



Stern TV

Presseartikel zum Thema Chlor

## Chlor in Hallenbädern - Gesundheitsgefahr für Kinder?

**In Belgien sorgt zur Zeit eine Studie für Unruhe bei vielen Eltern: erstmals konnte darin medizinisch ein Zusammenhang zwischen dem Chlorgehalt von Schwimmbadwasser und bestimmten Atemwegserkrankungen bei Kindern nachgewiesen werden.**

Die Konsequenz: einige Bäder sind für den Schwimmunterricht gesperrt. STERN TV wollte wissen, wie es in Deutschland aussieht. Gemeinsam mit den Toxikologen der Uni Bremen haben wir in Bädern in ganz Deutschland Proben genommen. Die Ergebnisse: zum Teil deutlich über den Richtwerten.

**Hier finden Sie die Messergebnisse der Studie, die Herr Prof. W. Thiemann von der Universität Bremen im Auftrag von stern TV durchgeführt hat.**

Bei dem Test wurden die Trihalometan-Werte im Wasser gemessen. Trihalometan entsteht dann, wenn sich Chlor mit organischen Substanzen, wie Schweiß, Haare, Haut oder Urin vermischt. Trihalometane sind giftig.

Getestet wurden Wasserproben der unten aufgeführten 20 Schwimmbäder.

Rang	Schwimmbäder im Test	Trihalometane*
1.	Köln: Aqualand	3,4
2.	Stuttgart: Zuffenhausen	7,2
3.	München: Volksbad	8,7
4.	Nürnberg: Hallenbad Nordost	9,1
5.	Dresden: Schwimmhalle im Georg-Arnhold-Bad	11
6.	Hamburg: Alster Schwimmhalle	12
7.	Düsseldorf: Gartenhallenbad	13,8
8.	Hannover: Stöckener Bad	18,9
9.	München: Cosimabad	19,6
10.	Wiesbaden: Kleinfeldchenbad	20,3
11.	Bremen: Hallenbad Süd	21
12.	Berlin: Schwimmhalle Wolfgang-Heinz-Strasse	25,3
13.	Essen: Oase	27
14.	Berlin: Lankwitz	27,2
15.	Karlsruhe: Vierordtbad	27,6
16.	Frankfurt: Gartenbad Fechenheim	28,8
17.	Hamburg: Volksdorf Freizeitbad	29,6
18.	Magdeburg: Schwimmhalle	29,9
19.	Mannheim: Herschelbad	30
20.	Leipzig: Stadtbad	47,6

\*in Mikrogramm pro Liter Wasser

Stern TV vom 07.02.2001

<http://www.stern.de/sterntv/aktuell/2001/06/chlor.html>