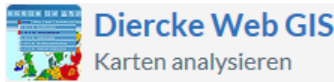


## Arbeitsauftrag

Interpretiere die Karte *Erde-Säuglingssterblichkeit* auf der Basis der erstellten WebGIS-Klassifizierung.  
Hinweis: Der Weltdurchschnitt der Säuglingssterblichkeit liegt bei 36‰.

1. Schritt: Gehe auf die URL: <http://www.diercke.de/> und klicke auf der linken Menüleiste auf *Diercke WebGIS*:



Klicke in der Liste der Kartendienste auf *Erde-Säuglingssterblichkeit*. Der Kartendienst *Erde-Säuglingssterblichkeit* wird daraufhin in einem neuen Browserfenster angezeigt.

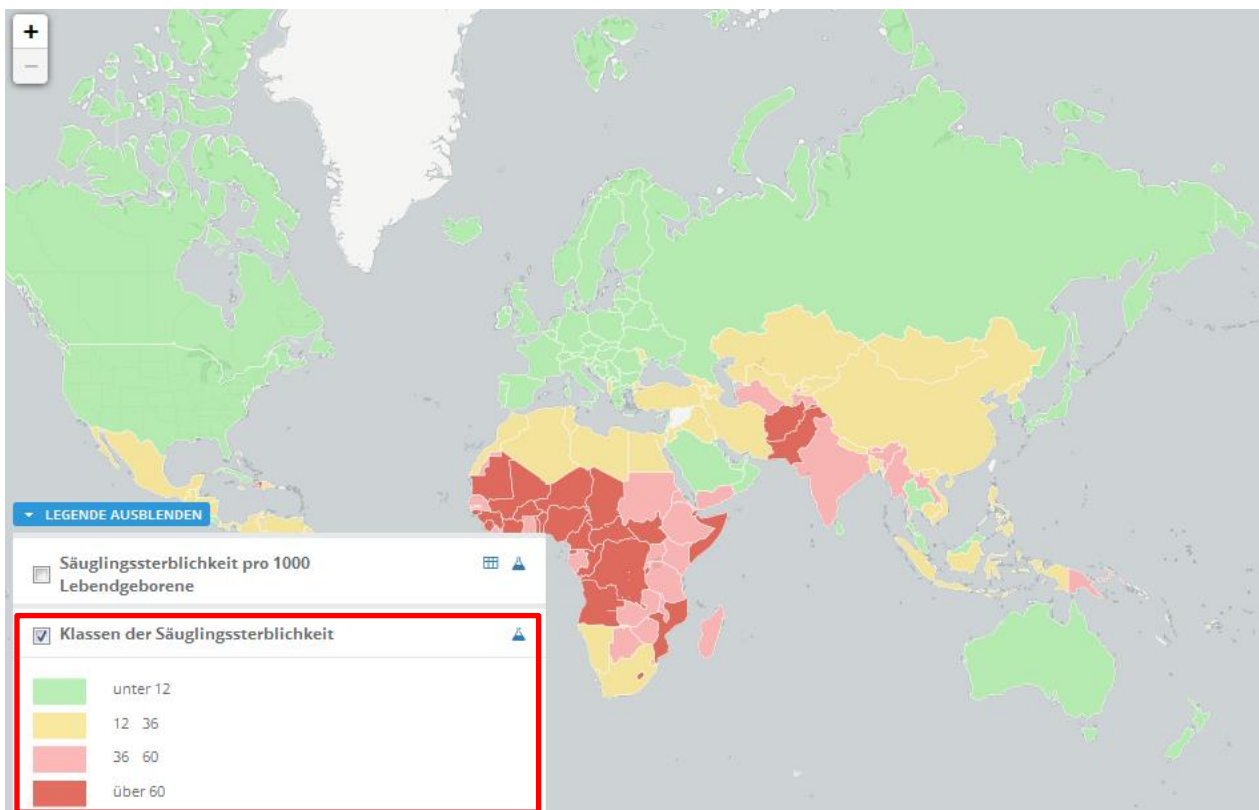


Abb. 1: Kartendienst *Erde-Säuglingssterblichkeit*

2. Schritt: Schalte die Ebene *Klassen der Säuglingssterblichkeit* sichtbar (sofern dies nicht bereits eingestellt ist). Vergleiche Abb. 1!

Gehe nun vom Mittelwert 36 ‰ aus (für 2010-2012) und interpretiere die Verteilung der Säuglingssterblichkeit nach Kontinenten und Regionen in Tabelle 1 und im Kommentar (nutze dazu auch den Atlas).

Tabelle 1:

Klasse	Kontinente / Regionen
< 36 ‰	
> 36 ‰	


Kommentar:

---



---



---




---



---

## 2. Arbeitsauftrag


Erstelle ergänzend eine Abfrage zu der Kartenebene *Säuglingssterblichkeit pro 1000 Lebendgeborene*: Einmal zur Verteilung der Säuglingssterblichkeit pro 1000 Lebendgeborene über 70 ‰ [imr\_p > 70] und einmal unter 10 ‰ [imr\_p < 10]. Interpretiere die Ergebnisse und trage sie in Tabelle 2 ein.

3. Schritt: Gehe auf das Werkzeug *Ebene filtern* (Attributabfrage)  und nimm folgende Abfrage vor:  
imr\_p > 70

Spalte	Operator	Wert
imr_p	>	70
<input type="button" value="Hinzufügen"/>		

**HINWEIS!** Die Bedeutungen der auf 10 Zeichen begrenzten Datenbezeichnungen (z.B. imr\_p) werden unter dem Kartenfenster aufgeführt.

Klicke nun auf *Hinzufügen* und danach weiter unten auf *Erstellen*. Das Ergebnis wird als neue Kartenansicht (oberste Kartenebene) angezeigt.

Trage die Ergebnisse in die Tabelle 2 ein. Über die Tabellenansicht  der neuen Kartenebene können die Ländernamen ermittelt werden. Wiederhole die Abfrage für [imr\_p < 10].

**WICHTIG!** Lösche vor der neuen Abfrage die vorherige Abfrage im Feld *Select* und schalte das Ergebnis der ersten Abfrage unsichtbar.

Tabelle 2:

Säuglingssterblichkeit pro 1000 Lebendgeborene über 70‰ [imr_p > 70]		Säuglingssterblichkeit pro 1000 Lebendgeborene unter 10‰ [imr_p < 10]	
Land	Kontinent	Land	Kontinent