

Anhang 2: Wasserbedarf für die Brandbekämpfung und Abstände zwischen den Hydranten in der Bauzone

(Stand 1. Oktober 2025)

Zone	Überbauungsart	Erforderliche Wasserlieferung bei mind. 2 bar / 1 Hydrant	Erforderliche Wasserlieferung im Leitungsnetz bei 2 bar / 2 Hydranten	Löschwasserreserve	Hydrantentyp gemäss § 44	Abstand zwischen den Hydranten innerhalb der Bauzone
		l/min	l/min	m ³		m
	Einzelnes Wohnhaus (inner- oder ausserhalb Bauzone)	750	-	50	1, 2, 3 oder 4	max. 120
	Einzelnes landw. Gut, diverse Hallen etc. (inner- oder ausserhalb Bauzone)	1'000	-	50	1, 2, 3 oder 4	max. 120
W1	Weiler, kleiner Ort mit offener Bauweise	1'000	1'200	150	1, 2, 3 oder 4	max. 120
W2	Dorf mit offener Bauweise	1'500	1'500	150	1, 2, 3 oder 4	max. 120
W3	Dorf mit teilweise geschlossener Bauweise, Hallenbad	1'800	1'800	200	1, 2, 3 oder 4	max. 120
W3	Dorf mit Gewerbezone, kleine Schulen	1'800	2'200	200	1, 2, 3 oder 4	max. 120

618.517

W4 oder >	Städtische Quartiere, städtische Überbauung mit Gewerbezone	2'400	2'400	250	1, 2, 3, 4 od. 5	max. 120
	Stadtgebiete, Altstadt, Warenhäuser, Hotels, Alters- und Pflegeheime, Büros, Spital, regionale Schulen usw.	2'400	2'800	250	1, 2, 3, 4 od. 5	max. 120
	Industrie- oder Arbeitszonen, Grossbetriebe, Sachwert bis CHF 5 Mio., Umweltgefährdung normal	2'800	3'200	400	3, 4 oder 5	max. 100
	Industrie- oder Arbeitszonen, Grossbetriebe, Sachwert bis CHF 50 Mio., Umweltgefährdung erhöht	3'200	4'400	500	3, 4 oder 5	max. 100
	Industrie- oder Arbeitszonen, Grossbetriebe, Sachwert über CHF 50 Mio., Umweltgefährdung gross	3'600	5'400	600	3, 4 oder 5	max. 100