

Summary of results, after removal of outliers: Pharmaceuticals, Industrial Chemicals and Artificial Sweeteners - AZ2

Summary of results, after removal of outliers

Parameter	Sample	Unit	Number of results for calculation	Number of outliers	Mean	± CI (99%)	Minimum	Maximum	SD	RSD
Sucralose	AZ2 A	µg/l	6	1	7,64	± 1,81	5,6565	10,1	1,48	19,3
	AZ2 B	µg/l	6	0	0,177	± 0,0789	0,122	0,289	0,0644	36,4
Benzotriazole	AZ2 A	µg/l	10	1	8,04	± 0,67	7,222	9,47	0,706	8,79
	AZ2 B	µg/l	10	1	0,366	± 0,0768	0,29	0,552	0,081	22,1
Carbamazepine	AZ2 A	µg/l	11	0	0,763	± 0,0865	0,629	0,965	0,0956	12,5
	AZ2 B	µg/l	10	1	0,0284	± 0,00428	0,024	0,04	0,00451	15,9
Acesulfame	AZ2 A	µg/l	9	2	2,55	± 0,286	2,04	2,89	0,286	11,2
	AZ2 B	µg/l	10	0	0,268	± 0,0529	0,1461	0,336	0,0557	20,8
Sulfamethoxazole	AZ2 A	µg/l	10	0	0,064	± 0,00321	0,0586	0,07	0,00339	5,29
	AZ2 B	µg/l	10	1	0,0312	± 0,00358	0,0266	0,04	0,00378	12,1
Diclofenac	AZ2 A	µg/l	11	0	2,66	± 0,191	2,396	3,015	0,211	7,92
	AZ2 B	µg/l	9	2	0,179	± 0,0163	0,145	0,201	0,0163	9,14
Sotalol	AZ2 A	µg/l	7	0	0,908	± 0,295	0,498	1,24	0,26	28,6
	AZ2 B	µg/l	1	0	-	± -	0,005	0,005	-	-
Ibuprofen	AZ2 A	µg/l	3	0	-	± -	0,011	0,067	-	-
	AZ2 B	µg/l	5	0	-	± -	0,066	0,093	-	-
Diazepam	AZ2 A	µg/l	1	0	-	± -	0,007	0,007	-	-
	AZ2 B	µg/l	4	0	-	± -	0,1531	0,192	-	-
Metoprolol	AZ2 A	µg/l	8	1	1,13	± 0,172	0,954	1,47	0,162	14,3
	AZ2 B	µg/l	3	0	-	± -	0,007	0,018	-	-