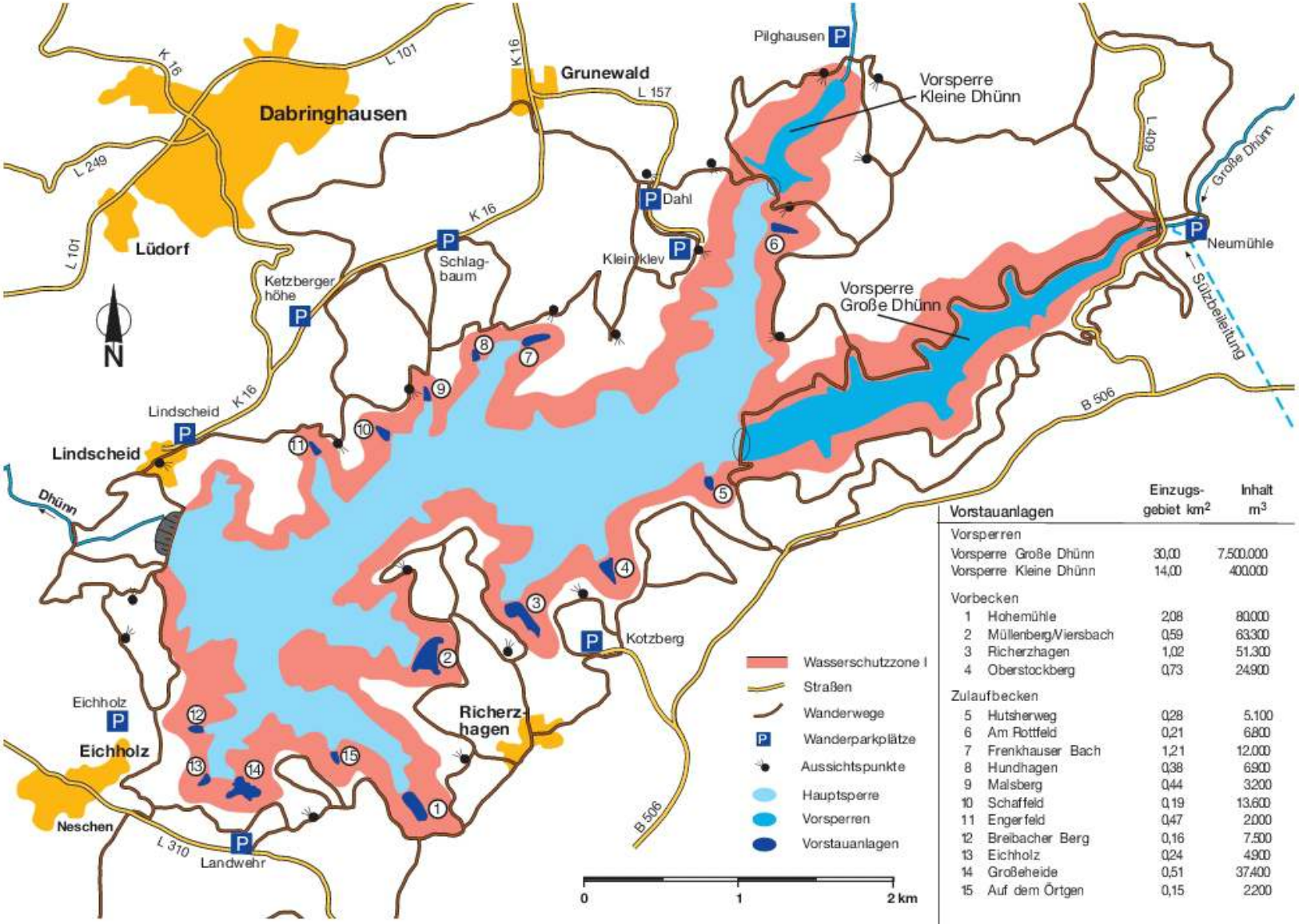
Die Große Dhünn-Talsperre aus der Vogelperspektive

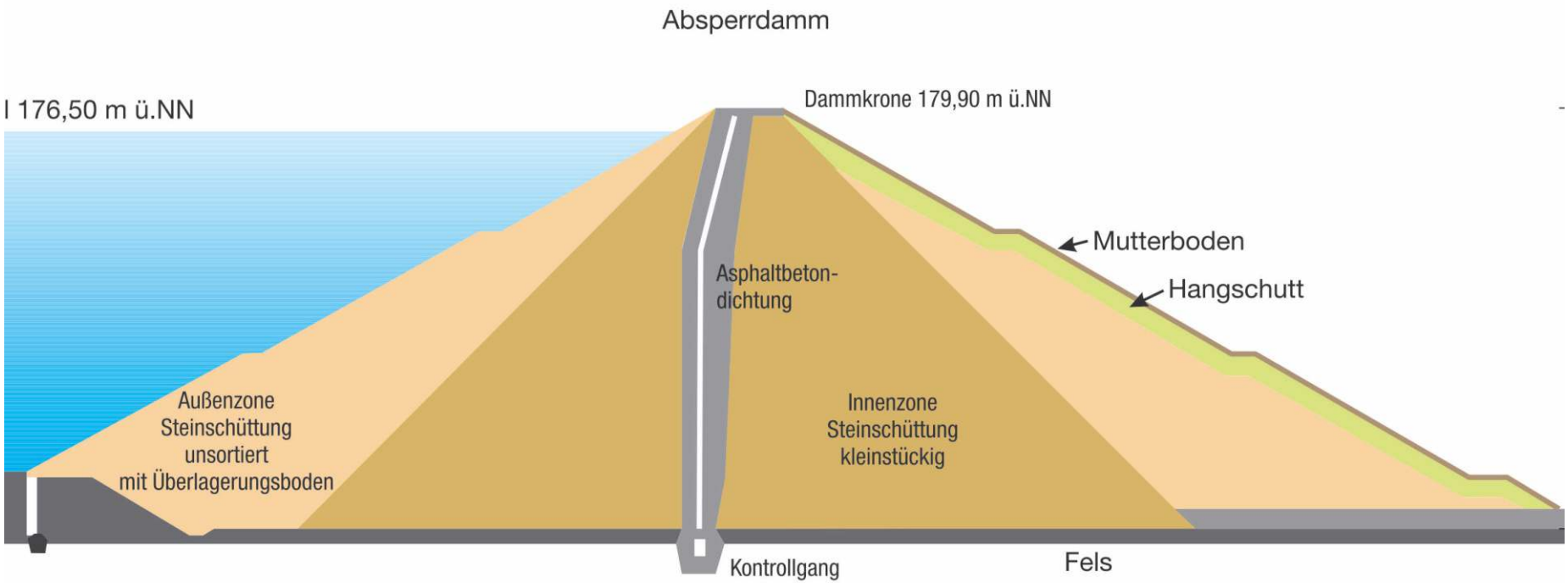
Die Große Dhünn-Talsperre

Ein Fluss wird gestaut. Findet ihr den Zu- und Ablauf des Flusses?

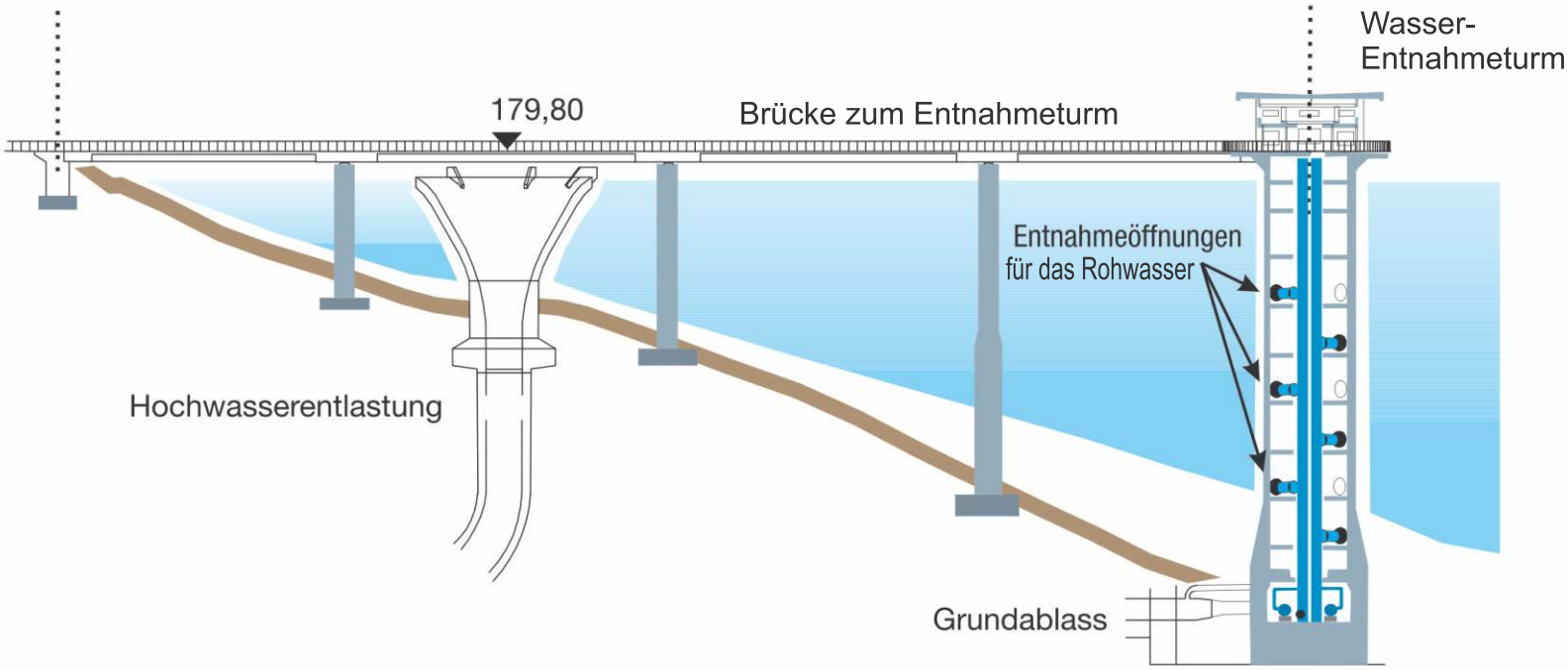


Vorstauanlagen		Einzugs-gebiet km²	Inhalt m³
Vorsperren			
Vorsperre Große Dhünn		30,00	7.500.000
Vorsperre Kleine Dhünn		14,00	400.000
Vorbecken			
1	Hohemühle	2,08	80.000
2	Müllenberg/Viersbach	0,59	63.300
3	Richerzhagen	1,02	51.300
4	Oberstockberg	0,73	24.900
Zulaufbecken			
5	Hutsherweg	0,28	5.100
6	Am Rottfeld	0,21	6.800
7	Frenkhauser Bach	1,21	12.000
8	Hundhagen	0,38	6.900
9	Malsberg	0,44	3.200
10	Schaffeld	0,19	13.600
11	Engerfeld	0,47	2.000
12	Breibacher Berg	0,16	7.500
13	Eichholz	0,24	4.900
14	Großeheide	0,51	37.400
15	Auf dem Örtgen	0,15	2.200

Die Große Dhünn-Talsperre
Staudamm im Querschnitt



Die Große Dhünn-Talsperre
Wasserturm und Überlauf

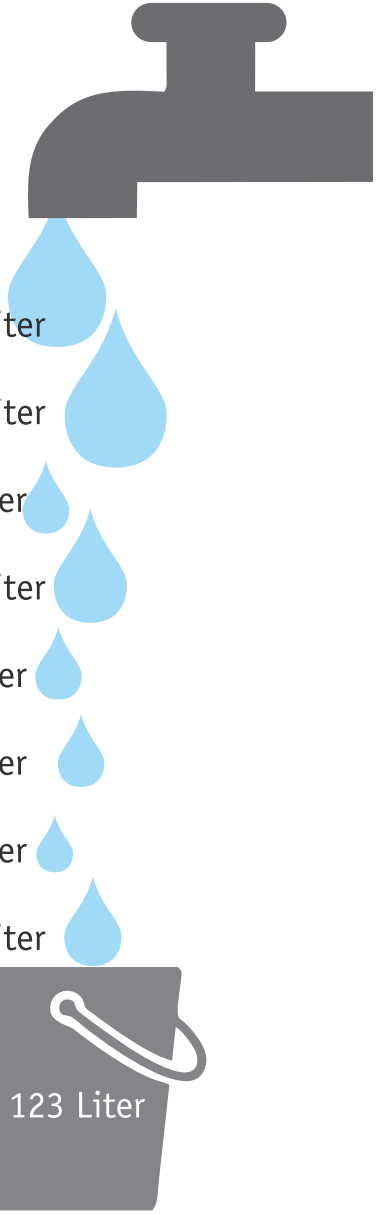


Wozu braucht ihr Wasser im Alltag? Tragt es auf den Linien ein.

Jeder Deutsche verbraucht im Durchschnitt rund 123 Liter Wasser am Tag.

Wasserverbrauch im Alltag

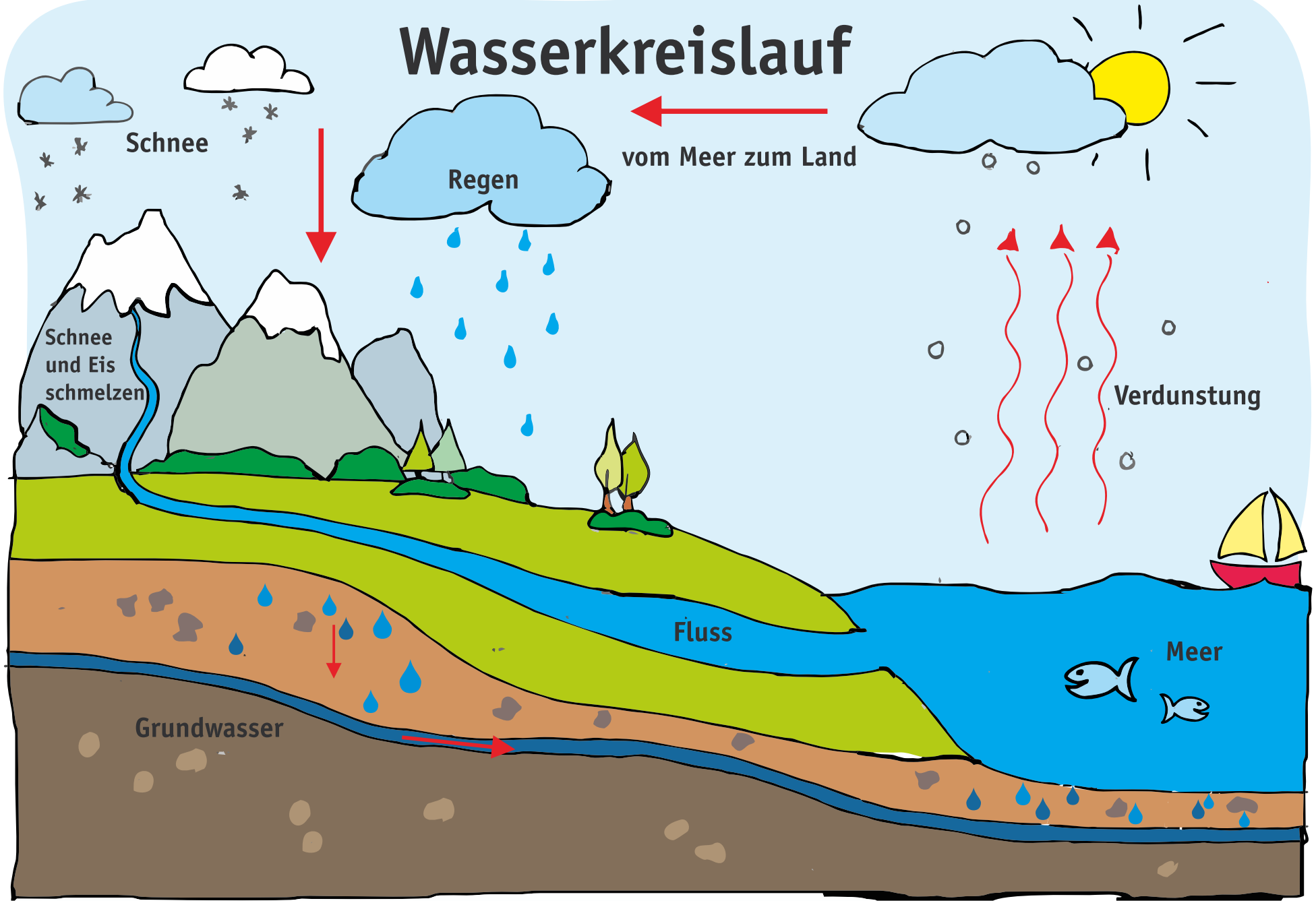
In Deutschland verbraucht jede Person pro Tag 123 Liter Wasser. Diese Menge setzt sich zusammen aus:



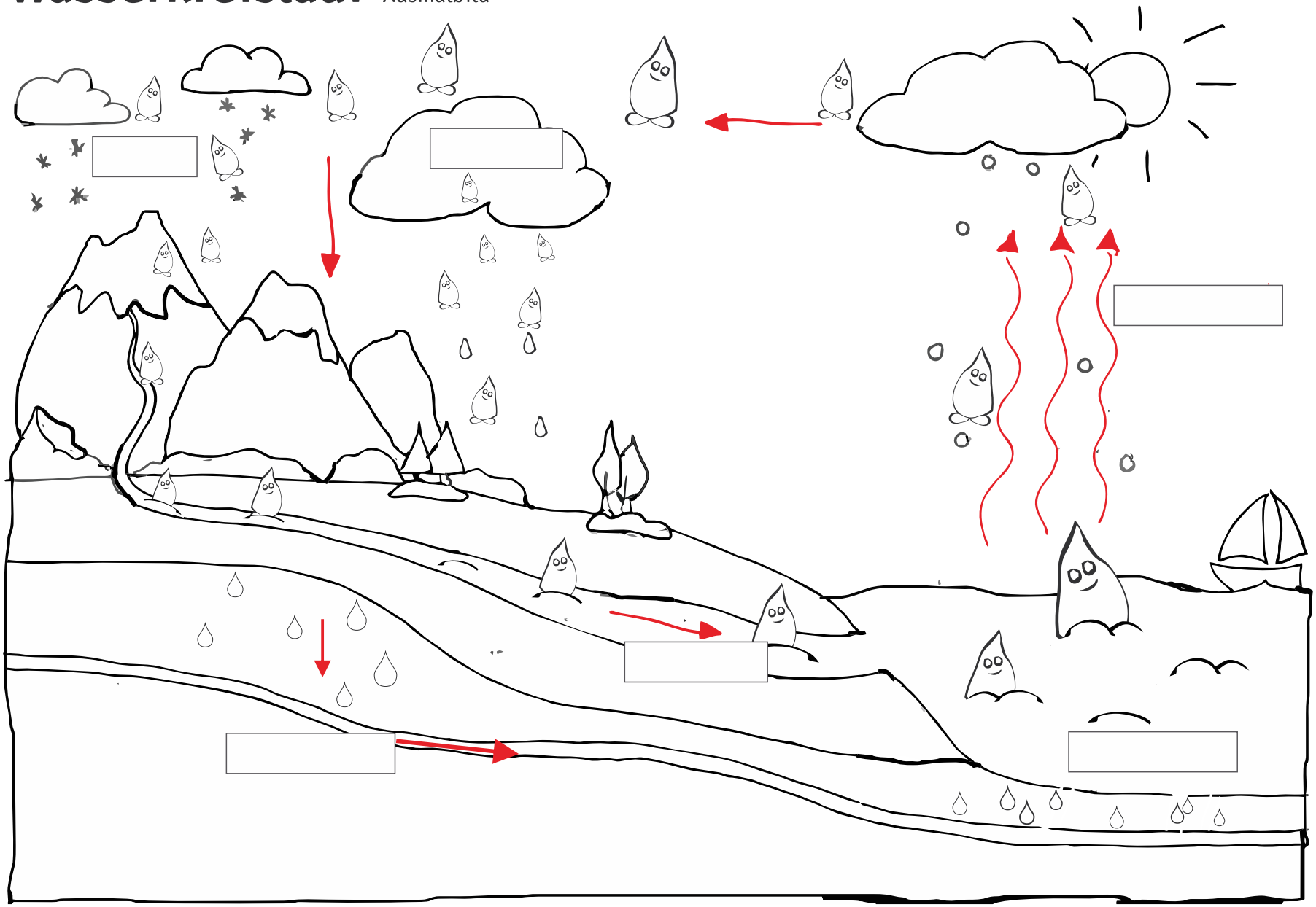
Toilettenspülung	33 Liter
Baden/Duschen	40 Liter
Hände waschen	6 Liter
Wäsche waschen	15 Liter
Geschirr reinigen	7 Liter
Wohnungsreinigung	7 Liter
Essen und Trinken	5 Liter
Sonstiges	10 Liter

Daten von 2017

Wasserkreislauf



Wasserkreislauf Ausmalbild



Trage ein: Meer, Grundwasser, Verdunstung, Schnee, Fluss, Regen