

Substanzpalette TDS / B

Analyse mit Thermodesorption-GC/MS, TDS 2023
ab Tenax

<u>Substanzen</u>	<u>CAS</u>	<u>Substanzen</u>	<u>CAS</u>
AROMATEN		n- Pentadecan	629-62-9
Benzol*	71-43-2	n-Hexadecan	544-76-3
Ethylbenzol	100-41-4	1-Octen	111-66-0
Toluol	108-88-3	Methylcyclopentan*	96-37-7
o-Xylol	95-47-6	Cyclopentan*	287-92-3
m/p-Xylol	108-38-3 / 1330-20-7	Methylcyclohexan*	108-87-2
Styrol	100-42-5	Cyclohexan*	110-82-7
n-Propylbenzol	103-65-1	ALKOHOLE / GLYKOLETHER	
Isopropylbenzol (Cumol)	98-82-8	1-Propanol*	71-23-8
o-Ethyltoluol	611-14-3	Isopropanol (2-Propanol)	67-63-0
m/p-Ethyltoluol	620-14-4 / 622-96-8	1-Butanol*	71-36-3
Hemellitol	526-94-3	t-Butanol*	75-65-0
Pseudocumol	95-63-6	2-Butanol*	78-92-2
Mesitylen	108-67-8	Isobutanol* (2-Methyl-1-Propanol)	78-83-1
n-Butylbenzol	104-51-8	2-Ethoxyethanol*	110-80-5
sec-Butylbenzol	135-98-8	2-Methoxyethanol*	109-86-4
tert-Butylbenzol	98-06-6	1-Methoxy-2-propanol*	107-98-2
Nitrobenzol	98-95-3	HALOGENKOHLENWASSERSTOFFE	
Chlorbenzol	108-90-7	Chloroform	67-66-3
Brombenzol	108-86-1	1,1,1-Trichlorethan	71-55-6
p-Isopropyltoluol (p-Cymen)	99-87-6	1,1,2-Trichlorethan	79-00-5
Naphthalin	91-20-3	1,1,1,2-Tetrachlorethan	630-20-6
ALIPHATEN		1,1,2,2-Tetrachlorethan	79-34-5
2-Methylhexan*	591-76-4	Tetrachlorkohlenstoff	56-23-5
2,4-Dimethylhexan*	589-43-5	Trichlorethen	79-01-6
2-Methylheptan	592-27-8	Tetrachlorethen (Per)	127-18-4
n-Heptan	142-82-5	1,2-Dichlorbenzol	95-50-1
Isooctan*	540-84-1	1,3-Dichlorbenzol	541-73-1
2-Methyloctan	3221-61-2	1,4-Dichlorbenzol	106-46-7
n-Octan	111-65-9	1,2,3-Trichlorbenzol	87-61-6
2-Methylnonan	871-83-0	1,2,4-Trichlorbenzol	120-82-1
n-Nonan	111-84-2	1,2,4,5-Tetrachlorbenzol	634-66-2
n-Decan	124-18-5	2-Chlortoluol	95-49-8
n-Undecan	1120-21-4	4-Chlortoluol	106-43-4
n- Dodecan	112-40-3	Dichlormethan	75-09-2
n-Tridecane	629-50-5	1,1-Dichlorethan	75-34-3
n-Tetradecan	629-59-4	1,2-Dichlorethan	107-06-2

* semiquantitativ

Substanzpalette TDS / B

Analyse mit Thermodesorption-GC/MS, TDS 2023
 ab Tenax

<u>Substanzen</u>	<u>CAS</u>	<u>Substanzen</u>	<u>CAS</u>
HALOGENKOHLENWASSERSTOFFE		TERPENE	
1,1-Dichlorethen	75-35-4	a-Pinen	7785-70-8
cis-1,2-Dichlorethen	156-59-2	b-Pinen	19902-08-0
trans-1.2-Dichlorethen	156-60-5	3-Caren	498-15-7
1,2-Dichlorpropan	78-87-5	Camphen	5794-03-6
1,3-Dichlorpropan	142-28-9	D-Limonene	5989-27-5
1,2,3-Trichlorpropan	96-18-4	Camphor	76-22-2
3-Chlorpropen* (Allylchlorid)	107-05-1	ESTER	
1,1-Dichlorpropen	563-58-6	Methylacetat	79-20-9
cis-1,3-Dichlorpropen	10061-01-5	Ethylacetat	141-78-6
trans-1,3-Dichlorpropen	10061-02-6	Vinylacetat	108-05-4
Chlorbutan	109-69-3	n-Propylacetat	109-60-4
cis-1,4-Dichlor-2-buten	1476-11-5	Isopropylacetat	108-21-4
trans-1.4-Dichlor-2-buten	110-57-6	Isobutylacetat	110-19-0
Chloropren	126-99-8	n-Butylacetat	123-86-4
Pentachlorethan	76-01-7	2-Ethoxyethylacetat	111-15-9
Hexachlorbutadien	87-68-3	1-Methoxy-2-propylacetat	108-65-6
Dibrommethan	74-95-3	2-Butoxyethylacetat	112-07-2
Bromoform	75-25-2	Methylacrylat	96-33-3
Bromchlormethan	74-97-5	Methylmethacrylat	80-62-6
Bromdichlormethan	75-27-4	Ethylmethacrylat	97-63-2
Dibromchlormethan	124-48-1	DIVERSE	
1,2-Dibromethan	106-93-4	Hexanal	66-25-1
2,2-Dichlorpropan	594-20-7	Octanal	124-13-0
1,2-Dibrom-3-chlorpropan	96-12-8	Nonanal	124-19-6
Iodmethan	74-88-4	Benzaldehyd*	100-52-7
KETONE		Acrylonitril	107-13-1
Methylethylketon* (2-Butanon)	78-93-3	Methacrylonitril	126-98-7
Methylvinylketon (3-Buten-2-on)	78-94-4	Propionitril	107-12-0
Methylpropylketon (2-Pentanon)	107-87-9	tert-Butylmethylether*	1634-04-4
Methylbutylketon (2-Hexanon)	591-78-6	Diisopropylether*	108-20-3
Isopropylmethylketon	563-80-4	1.4-Dioxan	123-91-1
Diethylketon (3-Pentanon)	96-22-0	Tetrahydrofuran	109-99-9
Pinakolin (t-BMK)	75-97-8	2-Pentylfuran	3777-69-3
Methylisobutylketon	108-10-1	Dimethoxymethan	109-87-5
Cyclopentanon	120-92-3	2-Nitropropan	79-46-9
Cyclohexanon	108-94-1	1-Methyl-2-pyrrolidon	872-50-4
Acetophenon	98-86-2	Phenol	108-95-2

* semiquantitativ