

נספח 4

דרישות המשרד בנושא הסמכת דוגמים ומעבדות אנליזה לבדיקת מזהמי אוויר בארובה

1. במסגרת תהליך לשיפור איכות בדיקות מזהמי אוויר בארובה, המבוצעות על פי דרישת המשרד לאיכות הסביבה במסגרת תנאי רשיון העסק, צווים אישיים ותקנות הוחלט להרחיב את הדרישה להסמכה כדלהלן:
 - א. בנוסף לשיטות ולמזהמים לגביהם נדרשת כבר אנליזה במעבדה שהוסמכה ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, נדרשת אנליזה במעבדה מוסמכת גם לשיטות ולמזהמים הנוספים המופיעים בנספח 1.
 - ב. הדיגום בכל השיטות ולכלל המזהמים המופיעים בנספח 1 יבוצע אף הוא ע"י דוגמים שהוסמכו ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
2. המשרד לאיכות הסביבה יקבל אך ורק תוצאות בדיקות שהדיגום והאנליזה שלהן בוצעו במעבדות מוסמכות. לדוח הבדיקה שיועבר למשרד לאיכות הסביבה יש לצרף תעודת הסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (כולל הנספח לתעודה שמכיל את רשימת הדגימות ו/או האנליזות ו/או הכיולים להם התקבלה הסמכה). תוצאות, שיוגשו לאחר התאריכים המפורטים בסעיף 4 שלהלן ללא תעודת הסמכה, לא יתקבלו על ידי המשרד.
3. הדיגום והאנליזה יבוצעו לפי השיטות התקניות, שפורסמו ע"י מכון התקנים הישראלי (ת"י 5097) והנמצאות ב"נוהל בדיקת מזהמי אוויר בארובה, 2002". חומרים שאינם מופיעים בתקן זה יבדקו בשיטות תקניות של USEPA עפ"י המפורט בנספח 1. שימוש בכל שיטה אחרת דורש אישור מראש של המשרד לאיכות הסביבה.
4. על מנת לאפשר לדוגמים ולמעבדות להערך להסמכה נקבע לוח הזמנים שלהלן:

א. מעבדות אנליזה

1. לגבי השיטות והמזהמים הבאים יש לעבוד עם מעבדות מוסמכות בלבד. הדרישה נכנסה לתוקף ב- 1.1.03:

1. חלקיקים לפי ת"י 5097 חלקים 5 עד 5.2, 5.4 וכן חלק 17.
2. SO₂ לפי ת"י 5097 חלקים 6 עד 6.2.
3. NO_x לפי ת"י 5097 חלקים 7 עד 7.4.
4. ח' גופרתית לפי USEPA 8.
5. H₂S לפי USEPA 11.

מדינת ישראל
המשרד לאיכות הסביבה
אגף איכות אוויר

6. כלל תרכובות אורגניות גזיות שאינן מתאן (NMOC) לפי ת"י 5097 חלקים 25 עד 25.2

7. מימן כלורי, הלידים והלוגנים לפי ת"י 5097 חלקים 26 עד 26.4,

8. מתכות לפי ת"י 5097 חלק 29.

9. כספית לפי ת"י חלקים 101 ו- 101.1.

2. מתאריך 1.10.04 ידרש אשור לפיו מעבדות האנליזה הגישו כבר בקשה להסמכה לרשות הלאומית להסמכת מעבדות (כולל הגשת טפסים ומדריך איכות) לשיטות האנליזה ולמזהמים הנוספים המופיעים בנספח 1.
3. מתאריך 1.10.05 תדרש הצגת תעודת הסמכה לגבי השיטות והמזהמים הנוספים עפ"י נספח 1.

ב. חברות דיגום

1. מתאריך 1.10.04 ידרש אשור לפיו חברות הדיגום הגישו כבר בקשה להסמכה (כולל הגשת טפסים ומדריך איכות).
2. מתאריך 1.1.06 תדרש הצגת תעודת הסמכה עבור הדיגום בכל השיטות ולכל המזהמים המופיעים בנספח 1.