ. כמעט כל החריגות ברחבי הארץ התקבלו בעקבות תנאים סינופטיים אשר גרמו להסעת אבק טבעי. חריגות ימימיות נרשמו ב: אזור צפון, חיפה רבתי וכרמל-שרון- פרדס חנה (6), קק"ל (5), עפולה, חדרה ורעננה (4), עצמאות, קרית אתא וכפר מסריק (2), אחוזה, נווה שאנן וקרית טבעון (1); גוש דן – בני ברק רמז (6), ת"א אנטוקולסקי (4) בני ברק כביש 4, חולון, ת"א עירוני ד' וראשון לציון (3); ירושלים – בר אילון (4), אפרתא (3); מודיעין (3); אזור אשדוד, אשקלון: תחנת יהלום (5), אשדוד, אשקלון, ארז, שדרות, גברעם ושדה יואב (3); צפון הנגב – באר שבע והנגב המזרחי (3). בתחנות רמז, אנטוקולסקי וכביש 4 התקבלו גם 1 – 2 חריגות בעקבות השילוב שבין פליטות תחבורתיות ותנאים מטאורולוגיים שיצרו תנאי פיזור גרועים.

נרשמו חריגות גם של חלקיקים נשימים (PM_{10}). כל החריגות שהתקבלו קשורות בסופות אבק שפקדו את ישראל. התקבלו חריגות בתחנות הבאות: גוש דן – פ"ת אחד העם (5); תחנת מרכזית ועמיאל (3); ירושלים, יהודה ושומרון – ספרא ואריאל (4), אפרתה וגוש עציון (3), ספרא (2); צפון הארץ ואזור חיפה והקריות – עפולה, חדרה (4), גליל מערבי, אחוזה, נווה שאנן וקיסריה (1); השפלה הפנימית – בית שמש, מודיעין, רחובות (3); אזור אשדוד ואשקלון – ניר גלים, אשקלון ומבקיעים (3); הנגב והערבה – נגב מזרחי (4), באר שבע (3).

נרשמו שלוש חריגות מערך הסביבה החצי שעתית של תחמוצות חנקן (NO_x) בתחנת רמז שבני ברק. ביתר התחנות לא התקבלו חריגות מערכי הסביבה. חריגות אלה נובעות משילוב שבין פליטות תחבורתיות ותנאי יציבות מטאורולוגיים אשר יצרו תנאי פיזור גרועים.

עם זאת יש לציין כי במרבית החודש שררו תנאים מטאורולוגיים אשר יצרו תנאי פיזור טובים ולכן לא התקבלו חריגות ביתר תחנות הניטור.

למסמך המלא של המשרד להגנת הסביבה:

<http://www.sviva.gov.il/InfoServices/ReservoirInfo/FreedomofInformation/Documents/%D7%90%D7%99%D7%9B%D7%95%D7%AA%20%D7%90%D7%95%D7%95%D7%99%D7%A8/nituravir012016.pdf>

בתחנות הניטור, יד רמב"ם וכרמי יוסף, שבקרבת מפעל נשר ברמלה, נרשמו מספר חריגות מתקני איכות אוויר בחפיפה לסופות האבק שפקדו את ישראל.

תחמוצות חנקן (תקן חצי שעתי)	תחמוצות חנקן (תקן יממתי)	חנקן דו-חמצני (שעתי)	חלקיקים PM_{10} (תקן יממתי)	תקן
940 (חל"ב)	560 (חל"ב)	200 (חל"ב)	130 מיקרוגרם למ"ק	תקן
0	0	0	אין נתונים	מרכז תל אביב (תחבורתי)
0	0	0	3	עמיאל (תחבורתי)
0	0	0	4	ספרא
0	0	0	1	גליל מערבי
0	0	0	3	*מודיעין חח"י
0	0	0	3	בית שמש
0	0	0	2	יד רמב"ם
0	0	0	3	כרמי יוסף
				ניטור סביבתי באזור רמלה