

## Eigenförderung, Wasserverwendung und Abwasserbehandlung der Industriebetriebe mit einer Wasserverwendung ab 25 000 m<sup>3</sup> pro Jahr

Jahr	Eigenförderung		Wasserverwendung <sup>1)</sup>			Behandlung des in Gewässer eingeleiteten Abwassers		
	Oberflächenwasser	Grundwasser	Produktionswasser	Kühlwasser	Sanitärwasser	nicht erforderlich	ausreichend	nicht ausreichend
	Mio m <sup>3</sup>							
1985	3 086,8	599,1	1 006,2	2 734,2	183,5	1 912,5	943,1	403,7
1986	3 041,9	620,9	1 087,9	2 558,7	156,9	1 822,9	912,1	480,4
1987	2 980,8	606,4	1 090,1	2 494,2	157,8	1 762,8	927,6	492,2
1988	3 075,8	678,1	1 106,5	2 593,0	155,5	1 890,3	957,9	469,7
1989	3 104,1	654,7	1 077,8	2 611,0	153,2	1 868,1	855,8	552,3

1) Erstinutzung im Betrieb.

## Nitratbelastung des Trinkwassers 1989 - zentrale Wasserversorgungsanlagen

Bezirk	Nitratbelastung · Milligramm je Liter					
	bis 40		über 40 bis 80		über 80	
	Prozent der Anlagen	Einwohner, deren Haushalte angeschlossen sind	Prozent der Anlagen	Einwohner, deren Haushalte angeschlossen sind	Prozent der Anlagen	Einwohner, deren Haushalte angeschlossen sind
Berlin (Ost).....	100	1 280 000	—	—	—	—
Cottbus.....	97,6	839 150	2,4	1 200	—	—
Dresden.....	63,4	1 446 540	26,7	103 350	9,9	51 160
Erfurt.....	70,7	765 230	23,7	130 150	5,6	14 970
Frankfurt.....	89,4	629 860	7,4	24 250	3,2	1 360
Gera.....	66,8	475 800	26,9	236 500	6,3	23 840
Halle.....	69,9	1 571 870	20,7	85 900	9,4	26 420
Chemnitz.....	58,8	1 443 170	37,9	334 450	3,3	9 120
Leipzig.....	56,3	1 185 000	31,2	106 000	12,5	39 000
Magdeburg.....	89,0	1 175 000	6,0	55 120	5,0	5 860
Neubrandenburg . . .	98,0	611 850	1,7	2 930	0,3	80
Potsdam.....	96,8	957 800	2,3	1 300	0,9	900
Rostock.....	96,5	904 710	2,2	2 650	1,3	960
Schwerin.....	93,5	555 250	2,8	3 880	3,7	2 420
Suhl.....	98,7	545 650	1,3	3 300	—	—

Quelle: Ministerium für Gesundheitswesen

## Nitratbelastung des Trinkwassers 1989 - Einzelwasserversorgungsanlagen der Bevölkerung und Eigenwasserversorgungsanlagen von Lebensmittelbetrieben

Bezirk	Einzelwasserversorgungsanlagen der Bevölkerung			Eigenwasserversorgungsanlagen von Lebensmittelbetrieben		
	Nitratbelastung · Milligramm je Liter					
	bis 40	über 40 bis 80	über 80	bis 40	über 40 bis 80	über 80
	Prozent der Anlagen					
Berlin (Ost).....	90,0	6,0	4,0	100	—	—
Cottbus.....	67,2	16,1	16,7	77,9	12,4	9,7
Dresden.....	39,0	35,5	25,5	53,2	38,0	8,8
Erfurt.....	—	—	—	57,1	27,9	15,0
Frankfurt.....	80,9	11,5	7,6	88,8	4,9	6,3
Gera.....	53,0	31,1	15,9	68,2	31,8	—
Halle.....	38,3	23,0	38,7	44,5	27,2	28,3
Chemnitz.....	49,0	40,0	11,0	57,0	36,1	6,9
Leipzig.....	41,9	25,3	32,8	57,8	20,7	21,5
Magdeburg.....	64,0	11,0	25,0	77,0	7,0	16,0
Neubrandenburg . . .	67,6	11,9	20,5	89,3	6,7	4,0
Potsdam.....	75,1	10,7	14,2	87,8	7,2	5,0
Rostock.....	80,1	6,2	13,7	89,6	5,9	4,5
Schwerin.....	65,9	16,9	17,2	91,2	4,6	4,2
Suhl.....	93,2	4,8	2,0	86,7	13,3	—

Quelle: Ministerium für Gesundheitswesen