

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (PAH) – METODO EPA 610/8100

Colonna

Fase stazionaria	MEGA-SE54
Diametro interno	0.32 mm
Spessore film	0.25 µm
Lunghezza	25 m

Condizioni

Iniettore	On column	
Volume iniezione	1.0 µL	
Oven	T iniziale	60°C
	Rampa	4°C/min
	T finale	300°C
Rivelatore	FID	250°C
Gas di trasporto	Idrogeno	70 kPa

Identificazione

1 Naftalene	9 Benzo (a) antracene
2 Acenaftilene	10 Crisene
3 Acenaftene	11 Benzo (b) fluorantene
4 Fluorene	12 Benzo (k) fluorantene
5 Fenantrene	13 Benzo (a) pirene
6 Antracene	14 Indeno (1,2,3-cd) pirene
7 Fluorantene	15 Dibenzo (a,h) antracene
8 Pirene	16 Benzo (ghi) perilene

