Grundwasserbilanz 2022 Landkreis Lüneburg

mit
Hansestadt Lüneburg

Bilanz 2022

Gesamte Wasserentnahmen

Nur Landkreis Lüneburg

Gesamtmenge:

Genehmigte Wassermenge insgesamt : 30.527.220 m³ Entnommene Wassermenge : 27.347.606 m³

Nur Hansestadt Lüneburg

Gesamtmenge:

Genehmigte Wassermenge insgesamt : 8.893.090 m³ Entnommene Wassermenge : 6.928.983 m³

<u>Landkreis Lüneburg und Hansestadt Lüneburg gemeinsam:</u>

Gesamtmenge:

Genehmigte Wassermenge insgesamt : 39.420.310 m³ Entnommene Wassermenge : 34.276.589 m³

Grundwasserbilanz 2022

Wasserkörper Ilmenau Lockergestein rechts

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	8.751.828	4.587.507	732.336	1.249.897	15.321.568
Genehmigt	7.709.309	5.057.261	1.441.150	1.141.000	15.348.720
Nutzbare Dargebotsreserve					2.230.000

Wassermengen (mit Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	8.751.828	7.280.545	953.075	2.194.462	19.179.910
Genehmigt	7.709.309	8.407.261	1.913.035	2.291.000	20.320.605
Nutzbare Dargebotsreserve					2.360.000

Wasserkörper Ilmenau Lockergestein links

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	8.544.004	2.192.939	89.691	0	10.826.634
Genehmigt	10.505.819	2.906.700	154.470	0	13.566.989
Nutzbare Dargebotsreserve					5.450.000

Wassermengen (mit Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	8.892.399	4.886.977	117.899	0	13.897.275
Genehmigt	10.952.429	6.258.206	277.559	0	17.488.194
Nutzbare Dargebotsreserve					5.990.000

Wasserkörper Elbe Amt Neuhaus

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	33.447	269.830	210.678	0	513.955
Genehmigt	295.030	400.000	186.700	0	881.730
Nutzbare Dargebotsreserve					260.000

Wasserkörper Jeetzel Lockergestein rechts

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	13.299	538	0	0	13.837
Genehmigt	18.000	1.000	0	0	19.000
Nutzbare Dargebotsreserve					90.000

Wasserkörper Jeetzel Lockergestein links

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	668.514	0	3.098	0	671.612
Genehmigt	707.781	0	3.000	0	710.781
Nutzbare Dargebotsreserve					140.000

Entnahmen aus oberirdischen Gewässer 2022

Nur Landkreis Lüneburg:

(nur Elbe-Seitenkanal zum Zweck der Feldberegnung)

Genehmigt insgesamt = 351.600 m³

Entnommen insgesamt = 289.194 m³

Nur Hansestadt Lüneburg:

(Elbe-Seitenkanal und Ilmenau zum Zweck der Feldberegnung und für Brauchwasser)

Genehmigt insgesamt = 864.017 m³

Davon aus dem ESK = 534.017 m^3 Davon aus der Ilmenau = 330.000 m^3

Entnommen insgesamt = 375.890 m^3

Davon aus dem ESK = 375.890 m^3 Davon aus der Ilmenau = 0 m^3

Landkreis Lüneburg und Hansestadt Lüneburg gemeinsam:

Genehmigt insgesamt = 1.215.617 m³

Entnommen insgesamt = 665.084 m³

Jahr	LK LG genehmigt	LK LG entnommen	Hansestadt genehmigt	Hansestadt entnommen	Gesamt genehmigt	Gesamt entnommen
2013	29.927.508	21.638.209	8.924.257	7.049.493	38.851.765	28.687.702
2014	30.057.921	19.404.203	8.928.805	7.156.938	38.986.726	26.561.141
2015	30.352.287	22.339.529	8.913.459	7.215.120	39.265.746	29.554.649
2016	29.975.841	18.086.947	8.898.459	7.546.226	38.874.300	25.633.173
2017	30.049.675	9.907.039	8.899.790	7.546.226	38.949.465	17.453.265
2018	30.292.241	35.459.963	8.899.790	7.874.430	39.192.031	43.334.393
2019	29.800.980	21.548.170	8.894.290	7.481.491	38.695.270	29.029.661
2020	29.996.269	22.481.020	8.894.290	7.274.379	38.890.559	29.755.399
2021	30.318.860	16.315.178	8.894.290	6.738.830	39.213.150	23.054.008
2022	30.527.220	27.347.606	8.893.090	6.928.983	39.420.310	34.276.589

