

## Gesuch um Allmendbenützung für Aufgrabung inkl. dazugehöriger temporärer Installationen

(gemäss Verordnung 16.101 über die Allmendbenützung der Gemeinde Muttenz)

### Gesuchsteller/in

Firma

verantwortl. Person [Max Bauhaus](#)

Adresse, PLZ, Ort [Musterstrasse 9, 4132 Muttenz](#)

Telefon / Mobile [061 123 45 67 / 077 765 43 21](#)

E-Mail [max.bauhaus@musterag.ch](mailto:max.bauhaus@musterag.ch)

### Rechnungsadresse

Zustelladresse Gesuchsteller/in  identisch mit Gesuchsteller/in

Firma, zuständ. Pers.

Adresse, PLZ, Ort

### Werkeigentümer/in

identisch mit Gesuchsteller/in

Firma, zuständ. Pers.

Tel. / Mobile / E-Mail

### Planer/in

identisch mit  Gesuchsteller/in  Werkeigentümer/in  Strassen- / Tiefbauunternehmung

Firma, zuständ. Pers. [Exakt AG, Hans Studius](#)

Tel. / Mobile / E-Mail [061 234 56 78 / 077 345 67 89 / h.studius@exaktag.ch](mailto:061 234 56 78 / 077 345 67 89 / h.studius@exaktag.ch)

### Ausgewiesene Strassenbau- / Tiefbauunternehmung

identisch mit Gesuchsteller/in

Firma, zuständ. Pers. [Strassenbau AG, Hans Schaff](#)

Tel. / Mobile / E-Mail [061 345 67 89 / 077 987 65 43](mailto:061 345 67 89 / 077 987 65 43)

**Zweck**  Erstellung /  Kassierung Hausanschluss für [Wasserhausanschluss](#)

oder  folgende Leitungsarbeiten

oder  anderer Grund

Verlängerung Gesuch Nr.

**Ortsangaben** (Strasse, Haus-Nr. / Bereich)

**Fläche** [49](#) m<sup>2</sup>

**Sperrung beantragt**  Ja  Nein

[Tiefbauarbeiten Musterstrasse 9, Installationsfläche / Sperrung Parkfeld Musterstrasse 9 / 11](#)

**Nutzungsdauer** (Tg.Mt.Jahr) VON

[1. Januar 2024](#)

bis

[12. Januar 2024](#)

(max. 6 Monate)

**Rückbau / Aushubmaterial** \* entsprechende Dokumente sind beizulegen

**Menge**  < 50 m<sup>3</sup>  50 - 200 m<sup>3</sup>  ≥ 200 m<sup>3</sup> / **Schadstoffe**  unbeprobt  unbelastet\*  belastet\*

**Entsorgung**  Entsorgungskonzept\*  thermisch (Nachweise auf Verlangen)

**Beilagen:** Aktuelle Situationspläne, farbig, 1:200. **Auszug Geoinformationen** (<https://geoview.bl.ch>, Basisplan mit Orthofoto 50 % eingeblendet), mit eingetragenen und vermassen Baustellenbereichen, Installations- und anderen Nutzflächen. **Auszug Leitungskataster** unserer Datenverwaltungsstelle Jermann Ingenieur+ Geometer AG, Arlesheim, mit Eintrag und Vermassung von Baustellenbereich und Leitungsführung.

**Haftpflicht:** Die Gesuchstellenden übernehmen die volle und alleinige Verantwortung für mögliche Folgen Ihrer Allmendbenützung. Sie erklären, für die zivilrechtliche Haftung durch eine Haftpflichtversicherung versichert zu sein oder eventuell entstehende Kosten selbst tragen zu können.

Versicherung / Police-Nr.

[Risk Versicherungen AG / 1.2024.0101](#)

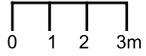
Ort, Datum [Muttenz, 1. Januar 2024](#) Unterschrift Gesuchsteller/in

[M. Bauhaus](#)

**Hinweise:** Gesuche müssen vollständig ausgefüllt inkl. allfälliger Beilagen **spätestens 10 Arbeitstage vor der gewünschten Nutzung** bei der Bauverwaltung vorliegen. Nachträgliche Gesuch sind nur bei Notfällen zulässig, wobei diese sofort telefonisch und per E-Mail anzumelden sind. Die Unterschrift Gesuchsteller/in per Tastatur wird nur akzeptiert, wenn die Unterlagen vom betreffenden E-Mail-Account der verantwortlichen Person aus zugestellt werden. Für die Allmendbenützung werden Gebühren gemäss Verordnung über die Allmendbenützung erhoben. Die Gebühren entfallen nicht, wenn von der Bewilligung kein oder nur teilweise Gebrauch gemacht wird.



Masstab 1: 200



### Musterplan Gesuch Allmendbenützung

allmendbenuetzung@muttenz.bl.ch

Auszug aus dem Geoinformationssystem Basel-Landschaft

© Kantonale Verwaltung Basel-Landschaft

Swiss Map Raster, SWISSIMAGE, Geolog. Atlas, histor. Karten: Quelle swisstopo

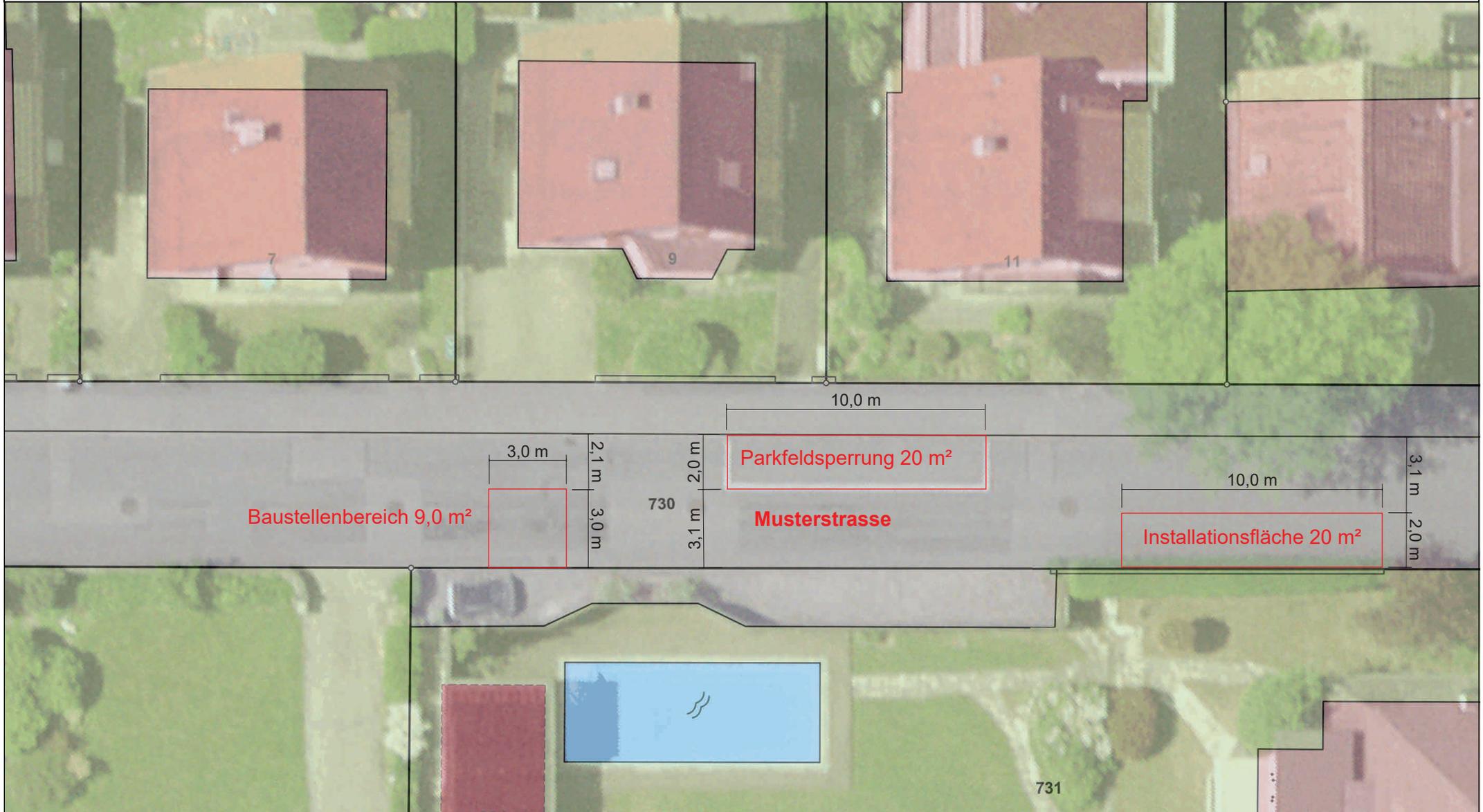
**jeweils aktuelles Datum,  
maximal 1 Monat alt**

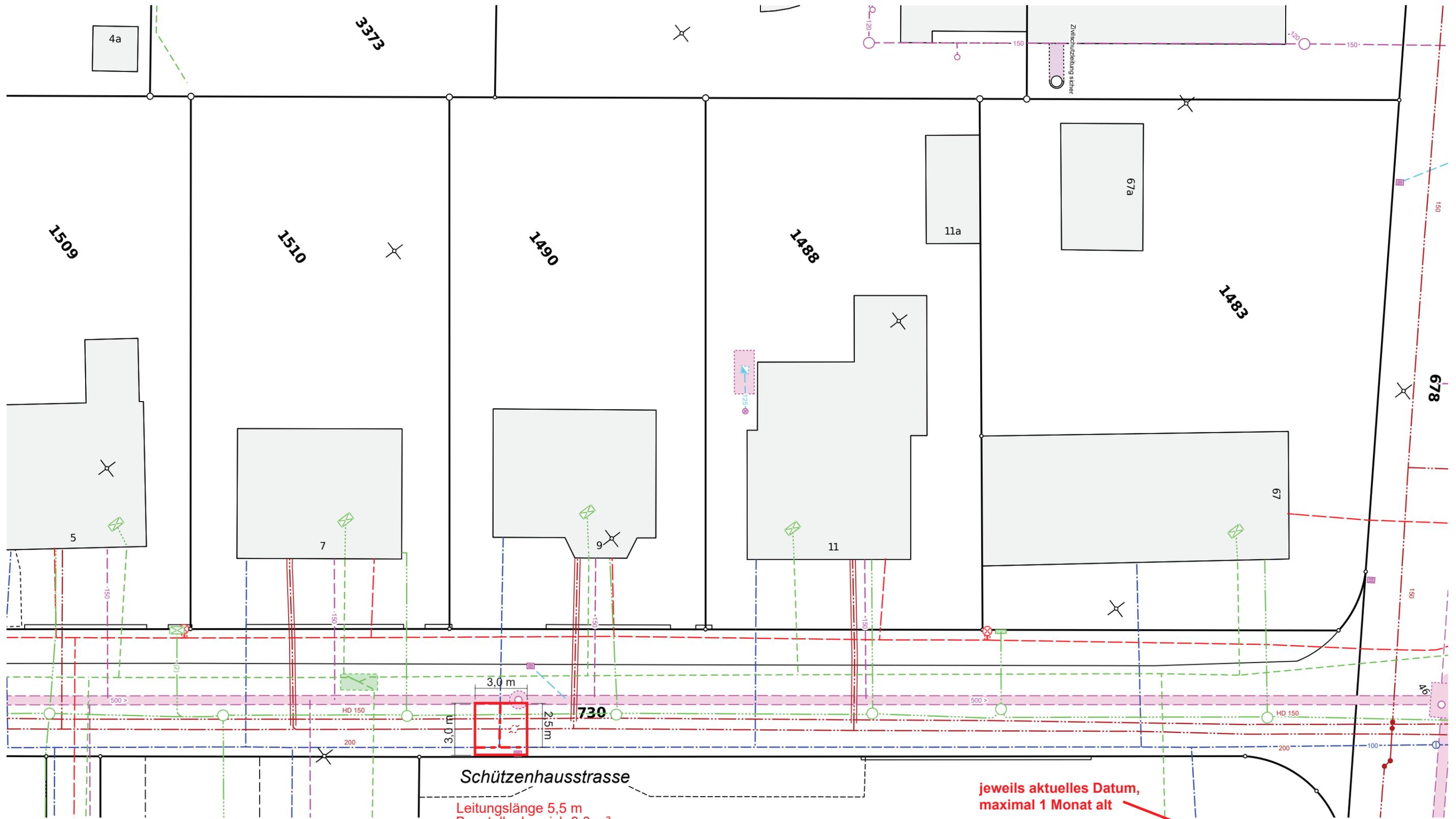
**BASEL  
LANDSCHAFT**

VOLKSWIRTSCHAFTS- UND GESUNDHEITSDIREKTION  
AMT FÜR GEOINFORMATION

Liestad, 03.12.2020 13:50 Uhr

Die aus dem Geoinformationssystem publizierten Daten haben nur informativen Charakter. Aus diesen Daten und deren Darstellung können deshalb keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art abgeleitet werden. Auskunft erteilt die GIS-Fachstelle, Tel. 061 552 52 13.





Schützenhausstrasse

Leitungslänge 5,5 m  
Baustellenbereich 9,0 m<sup>2</sup>

jeweils aktuelles Datum,  
maximal 1 Monat alt

**Zu beachten:**

- Dieser LK-Plan gibt eine Übersicht über alle vorhandenen Leitungen.
- Für die Vollständigkeit und die genaue Lage kann keine Garantie übernommen werden.
- Bei Bauarbeiten sind zusätzlich die Werkpläne aller beteiligten Werke beizuziehen.
- Sämtliche Änderungen an den Leitungen sind unserem Büro bzw. den Werken zu melden.
- Der Plan ist ab Erstellungsdatum einen Monat gültig.

	bearbeitet:	Datum / Visum
	geprüft und freigegeben:	03.12.2020 / jem

Gestrichelte Symbole und Bauwerke haben Sichtbarkeit "nein" oder "unbekannt"  
Trassen mit Durchmesser  $\geq 300$  mm werden als Flächen dargestellt



Werkreale mit eigenem  
Leitungskataster

### Abwasser

	Haltung / Kanal Lage genau Misch- / Schmutzabwasser		Fernwirkkabel mit Schutzrohr			Schlammstammler rund / eckig
	Haltung / Kanal Lage ungenau Rein- / Regenabwasser		Bauwerk / Anlage nicht sichtbar mit Deckel eckig sichtbar			Ölabscheider / Geleiseschacht
	Trassefläche Lage genau Rein- / Regenabwasser		Normschacht oval mit Deckel rund / Normschacht $\leq 800$ mm sichtbar			Kaliberwechsel / Kanalanschluss
	Trassefläche Lage ungenau tot Misch- / Schmutzabwasser		Versickerungsanlage			Einleitstelle / unbekannt
			Einlaufschacht rund / eckig			Kabelschacht / Kabine

### Wasser

	Leitung Lage genau		Fernwirkkabel mit Schutzrohr			Oberflur- / Gartenhydrant
	Leitung Lage ungenau tot		Bauwerk / Anlage sichtbar			Unterflurhydrant
	Trassefläche Lage genau		Schacht sichtbar / nicht sichtbar			Entlüftung / Entleerung / andere
	Trassefläche Lage ungenau tot		Absperrorgan sichtbar / nicht sichtbar			Brunnen
			Kabelschacht / Kabine			Rohrleitungsteil Bogen horizontal / vertikal

### Gas

	Leitung Lage genau mit Schutzrohr		Fernwirkkabel			Schacht sichtbar / nicht sichtbar
	Leitung Lage ungenau tot		Bauwerk / Anlage nicht sichtbar			Absperrorgan / Siphon
	Trassefläche Lage genau		Sicherheitskorridor			Gaslaterne / unbekannt
			Kabelschacht / Kabine			Rohrleitungsteil Bogen horizontal / vertikal

### Elektrizität

	Trasse unterirdisch Lage genau		Tragwerk			Schacht rechteckig sichtbar / nicht sichtbar
	Trasse oberirdisch		Bauwerk / Anlage sichtbar			Schacht rund sichtbar / nicht sichtbar
	Anker / Strebe		Bauwerk / Anlage unsichtbar mit Schacht rund sichtbar			Öffentlicher Verbraucher: - Lampenstelle
	Trassefläche Lage genau		Tragwerk			- Ampel / Verkehrsbeleuchtung
			Station / Kabine			- andere / unbekannt

### Kommunikation

	Trasse unterirdisch Lage genau Eigentümer: übrige		Trassefläche Lage genau Eigentümer: übrige			Schacht rechteckig sichtbar / nicht sichtbar
	Trasse unterirdisch Lage genau Eigentümer: Swisscom		Trassefläche Lage genau Eigentümer: Swisscom			Schacht rund sichtbar / nicht sichtbar
	Trasse unterirdisch Lage ungenau tot Eigentümer: keine untersch. Darstellung		Trassefläche Lage ungenau tot Eigentümer: keine untersch. Darstellung			Bauwerk mit Seitenlängen < 80 cm (Kabine, Verteilkasten)
	Trasse oberirdisch		Tragwerk			Tragwerk
			Bauwerk / Anlage unsichtbar			unbekannt

### Fernwärme

	Trasse unterirdisch Lage genau mit Schutzrohr		Fernwirkkabel			Montageöffnung sichtbar / nicht sichtbar
	Trassefläche Lage genau		Bauwerk / Anlage sichtbar			Ent-/Belüftung / Entwässerung
			Kabelschacht / Kabine			Fixpunkt / unbekannt

### Weitere Medien

	Leitung Lage genau		Fernwirkkabel mit Schutzrohr			Normschacht / andere
	Trassefläche Lage ungenau tot		Bauwerk / Anlage sichtbar			Absperrorgan sichtbar / nicht sichtbar
			Sicherheitskorridor			Kabelschacht / Kabine

# Datenbegleitdokument

## Leitungskataster MuttENZ (BFS 2770)

### Datensatz

Der Leitungskataster ist eine Übersicht über alle unter- und oberirdischen Objekte der Versorgungs- und Entsorgungsleitungen. Die Leitungseinrichtungen sind dabei nach Medium, Werkeigentümer, Achse/Trasse, Betriebsart, Funktion und Art strukturiert. Der Leitungskataster ist eine Teilmenge der Werkinformation der Werkleitungenbetreiber und wird durch sie periodisch an die Datenverwaltungsstelle der Gemeinde geliefert. Werkareale mit eigenem LK werden dabei ausgespart.

**Format** Plan / PDF / INTERLIS / DXF/DWG mit Layerstruktur LKBL

**Datenmodell** SIA405\_LKMap / Geodatenmodell LKBL

**Referenzsystem** CH1903+ / LV95

### Rechtsgrundlage

- Strassengesetz vom 24. März 1986 (SGS 430)
- Verordnung über den Leitungskataster (LKV) vom 27. April 2010 (SGS 489.11)
- Administrative und technische Vorschriften Leitungskataster Baselland (ATVLK) vom 15.10.2013 inkl. OGDLC

### Herkunft

Übernahme der Geometrie und einzelner weiterer Attribute der Leitungsobjekte aus der Werkinformation gemäss den gesetzlichen Bestimmungen und technischen Vorschriften.

Perimeter	Medium	Export Werk	Datenherr
MuttENZ	Abwasser	20.09.2020	AIB
MuttENZ	Abwasser	16.09.2019	Baselland Transport AG
MuttENZ	Abwasser	28.11.2020	Gemeinde Birsfelden
MuttENZ	Abwasser	28.11.2020	Gemeinde Muenchenstein
MuttENZ	Abwasser	28.11.2020	Gemeinde MuttENZ
MuttENZ	Abwasser	28.11.2020	Gemeinde Pratteln
MuttENZ	Abwasser	19.12.2019	Schweizerische Bundesbahnen
MuttENZ	Abwasser	28.09.2020	Tiefbauamt
MuttENZ	Elektrizitaet	16.09.2019	Baselland Transport AG
MuttENZ	Elektrizitaet	28.11.2020	Gemeinde Birsfelden
MuttENZ	Elektrizitaet	28.11.2020	Gemeinde MuttENZ
MuttENZ	Elektrizitaet	28.11.2020	Gemeinde Pratteln
MuttENZ	Elektrizitaet	28.11.2020	Hardwasser AG
MuttENZ	Elektrizitaet	16.09.2020	IWB
MuttENZ	Elektrizitaet	25.09.2020	Primeo-Energie
MuttENZ	Elektrizitaet	19.12.2019	Schweizerische Bundesbahnen
MuttENZ	Elektrizitaet	08.07.2019	Swissgrid AG
MuttENZ	Elektrizitaet	22.09.2020	ebl
MuttENZ	Fernwaerme	28.11.2020	Gemeinde MuttENZ
MuttENZ	Fernwaerme	16.09.2020	IWB
MuttENZ	Fernwaerme	24.09.2020	Primeo-Energie
MuttENZ	Gas	24.09.2020	Gasverbund Mittelland AG
MuttENZ	Gas	16.09.2020	IWB
MuttENZ	Gas	19.12.2019	Schweizerische Bundesbahnen
MuttENZ	Kommunikation	28.11.2020	Gemeinde Birsfelden
MuttENZ	Kommunikation	28.11.2020	Gemeinde Pratteln
MuttENZ	Kommunikation	28.11.2020	Hardwasser AG
MuttENZ	Kommunikation	28.11.2020	Multimedienetz MuttENZ

Muttenz	Kommunikation	19.12.2019	Schweizerische Bundesbahnen
Muttenz	Kommunikation	08.10.2020	Swisscom (Schweiz) AG
Muttenz	Kommunikation	25.09.2020	UPC
Muttenz	Kommunikation	22.09.2020	ebl
Muttenz	Wasser	28.11.2020	Gemeinde Birsfelden
Muttenz	Wasser	28.11.2020	Gemeinde Muenchenstein
Muttenz	Wasser	28.11.2020	Gemeinde Muttenz
Muttenz	Wasser	28.11.2020	Gemeinde Pratteln
Muttenz	Wasser	28.11.2020	Hardwasser AG
Muttenz	Wasser	16.09.2020	IWB
Muttenz	Wasser	19.12.2019	Schweizerische Bundesbahnen
Muttenz	Wasser	28.09.2020	Wasserwerk Reinach und Umgebung
Muttenz	weitereMedien	28.11.2020	Gemeinde Birsfelden
Muttenz	weitereMedien	28.11.2020	Gemeinde Muttenz
Muttenz	weitereMedien	28.11.2020	Gemeinde Pratteln

### Vollständigkeit

Die Daten der folgenden Werke wurden der Datenverwaltungsstelle noch nicht geliefert und sind daher nicht vollständig im Leitungskataster erfasst: ASTRA, Basler Verkehrs-Betriebe, Schweizer Salinen AG.

Die Bereinigung der Datenlieferung der SBB ist noch nicht abgeschlossen, bei Unklarheiten im Areal der Schweizerischen Bundesbahnen bitte Rücksprache mit Jermann AG halten.

### Datenverwaltungsstelle

Jermann Ingenieure + Geometer AG

Altenmatteweg 1

4144 Arlesheim

Telefon 061 706 93 93

Telefax 061 706 93 94

info@jermann-ag.ch

### Zu beachten

- Die Daten geben eine Übersicht über die dokumentierten Leitungen und sind ab Abgabedatum einen Monat gültig.
- Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen.
- **Bei Planungen und Bauarbeiten sind zusätzlich die Werkpläne aller beteiligten Werke beizuziehen.**
- Änderungen an den Leitungen oder festgestellte Lagefehler sind den jeweiligen Werken zu melden.
- Die Geobasisdaten des Leitungskatasters sind beschränkt öffentlich zugänglich (Zugangsberechtigungsstufe B). Die Nutzungsbedingungen für Geobasisdaten des Kantons Basel-Landschaft sind zwingend zu beachten ([www.geo.bl.ch](http://www.geo.bl.ch) > Geodaten Nutzungsbedingungen).
- Die Daten der amtlichen Vermessung (Gebäudehauptumrisse und Parzellengrenzen) sind eine Teilmenge und Kopie des Originaldatensatzes (ohne Gewähr). Sie dienen zur Orientierung und Einpassung der LK-Daten.

# Vorschriften über die Ausführung von Grabarbeiten in Gemeindestrassen und -plätzen

Die Gemeinde  
informiert

vom 1. Januar 2022

## **Gesetzliche Grundlagen, technische Normen, Richtlinien und Vorgaben**

Es gelten jeweils die aktuellen Ausgaben zum Ausführungszeitpunkt, wobei die Aufzählung nicht abschliessend ist.

- Kanton Basel-Landschaft, Strassengesetz vom 24. März 1986
- Gemeinde Muttenz, Strassenreglement vom 22. November 2005
- Schweizerischen Verbandes der Strassen- und Verkehrsfachleute (VSS)

## **Allgemeines**

1. Grundsätzlich sind alle Bestimmungen zu Verkehrstechnik, Signalisation, Markierung, Unfallverhütung und Sicherheit (VSS, SIA, SN, SUVA usw.) sowie die Vorschriften der Gemeinde Muttenz jederzeit einzuhalten.
2. Gestützt auf die Vorschriften des Schweizerischen Verbandes der Strassen- und Verkehrsfachleute (VSS), SN 640 535 und 40 538, sowie das Strassenreglement der Gemeinde Muttenz und das Strassengesetz des Kantons Basel-Landschaft erlässt die Bauverwaltung die nachfolgenden technischen Weisungen, welche bei allen Grabarbeiten auf öffentlichen Verkehrsflächen der Gemeinde Muttenz zu beachten sind.
3. Das mit der Bewilligung verbundene Sondernutzungsrecht verpflichtet die Bewilligungsnehmenden:
  - seine Anlagen in einwandfreiem Zustand zu halten.
  - für alle Schäden und Nachteile aufzukommen, die durch Grabarbeiten, den Ein- und Ausbau oder den Betrieb der Leitung der Öffentlichkeit oder Privaten entstehen.
  - alle Anpassungen an ihren Leitungen und Anlagen auf eigene Kosten vorzunehmen, wenn dies infolge Neuerstellung oder Korrektur von Verkehrsflächen und Werkleitungen der Gemeinde erforderlich ist.
  - nach Erlöschen des Sondernutzungsrechtes die Leitungen auf Verlangen der Gemeinde entschädigungslos zu entfernen und die öffentlichen Verkehrsflächen auf eigene Kosten wieder in Stand zu stellen.
4. Die Bewilligung beinhaltet keine Dienstbarkeiten zugunsten der Gesuchstellenden.

## **Bewilligung**

1. Jede Aufgrabung ist bewilligungspflichtig und darf nur durch eine von der Gemeinde Muttenz anerkannte Tiefbauunternehmung ausgeführt werden, welche die Anforderungen gemäss Beschaffungsgesetz erfüllt. Mit den Arbeiten darf erst nach schriftlich vorliegender Bewilligung und Anmeldung des Baubeginns beim Ressortleiter Strassenunterhalt begonnen werden.
2. Dem Gesuchsformular der Gemeinde muss ein aktueller Auszug aus dem Leitungskataster der Gemeinde Muttenz mit Eintrag der projektierten Leitungen sowie der Aufgrabungs- / Baustellenbereiche eingereicht werden.
3. Es besteht grundsätzlich die Pflicht, sich direkt bei allen Werkleitungseigentümern über das Existenz und die genaue Lage von bestehenden unterirdischen Leitungen und Anlagen zu erkundigen. Eine detaillierte Auflistung möglicher «Datenherren» finden Sie auf dem Datenbegleitdokument zum Leitungskatasterauszug unserer Datenverwaltungsstelle Jermann Ingenieure + Geometer AG, Arlesheim.
4. Die im Gesuchsplan eingetragene Leitungsführung ist für die Strasseneigentümerin nicht bindend. Kurzfristige Änderungen vor Baubeginn sind jederzeit möglich. Rechtsansprüche oder finanzielle Forderungen, die aus diesem Vorbehalt entstehen könnten, werden ausdrücklich wegbedungen.
5. Beim Queren von Kantonsstrassen und Unterfahren von Tram- oder Bahngeleisen muss bei der zuständigen Verwaltung ein separates Gesuch eingereicht werden und ist integrierter Bestandteil der kommunalen Bewilligung.

## **Sicherung von Leitungen und Vermessungspunkten**

1. Beim Freilegen von Leitungen sind deren Eigentümerschaft sofort zu verständigen und deren bzw. dessen Weisungen sind strikte zu befolgen. Das Sichern und Unterfangen von Leitungen ist Sache der Gesuchstellenden.
2. Weggefallene Grenzpunkte und Vermessungszeichen müssen nach Beendigung der Bauarbeiten, durch das Geometerbüro Jermann Ingenieure + Geometer AG, Arlesheim (061 706 93 93), zu Lasten der Gesuchstellenden wieder versetzt werden.

## **Durchführung und Verkehrssicherung der Arbeiten**

1. Die Durchführung der Arbeiten untersteht der Kontrolle und den Weisungen des Ressortleiters Strassenunterhalt der Gemeinde. Beginn und Beendigung sind ihm rechtzeitig zu melden.

### **Durchführung und Verkehrssicherung der Arbeiten (Fortsetzung)**

2. Der Strassenverkehr darf durch die Bauarbeiten weder wesentlich behindert noch unterbrochen werden. Der Ressortleiter Strassenunterhalt entscheidet über Massnahmen zur Sicherung des Verkehrs, die auf Kosten der Gesuchstellenden zu treffen sind.
3. Eventuell vorhandene Schäden sind dem Ressortleiter Strassenunterhalt vor Arbeitsbeginn schriftlich (inkl. Plan und Fotos) zu melden und gegebenenfalls anlässlich eines gemeinsamen Augenscheins protokollarisch festzuhalten. Ansonsten wird angenommen, dass die Schäden durch die Bauarbeiten verursacht worden sind.
4. Die Allmend ist zu schonen, d.h. unter anderem, sie darf nicht als Werkplatz für die Bearbeitung von Materialien benutzt werden, das Mischen oder Lagern von Beton, Aushub usw. ist nur auf ausreichend grossen, strapazierfähigen und wasserundurchlässigen Unterlagen gestattet, bei Belastungen wie Rollmulden, Mulden, Container, Stützen, schweren Einzelgegenständen usw. sind geeignete Holzunterlagen zu benutzen und die Verwendung von Raupenfahrzeugen ist ohne ausdrückliche Genehmigung nicht gestattet.
5. Alle Einrichtung der Werke, wie Hydranten, Schieber, Schächte usw. müssen sichtbar und jederzeit zugänglich sein. Die Bewilligungsnehmenden haften im Schadenfall für nicht erreichbare Installationen und Anlagen.
6. Die Grabarbeiten sowie das durch Installationen und Materialdepots belegte Strassenareal sind gemäss der Eidgenössischen Signalisationsverordnung (SSV) vom 5. September 1979 und dem VSS-Normblatt SN 640 886 abzuschränken, zu signalisieren und ausreichend zu beleuchten.
7. Strassenquerungen haben verkehrsbedingt in der Regel in zwei Etappen zu erfolgen.

### **Grabarbeiten, Spriessungen und Einfüllen der Gräben**

1. Die Grabenränder müssen grundsätzlich gerade und parallel zur Grabenachse angeschnitten oder gefräst werden, wobei spitze Belagswinkel grosszügig abzukröpfen sind. Verbleibende Belagsstreifen von weniger als 50 cm Breite bis zum Strassen- oder Trottoirabschluss müssen auf Kosten der Gesuchstellenden mitentfernt und erneuert werden.
2. Bei Aushubarbeiten ist das anfallende Material in jedem Fall abzuführen.
3. Für die Ausführung von Spriessungen ist die Eidgenössische Verordnung über die Unfallverhütung beim Graben- und Schachtbau (SUVA) massgebend.
4. Beim Wiedereinfüllen der Leitungsgräben ist das Material in Lagen von max. 40 cm Höhe zu verdichten (VSS-Normblatt SN 40 580 und 40 585). Blosses Einschwemmen von Gräben ist nicht gestattet.

### **Erstellen der Fundamentalschicht und der Fahrbahndecke**

1. Als Fundamentalschicht in den Gemeindestrassen ist eine Kofferung von minimal 50 cm und für Trottoirs von 40 cm Stärke einzubauen.
2. Nach Fertigstellung der Planie und vor Einbau des Belages ist der Ressortleiter Strassenunterhalt zur Abnahme zu benachrichtigen.
3. Unmittelbar nach der Grabeneinfüllung ist eine Asphalttragschicht (Sorte und Stärke gemäss Allmendbewilligung) einzubauen. Die Grabenränder sind vorgängig mit Fugenvergussmasse, Fugenband oder gleichwertigem zu versehen.

### **Garantie**

1. Die Werkeigentümerin bzw. der Werkeigentümer, nicht die Unternehmerin bzw. der Unternehmer, haftet nach der Fertigstellung für allfällige Grabensenkungen und andere Mängel sowie daraus entstehende Schäden am Eigentum der Gemeinde oder Dritten gemäss den gesetzlichen Bestimmungen.

### **Wasserbezug ab Hydrant**

1. Für jeden Wasserbezug ab Hydrant ist gemäss aktueller Verordnung zum Wasserreglement eine schriftliche Bewilligung des Ressortleiters Wasserversorgung einzuholen.

### **Einmessen der Leitungen (Leitungskataster)**

1. Gemäss aktueller Verordnung über den Leitungskataster des Kanton Basel-Landschaft müssen alle Leitungen (Haupt- und Anschlussleitungen) eingemessen werden.
2. Mindestens einen Tag vor dem Zudecken der Leitungen muss das Vermessungsbüro des betreffenden Werkes orientiert werden, damit die Leitungen eingemessen werden können. Werden Gräben vorzeitig eingefüllt, so kann die Freilegung der Leitungen zu Lasten der Gesuchstellenden angeordnet werden.

### **Weitere Pflichten der Gesuchstellenden**

1. Gesuchstellende, welche eine Unternehmung mit Aufgrabungsarbeiten beauftragt, ist verpflichtet, diese Vorschriften sowie die Bedingungen in den Aufgrabungsbewilligungen in die Unternehmerverträge aufzunehmen und dem ausführenden Personal in geeigneter Weise zur Kenntnis zu bringen.

### **Verschiedene Bestimmungen**

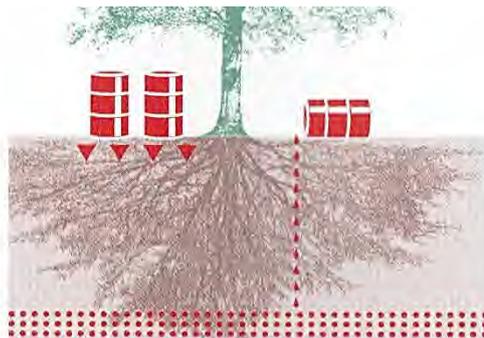
1. Ausser den vorliegenden Vorschriften der Gemeinde Muttenz gelten vollumfänglich die des Verbandes Schweizerischer Strassen- und Verkehrsfachleute (VSS) herausgegebenen Vorschriften.
2. Werden bei Strassenkorrekturen, Unterhaltsarbeiten oder durch die Einwirkung des Verkehrs, die Leitung oder einzelne Teile derselben beschädigt oder zerstört, so hat die Werkeigentümerschaft grundsätzlich keinen Anspruch auf Entschädigung des eigenen oder fremden Nachteils.
3. Schachtdeckel und Schieberkappen usw. sind der Strassenoberfläche anzupassen. Bei Strassenkorrekturen und Belagserneuerungen müssen diese zu Lasten der Werkeigentümerschaft angepasst werden.
4. Die Bestimmungen der gültigen Gesetze und Reglemente bleiben vollumfänglich bestehen.

## Baumschutzmassnahmen gemäss Vereinigung Schweizerischer Stadtgärtnereien und Gartenbauämter (VSSG)

Bäume und Pflanzungen auf Allmend sowie im Besitz oder Eigentum privater, dürfen durch Baumassnahmen nicht in Mitleidenschaft gezogen werden. Sind Bauarbeiten oder Baustelleninstallationen im Wurzelbereich nicht zu vermeiden, sind vor Baubeginn die erforderlichen Baumschutzmassnahmen gemäss den Vorgaben der Vereinigung Schweizerischer Stadtgärtnereien und Gartenbauämter (VSSG) vorzukehren. Für die Anleitung und Überwachung der Baumschutzmassnahmen ist eine Dipl. Baumpflegerin bzw. ein Dipl. Baupfleger beizuziehen, deren bzw. dessen Kontaktdaten frühzeitig dem Ressortleiter Grünanlagen mitzuteilen sind. Für allfällige Schäden an Bäumen und Grünanlagen die durch Missachtung vorgenannter Verhaltensregeln verursacht werden haftet der Gesuchsteller bzw. die Gesuchstellerin. Sie werden gemäss den aktuell gültigen Richtlinien der VSSG zur Berechnung von Baumschädigungen, bzw. nach Aufwand der Gesuchstellerin bzw. dem Gesuchsteller in Rechnung gestellt. Bei Schäden ist unverzüglich der Ressortleiter Grünanlagen der Abteilung Betriebe (Tel. 061 497 97 44) zu benachrichtigen. Mit ihm ist eine fachgerechte Behandlung abzusprechen und zu koordinieren.

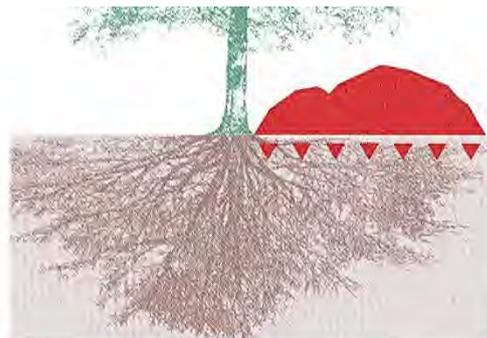
Bauverwaltung Muttenz, August 2019

### Zu vermeiden sind



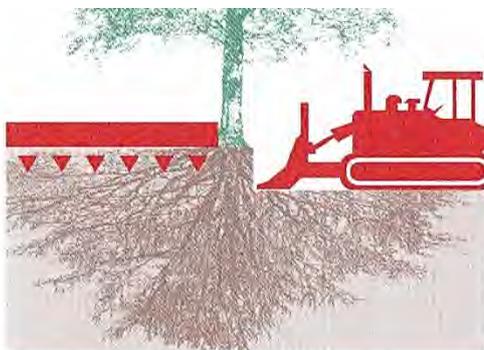
#### Bodenverunreinigung

Verunreinigung des Wurzelbereichs durch Öl, Chemikalien, Abwässer, Zementwasser usw. ist zu vermeiden. Das Deponieren von Gebinden im Baubereich ist untersagt.



#### Materialdepot als Zwischenlager

Zwischenlager von Materialien, Erddeponien usw. auf dem Wurzelbereich (Erddruck) sind untersagt.



#### Bodenabtrag/Bodenauftrag

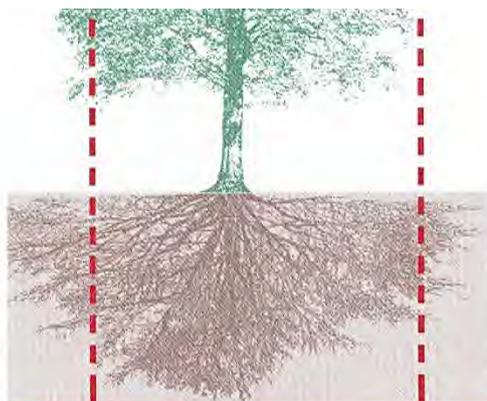
Bodenabtrag oder -auftrag im Wurzelbereich sind zu vermeiden. Im Ausnahmefall von Hand ausführen. (Wurzelbereich entspricht dem Kronenbereich). Vor der Massnahme ist eine Fachperson für Baumschutzmassnahmen beizuziehen.



#### Bodenverdichtung

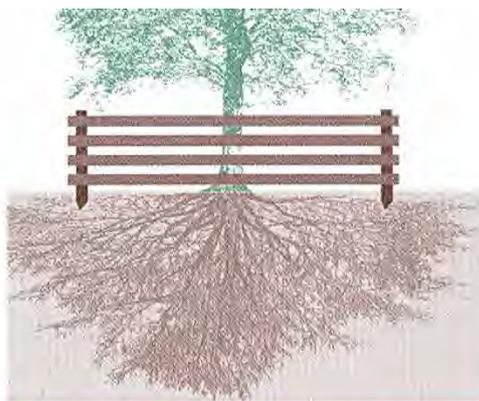
Deponieren von Baumaterialien, Aufstellen von Mannschaftswagen, Befahren mit Maschinen, Fahrzeugen und Geräten usw. ist im Wurzelbereich untersagt.

## Temporäre Schutzmassnahmen



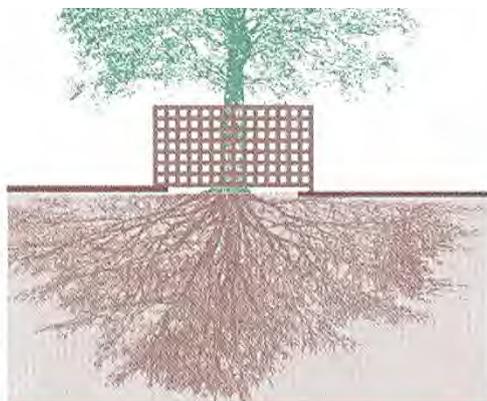
### Allgemeine Hinweise

Baumschutz betrifft immer den Kronen- und Wurzelbereich!  
 Regel: Der Wurzelraum ist mindestens so gross dimensioniert wie die Baumkrone.



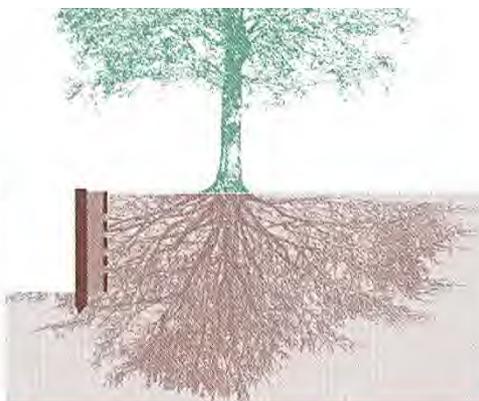
### Optimaler Baumschutz

Ein Zaun oder Gitter rund um den Baum (ausserhalb des Kronen- bzw. Wurzelbereichs) ist die Ideallösung.



### Stammschutz im Trottoirbereich

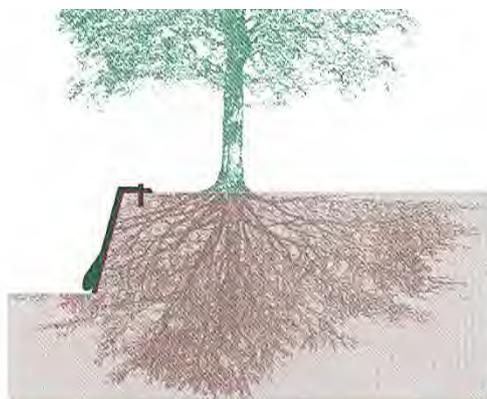
Schutzzaun oder -gitter entsprechend der Baumscheibengrösse um den Stamm errichten. Mindestmasse: 2,0 x 2,0 x 2,0 m.



### Rühlwand bei Grabarbeiten

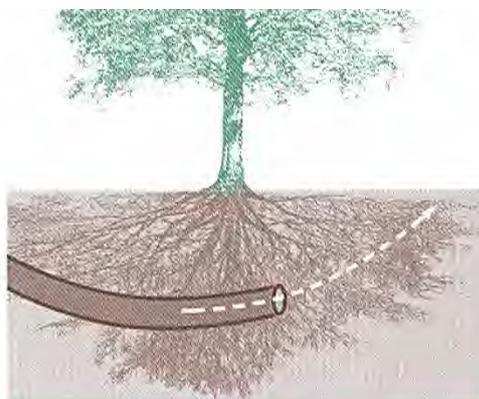
Rühlwand bei Grabarbeiten ausserhalb des Wurzelbereichs erstellen. Hinter der Wand Humus-Sandgemisch (2:1, ca. 30 cm breit), verwenden und sofort einschwemmen. Bei Wurzelverletzungen immer vorher eine Fachperson für Baumschutzmassnahmen beiziehen.

## Facharbeit



### Abdeckung bei Baugrube

Abgetragene Fläche wegen Austrocknungsgefahr sofort mit Erosionsmatte abdecken, ansäen oder bepflanzen. Matte mit Pfahl und Gewichten fixieren. Regelmässig giesen. Bei Wurzelverletzungen immer Fachperson beiziehen!



### Pressvortrieb statt Grabarbeiten

Grabarbeiten im Wurzelbereich sind wenn immer möglich zu vermeiden. Bei Notwendigkeit immer vorher Fachperson beiziehen. Pressvortrieb von Futterrohren verletzt die Wurzeln weniger und ist Grabarbeiten vorzuziehen.

## Gemeinde Muttenz

(Pikett Wasserversorgung 061 467 97 45)

Gesamtverwaltung Muttenz		061 466 62 62	Kirchplatz 3	4132 Muttenz	info@muttenz.ch
Abteilungsleitung Tiefbau	A. Gössi	466 62 48			
Allg. Tiefbau	U. Veitschegger	466 62 44			
Kanalisations- / Allmendgesuche	D. Hirschi	466 62 51			
Multimedienetz (MMN / Fernsehen)	B. Martin	466 62 55			(Störungen ausserhalb Bürozeiten 061 833 30 39, gga@s-konnect.ch)
Abteilungsleitung Umwelt	A. Wirth	466 62 74			
Abteilungsleitung Hochbau	S. Böttcher	466 62 33			
Bausekretär	G. Durigan	466 62 36			
Abteilungsleitung Betriebe	P. Hänggi	467 97 46	Bizenenstrasse 29	4132 Muttenz	
Ressortleiter Strasse	A. Handschin	467 97 41			Strassenmeister
Ressortleiter Wasser	M. Jeger	467 97 45			Brunnmeister
Ressortleiter Grünanlagen	M. Frey	467 97 44			Gärtnermeister
Leitungskataster / Datenverwaltung	Jermann AG	706 93 93	Altenmattweg 1	4144 Arlesheim	Wasser, Multimedienetz, Entwässerung
Amtliche Vermessung	Jermann AG	706 93 93	Altenmattweg 1	4144 Arlesheim	

## Primeo Energie AG

(Störungsdienst 061 415 42 12)

Primeo Energie AG		061 415 41 41	Weidenstrasse 27	4142 Münchenstein	
Primeo Netz AG	Elektrizität	415 41 41			netzkundendienst@primeo-energie.ch
Projektierung Netz	M. Brehm	415 44 82			
Projektierung Öffentliche Beleuchtung		415 43 18			
Bauleiter	J. Winter	415 40 93			
Kreismonteur	D. Berglas	415 46 19			
Erdung	M. Häusermann	415 46 27			tpb@primeo-energie.ch
Primeo Wärme AG	Fernwärme	415 41 41			waermebetrieb@primeo-energie.ch
Fernwärme	M. Dietler	415 42 40			
Vermessung / Leitungskataster	Einmessung	415 45 25			Elektrizität, Beleuchtung Gemeinde, Fernwärme

## Industrielle Werke Basel

(Störungsdienst 0800 400 800)

Industrielle Werke Basel		061 275 51 11	Margarethenstrasse 40	Postfach 4002 Basel	info@iwb.ch
Kundenberatung und Verkauf	S. De Luca	275 51 61			
Leiter Versorgungsnetze	Ch. Weber	275 52 29			
Projektleiter Hausanschlüsse	P. Grosser	275 54 93			
Vermessung	Einmessung	275 54 33			Gas
Service Center Geodaten	Leitungsauskunft	275 54 41			planauskunft@iwb.ch

## Swisscom AG

(Störungsdienst 0800 800 800 oder via Homepage, mit Rückruf ohne Warteschlange)

Störungen & Defekte	www.swisscom.ch > Kontakt (Ende Homepage) > Störungen & Defekte > Festnetz > Wir rufen Sie in 10 Sekunden an				
Swisscom (Schweiz) AG		0800 47 75 87	Network & IT, Wireline	Postfach 3050 Bern	lines.be@swisscom.com
Leitungskataster	M. Ruf	058 223 89 81	Grosspeterstrasse 20	Postfach 4002 Basel	Telekommunikation

## Gasverbund Mittelland AG

(Störungsdienst 061 706 33 00)

Gasverbund Mittelland AG		061 706 33 00	Untertalweg 32	4144 Arlesheim	info@gvm-ag.ch
--------------------------	--	---------------	----------------	----------------	----------------

## Schweizer Salinen AG

Schweizer Salinen AG		061 825 51 51	Rheinstrasse 52	4133 Pratteln	info@saline.ch
----------------------	--	---------------	-----------------	---------------	----------------

## Tiefbauamt Baselland

Strassenverwaltung Kreis 1, Werkhof		061 552 40 90	Fluhstrasse 4	4153 Reinach	tiefbauamt@bl.ch
Leiter Kreis 1	A. Zuber	552 40 80			
Technischer Assistent	H. Christ	552 40 84			(Aufgrabungen)
Leitungskataster	Jermann AG	706 93 93	Altenmattweg 1	4144 Arlesheim	Str.entw., Bel., Medienrohr

## Kantonale Verwaltung Baselland (Notfälle Gewässer- / Wasserverschmutzung 061 552 55 05)

Kantonale Verwaltung Basel-Landschaft		061 552 51 11	Rheinstrasse 29	4410 Liestal	
Amt für Raumplanung		552 59 33			raumplanung@bl.ch
Amt für Umweltschutz und Energie		552 55 05			aue.umwelt@bl.ch
Bauinspektorat		552 67 77			bauinspektorat@bl.ch
Amt für Geoinformation		552 56 73	Mühlemattstrasse 36	4410 Liestal	geoinformation@bl.ch
Grundbuchamt		552 45 40	Domplatz 9	4144 Arlesheim	grundbuchamt@bl.ch
Kantonspolizei, Verkehrssicherheit		553 39 10	Ergolzstrasse 52	4415 Lausen	pol.verk.lausen@bl.ch

# Merkblatt Baustellensignalisation gemäss VSS-Norm 40 886 (3.2019)

Die Gemeinde  
informiert

vom 1. April 2019

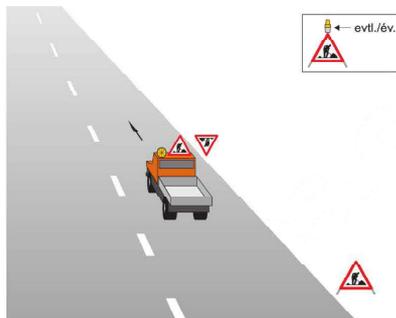
## Gesetzliche Grundlagen, technische Normen, Richtlinien und Vorgaben

Es gelten jeweils die aktuellen Ausgaben zum Zeitpunkt der Eingabe, wobei die Aufzählung nicht abschliessend ist.

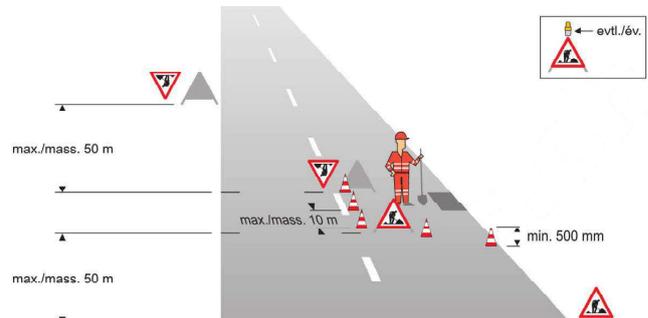
1. Gesetzgebung des Bundes
  - Strassenverkehrsgesetz (SVG)
2. Gesetzgebung des Kantons Basel-Landschaft
  - Strassengesetz
3. Gesetzgebung der Gemeinde Muttenz
  - Strassenreglement
  - Verordnung über die Allmendbenützung
4. Technische Normen, Richtlinien und Vorgaben
  - Schweizerischer Verband der Strassen- und Verkehrsfachleute (VSS) Norm SN 40 886, Baustellen, Signalisation von Baustellen auf Haupt und Nebenstrasse
  - Gemeinde Muttenz, Vorschriften über die Ausführung von Grabarbeiten in Gemeindestrassen und -plätzen

## Auszug aus der VSS-Norm SN 40 886

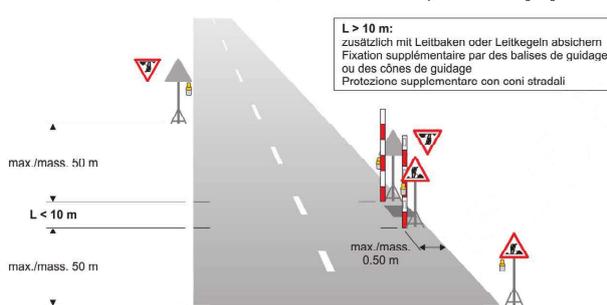
Fahrende Baustellen (z.B. Mähmaschine, Wischmaschine), innerorts [1A]



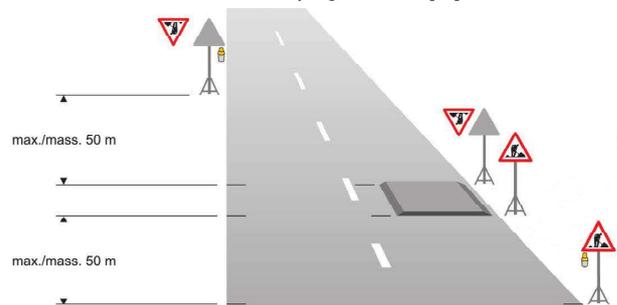
Kurzbaustelle, Hindernis auf der Fahrbahn, innerorts [2A]



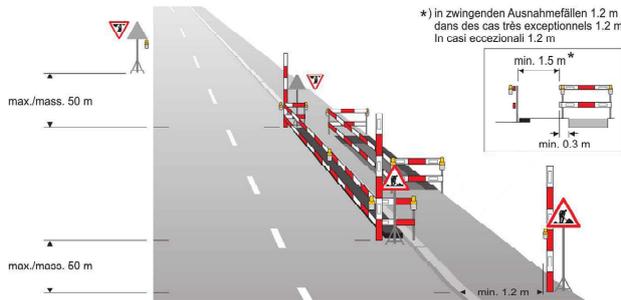
Hindernis auf der Fahrbahn, Breite max. 0,50 m), innerorts [3A]



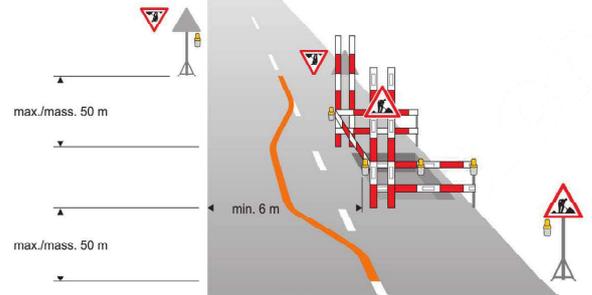
Platte mit Anrampung, innerorts [4A]



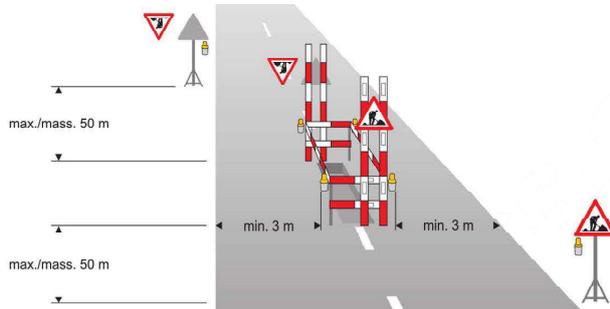
**Abschrankung zur Führung der Fussgänger entlang der Baustelle, innerorts [6A]**



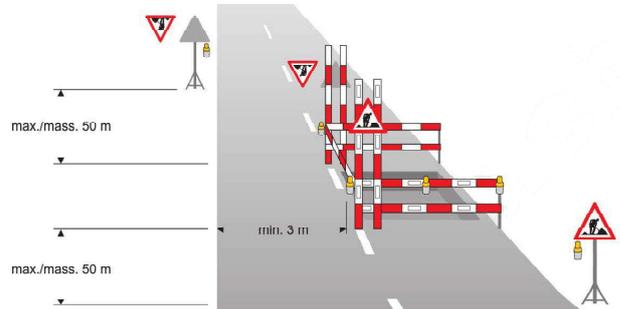
**Verschwenkung der Fahrbahn, Baustelle am Fahrhahrand, innerorts [8A]**



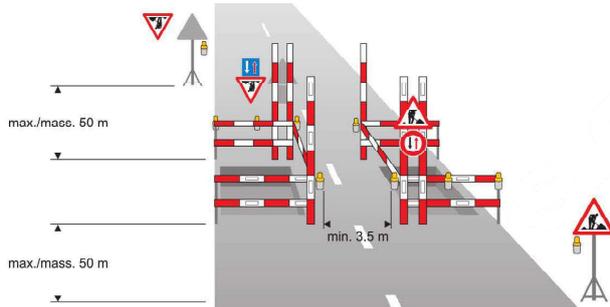
**Baustelle in der Mitte der Fahrbahn (z.B. Schacht), innerorts [9A]**



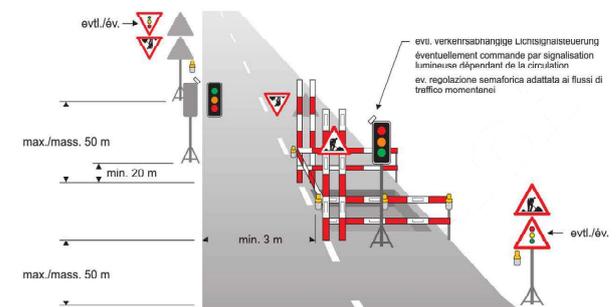
**-Vortrittsregelung ohne zusätzliche Signalisation, innerorts [10A]**



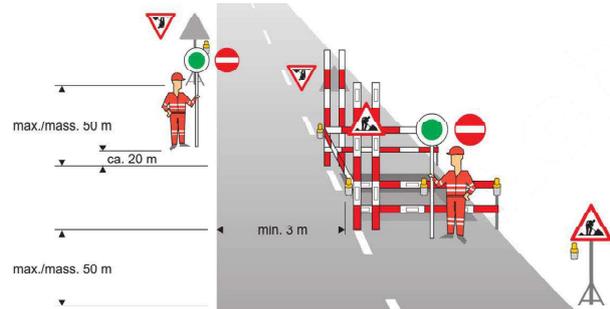
**Vortrittsregelung mit den Signalen 3.09 und 3.10, innerorts [11A]**



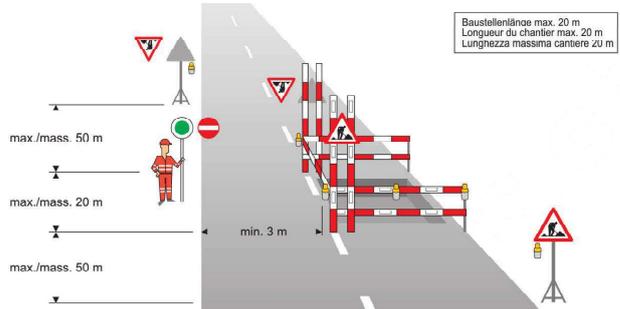
**Vortrittsregelung mit Lichtsignalanlagen, innerorts [12A]**



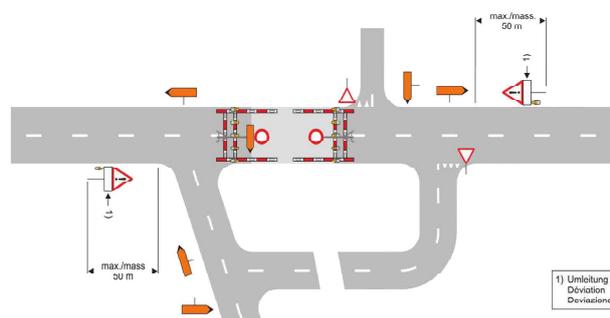
**Vortrittsregelung mit zwei Drehkellen, innerorts [14A]**



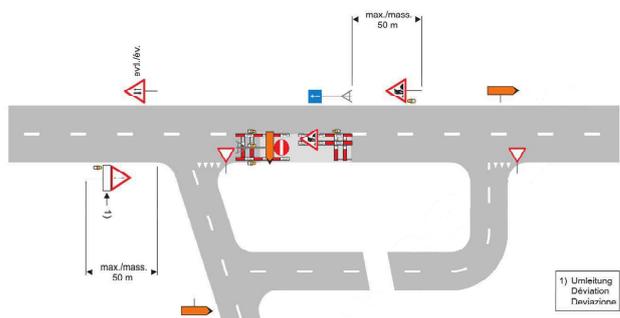
**Vortrittsregelung mit nur einer Drehkelle, innerorts [15A]**



**Umleitung / Sperrung einer Nebenstrasse (Beispiel), innerorts [19A]**



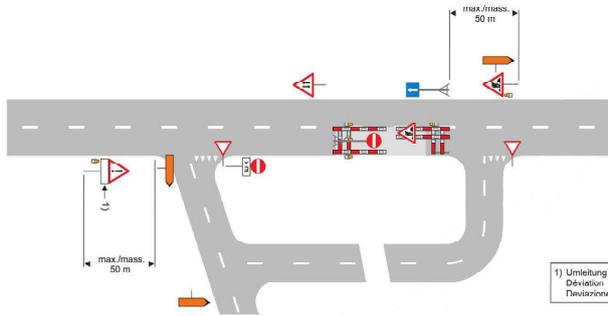
**Umleitung / Teilspernung einer Nebenstrasse (Beispiel Variante 1), innerorts [21A]**



1) Umleitung  
 Deviation  
 Deviazione

1) Umleitung  
 Deviation  
 Deviazione

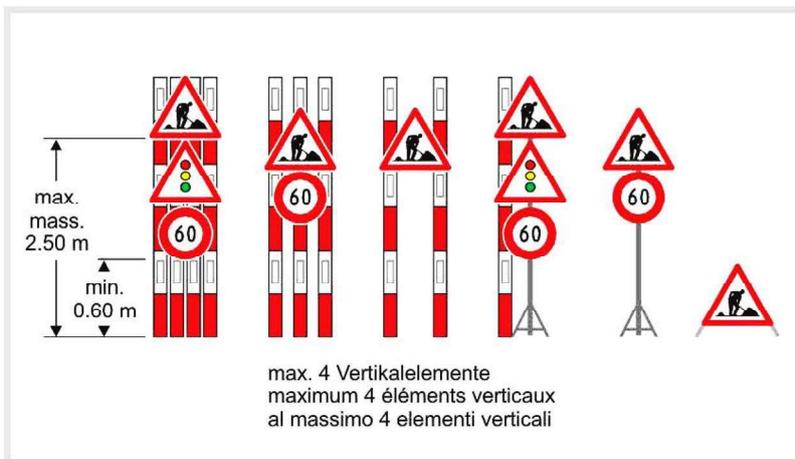
Umleitung / Teilspernung einer Nebenstrasse (Beispiel Variante 2), innerorts [22A]



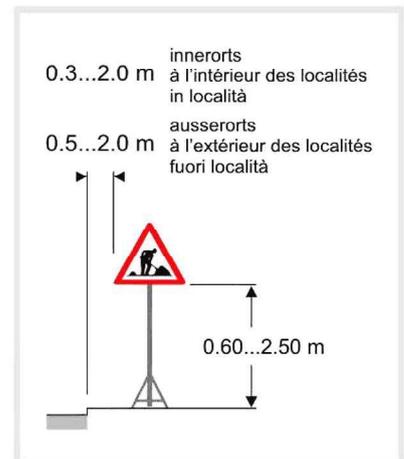
Örtliche Umleitung der Fussgänger (Beispiel Variante 1), innerorts [23A]



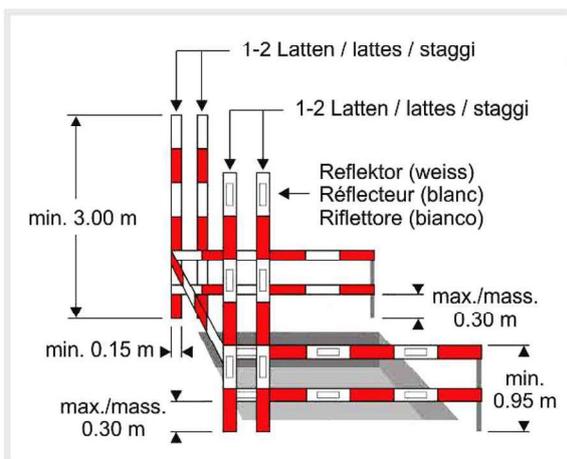
Details [25]



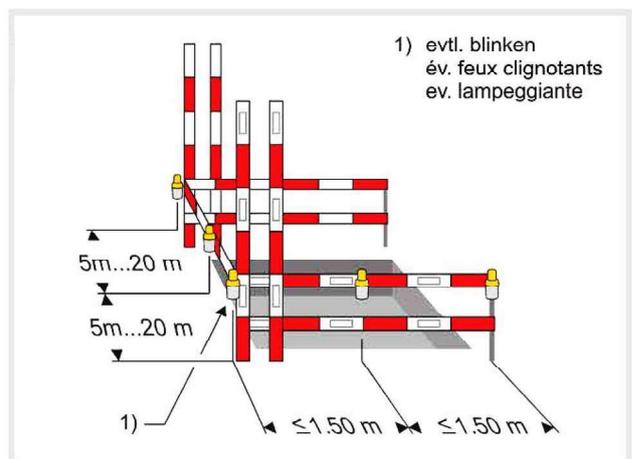
Beispiele Vorsignalisation  
Exemples de signalisation avancée  
Esempi di segnaletica avanzata



Abstand zum Fahrbahnrand  
Distance jusqu'au bord de la chaussée  
Distanza dal bordo della carreggiata



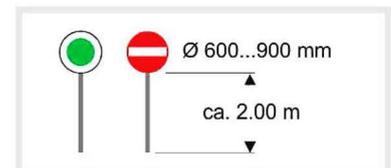
Abschrankungen im Baustellenbereich  
Barrières dans l'enceinte du chantier  
Delimitazioni in zona di cantiere



Anordnung von Lampen  
Utilisation de lampes  
Disposizione delle lampade



Signalgrösse im Normalformat  
Signaux de dimensions normales  
Segnale di dimensione normale



Drehkellen  
Palette à faces alternantes  
Palette a due facce

Hauptsächlich verwendete Signale für Baustellen [26]

							
1.14 Daustelle Travaux Lavori	1.26 Gegenverkehr Circulation en sens inverse Traffico in senso inverso	1.27 Lichtsignale Signaux lumineux Segnali luminosi	1.30 Andere Gefahren Autres dangers Altri pericoli				
							
2.01 Allgemeines Fahrverbot in beiden Richtungen Interdiction générale de circuler dans les deux sens Divieto generale di circolazione nelle due direzioni	2.02 Einfahrt verboten Accès interdit Divieto di accesso	2.13 Verbot für Motorwagen und Motorräder (Beispiel) Circulation interdite aux voitures automobiles et aux motocycles (exemple) Divieto di circolazione per gli autoveicoli e i motoveicoli (esempio)	2.18 Höchstbreite Largeur maximale Larghezza massima	2.19 Höchsthöhe Hauteur maximale Altezza massima	2.30 Höchstgeschwindigkeit Vitesse maximale Velocità massima	2.34 Hindernis rechts umfahren Obstacle à contourner par la droite Ostacolo da scansare a destra	2.35 Hindernis links umfahren Obstacle à contourner par la gauche Ostacolo da scansare a sinistra
							
2.42 Abbiegen nach rechts verboten Interdiction d'obliquer à droite Divieto di svoltare a destra	2.43 Abbiegen nach links verboten Interdiction d'obliquer à gauche Divieto di svoltare a sinistra	2.53 Ende der Höchstgeschwindigkeit Fin de la vitesse maximale Fine della velocità massima	2.58 Freie Fahrt Libre circulation Via libera	2.60 Radweg Piste cyclable Ciclopista	2.61 Fussweg Chemin pour piétons Strada pedonale	2.63 Rad- und Fussweg mit getrennten Verkehrsflächen (Beispiel) Piste cyclable et chemin pour piétons, avec partage de l'aire de circulation (exemple) Ciclopista e strada pedonale divise per categoria (esempio)	
							
3.03 Hauptstrasse Route principale Strada principale	3.04 Ende der Hauptstrasse Fin de la route principale Fine della strada principale	3.09 Dem Gegenverkehr Vortritt lassen Laissez passer les véhicules venant en sens inverse Lasciar passare i veicoli provenienti in senso inverso	3.10 Vortritt vor dem Gegenverkehr Priorité par rapport aux véhicules venant en sens inverse Precedenza rispetto al traffico inverso	4.08 Einbahnstrasse Sens unique Senso unico	4.34 Wegweiser bei Umleitungen Indicateur de direction pour déviation Indicatore di direzione per deviazione	4.34.1 Wegweiser für Umleitungen ohne Zielangabe Indicateur de direction pour déviation sans mention du lieu de destination Indicatore di direzione per deviazione senza menzione del luogo di destinazione	
							
4.34 Wegweiser bei Umleitungen Indicateur de direction pour déviation Indicatore di direzione per deviazione	4.77/16 Anzeige der Fahrstreifen (Beispiel) Disposition des voies de circulation (exemple) Disposizione delle corsie (esempio)	5.01 Distanztafel Plaque de distance Cartello di distanza	5.03 Streckenlänge Longueur du tronçon Lunghezza del tratto	5.07 Richtungstafel Plaque de direction Cartello di direzione	5.09 Richtung der Hauptstrasse Direction de la route principale Direzione della strada principale		
							
Leitschiene mit aufgesteckten Leitbaken (Kleinformat) Rail de balisage avec balises de guidage enfichées (petit format) Zoccolo continuo munito di colonnetta da incastrare (formato piccolo)	Markierung (gelb-orange) Marquage (jaune-orange) Marcaggio (giallo-arancione)	Abschränkungssystem anstelle von Baustellenlatten (Beispiel) Système de barrière au lieu de lattes de chantier (exemple) Sistema di delimitazione invece di staggi (esempio)	Leitbake Balise de guidage Colonnetta direttrice	Leitkegel Cône de balisage Cono	Baustellenlampe Lampe de chantier Lampada da cantiere	Bakenleuchte Éclairage de balises Lampada da colonnetta direttrice	

Weitere wichtige Signale

			
2.49 Halten verboten	2.50 Parkieren verboten	4.09 Sackgasse	4.09.1 Sackgasse mit Ausnahmen