

Biogene Amin - Gehalte in Fisch & Fischerzeugnissen
Untersuchungsergebnisse 2009

Fischerzeugnis (Anzahl)		Gehalte an biogenen Aminen in mg/kg								
		His.	Cad.	Tyr.	Put.	Spd.*	Spm.*	Agm.*	Try.*	Phe.*
Fisch, roh (Frisch, TK, etc.) (9)	Median	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Min.	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Max.	≤1	2	≤1	5	4	19	12	≤1	≤1
Räucherfisch (35)	Median	≤1	≤1	≤1	3	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Min.	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Max.	33	175	131	25	23	75	7	5	21
Prä- & Konserven (23)	Median	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Min.	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Max.	4500	10	18	3	6	31	≤1	11	6
Sonstige Fischerzeugnisse (Anchosen, Salzfisch, etc.) (25)	Median	≤1	≤1	2	2	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Min.	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1
	Max.	105	223	217	72	15	31	≤1	3	2

* Diese biogenen Amine wurden nicht bei jeder Probe untersucht:

Agm. – Agmatin, Cad. – Cadaverin, His. – Histamin, Phe. – Phenylethylamin, Put. – Putrescin, Spd. – Spermidin, Spm. – Spermin, Try. – Tryptamin, Tyr. – Tyramin