

**Grundwasserbilanz
2019
Landkreis Lüneburg**

mit

Hansestadt Lüneburg

Bilanz 2019

Gesamte Wasserentnahmen

Nur Landkreis Lüneburg

Gesamtmenge:

Genehmigte Wassermenge insgesamt : 29.800.980 m³

Entnommene Wassermenge : 21.548.170 m³

Nur Hansestadt Lüneburg

Gesamtmenge:

Genehmigte Wassermenge insgesamt : 8.894.290 m³

Entnommene Wassermenge : 7.481.491 m³

Landkreis Lüneburg und Hansestadt Lüneburg gemeinsam:

Gesamtmenge:

Genehmigte Wassermenge insgesamt : 38.695.270 m³

Entnommene Wassermenge : 29.029.661 m³

Grundwasserbilanz 2019

Wasserkörper Ilmenau Lockergestein rechts

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberechnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	5.654.511	4.500.784	598.032	619.714	11.373.041
Genehmigt	7.483.198	5.055.750	1.437.500	1.141.000	15.117.448
Nutzbare Dargebotsreserve					2.230.000

Wassermengen (mit Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberechnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	5.654.511	7.331.279	*2.009.554	619.714	15.615.058
Genehmigt	7.483.198	8.405.750	*3.060.585	1.141.000	20.090.533
Nutzbare Dargebotsreserve					2.360.000

* = enthält zum Teil auch Kühlwassermengen

Wasserkörper Ilmenau Lockergestein links

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	6.948.984	2.258.206	48.347	0	9.155.537
Genehmigt	10.119.585	2.906.700	143.070	0	13.169.355
Nutzbare Dargebotsreserve					5.450.000

Wassermengen (mit Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	7.328.588	4.989.701	76.722	0	12.395.011
Genehmigt	10.566.195	6.258.206	266.159	0	17.090.560
Nutzbare Dargebotsreserve					5.990.000

Wasserkörper Elbe Amt Neuhaus

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	64.681	323.955	174.062	0	562.698
Genehmigt	201.696	400.000	186.700	0	788.396
Nutzbare Dargebotsreserve					260.000

Wasserkörper Jeetzel Lockergestein rechts

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	0	850	0	0	850
Genehmigt	14.000	1.000	0	0	15.000
Nutzbare Dargebotsreserve					90.000

Wasserkörper Jeetzel Lockergestein links

Wassermengen (ohne Hansestadt Lüneburg) in m³

Entnahmezweck	Feldberegnung	Trinkwasser	Brauchwasser	Kühlwasser	Gesamt
Entnommen	446.489	0	9.555	0	456.044
Genehmigt	707.781	0	3.000	0	710.781
Nutzbare Dargebotsreserve					140.000

Entnahmen aus oberirdischen Gewässer

Alle Entnahmen zum Zweck der Feldberegnung

Nur Landkreis Lüneburg:

Genehmigt insgesamt = 394.600 m³
Davon aus dem ESK = 351.600 m³

Entnommen insgesamt = 257.554 m³
Davon aus dem ESK = 167.691 m³

Nur Hansestadt Lüneburg:

Genehmigt insgesamt = 864.017 m³
Davon aus dem ESK = 534.017 m³

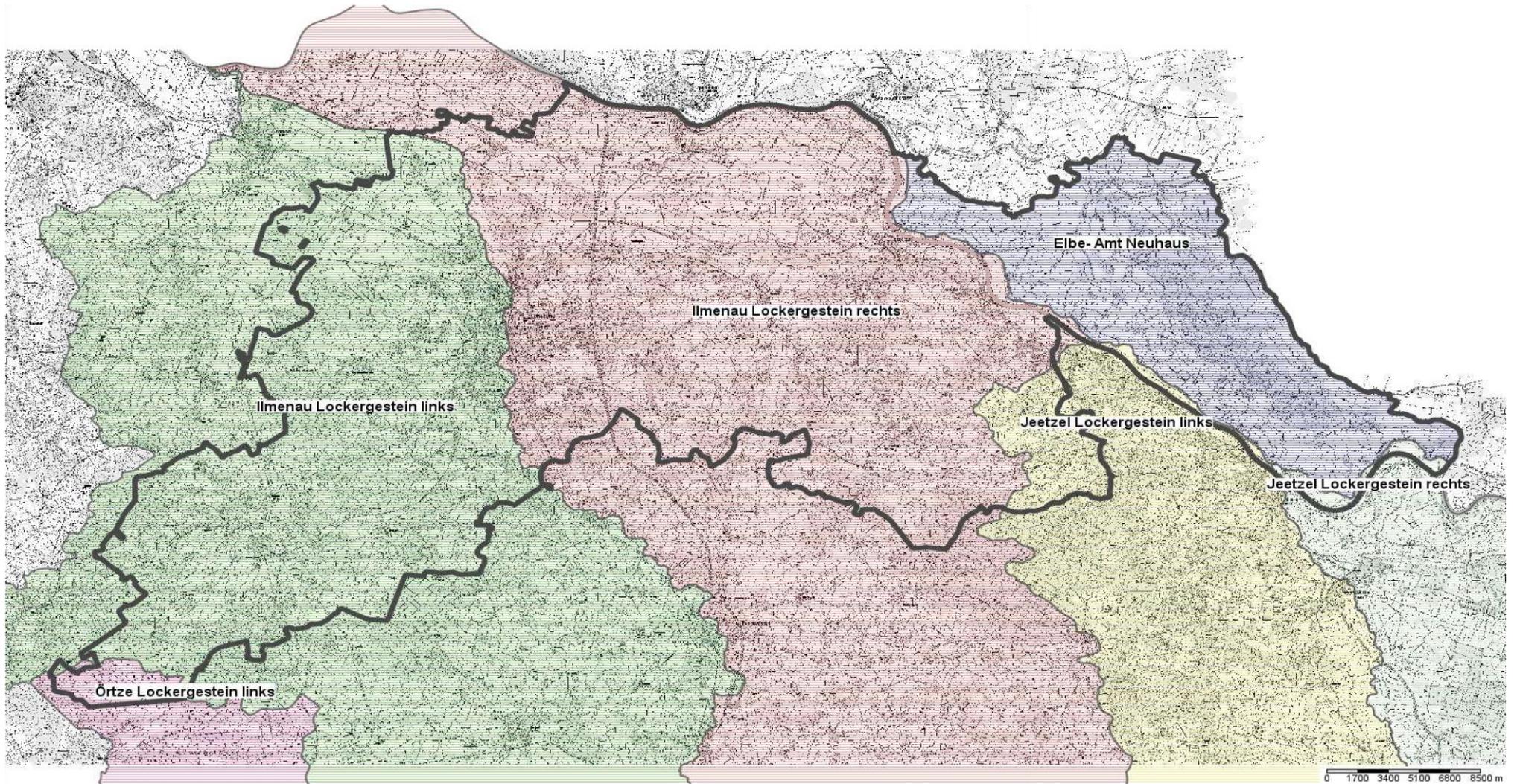
Entnommen insgesamt = 392.250 m³
Davon aus dem ESK = 392.250 m³

Die Hansestadt Lüneburg hat 2017 erstmalig mitgeteilt, dass auch Entnahmen aus dem ESK getätigt werden, daher die Veränderungen der genehmigten und entnommenen Mengen

Landkreis Lüneburg und Hansestadt Lüneburg gemeinsam:

Genehmigt insgesamt = 1.258.617 m³
Entnommen insgesamt = 649.804 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



Ilmenau Lockergestein links

Ilmenau Lockergestein rechts

Elbe- Amt Neuhaus

Jeetzel Lockergestein links

Jeetzel Lockergestein rechts

Örtze Lockergestein links

0 1700 3400 5100 6800 8500 m

