

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Modellrand Bornheim														
Kölner Scholle														
	1976	2,4	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,0	0,2	0,0	0,0
	1983	1,9	-0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,0	0,7	0,0	0,0
	2000	11,5	1,9	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,2	1,2	0,2	0,7	0,0	0,0
	2021	4,9	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,1	0,6	0,0	0,0
	2030	5,3	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,6	0,6	0,1	0,6	0,0	0,0
	2052	5,3	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,6	0,6	0,1	0,5	0,0	0,0
	2070	5,2	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,6	0,6	0,1	0,5	0,0	0,0
	2200	4,8	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,5	0,5	0,1	0,3	0,0	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Modellrand Dormagen														
Kölner Scholle														
	1976	-2,3	0,6	-1,5	0,0	-0,3	-0,2	-0,3	-0,3	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1
	1983	-5,9	-0,1	-3,1	-0,4	-0,4	-0,4	-0,6	-0,5	-0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,1
	2000	-6,0	0,0	-3,0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,6	-0,5	-0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,1
	2021	-6,3	-0,4	-3,0	-0,6	-0,4	-0,4	-0,6	-0,4	-0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,1
	2030	-8,0	-0,4	-3,9	-0,5	-0,6	-0,5	-0,8	-0,6	-0,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2
	2052	-8,4	-0,4	-4,0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,8	-0,6	-0,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2
	2070	-9,1	-0,5	-4,3	-0,6	-0,7	-0,6	-0,9	-0,7	-0,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2
	2200	-10,1	-0,5	-4,7	-0,7	-0,7	-0,7	-1,0	-0,8	-0,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Düren															
Rur-Scholle															
	1976	-13,6	-3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-2,2	0,0	0,0	-0,8	-6,6
	1983	-19,3	-3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-3,1	0,0	0,0	-1,2	-11,0
	2000	-18,7	-3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-2,7	0,0	0,0	-1,1	-11,5
	2021	-17,9	-2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-2,2	0,0	0,0	-1,1	-11,8
	2030	-18,4	-2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-2,3	0,0	0,0	-1,2	-12,2
	2052	-8,9	-2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-1,6	0,0	0,0	-0,5	-3,9
	2070	-6,9	-2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-1,1	0,0	0,0	-0,3	-2,2
	2200	-5,6	-3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-0,1	-0,6	0,0	0,0	-0,2	-1,3

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Düren															
Erft-Scholle															
	1976	13,6	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	6,0	3,2
	1983	19,3	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	10,2	4,8
	2000	18,7	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	11,0	4,2
	2021	17,9	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	11,4	3,7
	2030	18,4	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	11,8	3,8
	2052	8,9	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	3,4	2,4
	2070	6,9	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,0	0,0	1,8	1,5
	2200	5,6	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	1,1	0,7

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Modellrand Eifel Nord															
Rur-Scholle															
	1976	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0
	1983	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0
	2000	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0
	2021	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0
	2030	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0
	2052	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0
	2070	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0
	2200	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Modellrand Eifel Süd															
Rur-Scholle															
	1976	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4
	1983	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4
	2000	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4
	2021	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4
	2030	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4
	2052	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4
	2070	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4
	2200	12,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	7,4

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Fortuna															
Erft-Scholle															
	1976	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,1
	1983	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	14,9
	2000	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,7	1,6	1,0	3,0	8,2
	2021	19,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	3,9	1,6	1,0	3,1	8,8
	2030	19,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	4,0	1,6	1,0	3,3	8,9
	2052	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,0	1,2	1,6	2,0	3,0
	2070	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
	2200	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	0,2	0,1	-0,2	-0,8

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Fortuna															
Kölner Scholle															
	1976	-12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-3,7	-9,1
	1983	-19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-4,1	-14,9
	2000	-18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,5	-3,7	-1,6	-1,0	-3,0	-8,2
	2021	-19,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,9	-3,9	-1,6	-1,0	-3,1	-8,8
	2030	-19,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-1,0	-4,0	-1,6	-1,0	-3,3	-8,9
	2052	-11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-1,2	-2,0	-1,2	-1,6	-2,0	-3,0
	2070	-1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1
	2200	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,3	-0,4	-0,2	-0,1	0,2	0,8

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Frechen														
Erft-Scholle														
	1976	5,8	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	1,6	3,2
	1983	11,7	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	0,0	0,0	0,2	0,0	1,9	8,5
	2000	11,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,8	0,0	0,0	0,2	0,0	2,0	7,7
	2021	11,5	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,9	0,0	0,0	0,2	0,0	1,9	8,2
	2030	11,5	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,9	0,0	0,0	0,2	0,0	2,0	8,1
	2052	6,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,9	0,0	0,0	0,1	0,0	1,6	3,3
	2070	1,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1
	2200	-2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,3	-1,6

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Frechen														
Kölner Scholle														
	1976	-5,8	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,4	0,0	0,0	-1,3	0,0	-0,4	-3,2
	1983	-11,7	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,7	0,0	0,0	-1,5	-0,2	-0,4	-8,5
	2000	-11,1	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,8	0,0	0,0	-1,6	-0,2	-0,5	-7,7
	2021	-11,5	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,9	0,0	0,0	-1,5	-0,2	-0,4	-8,2
	2030	-11,5	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,9	0,0	0,0	-1,5	-0,2	-0,4	-8,1
	2052	-6,2	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,2	-0,9	0,0	0,0	-1,3	-0,1	-0,3	-3,3
	2070	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,6	0,0	0,0	-0,6	0,0	0,0	-0,1
	2200	2,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	1,6

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Jackerather Horst															
Erft-Scholle															
	1976	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-1,0	0,0	0,0	3,6	1,7
	1983	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	6,1	6,4
	2000	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	3,7	5,5
	2021	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	2,2	4,3
	2030	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	2,0	4,1
	2052	-1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	-0,8	-1,1
	2070	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	-0,3	-0,7
	2200	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,5	-0,4

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Jackerather Horst														
Venloer Scholle														
	1976	-4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-2,2	0,0	1,0	-1,2	-0,4	-1,3	0,0
	1983	-12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-1,5	0,0	0,3	-3,1	-1,0	-6,6	-0,1
	2000	-10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	-0,8	-3,0	-0,5	-5,5	-0,1
	2021	-7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	-0,4	-2,1	-0,4	-3,8	-0,1
	2030	-6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	-0,1	0,0	-0,3	-1,8	-0,4	-3,4	-0,1
	2052	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,3	0,0	-0,4	0,2	0,5	1,1	0,0
	2070	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	-0,6	0,5	0,2	0,1	0,0
	2200	0,2	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0,0	0,3	0,1	0,2	0,3	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Jülich														
Rur-Scholle														
	1976	-9,6	-0,4	-2,2	-0,2	-2,0	-1,0	-3,5	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
	1983	-9,9	-0,7	-2,1	-0,2	-1,9	-1,3	-3,0	0,0	0,1	0,0	-0,3	-0,3	-0,2
	2000	-4,9	-1,0	-1,8	0,0	-0,8	-1,1	0,2	0,0	0,2	0,0	-0,2	-0,3	-0,2
	2021	-2,8	-1,0	-1,1	0,0	-0,4	-0,5	0,7	0,0	0,1	0,0	-0,2	-0,2	-0,1
	2030	-2,9	-1,0	-1,1	0,0	-0,4	-0,6	0,6	0,0	0,1	0,0	-0,2	-0,1	-0,1
	2052	-12,7	-0,9	-2,3	-0,2	-1,6	-1,4	-5,7	0,0	-0,1	0,0	-0,2	-0,1	-0,1
	2070	-10,2	-0,8	-1,9	-0,2	-2,0	-1,0	-4,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
	2200	-3,7	-0,3	-1,2	-0,1	-0,6	-0,3	-1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Jülich														
Erft-Scholle														
	1976	9,6	0,4	2,2	0,2	2,0	0,9	3,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
	1983	9,9	0,7	2,1	0,2	1,9	1,1	3,2	0,0	-0,1	0,0	0,3	0,3	0,2
	2000	4,9	1,0	1,8	0,0	0,8	0,8	0,1	0,0	-0,2	0,0	0,2	0,3	0,2
	2021	2,8	1,0	1,1	0,0	0,4	0,3	-0,4	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,2	0,1
	2030	2,9	1,0	1,1	0,0	0,4	0,3	-0,4	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,1	0,1
	2052	12,7	0,9	2,3	0,2	1,6	1,3	5,8	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1
	2070	10,2	0,8	1,9	0,2	2,0	1,0	3,9	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
	2200	3,7	0,3	1,2	0,1	0,6	0,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Kaster Sprung															
Erft-Scholle															
	1976	-4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	-3,2	-0,7
	1983	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	6,4	1,6
	2000	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,4	0,0	3,6	1,6
	2021	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,3	0,5	0,1	3,8	1,6	
	2030	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,3	0,6	0,1	3,2	1,3	
	2052	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	0,0	-0,3	-0,1	-0,1	0,0	
	2070	-1,6	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,1	-0,4	-0,1	
	2200	-2,9	0,0	-0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,3	-0,4	-0,5	-0,5	-0,1	-0,5	-0,2	

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Kaster Sprung														
Venloer Scholle														
	1976	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,2	0,7
	1983	-8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-6,4	-1,6
	2000	-6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,5	-0,1	-0,4	0,0	-3,6	-1,6
	2021	-6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,5	-0,3	-0,5	-0,1	-3,8	-1,6
	2030	-6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,5	-0,3	-0,6	-0,1	-3,2	-1,3
	2052	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-0,5	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0
	2070	1,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,4	0,1
	2200	2,9	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,3	0,4	0,5	0,5	0,1	0,5	0,2

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Modellrand Krefelder Scholle														
Venloer Scholle														
	1976	-8,4	-2,3	-2,2	-2,6	-0,4	-0,1	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-0,2	-0,3	0,0
	1983	-4,2	-0,7	-0,9	-1,2	-0,7	-0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	0,0
	2000	-4,9	-1,0	-1,1	-1,2	-0,9	-0,1	0,0	-0,2	0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0,0
	2021	-5,4	-1,4	-1,4	-1,5	-0,6	-0,1	0,1	-0,2	0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0,0
	2030	-7,8	-1,9	-1,9	-2,3	-0,6	-0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,2	-0,3	-0,3	0,0
	2052	-7,9	-1,9	-1,9	-2,3	-0,6	-0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,2	-0,3	-0,4	0,0
	2070	-8,1	-1,9	-1,9	-2,4	-0,7	-0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,2	-0,3	-0,4	0,0
	2200	-7,7	-1,8	-1,8	-2,3	-0,6	-0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,2	-0,3	-0,4	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lövenicher Sprung														
Erft-Scholle														
	1976	5,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,3	1,1	0,0	1,1	0,4	-0,2	2,6	0,0
	1983	10,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,4	0,9	0,0	1,3	0,7	-0,5	7,4	0,0
	2000	12,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,2	1,5	0,0	1,2	1,3	0,0	7,9	0,0
	2021	8,3	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,8	0,8	0,4	5,0	0,0
	2030	6,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	1,3	0,0	0,6	0,7	0,3	3,9	0,0
	2052	0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,4	0,0	0,4	0,3	0,3	-1,1	0,0
	2070	2,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,3	1,3	0,0	0,6	0,2	0,3	-0,5	0,0
	2200	-1,7	0,2	-0,2	0,0	0,0	-0,2	-0,5	0,0	0,0	0,0	-0,3	-0,8	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Lövenicher Sprung															
Venloer Scholle															
	1976	-5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-2,8	0,1	-2,4	0,0
	1983	-10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-3,5	0,4	-6,8	0,0
	2000	-12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-3,8	-0,2	-7,8	0,0
	2021	-8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-2,6	-0,4	-5,3	0,0
	2030	-6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-2,1	-0,3	-4,2	0,0
	2052	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-1,0	0,1	0,9	0,0
	2070	-2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-1,5	-0,6	0,2	0,0
	2200	1,7	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	1,1	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Modellrand Maas														
Rur-Scholle														
	1976	-6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	-12,5	0,0	0,0	0,0
	1983	-8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	-13,3	0,0	0,0	0,0
	2000	-10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	-14,9	0,0	0,0	0,0
	2021	-8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	-10,7	0,0	0,0	0,0
	2030	-6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	-9,9	0,0	0,0	0,0
	2052	-9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	-12,6	0,0	0,0	0,0
	2070	-12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	-14,4	0,0	0,0	0,0
	2200	-13,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	-15,7	0,0	0,0	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Meinweg														
Rur-Scholle														
	1976	5,3	0,5	4,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0
	1983	5,9	0,6	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	-0,1
	2000	5,7	0,5	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,5	-0,2
	2021	6,1	0,5	4,6	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6	-0,1
	2030	6,4	0,6	4,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6	-0,1
	2052	6,4	0,6	4,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,5	-0,1
	2070	6,4	0,7	4,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	0,0
	2200	6,3	0,7	4,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Meinweg															
Venloer Scholle															
	1976	-5,3	-0,5	-4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,3	0,0
	1983	-5,9	-0,6	-4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,4	0,1
	2000	-5,7	-0,5	-4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,5	0,2
	2021	-6,1	-0,5	-4,6	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,6	0,1
	2030	-6,4	-0,6	-4,9	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,6	0,1
	2052	-6,4	-0,6	-4,8	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,5	0,1
	2070	-6,4	-0,7	-4,9	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,4	0,0
	2200	-6,3	-0,7	-4,8	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	-0,3	-0,1

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Niederzier														
Rur-Scholle														
	1976	-10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,5	-0,4	0,0	-4,4	0,0	0,0	-4,8	-0,1
	1983	-13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,5	-0,4	0,0	-2,7	0,0	-0,1	-9,3	-0,2
	2000	-10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,4	-0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	-9,5	-0,2
	2021	-9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	-0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	-8,8	-0,2
	2030	-9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	-0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	-9,0	-0,2
	2052	-12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,4	-0,5	0,0	-8,5	0,0	0,0	-3,1	-0,1
	2070	-5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-0,2	0,0	-3,5	0,0	0,0	-1,4	0,0
	2200	-4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-0,1	0,0	-3,9	0,0	0,0	-0,6	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Niederzier														
Erft-Scholle														
	1976	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	4,3	0,0	0,2	4,8	0,1
	1983	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	2,4	0,0	0,4	9,3	0,2
	2000	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	-0,5	0,0	0,4	9,5	0,2
	2021	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	-0,4	0,0	0,3	8,8	0,2
	2030	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	-0,4	0,0	0,4	9,0	0,2
	2052	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,0	8,5	0,0	0,1	3,1	0,1
	2070	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	3,4	0,0	0,1	1,4	0,0
	2200	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	3,9	0,0	0,0	0,6	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Modellrand Nordrand														
Venloer Scholle														
	1976	-7,3	-1,5	-0,7	0,1	1,0	1,7	-0,3	0,5	3,1	-6,8	-4,0	-0,3	0,0
	1983	-7,2	-1,4	-0,7	0,1	1,0	1,7	-0,3	0,5	3,1	-6,8	-4,0	-0,3	0,0
	2000	-6,1	-1,5	0,0	0,2	1,1	1,7	-0,3	0,6	3,3	-6,9	-4,0	-0,3	0,0
	2021	-4,6	-1,2	0,0	0,2	1,1	1,8	-0,1	0,7	3,4	-6,6	-3,7	-0,3	0,0
	2030	-5,5	-1,6	-0,2	0,1	1,1	1,8	-0,2	0,6	3,3	-6,6	-3,8	-0,3	0,0
	2052	-5,5	-1,6	-0,2	0,1	1,1	1,8	-0,2	0,6	3,3	-6,6	-3,8	-0,3	0,0
	2070	-5,6	-1,6	-0,2	0,1	1,1	1,8	-0,2	0,6	3,3	-6,6	-3,8	-0,3	0,0
	2200	-5,6	-1,6	-0,2	0,1	1,1	1,8	-0,2	0,6	3,3	-6,6	-3,8	-0,3	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Modellrand Rhein														
Kölner Scholle														
	1976	34,6	9,1	5,9	3,1	3,1	2,4	2,4	4,2	3,2	-0,6	0,7	0,9	0,2
	1983	-9,1	-8,0	1,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,7	1,1	-5,4	-0,6	0,7	-0,7
	2000	126,9	32,6	15,2	9,4	9,4	9,1	11,8	15,0	7,9	16,8	-0,5	0,8	-0,4
	2021	145,8	44,3	16,5	11,6	11,6	11,3	13,7	20,7	12,8	3,1	-0,2	0,8	-0,3
	2030	103,6	22,2	12,5	8,8	8,9	8,7	10,9	15,3	8,8	7,2	-0,1	0,7	-0,3
	2052	101,7	21,6	12,4	8,8	8,8	8,7	10,9	15,2	8,8	7,1	-0,4	0,4	-0,5
	2070	98,5	20,5	12,1	8,7	8,7	8,6	10,8	15,0	8,7	6,9	-0,8	0,1	-0,7
	2200	90,4	17,5	11,5	8,3	8,3	8,3	10,4	14,2	8,4	6,0	-1,3	-0,2	-1,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rurrand Erft nord														
Rur-Scholle														
	1976	-6,9	-1,5	-1,7	0,0	-0,1	-0,1	-1,1	0,0	-0,3	-0,4	-0,2	-0,6	-1,0
	1983	-13,1	-2,0	-4,4	0,0	-0,1	-0,2	-1,2	0,0	-0,3	0,0	-0,3	-1,8	-2,8
	2000	-13,9	-2,0	-4,8	0,0	0,0	-0,5	-1,4	0,0	0,0	0,4	-0,2	-2,0	-3,2
	2021	-13,7	-2,0	-4,9	0,0	0,0	-0,3	-1,8	0,0	-0,1	-0,1	-0,3	-1,7	-2,5
	2030	-14,3	-2,0	-5,0	0,0	-0,1	-0,6	-1,9	0,0	-0,1	-0,2	-0,3	-1,7	-2,5
	2052	-15,5	-2,1	-5,0	0,0	-0,1	-0,5	-2,6	0,0	-0,4	-1,3	-0,4	-1,3	-1,9
	2070	-9,4	-1,6	-3,1	0,0	-0,1	-0,1	-1,6	0,0	-0,4	-1,0	-0,2	-0,5	-0,8
	2200	6,0	1,4	4,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-0,1

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Rurrand Erft nord															
Erft-Scholle															
	1976	6,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	2,8	0,0	0,2	0,6	1,0
	1983	13,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	3,9	0,1	0,3	1,8	2,8
	2000	13,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	4,3	0,1	0,2	2,0	3,2
	2021	13,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	4,8	0,1	0,3	1,7	2,5
	2030	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	5,0	0,1	0,3	1,7	2,5
	2052	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	6,2	0,1	0,4	1,3	1,9
	2070	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	3,9	0,0	0,2	0,5	0,8
	2200	-6,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-4,1	0,0	-2,0	0,0	0,0	0,1	0,1

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rurrand Nord														
Rur-Scholle														
	1976	3,0	0,8	4,0	0,3	0,9	1,2	-3,7	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-0,2	-0,1
	1983	3,1	0,8	3,3	0,3	0,8	1,5	-3,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,1
	2000	4,2	0,7	3,3	0,3	0,6	1,4	-1,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1
	2021	3,9	0,6	3,3	0,3	0,7	1,3	-1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1
	2030	3,8	0,7	3,4	0,3	0,7	1,2	-2,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1
	2052	3,7	0,7	3,5	0,3	0,7	1,3	-2,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,1
	2070	3,7	0,7	3,5	0,3	0,7	1,3	-2,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,1
	2200	3,6	0,7	3,5	0,3	0,8	1,3	-2,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rurrand Nord														
Venloer Scholle														
	1976	-3,6	-0,7	-3,5	-0,3	-0,8	-1,5	2,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
	1983	-3,6	-0,7	-3,4	-0,3	-0,7	-1,6	2,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
	2000	-3,8	-0,7	-3,5	-0,3	-0,7	-1,3	2,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
	2021	-3,8	-0,7	-3,4	-0,3	-0,7	-1,2	2,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
	2030	-3,8	-0,7	-3,4	-0,3	-0,7	-1,2	2,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
	2052	-3,7	-0,7	-3,5	-0,3	-0,7	-1,3	2,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
	2070	-3,7	-0,7	-3,5	-0,3	-0,7	-1,3	2,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
	2200	-3,6	-0,7	-3,5	-0,3	-0,8	-1,3	2,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Modellrand Rheinbach															
Erft-Scholle															
	1976	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	1983	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	2000	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	2021	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	2030	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	2052	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	2070	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	2200	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rurrand Süd														
Erft-Scholle														
	1976	24,9	5,7	0,8	0,0	0,8	0,1	5,9	1,1	5,9	0,0	0,0	1,8	2,9
	1983	25,9	5,7	0,8	0,0	0,8	0,1	6,0	1,2	6,1	0,0	0,0	1,9	3,4
	2000	24,9	4,9	0,7	0,0	0,8	0,1	6,1	1,2	6,0	0,0	0,0	1,8	3,3
	2021	24,2	4,3	0,7	0,0	0,7	0,1	6,1	1,3	6,0	0,0	0,0	1,8	3,3
	2030	24,5	4,4	0,7	0,0	0,8	0,1	6,2	1,3	6,1	0,0	0,0	1,8	3,3
	2052	24,5	4,6	0,7	0,0	0,8	0,1	6,3	1,3	6,3	0,0	0,0	1,8	2,8
	2070	20,8	5,0	0,7	0,0	0,7	0,0	5,7	1,2	4,2	0,0	0,0	1,3	1,9
	2200	17,1	5,3	0,7	0,0	0,5	0,0	4,1	0,9	3,2	0,0	0,0	0,9	1,4

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rurrand Süd														
Rur-Scholle														
	1976	-24,9	-5,7	-0,8	0,0	-0,8	-0,1	-5,9	-1,1	-5,9	0,0	0,0	-1,8	-2,9
	1983	-25,9	-5,7	-0,8	0,0	-0,8	-0,1	-6,0	-1,2	-6,1	0,0	0,0	-1,9	-3,4
	2000	-24,9	-4,9	-0,7	0,0	-0,8	-0,1	-6,1	-1,2	-6,0	0,0	0,0	-1,8	-3,3
	2021	-24,2	-4,3	-0,7	0,0	-0,7	-0,1	-6,1	-1,3	-6,0	0,0	0,0	-1,8	-3,3
	2030	-24,5	-4,4	-0,7	0,0	-0,8	-0,1	-6,2	-1,3	-6,1	0,0	0,0	-1,8	-3,3
	2052	-24,5	-4,6	-0,7	0,0	-0,8	-0,1	-6,3	-1,3	-6,3	0,0	0,0	-1,8	-2,8
	2070	-20,8	-5,0	-0,7	0,0	-0,7	0,0	-5,7	-1,2	-4,2	0,0	0,0	-1,3	-1,9
	2200	-17,1	-5,3	-0,7	0,0	-0,5	0,0	-4,1	-0,9	-3,2	0,0	0,0	-0,9	-1,4

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Modellrand Sandgewand															
Rur-Scholle															
	1976	1,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
	1983	1,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
	2000	1,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
	2021	1,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
	2030	5,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
	2052	5,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
	2070	5,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
	2200	5,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Venloer / Kölner Schollengrenze														
Venloer Scholle														
	1976	-3,7	0,6	0,2	0,5	0,0	0,1	-0,1	-0,2	-0,4	-0,4	-2,7	0,3	-1,4
	1983	-2,9	0,4	0,1	0,4	-0,1	0,1	-0,2	-0,2	-0,4	-1,1	-2,1	1,3	-1,3
	2000	2,0	0,6	0,2	0,6	0,0	0,2	-0,1	0,2	-0,1	-0,1	1,1	-0,5	-0,2
	2021	2,9	0,5	0,2	0,6	0,0	0,2	-0,1	0,2	-0,1	0,0	1,5	0,0	-0,1
	2030	2,9	0,2	0,1	0,4	0,0	0,2	-0,1	0,2	-0,1	0,0	1,9	0,2	-0,1
	2052	1,7	0,3	0,1	0,4	0,1	0,3	0,1	0,2	0,1	-0,3	1,1	-0,4	-0,2
	2070	1,4	0,3	0,1	0,4	0,0	0,2	0,0	0,1	0,1	-0,2	0,3	0,2	0,0
	2200	-0,8	0,4	0,1	0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,2	-0,1	-1,6	0,6	0,0	-0,1

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Modellrand Viersener Sprung														
Venloer Scholle														
	1976	0,5	-0,1	-0,1	0,0	0,3	0,7	-0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
	1983	0,6	-0,3	-0,6	0,2	0,4	0,9	-0,8	0,1	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0
	2000	3,2	0,3	1,1	0,3	0,6	1,1	-1,0	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0
	2021	3,0	0,2	1,0	0,3	0,6	1,1	-0,9	0,1	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0
	2030	3,5	0,1	0,7	0,3	0,5	1,0	-0,7	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,0
	2052	3,5	0,1	0,7	0,3	0,5	1,0	-0,7	0,4	0,4	0,4	0,3	0,1	0,0
	2070	3,4	0,1	0,8	0,3	0,5	1,0	-0,7	0,4	0,4	0,4	0,3	0,0	0,0
	2200	4,0	0,2	1,1	0,3	0,5	1,0	-0,7	0,4	0,5	0,5	0,3	-0,1	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wassenberger Horst														
Rur-Scholle														
	1976	1,6	0,9	0,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	-0,1
	1983	1,7	0,9	0,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	-0,1
	2000	1,4	0,5	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	-0,1
	2021	1,3	0,5	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0
	2030	1,4	0,5	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0
	2052	1,1	0,7	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	-0,1
	2070	1,6	0,9	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	2200	1,7	1,1	0,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0

Schollen- seite	Jahr	Volumen- strom [Mio. m ³ /a]	Grundwasserleiter											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wasserberger Horst														
Venloer Scholle														
	1976	-1,6	-0,9	-0,6	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,1
	1983	-1,7	-0,9	-0,6	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,1
	2000	-1,4	-0,5	-0,4	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	0,1
	2021	-1,3	-0,5	-0,3	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	0,0
	2030	-1,4	-0,5	-0,3	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	0,0
	2052	-1,1	-0,7	-0,3	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,1
	2070	-1,6	-0,9	-0,5	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	2200	-1,7	-1,1	-0,6	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,0