

Löschwasserkonzept

Damit das Wasser im Brandfall reicht.



RBS wave

Ihre Ressourcen. Unsere Beratung.
Die Spezialisten.



Exklusiv:

RBS wave vernetzt proaktiv alle am
Löschwasser beteiligten Akteure.

Jede Kommune ist für eine angemessene Löschwasserversorgung verantwortlich, den sogenannten Grundschutz. Das regeln die jeweils geltenden Landesrechte und Verordnungen. Deshalb sollten Sie als verantwortlicher Träger die Handlungsfähigkeit Ihrer eigenen Kommune im Brandfall kennen - damit das Wasser im Brandfall reicht.

Mit dem Löschwasserkonzept der RBS wave haben Sie alles, was Sie dafür brauchen. Wir zeigen Ihnen exakt auf, wo in Ihrem Versorgungsgebiet die bestehenden Löschwasserverhältnisse eventuell nicht ausreichend sind. Wir sagen Ihnen selbstverständlich auch, wie Sie das optimieren können. Wenn Sie bereits ideal aufgestellt sind, noch besser. Aber auch das sollten Sie wissen.

ja	teilweise	nein
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Machen Sie den "Löschwasser Wissens-Check"

- › Ich kenne die geltenden Rechtsgrundlagen zur Vorhaltung von Löschwassermengen.
- › Ich weiß, wie viel Löschwasser an jeder Stelle meines Versorgungsgebietes bereitstehen muss.
- › Mir ist die hydraulische Leistungsfähigkeit der bestehenden Hydranten bekannt.
- › Ich kann für mein geplantes Baugebiet das benötigte Löschwasser bereitstellen.
- › Ich bin mit allen am Löschwasser beteiligten Akteuren in meiner Kommune gut vernetzt.



Sie haben noch nicht alle Informationen beisammen? Macht nichts.
Unsere Experten lösen bestehende Unklarheiten für Sie bis ins Detail.



Einsatzbereit im Ernstfall:
mit dem Löschwasserkonzept
der RBS wave.

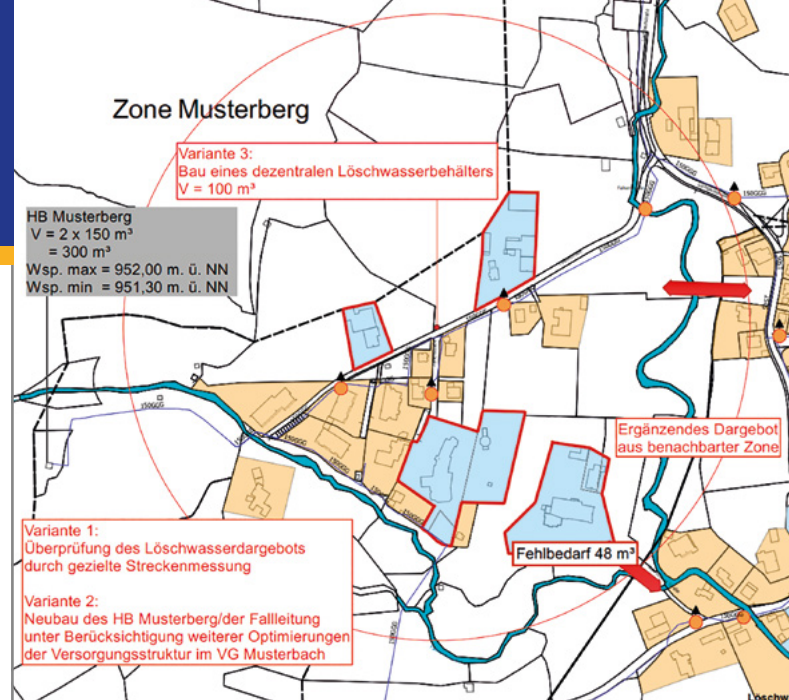
Brandfall – der DVGW fordert:

- › Löschwassermengen von 48 m³/h, 96 m³/h oder 192 m³/h, nach Art der baulichen Nutzung
- › Mindestversorgungsdruck von 1,5 bar
- › Vorhaltung der Mengen über 2 Stunden
- › Bereitstellung im Umkreis von 300 m
- › keine Gleichzeitigkeit von Brandereignissen
- › Berücksichtigung einer Netzbelastung wie zur Sommerzeit

1:1 kompatibel:
Übertragen Sie unsere GIS-Pläne
einfach in Ihr eigenes GIS.

Ihre Löschwassersituation auf einen Blick

Auf der Grundlage eines kalibrierten digitalen Rechenetzmodells erarbeiten wir eine umfassende Löschwasserbilanz. Alle Ergebnisse stellen wir für Sie in einem Untersuchungsbericht zusammen. Nicht nur das: Unsere anschaulichen Pläne zeigen Ihnen auf einen Blick Ihr Löschwasserdargebot, Ihren Bedarf und alle erforderlichen Maßnahmen.



Löschwasserdargebot + detaillierter Plan!

Sehen Sie genau, wie viel Löschwasser jeder bestehende Hydrant und jede Löschwasseranlage rechnerisch zur Verfügung stellen kann.

Löschwasserbedarf + detaillierter Plan!

Wir analysieren die Bebauungspläne, damit Sie wissen, wie viel Löschwasser Sie für jedes Gebäude vorhalten müssen.

Löschwasserbilanz + detaillierter Plan!

Die Löschwasserbilanz zeigt Ihnen exakt, in welchen Bereichen eine Diskrepanz zwischen Dargebot und Bedarf besteht.

Optimierungsvorschläge + detaillierter Plan!

Wir stellen Ihnen konkrete Optimierungsmaßnahmen vor, priorisieren diese für Sie und führen Ihnen genaue Kostenannahmen auf.

Wir machen Sie zum Löschwasser-Experten in Ihrer Kommune

- Sie kennen alle für Sie wichtigen rechtlichen Rahmenbedingungen.
- Sie sehen alle Ergebnisse in einem umfassenden Bericht und detaillierten Plänen.
- Sie verfügen über alle Informationen zur Erteilung von Baugenehmigungen.
- Sie haben mit dem Projektverantwortlichen einen direkten und festen Ansprechpartner.
- Sie wissen, was in problematischen Bereichen Ihrer Kommune zu tun ist.
- Wir stellen das Löschwasserkonzept für Ihre Kommune persönlich vor.

Ganzheitliches Konzept:
Durch das Zusammenbringen aller Akteure können Sie Lösungen tragfähig umsetzen.



RBS wave vernetzt alle Akteure

RBS wave fördert proaktiv den Austausch aller beteiligten Stellen. Kommune, Versorger, Feuerwehr, Kreisbrandmeister, Bauamt – wir bringen alle an einen Tisch. Weil wir wissen, dass Lösungen immer nur so gut sind wie ihre ganzheitlichen Betrachtungen.

Matthias Engelfried

Teamleiter Netzmanagement
Telefon 0711 18571-519
m.engelfried@rbs-wave.de

Fabian Janotte

Teamleiter Netzmanagement
Telefon 0711 18571-537
f.janotte@rbs-wave.de

Standort Stuttgart

RBS wave GmbH
Mittlerer Pfad 2-4
70499 Stuttgart

www.rbs-wave.de

