

## Wasserbilanz 2022

Versorgungszone		2022	2021	2020	2019		
<b>Großenlüder/Bimbach/ Uffhausen</b>	gefördertes/bezogenes Grundwasser	m³	318.767	343.315	357.304	349.514	
	in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qir)	m³	250.603	262.028	252.755	269.823	
	Behälterreinigung	m³	1.400	850	1.950	850	
	Rohrnetzspülung "Verkeimung Schlitzer Str."	m³	11.200				
	Rohrnetzspülung Allgemein	m³	1.500	1.500	1.500	1.500	
	Rückspülungen	m³	501	488	473	467	
	Hydrantenwartung	m³	100	100	100	100	
	Brand Bimbach (28.12.2022)	m³	180				
	nicht in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qan)	m³	14.881	2.938	4.023	2.917	
	Netzaabgabe Gesamt	m³	265.484	264.966	256.778	272.740	
	<b>realer Wasserverlust</b>	<b>m³</b>	<b>53.283</b>	<b>78.349</b>	<b>100.526</b>	<b>76.774</b>	
	<b>realer Wasserverlust</b>	<b>%</b>	<b>16,72</b>	<b>22,82</b>	<b>28,13</b>	<b>21,97</b>	
<b>Kleinlüder</b>	gefördertes/bezogenes Grundwasser	m³	54.951	54.691	52.456	59.309	
	in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qir)	m³	48.838	46.750	46.285	50.053	
	Behälterreinigung	m³	400	400	400	400	
	Rohrnetzspülung Allgemein	m³	250	250	250	250	
	Rückspülungen (Höherer Aufwand aufgrund Umbau HB)	m³	1.201	399	305	289	
	Hydrantenwartung	m³	40	40	40	40	
	nicht in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qan)	m³	1.891	1.089	995	979	
	Netzaabgabe Gesamt	m³	50.729	47.839	47.280	51.032	
	<b>realer Wasserverlust</b>	<b>m³</b>	<b>4.222</b>	<b>6.852</b>	<b>5.176</b>	<b>8.277</b>	
	<b>realer Wasserverlust</b>	<b>%</b>	<b>7,68</b>	<b>12,53</b>	<b>9,87</b>	<b>13,96</b>	
	<b>Müs</b>	gefördertes/bezogenes Grundwasser	m³	50.226	62.687	56.918	55.711
		in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qir)	m³	43.371	46.750	44.437	45.613
Behälterreinigung		m³	330	330	330	330	
Rohrnetzspülung Allgemein		m³	250	250	250	250	
Rückspülungen		m³	235	241	205	214	
Hydrantenwartung		m³	40	40	40		
nicht in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qan)		m³	855	861	825	794	
Netzaabgabe Gesamt		m³	44.226	47.611	45.262	46.407	
<b>realer Wasserverlust</b>		<b>m³</b>	<b>6.000</b>	<b>15.076</b>	<b>11.656</b>	<b>9.304</b>	
<b>realer Wasserverlust</b>		<b>%</b>	<b>11,95</b>	<b>24,05</b>	<b>20,48</b>	<b>16,70</b>	
<b>Eichenau</b>		gefördertes/bezogenes Grundwasser	m³	7.041	9.166	8.464	8.556
		in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qir)	m³	5.566	6.501	6.209	6.770
	Behälterreinigung	m³	140	140	140	140	
	Rohrnetzspülung Allgemein	m³	100	100	100	100	
	Rückspülungen	m³					
	Hydrantenwartung	m³	20	20	20	20	
	nicht in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qan)	m³	260	260	260	260	
	Netzaabgabe Gesamt	m³	5.826	6.761	6.469	7.030	
	<b>realer Wasserverlust</b>	<b>m³</b>	<b>1.215</b>	<b>2.405</b>	<b>1.995</b>	<b>1.526</b>	
	<b>realer Wasserverlust</b>	<b>%</b>	<b>17,26</b>	<b>26,24</b>	<b>23,57</b>	<b>17,84</b>	
	<b>Lütterz</b>	gefördertes/bezogenes Grundwasser	m³	4.135	3801	3800	3863
		in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qir)	m³	3.527	3551	3483	3684
Behälterreinigung		m³					
Rohrnetzspülung Allgemein		m³	385	30	30	30	
Rückspülungen		m³					
Hydrantenwartung		m³	15	15	15	15	
nicht in Rechnung gestellte Netzaabgabe (Qan)		m³	400	45	45	45	
Netzaabgabe Gesamt Lütterz		m³	3.927	3.596	3.528	3.729	
<b>realer Wasserverlust</b>		<b>m³</b>	<b>208</b>	<b>205</b>	<b>272</b>	<b>134</b>	
<b>realer Wasserverlust</b>		<b>%</b>	<b>5,03</b>	<b>5,39</b>	<b>7,16</b>	<b>3,47</b>	

Versorgungszone		2022	2021	2020	2019	
Gem. Großelüder	<b>Insgesamt</b>					
	gefördertes/bezogenes Grundwasser	435.120	473.660	478.942	476.953	
	in Rechnung gestellte Netzabgabe (Qir)	351.905	365.580	353.169	375.943	
	nicht in Rechnung gestellte Netzabgabe (Qan)	18.287	5.193	6.148	4.995	
	Netzabgabe Gesamt Großelüder	370.192	370.773	359.317	380.938	
	realer Wasserverlust	m <sup>3</sup>	64.928	102.887	119.625	96.015
	realer Wasserverlust	%	14,92	21,72	24,98	20,13
	<b>Spezisch realer Wasserverlust qvr *</b>	<b>0,09</b>	<b>0,14</b>	<b>0,16</b>	<b>0,13</b>	

\* Dieser Kennwert berücksichtigt den Wasserverlust im Bezug zur Netzlänge. Für die Bewertung wird unterteilt in geringe, mittlere und hohe Wasserverluste

Wasserverlustbereich	Versorgungsstruktur		
	Bereich 1 (großstädtisch)	Bereich 2 (städtisch)	Bereich 3 (ländlich)
Geringe Wasserverluste	< 0,10	< 0,07	< 0,05
Mittlere Wasserverluste	0,10 - 0,20	0,07 - 0,15	0,05 - 0,10
Hohe Wasserverluste	> 0,20	> 0,15	> 0,10