

## Zentrum für Stoffwechselfdiagnostik - Analytenliste

1-Methylhistidin	Aspartyl-OS	Histidin	Phenylpyruvat
2,3-Dihydroxy-2-Methylbuttersäure	Azelainsäure	Homocitrullin	Phosphoethanolamin
2-Aminobuttersäure	Behensäure	Homocystein	Phosphoserin
2-Aminoisobuttersäure	Bernsteinsäure	Homocystin	Phytansäure
2-Amino adipinsäure	Beta-Alanin	Homogentisinsäure	Pseudouridin
2-Hydroxybuttersäure	Beta-Aminoisobuttersäure	Homovanillinsäure	Pimelinsäure
2-Hydroxyglutarsäure	Butyrylglycin	Hydroxyoctadecandienoylcarnitin	Pipicolinsäure
2-Hydroxyisobuttersäure	Carnitin (frei)	Hydroxyoctadecanoylcarnitin	Pristansäure
2-Hydroxyisovaleriansäure	Carnosin	Hydroxyoctadecenoylcarnitin	Prolin
2-Hydroxyphenyllessigsäure	Citrullin	Hydroxytetradecenoylcarnitin	Propionylcarnitin
2-Methylcitrat	Cerotinsäure	Hydroxyvalerylcarnitin	Propionylglycin
3-Aminoisobuttersäure	Cholestanol	Hypoxanthin	Pyruvat
3-Hydroxybuttersäure	Cholesterol	Inosin	S-Adenosylhomocystein
3-Hydroxyglutarsäure	Creatin	Isobutyrylglycin	Succinyladenosin (SADO)
3-Hydroxy-3-Methylglutarsäure	Cystathionin	Isoleucin	SAMP
3-Hydroxykynurenin	Cystin	Isovalerylglycin	Saccharopin
3-Hydroxytetradecanoylcarnitin	Cytidin	Kynurenin	Sarcosin
3-Hydroxypalmitoylcarnitin	Cytosin	Laktat	Serin
3-Hydroxypropionsäure	d-Aminolevulinsäure	Lathosterol	Sialinsäure
3-Methylcrotonylglycin	Decandienylcarnitin	Leucin	Sialyl-OS
3-Methylglutaconsäure	Decanoylcarnitin	Lignocerinsäure	Suberinsäure
3-Methylglutarsäure	Decenoylcarnitin	Lysin	Suberylglycin
3-Methylhistidin	Desmosterol	Malonsäure	Succinylacetone
3-Ureidopropionsäure	Desoxyadenosin	Malonylcarnitin	Sulfocystein
4-Aminobuttersäure	Desoxyguanosin	Maltotetraose	Taurin
4-Hydroxybuttersäure	Desoxyinosin	Man-OS	Tetradecandienylcarnitin
4-Hydroxyphenylacetat	Desoxyuridin	Methionin	Tetradecanoylcarnitin
4-Hydroxyphenyllaktat	Dihydroorotsäure	Methylcitrat	Tetradecenoylcarnitin
4-Hydroxyphenylpyruvat	Dihydroouracil	Methylglutaryl carnitin	Threonin
4-Hydroxyprolin	Dihydrothymidin	Methylmalonsäure	Thymidin
5-Aminolevulinsäure	Dimethylglycin	Methylmalonylcarnitin	Thymin
5-Hydroxyhexansäure	Ethanolamin	Methylsuccinylsäure	Tiglylcarnitin
5-Hydroxyindolessigsäure	Ethylmalonsäure	Mevalonsäure	Tiglylglycin
5-Hydroxylysin	Fucosyl-OS	Nervonsäure	Tryptophan
5-Hydroxy-Me-Uracil	Fumarsäure	N-Acetyl-Alanin	Tyrosin
5-Oxoprolin	γ-Aminobuttersäure	N-Acetyl-Asparaginsäure	Uracil
7-Dehydrocholesterol	Glutamin	N-Acetyl-Glycin	Ureidoisobuttersäure
α-Amino adipinsäure	Glutaminsäure	N-Acetyl-Glutamat	Ureidopropionsäure
α-Aminobuttersäure	Glutarsäure	N-Acetyl-Leucin	Uridin
α-Amino-Isobuttersäure	Glutaryl carnitin	N-Acetyl-Methionin	Valerylcarnitin
Acetoessigsäure	Glycerinsäure	Octadecandienylcarnitin	Valin
Acetylcarnitin	Glycerol	Octadecanoylcarnitin	Vanillinsäure
Adenin	Glycin	Octadecenoylcarnitin	Xanthin
Adenosin	Glycolsäure	Octanoylcarnitin	
Adipinsäure	GM1 Ganglioside	Octansäure	
AiCAR	GM2 Ganglioside	Oleoyl Carnitin	
AICAR	Guanidinoacetat	Ornithin	
Alanin	Guanosin	Orotidin	
Allo-Isoleucin	Harnsäure	Orotsäure	
Allysin/2-AASA	Hex4	Oxalsäure	
Anserin	Hexadecanoylcarnitin	Palmitoylcarnitin	
Arginin	Hexadecenoylcarnitin	Phenylacetat	
Argininbersteinsäure	Hexanoylcarnitin	Phenylacetylglutamin	
Asparagin	Hexanoylglycin	Phenylalanin	
Asparaginsäure	Hexenoylcarnitin	Phenyllaktat	

Fett markierte Analyten werden quantitativ bestimmt. Viele Analyten können in Urin, Serum/Plasma und Trockenblut bestimmt werden. Falls ein Analyt nicht aufgeführt sein sollte oder Sie den Namen nicht sofort finden melden Sie sich bitte telefonisch unter 07121 92948 0.