

מבצע האנליזה	גבול כימות MQL ng/m^3	גבול זיהוי MDL ng/m^3	נפח גז נדגם סטנדרטי אופייני לשיטה m^3	נפח תמיסת דיגום אופיינית לשיטה mL	זמן דיגום hr	הסמכה	שיטת הדיגום והאנליזה	מקור נדגם	חומר
									דיאוקסינים ופוראנים
מעבדה חיצונית	0.000015	0.0000072	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	2,3,7,8-TCDD
מעבדה חיצונית	0.000029	0.000014	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,7,8-PeCDD
מעבדה חיצונית	0.000038	0.000019	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,4,7,8-HxCDD
מעבדה חיצונית	0.000038	0.000019	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,6,7,8-HxCDD
מעבדה חיצונית	0.000038	0.000019	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,7,8,9-HxCDD
מעבדה חיצונית	0.00016	0.000084	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD
מעבדה חיצונית	0.00020	0.000098	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	OCDD
מעבדה חיצונית	0.000019	0.0000095	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	2,3,7,8-TCDF
מעבדה חיצונית	0.000032	0.000016	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,7,8-PeCDF
מעבדה חיצונית	0.000032	0.000016	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	2,3,4,7,8-PeCDF
מעבדה חיצונית	0.000043	0.000022	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,4,7,8-HxCDF
מעבדה חיצונית	0.000043	0.000019	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,6,7,8-HxCDF
מעבדה חיצונית	0.000043	0.000022	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,7,8,9-HxCDF
מעבדה חיצונית	0.000043	0.000019	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	2,3,4,6,7,8-HxCDF
מעבדה חיצונית	0.000046	0.000023	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF
מעבדה חיצונית	0.000046	0.000023	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF
מעבדה חיצונית	0.000095	0.000046	346	--	24	כן	TO-9a	סביבתי	OCDF

*גבול הגילוי והדיווח יכולים להשתנות מדוגמא לדוגמא כתלות בנתונים המתקבלים מהמעבדה האנליטית

מבצע האנליזה	גבול כימות MQL ng/m^3	גבול זיהוי MDL ng/m^3	נפח גז נדגם סטנדרטי אופייני לשיטה m^3	נפח תמיסת דיגום אופיינית לשיטה mL	זמן דיגום hr	הסמכה	שיטת הדיגום והאנליזה	מקור נדגם	חומר
									*PAHs
מעבדה חיצונית	0.061	0.012	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Naphthalene
מעבדה חיצונית	0.289	0.0087	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Acenaphthylene
מעבדה חיצונית	0.578	0.013	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Acenaphthene
מעבדה חיצונית	1.734	0.014	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Fluorene
מעבדה חיצונית	0.019	0.004	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Phenanthrene
מעבדה חיצונית	0.066	0.0032	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Anthracene
מעבדה חיצונית	0.008	0.0015	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Fluoranthene
מעבדה חיצונית	0.289	0.0015	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Pyrene
מעבדה חיצונית	0.058	0.0016	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Benzo[a]anthracene
מעבדה חיצונית	0.043	0.0014	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Chrysene
מעבדה חיצונית	0.043	0.00081	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Benzo[b]fluoranthene
מעבדה חיצונית	0.043	0.00075	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Benzo[k]fluoranthene
מעבדה חיצונית	0.058	0.0043	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Benzo[a]pyrene
מעבדה חיצונית	0.029	0.0019	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Indeno(1,2,3cd)pyrene
מעבדה חיצונית	0.029	0.0023	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Dibenzo[a,h]anthracene
מעבדה חיצונית	0.029	0.0029	346	--	24	כן	TO-13a	סביבתי	Benzo[g,h,i]perylene

*גבול הגילוי והדיווח יכולים להשתנות מדוגמא לדוגמא כתלות בנתונים המתקבלים מהמעבדה האנליטית

מבצע האנליזה	גבול כימות MQL	גבול זיהוי MDL	נפח גז נדגם סטנדרטי אופייני לשיטה	נפח תמיסת דיגום אופיינית לשיטה	זמן דיגום	הסמכה	שיטת הדיגום והאנליזה	מקור נדגם	חומר
	$\mu g/m^3$		m^3						VOC
מעבדה חיצונית	2.38	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Acetone
מעבדה חיצונית	3.2	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Benzene
מעבדה חיצונית	4.93	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Benzene, 1-ethyl-2- methyl-
מעבדה חיצונית	5.19	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Benzyl chloride
מעבדה חיצונית	2.22	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,3-Butadiene
מעבדה חיצונית	6.72	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Bromodichloromethane
מעבדה חיצונית	10.36	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Bromoform
מעבדה חיצונית	3.89	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Bromomethane
מעבדה חיצונית	2.96	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	2-Butanone
מעבדה חיצונית	3.12	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Carbon disulfide
מעבדה חיצונית	6.31	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Carbon tetrachloride
מעבדה חיצונית	4.61	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Chlorobenzene
מעבדה חיצונית	4.89	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Chloroform
מעבדה חיצונית	2.07	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Chloromethane
מעבדה חיצונית	3.45	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Cyclohexane
מעבדה חיצונית	8.54	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Dibromochloromethane
מעבדה חיצונית	7.7	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,2-Dibromoethane
מעבדה חיצונית	6.03	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,2-Dichlorobenzene
מעבדה חיצונית	6.03	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,3-Dichlorobenzene
מעבדה חיצונית	6.03	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,4-Dichlorobenzene
מעבדה חיצונית	4.06	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,1-Dichloroethane
מעבדה חיצונית	4.06	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,2-Dichloroethane
מעבדה חיצונית	3.97	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,1-Dichloroethene
מעבדה חיצונית	3.97	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	cis-1,2-Dichloroethene
מעבדה חיצונית	3.97	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	trans-1,2- Dichloroethene
מעבדה חיצונית	4.63	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,2-Dichloropropane
מעבדה חיצונית	4.55	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	cis-1,3-Dichloropropene
מעבדה חיצונית	4.55	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	trans-1,3- Dichloropropene
מעבדה חיצונית	3.61	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,4-Dioxane

מבצע האנליזה	גבול כימות MQL	גבול זיהוי MDL	נפח גז נדגם סטנדרטי אופייני לשיטה	נפח תמיסת דיגום אופיינית לשיטה	זמן דיגום	הסמכה	שיטת הדיגום והאנליזה	מקור נדגם	חומר
	$\mu g/m^3$		m^3						VOC
מעבדה חיצונית	1.89	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Ethanol
מעבדה חיצונית	3.61	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Ethyl Acetate
מעבדה חיצונית	2.65	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Ethyl Chloride
מעבדה חיצונית	4.35	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Ethyl Benzene
מעבדה חיצונית	5.63	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Freon-11
מעבדה חיצונית	7.68	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Freon-113
מעבדה חיצונית	7.01	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Freon-114
מעבדה חיצונית	4.96	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Freon-12
מעבדה חיצונית	4.11	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Heptane
מעבדה חיצונית	10.69	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Hexachlorobutadiene
מעבדה חיצונית	3.53	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Hexane
מעבדה חיצונית	4.11	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	2-Hexanone
מעבדה חיצונית	2.46	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Isopropyl Alcohol
מעבדה חיצונית	4.11	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Methyl Isobutyl Ketone
מעבדה חיצונית	3.61	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Methyl tert-Butyl ether
מעבדה חיצונית	3.48	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Methylene Chloride
מעבדה חיצונית	1.73	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Propene
מעבדה חיצונית	4.27	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Styrene
מעבדה חיצונית	6.88	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,1,2,2-Tetrachloroethane
מעבדה חיצונית	6.8	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Tetrachloroethylene
מעבדה חיצונית	2.96	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Tetrahydrofuran
מעבדה חיצונית	3.78	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Toluene
מעבדה חיצונית	7.44	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,2,4-Trichlorobenzene
מעבדה חיצונית	5.47	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,1,1-Trichloroethane
מעבדה חיצונית	5.47	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,1,2-Trichloroethane
מעבדה חיצונית	5.39	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Trichloroethylene
מעבדה חיצונית	4.93	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,2,4-Trimethylbenzene
מעבדה חיצונית	4.93	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	1,3,5-Trimethylbenzene
מעבדה חיצונית	3.53	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Vinyl Acetate
מעבדה חיצונית	2.56	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	Vinyl Chloride
מעבדה חיצונית	4.35	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	o-Xylene
מעבדה חיצונית	4.35	--	0.006	--	--	כן	TO-15	סביבתי	m&p-Xylene

מבצע האנליזה	גבול כימות MQL	גבול זיהוי MDL	נפח גז נדגם סטנדרטי אופייני לשיטה	נפח תמיסת דיגום אופיינית לשיטה	זמן דיגום	הסמכה	שיטת הדיגום והאנליזה	מקור נדגם	חומר	VOC
	$\mu g/m^3$	$\mu g/m^3$	m^3	mL	hr					
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Acetone	
מעבדה חיצונית	0.09	0.012	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Acrylonitrile	
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Benzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.022	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Bromobenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Bromodichloromethane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Bromoform	
מעבדה חיצונית	0.09	0.013	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Bromomethane	
מעבדה חיצונית	0.022	0.0065	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,3-Butadiene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.018	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	2-Butanone (MEK)	
מעבדה חיצונית	0.09	0.017	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	n-Butylbenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.018	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	sec-Butylbenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	tert-Butylbenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.017	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Carbon Tetrachloride	
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Chlorobenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Chloroethane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.012	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Chloroform	
מעבדה חיצונית	0.09	0.013	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Chloromethane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	2-Chlorotoluene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.017	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	4-Chlorotoluene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.013	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Cyclohexane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.015	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Dibromochloromethane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.025	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2-Dibromo-3-chloropropane (DBCP)	
מעבדה חיצונית	0.09	0.015	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2-Dibromoethane (EDB)	
מעבדה חיצונית	0.09	0.0094	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Dibromomethane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2-Dichlorobenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,3-Dichlorobenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,4-Dichlorobenzene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Dichlorodifluoromethane (Freon 12)	
מעבדה חיצונית	0.09	0.012	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1-Dichloroethane	
מעבדה חיצונית	0.045	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2-Dichloroethane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.013	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1-Dichloroethylene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	cis-1,2-Dichloroethylene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	trans-1,2-Dichloroethylene	
מעבדה חיצונית	0.09	0.01	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Dichlorofluoromethane (Freon 21)	
מעבדה חיצונית	0.09	0.017	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2-Dichloropropane	
מעבדה חיצונית	0.09	0.013	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,3-Dichloropropane	

מבצע האנליזה	גבול כימות MQL	גבול זיהוי MDL	נפח גז נדגם סטנדרטי אופייני לשיטה	נפח תמיסת דיגום אופיינית לשיטה	זמן דיגום	הסמכה	שיטת הדיגום והאנליזה	מקור נדגם	חומר
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	m^3	mL	hr				VOC
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	2,2-Dichloropropane
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1-Dichloropropene
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	cis-1,3-Dichloropropene
מעבדה חיצונית	0.09	0.015	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	trans-1,3-Dichloropropene
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Diethyl Ether
מעבדה חיצונית	0.09	0.021	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Difluorochloromethane (Freon 22)
מעבדה חיצונית	0.09	0.012	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Diisopropyl Ether (DIPE)
מעבדה חיצונית	0.09	0.0093	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Ethyl Acetate
מעבדה חיצונית	0.09	0.015	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Ethylbenzene
מעבדה חיצונית	0.09	0.028	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Hexachlorobutadiene
מעבדה חיצונית	0.09	0.022	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	2-Hexanone (MBK)
מעבדה חיצונית	0.09	0.015	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Isopropylbenzene (Cumene)
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	p-Isopropyltoluene (p-Cymene)
מעבדה חיצונית	0.09	0.015	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Methyl tert-Butyl Ether (MTBE)
מעבדה חיצונית	0.09	0.015	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Methyl Cyclohexane
מעבדה חיצונית	0.09	0.018	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Methylene Chloride
מעבדה חיצונית	0.09	0.023	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	4-Methyl-2-pentanone (MIBK)
מעבדה חיצונית	0.18	0.038	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Naphthalene
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Propylbenzene
מעבדה חיצונית	0.09	0.018	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Styrene
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1,1,2-Tetrachloroethane
מעבדה חיצונית	0.09	0.018	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1,2,2-Tetrachloroethane
מעבדה חיצונית	0.09	0.021	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Tetrachloroethylene
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Toluene
מעבדה חיצונית	0.18	0.026	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2,4-Trichlorobenzene
מעבדה חיצונית	0.09	0.021	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,3,5-Trichlorobenzene
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1,1-Trichloroethane
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1,2-Trichloroethane
מעבדה חיצונית	0.09	0.016	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Trichloroethylene
מעבדה חיצונית	0.09	0.019	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Trichlorofluoromethane (Freon 11)
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2,3-Trichloropropane
מעבדה חיצונית	0.09	0.014	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane (Freon 113)
מעבדה חיצונית	0.09	0.017	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,2,4-Trimethylbenzene
מעבדה חיצונית	0.09	0.017	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	1,3,5-Trimethylbenzene
מעבדה חיצונית	0.09	0.031	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	Vinyl Chloride
מעבדה חיצונית	0.09	0.032	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	m&p-Xylene
מעבדה חיצונית	0.09	0.017	בהתאם ל-SSV	--	24	כן	TO-17	סביבתי	o-Xylene

מבצע האנליזה	גבול כימות MQL	גבול זיהוי MDL	נפח גז נדגם סטנדרטי אופייני לשיטה	נפח תמיסת דיגום אופיינית לשיטה	זמן דיגום	הסמכה	שיטת הדיגום והאנליזה	מקור נדגם	חומר
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	m^3	mL	hr				מתכות
אל-כס	0.0012	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	אלומיניום - Al
אל-כס	0.0012	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	אנטימון - Sb
אל-כס	0.0007	0.00031	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	ארסן - As
אל-כס	0.0018	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	בריום - Ba
אל-כס	0.0061	0.0018	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	בריליום - Be
אל-כס	0.0025	0.00123	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	בור - B
אל-כס	0.0007	0.00031	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	קדמיום - Cd
אל-כס	0.0061	0.00184	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	סידן - Ca
אל-כס	0.0012	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	כרום - Cr
אל-כס	0.029	0.015	68	--	1	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	כרום - Cr
אל-כס	0.0012	0.00031	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	קובלט - Co
אל-כס	0.0061	0.00184	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	נחושת - Cu
אל-כס	0.0018	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	ברזל - Fe
אל-כס	0.0012	0.0006	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	עופרת - Pb
אל-כס	0.0031	0.00123	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	ליתיום - Li
אל-כס	0.0037	0.00123	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	מגנזיום - Mg
אל-כס	0.0006	0.00031	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	מנגן - Mn
אל-כס	0.0012	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	מוליבדן - Mo
אל-כס	0.0012	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	ניקל - Ni
אל-כס	0.0037	0.00123	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	אשלגן - K
אל-כס	0.0061	0.00245	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	סלניום - Se
אל-כס	0.0006	0.00031	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	כסף - Ag
אל-כס	0.006	0.0025	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	נתרן - Na
מעבדה חיצונית	0.00061	--	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	טלוריום - Te
אל-כס	0.0061	0.0031	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	טלוריום - Tl
מעבדה חיצונית	0.00061	--	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	בדיל - Sn
אל-כס	0.0012	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	טיטניום - Ti
אל-כס	0.0012	0.00061	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	ונדיום - V
אל-כס	0.0025	0.00123	1631	--	24	כן	IO 2.1 + IO 3.4	סביבתי	אבץ - Zn
מעבדה חיצונית	0.0000061	--	1631	--	24	כן	IO 2.1 + EN13211	סביבתי	כספית - Hg
מעבדה חיצונית	0.00001	--	68	--	1	כן	IO 2.1 + EN13211	סביבתי	כספית - Hg

*ספי הדיגום מתאימים גם ל-PM10 וגם ל-TSP