

Tabellarische Zusammenfassung der Genehmigungen und daraus resultierender Bruttovolumen

Angaben in m³

	Genehmigung 1988	Genehmigung 27.09.2004 Umwidmung Teilfläche	neues Bruttovolumen	Beantragte Umwidmung 2018/2019	neues Bruttovolumen	Beantragte und bereits teilweise ausgeführte Überhöhung mit Umwidmung 2018 /2019	Bruttovolumen gesamt
Erdaushub (DK 0)	56.000	- 22.165 =	33.835	- 21.950 =	11.885	+ 40.769 =	52.654
Bauschutt (DK I)	167.000	+ 22.165 =	189.165	+ 21.950 =	211.115	+ 104.277 =	315.392
Bruttovolumen:	223.000		223.000		223.000	+ 145.046 =	368.046

Das **DK 0** Bruttovolumen vermindert sich infolge der Umwidmungen und Überhöhung gegenüber der ursprünglichen Genehmigung 1988 geringfügig ($52.654 \text{ m}^3 - 56.000 \text{ m}^3 = - 3.346 \text{ m}^3$)

Umwidmung 2004:

Das **DK I** Bruttovolumen erhöht sich infolge der Umwidmung einer Teilfläche 2004 gegenüber der ursprünglichen Genehmigung 1988 um: $189.165 \text{ m}^3 - 167.000 \text{ m}^3 = 22.165 \text{ m}^3$

Dem entsprechend vermindert sich das DK 0 Volumen um 22.165 m^3 .

Das **DK I** Bruttovolumen erhöht sich infolge der **geplanten Umwidmung 2018/2019** gegenüber der Umwidmung 2004 um: $211.115 \text{ m}^3 - 189.165 \text{ m}^3 = 21.950 \text{ m}^3$

Dem entsprechend vermindert sich das DK 0 Volumen um weitere 21.950 m^3 .

Das **DK I** Bruttovolumen erhöht sich infolge **der Überhöhung** gegenüber der Umwidmung 2004 und geplanten Umwidmung 2018/2019 um:

$$315.392 \text{ m}^3 - 211.115 \text{ m}^3 = 104.277 \text{ m}^3$$

Das **DK I** Bruttovolumen erhöht sich infolge der **Umwidmung 2004, der beantragten Umwidmung 2018/2019 und der beantragten Überhöhung** gegenüber der

ursprünglichen Genehmigung 1988 um: $315.392 \text{ m}^3 - 167.000 \text{ m}^3 = 148.392 \text{ m}^3$