



Fliesstiefenkarten

Farbskala

(Stand 01.01.2023)









Fliesstiefenkarten

Fliesstiefenkarten werden heute häufig als sequenzielle Farbreihen mit Farbabstufungen derselben Farbe dargestellt. Die Karten sind dabei visuell sehr ansprechend, haben aber das Problem, dass die einzelnen Farbabstufungen häufig nicht eindeutig erkannt werden können. Nutzer von Fliesstiefenkarten ohne Zugriff auf die GIS-Daten können die effektiven Fliesstiefen oft nicht klar bestimmen.










Um die Lesbarkeit zu verbessern, sind Farben mit einer eindeutigen Abstufung zu wählen. Grundsätzlich sollte darauf geachtet werden, dass die Farben druck- und kopierfreundlich sind und auch für Farbenblinde unterscheidbar sind. Die nachfolgenden Vorschläge wurden nur bezüglich Druckfreundlichkeit getestet.

Die Farbwahl ist abhängig von der Anzahl darzustellender Klassen. Nachfolgende Beispiele sind Empfehlungen für eine 8-, 9- und 10-stufige Skala:








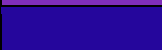


Fliesstiefenskala 8-stufig

Wassertiefe	Farbcode Hex	Farbcode RGB	Farbe
< 0.25 m	#A4D6D5	164/214/213	
0.25 – 0.50 m	#218291	33/130/145	
0.50 – 0.75 m	#FFFF00	255/255/0	
0.75 – 1.00 m	#fcb100	252/177/0	
1.00 – 1.50 m	#FF3C00	255/60/0	
1.50 – 2.00 m	#800000	128/0/0	
2.00 – 3.00 m	#25069C	37/6/156	
>3.00 m	#234D1D	35/77/29	

Fliesstiefenskala 9-stufig

Wassertiefe	Farbcode Hex	Farbcode RGB	Farbe
< 0.25 m	#A4D6D5	164/214/213	
0.25 – 0.50 m	#218291	33/130/145	
0.50 – 0.75 m	#FFFF00	255/255/0	
0.75 – 1.00 m	#fcb100	252/177/0	
1.00 – 1.25 m	#FF3C00	255/60/0	
1.25 – 1.50 m	#800000	128/0/0	
1.50 – 1.75	#802EBA	128/46/186	
1.75 – 2.00 m	#25069C	37/6/156	
>2.00 m	#234D1D	35/77/29	

Fliesstiefenskala 10-stufig

Wassertiefe	Farbcode Hex	Farbcode RGB	Farbe
< 0.25 m	#A4D6D5	164/214/213	
0.25 – 0.50 m	#218291	33/130/145	
0.50 – 0.75 m	#FFFF00	255/255/0	
0.75 – 1.00 m	#fcb100	252/177/0	
1.00 – 1.25 m	#FF3C00	255/60/0	
1.25 – 1.50 m	#800000	128/0/0	
1.50 – 1.75	#802EBA	128/46/186	
1.75 – 2.00 m	#25069C	37/6/156	
3.00 – 3.00	#60C080	96/192/128	
>3.00 m	#234D1D	35/77/29	

Beispiel einer 10-stufigen Fliesstiefenkarte

