

Liste des composés analysés à l'UTAC

Acides organiques et minéraux

Acétate
Carbonate
Chlorure
Fluorure
Formiate
Nitrate
Nitrite
Oxalate
Phosphate
Sulfate
Sulfite

Alcools

Méthanol
Ethanol
Méthyl tertio butyl éther
Ethyl tertio butyl éther

HAP gazeux et particulaires

Naphtalène
Acénaphtylène
Acénaphène
Fluorène
Phénanthrène
Anthracène
Fluoranthène
Pyrène
Benz(a)anthracène
Chrysène
Benzo(b)fluoranthène
Benzo(k)fluoranthène
Benzo(a)pyrène
Dibenz(a,h)anthracène
Benzo(g,h,i)pérylène
Indéno(1,2,3,cd)pyrène

Aldéhydes et cétones

Acétaldéhyde
Acétone
Acroléine
Benzaldéhyde
c+t Méthyléthylcétone
Crotonaldéhyde
Formaldéhyde
Hexanaldéhyde
Méthacroléine
n+iso Butyraldéhydes
o+m+p Tolualdéhydes
Propionaldéhyde
Valéraldéhydes

Ammoniac

Hydrogène

Protoxyde d'azote

1,1,1,2 Tétrafluoroéthane

HAP nitrés particulaires

1-Nitronaphtalène
2-Nitronaphtalène
9-Nitroanthracène
2-Nitrofluorene
1-Nitropyrene
6-Nitrochrysène
6-Nitrobenzo(a)pyrene

Composés soufrés

Hexafluorure de soufre
Carbonylsulfure
Hydrogène sulfurée
Dioxyde de soufre
Sulfure de carbone
Méthanethiol
Ethanethiol
Diméthylsulfure
Butanethiol
Diethylsulfure
Tétrahydrothiophène
Diméthyldisulfure

Hydrocarbures individuels C1 à C12 y compris BTEX

Methane	3M-1-Pentene	1,6-Heptadiene
Ethane	Cyclopentane	c-1,3-DM-Cyclopentane
Ethene	2,3-DM-2+2,3-DM-1-Butenes	t-1,3-DM-Cyclopentane
Propane	2,3-DM-Butane	t-1,2-DM-Cyclopentane
Cyclopropane	c-4M-2-Pentene	3E-Pentane
Propene	2M-Pentane	Heptene+1
2M-Propane	MTBE	2,2,4-TM-Pentane
Butane	t-4M-2-Pentene	t-3-Heptene
Propadiene	3M-Pentane	c-3-Heptene
Ethyne	2M-1-Pentene	3,3-DM-1,4-Pentadiene
M-Cyclopropane	Hexene	2,4-DM-1-Pentene
t-2-Butene	2E-1-Butene	Heptane
Butene	Hexane	2,4-DM-1,3-Pentadiene
2,2-DM-Propane	t-3-Hexene	2M-2-Hexene
2M-Propene	c-3-Hexene	3M-2-Hexene
2M-Butane	t-2-Hexene	t-2-Heptene
c-2-Butene	2M-2-Pentene	3E-2-Pentene
1,2-Butadiene	3M-1-Cyclopentene	4M-2-Hexene
1,3-Butadiene	c-3M-2-Pentene	3M-2,4-Hexadiene
Propyne	4M-1-Cyclopentene	c-3M-2-Hexene
3M-1-Propene	c-2-Hexene	c-2-Heptene
2-Butyne	t-3M-2-Pentene	2,3-DM-2-Pentene
1-Butyne	2,2-DM-Pentane	3E-Cyclopentane
Méthanol	M-Cyclopentane	c-1,2-DM-Cyclopentane
Ethanol	2,4-DM-Pentane	M-Cyclohexane
Pentene	2,3,3-TM-1-Butene	1,1,3-TM-Cyclopentane
Propanol-2	2,2,3-TM-Butane	E-Cyclopentane
2M-1-Butene	3,4-DM-1-Pentene	2,2-DM-Hexane
Pentane	1M-1-Cyclopentene	2,5-DM-Hexane
2M-1,3-Butadiene	Benzene	2,2,3-TM-Pentane
t-2-Pentene	3,3-DM-Pentane	2,4-DM-Hexane
3,3-DM-Butene	2,4-DM-2-Pentene	1t-2c-4-TM-Cyclopentane
c-2-Pentene	Cyclohexane	3,3-DM-Hexane
2M-2-Butene	t-2M-3-Hexene	1t-2c-3-TM-Cyclopentane
t-1,3-Pentadiene	4M-1-Hexene	2,3,4-TM-Pentane
3M-1,2-Butadiene	c+t-4M-2-Hexene	Toluene
1,3-Cyclopentadiene	2M-Hexane	2,3-DM-Hexane
c-1,3-Pentadiene	2,3-DM-Pentane	1M-Cyclohexene
2,2-DM-Butane	1,1-DM-Cyclopentane	3E-2M-Pentane
Propanol-1	Cyclohexene	2M-Heptane
Cyclopentene	3M-Hexane	4M-Heptane
4M-1-Pentene	3,4-DM-2-Pentene	3,4-DM-Hexane

Hydrocarbures individuels C1 à C12 y compris BTEX

3-E-3-M-Pentane	c-1E-2M-Cyclohexane	1M-2P-Benzene
3M-Heptane	c-CycloOctene	1,4-DM-2E-Benzene
3E-Hexane	Nonane	2,2-DM-1P-Benzene
t-1,3-DM-Cyclohexane	t-1E-4M-Cyclohexane	1,3-DM-4E-Benzene
t-1,4-DM-Cyclohexane	iP-Benzene	2M-Indane
2,2,5-TM-Hexane	iP-Cyclohexane	1,2-DM-4E-Benzene
2,2,4-TM-Hexane	2,2-DM-Octane	1M-Indane
c-1E-3M-Cyclopentane	2,4-DM-Octane	1,3-DM-2E-Benzene
t-1E-3M-Cyclopentane	P-Cyclohexane	Undecene
Octene + c,t-1E-3M-Cyclopentane	2,6-DM-Octane	1M-4tB-Benzene
t-1E-2M-Cyclopentane	2,3,5-TM-Heptane	Undecane
t-4-Octene	2,2,4-TM-Heptane	1,2,4,5-TetM-Benzene
c-1,4-DM-Cyclohexane	2E-1,3-DM-Cyclohexane	1,2,3,5-TetM-Benzene
c-1E-2M-Cyclopentane	P-Benzene	5M-Indane
Octane	1E-3M-Benzene	4M-Indane
c-1,3-DM-Cyclohexane	1E-4M-Benzene	1,2,3,4-TetM-Benzene
2,4,4-TM-Hexane	Phenol	Naphtalene
2,3,5-TM-Hexane	1,3,5-TM-Benzene	Dodecene
2,2-DM-Heptane	2,3,4-TM-Heptane	Dodecane
c-1,2-DM-Cyclohexane	2,7-DM-Octane	
t-1,3,5-TM-Cyclohexane	1E-2M-Benzene	
2,4-DM-Heptane	1M-Styrene	
2,6-DM-Heptane	3M-Nonane	
E-Cyclohexane	Decene	
2,5-DM-Heptane	1,2,4-TM-Benzene	
2M-1-Octene	Decane	
E-Benzene	iB-Benzene	
c,t,t-1,2,4-TM-Cyclohexane	sB-Benzene	
1,3,5-TM-Cyclohexane	1M-3iP-Benzene	
2,3-DM-Heptane	1,2,3-TM-Benzene	
1,2-Ethandiol	1M4-iP-Benzene	
m-Xylene	Indane	
p-Xylene	tB-Benzene	
3,4-DM-Heptane	Indene	
4E-Heptane	1M-2iP-Benzene	
4M-Octane	1,3-DE-Benzene	
2M-Octane	1M-3P-Benzene	
3E-Heptane	1,4-DE-Benzene	
3M-Octane	1M-4P-Benzene	
Styrene	B-Benzene	
o-Xylene	1E-3,5-DM+B-Benzenes	
Nonene	1,2-DE-Benzene	