



תאריך תעודת בדיקה 18/04/2016

SO16034857

מספר דגימה

Pesticide - SPE Extraction

תוצאות

03/04/2016 : תאריך הגעה
03/04/2016 : תאריך דיגום/יצור

מספר ממוחשב : 64620
תאור דוגמא : מאגר לוחמי הגטאות
הערות :

מקור השיטה : In House Method Based on: Agilent Application Notes

עקרונות השיטה

דוגמת המים עוברת מיצוי בפאזה מוצקה. תמצית הדוגמא מוזרקת לגז כרומטוגרף המצויד בגלאי סלקטבי למסות. האנליטים מופרדים על גבי קולונה קאפילרית. גילוי האנליטים נעשה בעזרת גלאי מסות, קביעתם האיכותית והכמותית מתקבלת כנגד 110 סטנדרטים אנליטיים. תחום אי הוודאות של השיטה משתנה לפי סף הכימות של האנליטים הנקבעים, ועומד על תחום של 10-20 אחוז באזור סף הכימות ערכי סף הכימות של חומרי ההדברה הנבדקים במעבדה, ישלחו ללקוח ע"פ דרישת

תוצאות הבדיקה

Units	MRL ²	LOQ ¹	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
mg/l		0.001	0.0017**	C8H14ClN5	1912249	Atrazine
mg/l		0.001	0.004**	C10H19N5S	7287196	Prometryn
mg/l		0.001	0.0016**	C10H19N5S	886500	Terbutryn

רונית ברק
מעבדה אנליטית

עמוד 1 מתוך 1

* לא נמצא בספרות
** החומר נומת אך קיימת חריגה של מעל 20% +/- מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
*** אחוזי ההשבה של החומר שהתגלה נמצאים בחריגה של 20% +/- מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
1. LOQ = סף נכמות
2. MRL = רמת השארית המינימלית