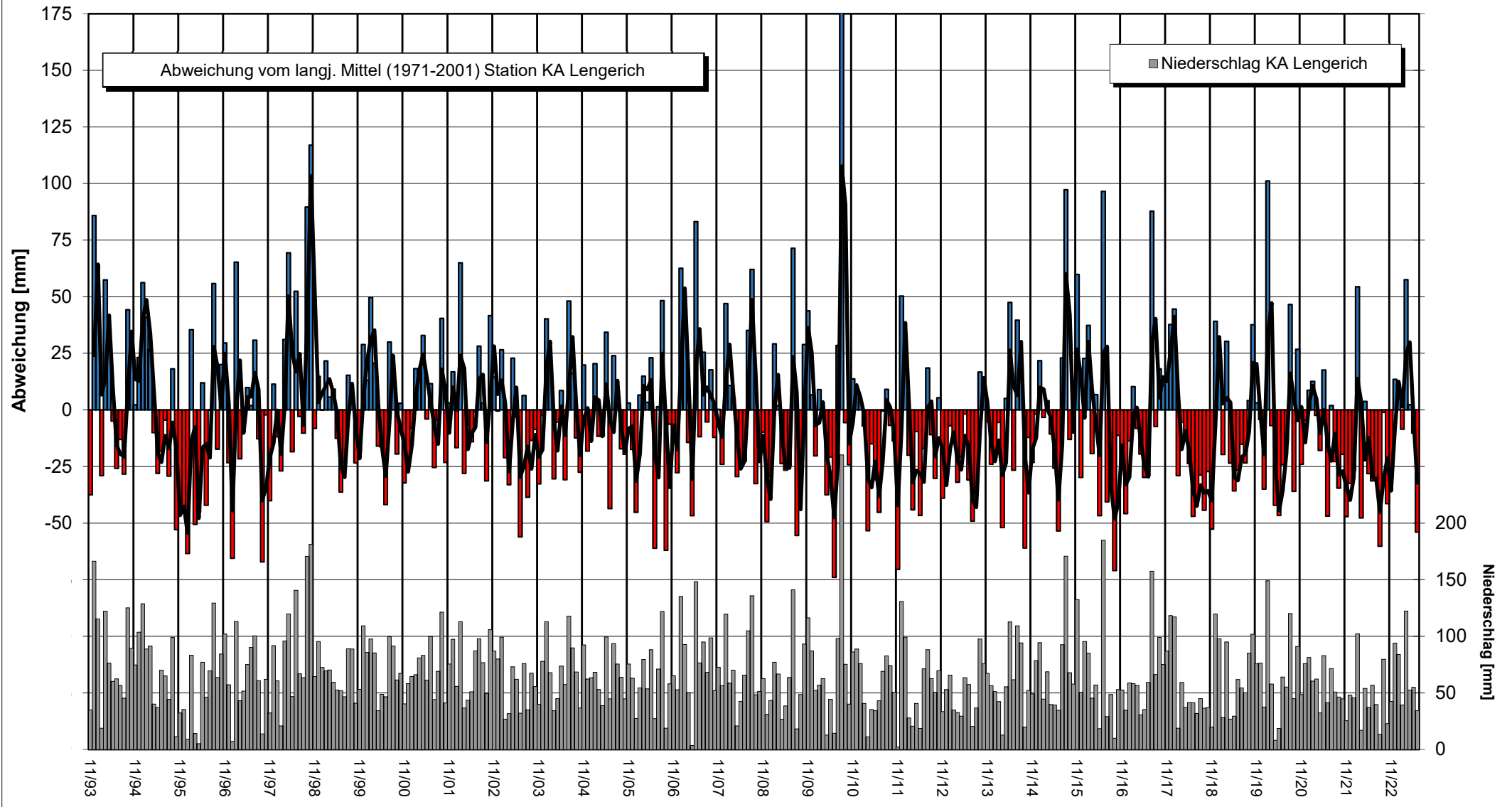


Monatliche Niederschläge der Wetterstation
Kläranlage Lengerich (ab11/1993)



Langjähriger Durchschnitt (1971 - 2001) der Niederschlagsmenge im

Wasserwirtschaftsjahr (Nov. bis Okt.)	830	mm/a
Winterhalbjahr (Nov. bis Apr.)	388	mm/6 Monate
Sommerhalbjahr (Mai bis Okt.)	442	mm/6 Monate

Jahr	Wasserwirtschaftsjahr		Winterhalbjahr		Sommerhalbjahr	
	Summe	Abweichung	Summe	Abweichung	Summe	Abweichung
	[mm/a]	[%]	[mm/a]	[%]	[mm/a]	[%]
1994	972,1	17	533,4	37	438,7	-1
1995	853,8	3	527,1	36	326,7	-26
1996	649,0	-22	179,1	-54	469,9	6
1997	775,8	-7	373,7	-4	402,1	-9
1998	1089,7	31	420,8	8	668,9	51
1999	800,4	-4	431,1	11	369,3	-16
2000	879,8	6	465,1	20	414,7	-6
2001	829,0	0	392,7	1	436,3	-1
2002	889,5	7	421,5	9	468,0	6
2003	725,3	-13	397,3	2	328,0	-26
2004	821,2	-1	377,4	-3	443,8	0
2005	798,9	-4	377,6	-3	421,3	-5
2006	738,1	-11	353,2	-9	384,9	-13
2007	937,9	13	399,4	3	538,5	22
2008	846,2	2	398,0	3	448,2	1
2009	709,8	-14	306,9	-21	402,9	-9
2010	919,6	11	387,5	0	532,1	20
2011	691,3	-17	337,7	-13	353,6	-20
2012	681,4	-18	320,8	-17	360,6	-18
2013	599,9	-28	248,9	-36	351,0	-21
2014	734,3	-12	284,9	-27	449,4	2
2015	837,7	1	374,7	-3	463,1	5
2016	809,1	-2	465,6	20	343,5	-22
2017	783,2	-6	291,2	-25	492,0	11
2018	669,8	-19	437,0	13	232,8	-47
2019	769,2	-7	386,9	0	382,3	-13
2020	797,8	-4	404,1	4	393,7	-11
2021	697,5	-16	360,3	-7	337,2	-24
2022	541,6	-35	292,1	-25	249,5	-44
2023			437,0	13		

Im Vergleich zum langjährigen Mittelwert:

überdurchschnittlich
durchschnittlich
unterdurchschnittlich

Niederschlagsstation Lengerich Kläranlage
Messstellen-Nr. 3812711(alt) / 11009200 (neu)

Niederschlagssummen, Monatswerte und Jahreswerte, sowie Abweichung vom langjährigen Mittel (Auszug der letzten 5 Jahre)

Monat/Jahr	Niederschlags - Höhe	Jahressumme Wasserwirtschaftsjahr	Mittelwert 1971-2001	Abweichung vom Mittelwert	
				[mm]	[%]
11/18	19,80	19,8	72	-53	-73
12/18	119,60	139,4	80	39	49
01/19	97,80	237,2	73	25	35
02/19	28,10	265,3	48	-20	-41
03/19	94,90	360,2	65	30	47
04/19	26,70	386,9	50	-24	-47
05/19	29,30	416,2	65	-36	-55
06/19	61,70	477,9	88	-27	-30
07/19	54,40	532,3	70	-15	-22
08/19	50,10	582,4	74	-23	-32
09/19	85,00	667,4	81	4	5
10/19	101,80	769,2	64	38	58
11/19	75,60	75,6	72	3	4
12/19	76,20	151,8	80	-4	-5
01/20	37,51	189,3	73	-35	-48
02/20	149,01	338,3	48	101	212
03/20	57,71	396,0	65	-7	-11
04/20	8,08	404,1	50	-42	-84
05/20	18,49	422,6	65	-47	-72
06/20	63,97	486,6	88	-24	-28
07/20	55,19	541,8	70	-14	-21
08/20	120,16	661,9	74	47	63
09/20	44,85	706,8	81	-36	-45
10/20	90,99	797,8	64	27	42
11/20	48,40	48,4	72	-24	-33
12/20	75,80	124,2	80	-5	-6
01/21	81,20	205,4	73	9	12
02/21	60,40	265,8	48	13	26
03/21	62,20	328,0	65	-2	-4
04/21	32,30	360,3	50	-18	-36
05/21	82,80	443,1	65	18	27
06/21	41,30	484,4	88	-47	-53
07/21	71,50	555,9	70	2	3
08/21	50,70	606,6	74	-23	-31
09/21	46,30	652,9	81	-35	-43
10/21	44,60	697,5	64	-20	-31
11/21	25,3	25,3	72	-47	-65
12/21	47,9	73,2	80	-33	-41
01/22	45,4	118,6	73	-27	-37
02/22	102,2	220,7	48	54	114
03/22	17,0	237,7	65	-48	-74
04/22	54,4	292,1	50	4	8
05/22	37,4	329,5	65	-28	-43
06/22	56,6	386,0	88	-32	-36
07/22	39,5	425,5	70	-30	-43
08/22	13,4	438,9	74	-60	-82
09/22	79,7	518,5	81	-1	-2
10/22	23,1	541,6	64	-41	-64
11/22	43,0	43,0	72	-30	-41
12/22	93,7	136,7	80	13	16
01/23	83,5	220,1	73	11	15
02/23	39,4	259,5	48	-8	-18
03/23	122,6	382,1	65	58	90
04/23	54,9	437,0	50	5	9
05/23	55,1	492,0	65	-10	-15
06/23	34,4	526,5	88	-54	-61
07/23	101,0*	627,5	70	31	45
08/23	94,5*	722,0	74	21	28
09/23		722,0	81		
10/23		722,0	64		

(1) ungeprüfte Rohdaten laut LANUV

*ungeprüfte Rohdaten

unterdurchschnittlich