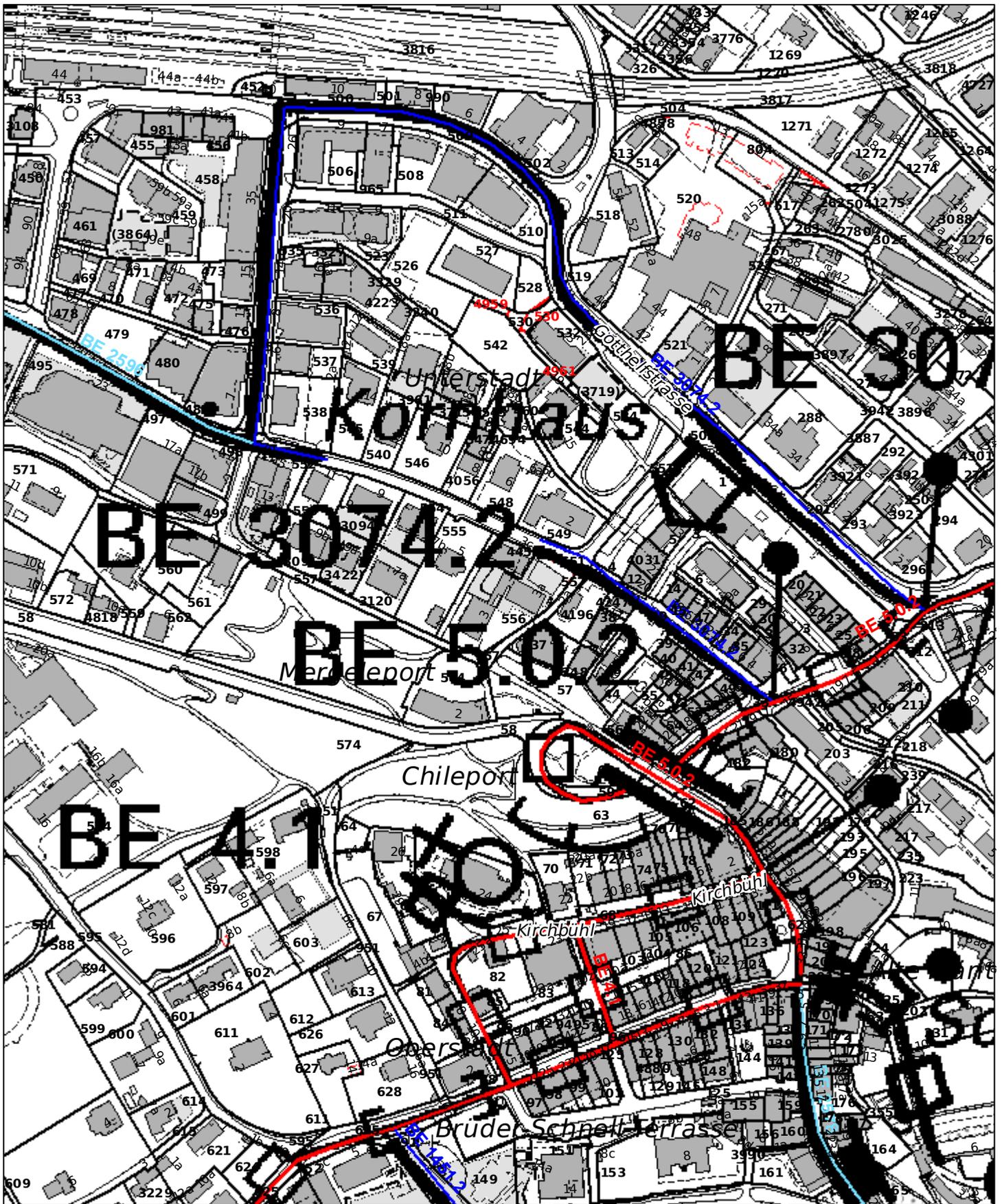


Anhang 2 Situationsplan IVS



Geoportail des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne



Erstellt für Massstab 1:3.000
Erstellungsdatum 23.02.2023

Sachplan Wanderroutennetz / Historische Verkehrswege (IVS) des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen

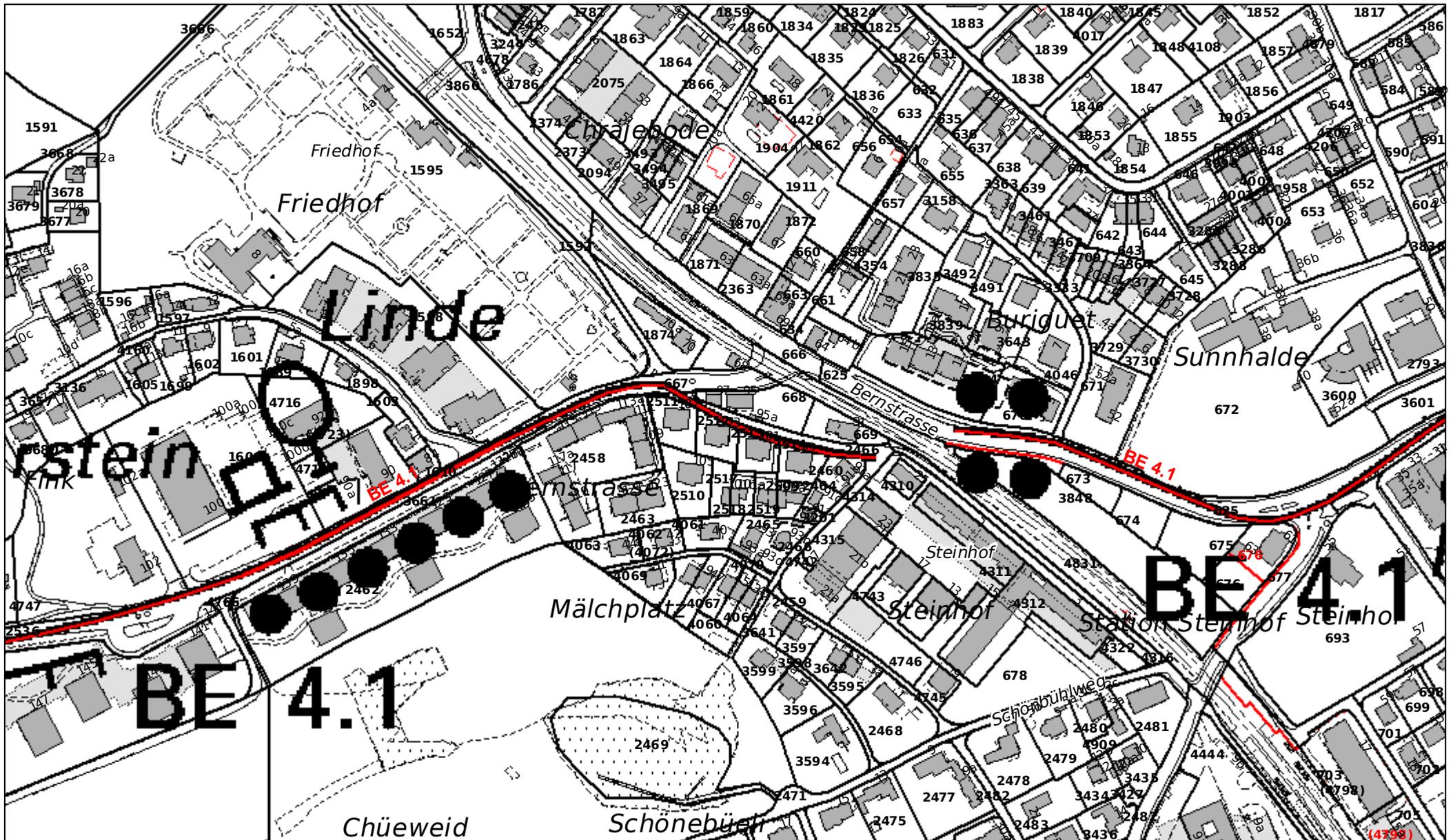
Kartenherr: Tiefbauamt des Kantons Bern

Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo

Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:

https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/swn_de.pdf

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.



Sachplan Wanderroutennetz / Historische Verkehrswege (IVS) des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Tiefbauamt des Kantons Bern
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo

Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:

https://www.m.ap.s.be.ch/pub/pub/doku/swn_de.pdf

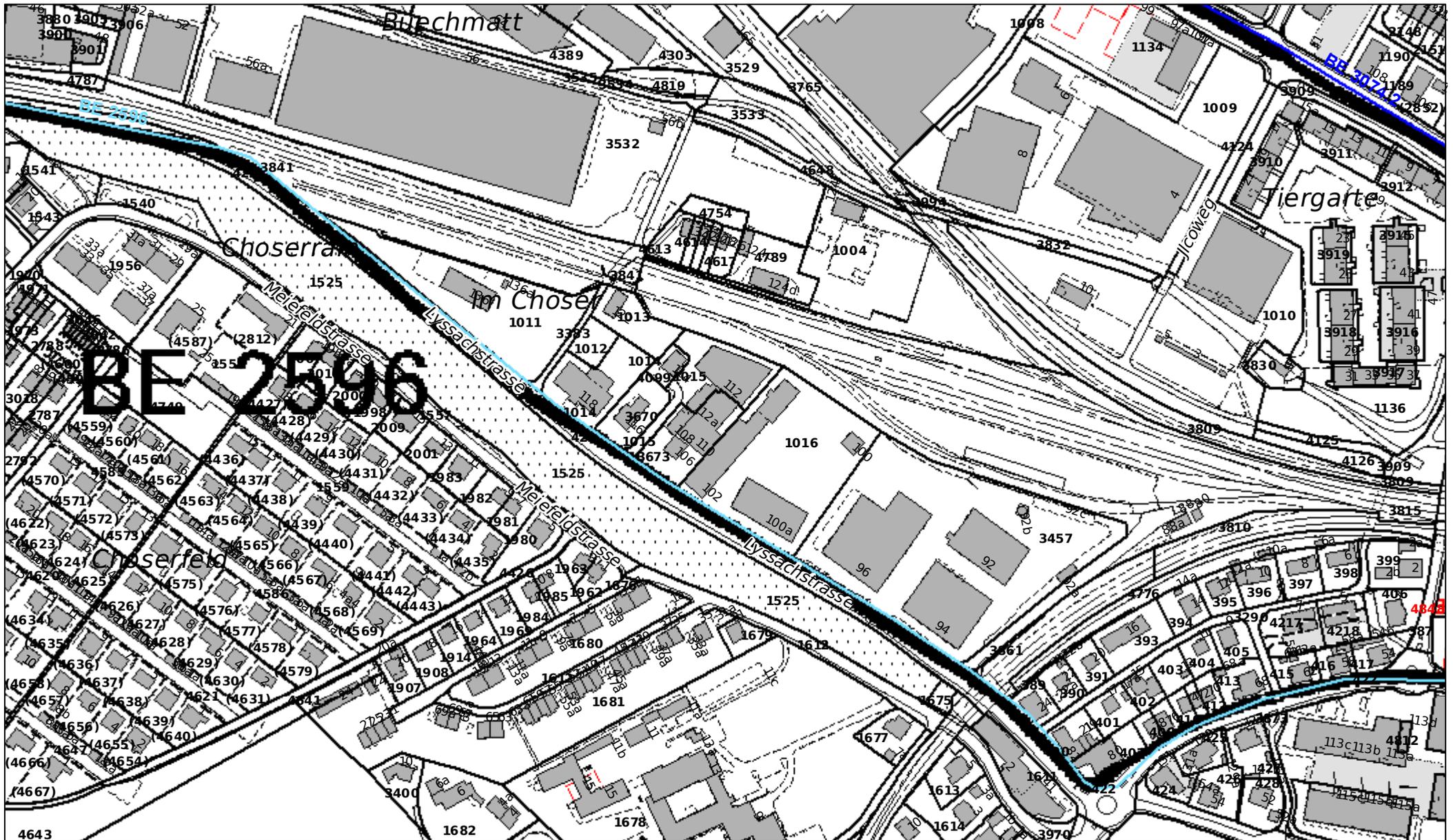
Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.



Geoportal des Kantons Bern
 Géoportal du canton de Berne



Erstellt für Massstab 1:3.000
 Erstellungsdatum 23.02.2023



Sachplan Wanderroutennetz / Historische Verkehrswege (IVS) des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen

Kartenherr: Tiefbauamt des Kantons Bern

Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo

Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:

https://www.m.ap.s.be.ch/pub/pub/doku/swn_de.pdf

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.



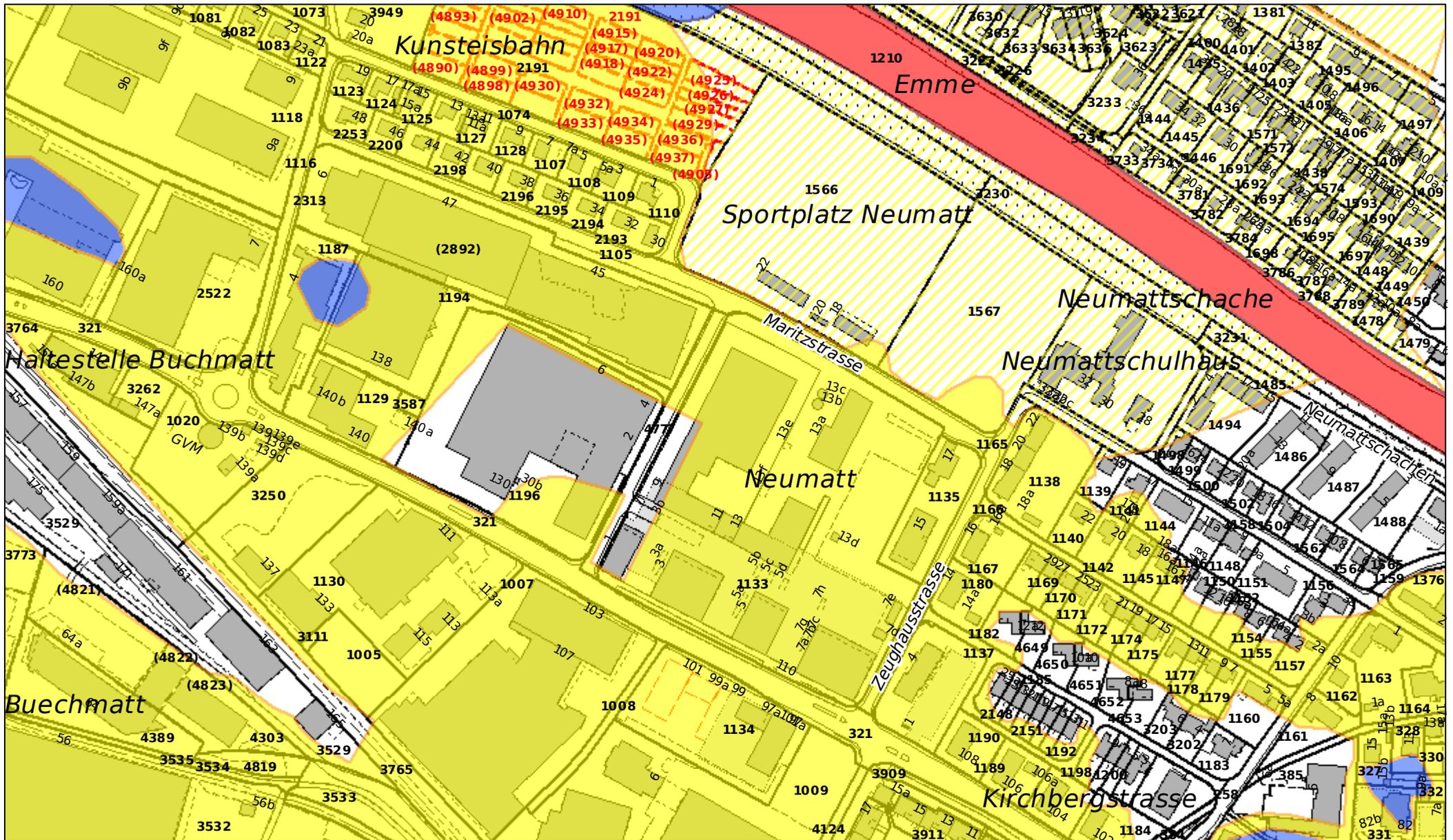
Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne



Erstellt für Massstab 1:3.000

Erstellungsdatum 23.02.2023

Anhang 3 Naturgefahrenkarte



Naturefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturgefahren des Kantons Bern, Abteilung Naturgefahren
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © Tom Tom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.m.ap.aps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf

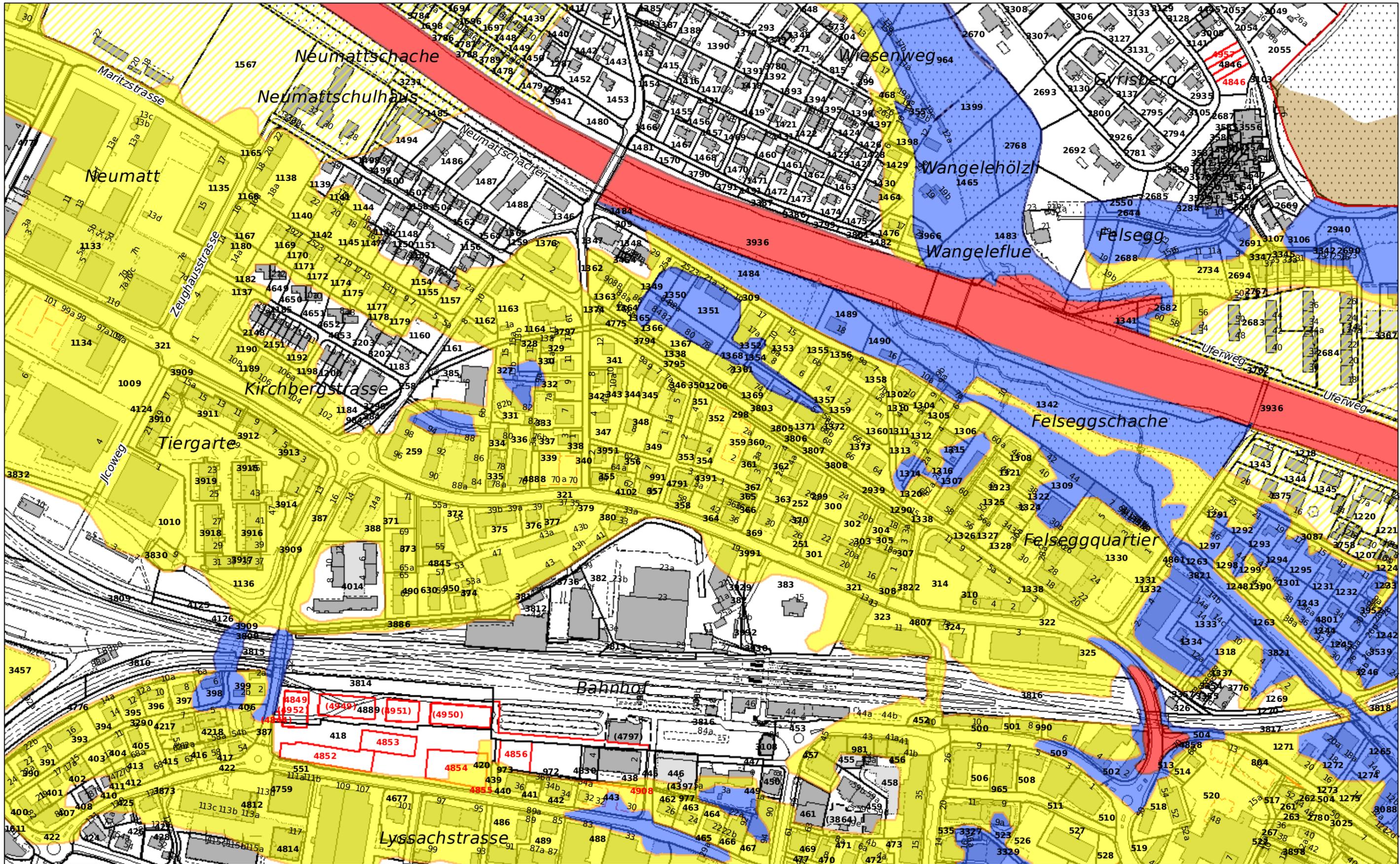
Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.



Geoportal des Kantons Bern
 Géoportail du canton de Berne



Erstellt für Massstab 1:3 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022

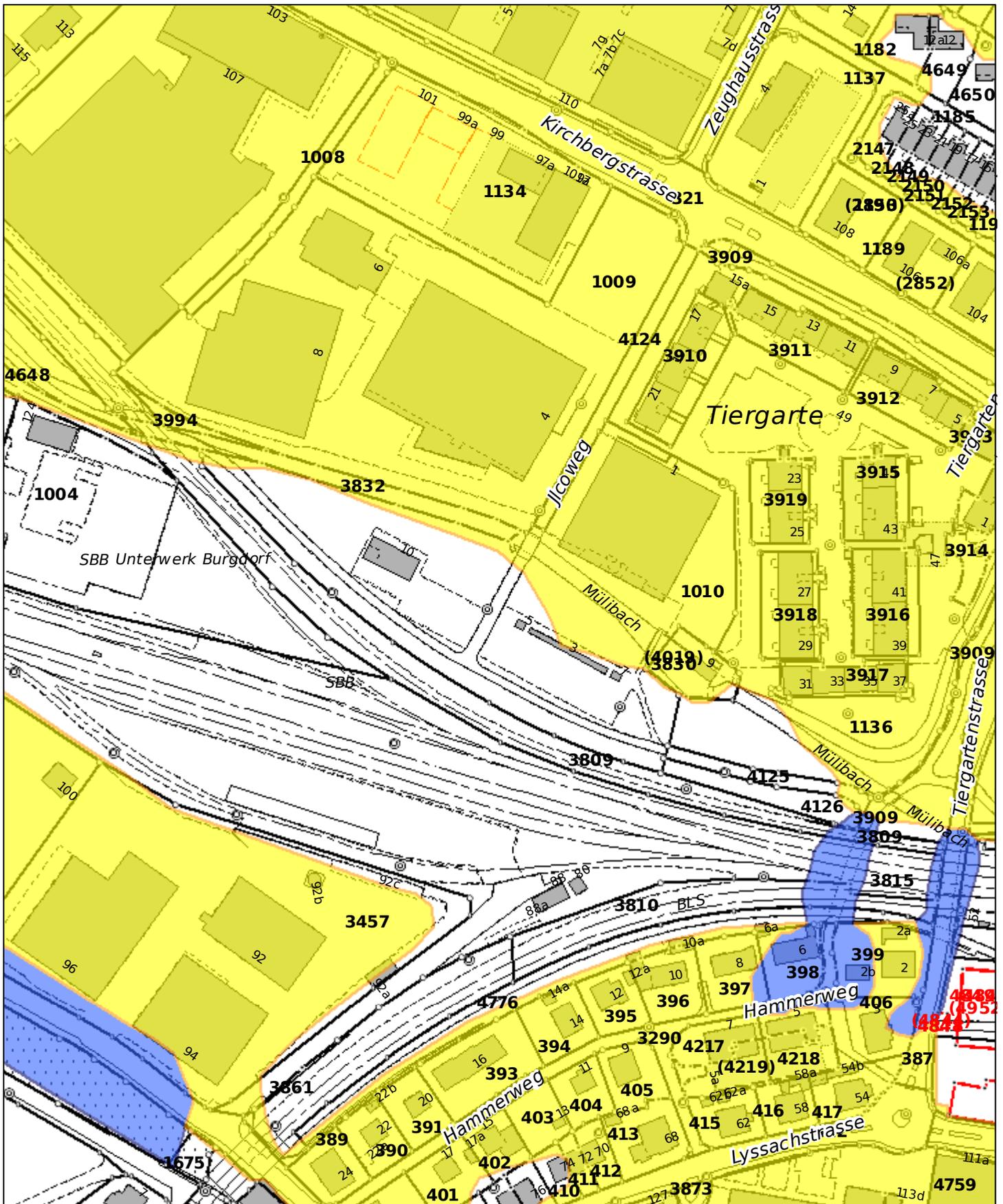


Naturefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturfahren des Kantons Bern, Abteilung Naturfahren
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf
 Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.


Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne


 Erstellt für Massstab 1:3 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022



Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne

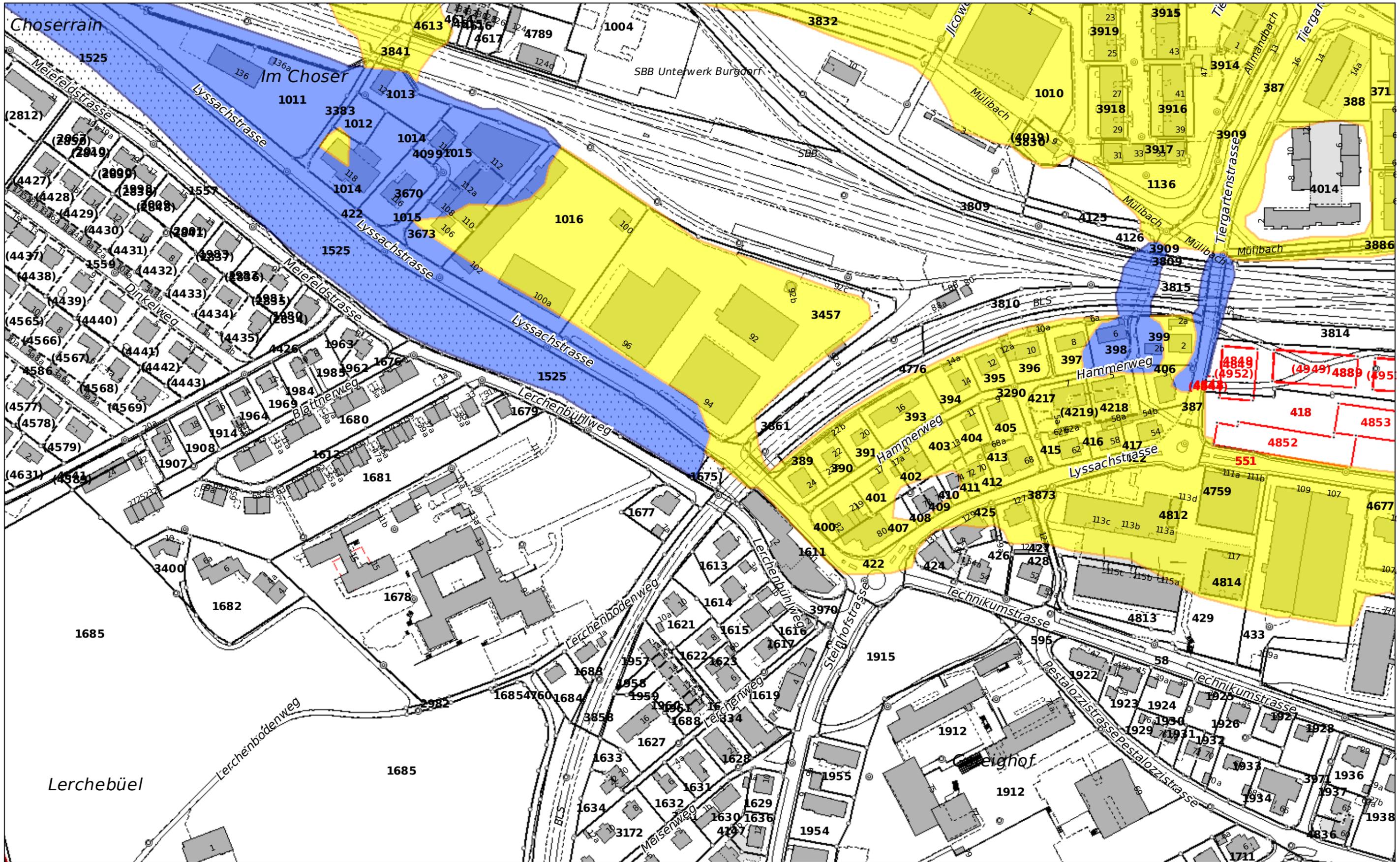


Erstellt für Massstab 1:2.000
Erstellungsdatum 23.02.2023

Naturefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturgefahren des Kantons Bern, Abteilung Naturgefahren
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.

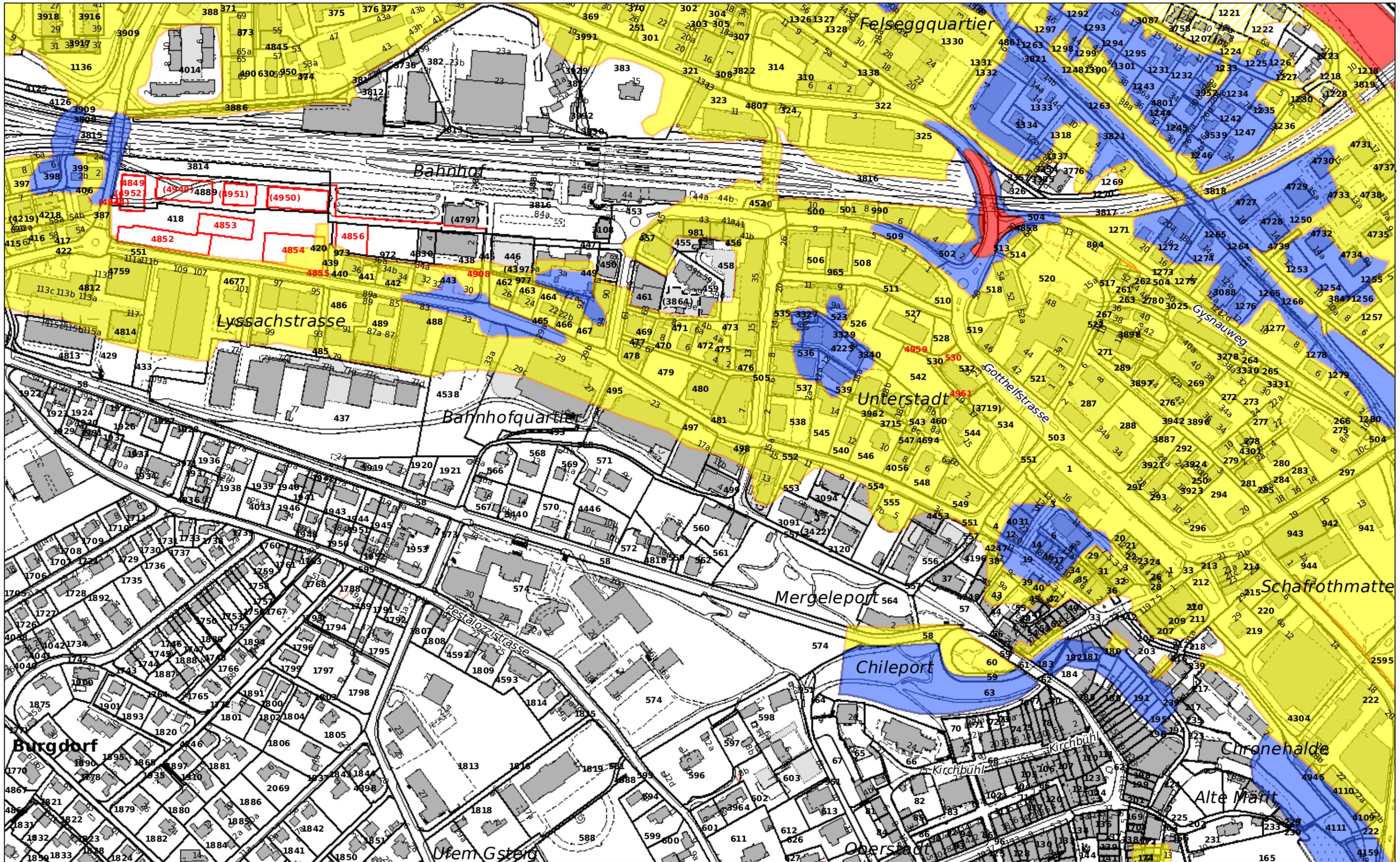


Naturefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
 Kartenherr: Amt für Wald und Naturfahren des Kantons Bern, Abteilung Naturfahren
 Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
 Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf
 Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.


Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne


 Erstellt für Massstab 1:2 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022



Naturefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
 Kartenherr: Amt für Wald und Naturfahren des Kantons Bern, Abteilung Naturfahren
 Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
 Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf
 Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.


Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne


 Erstellt für Massstab 1:3 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022

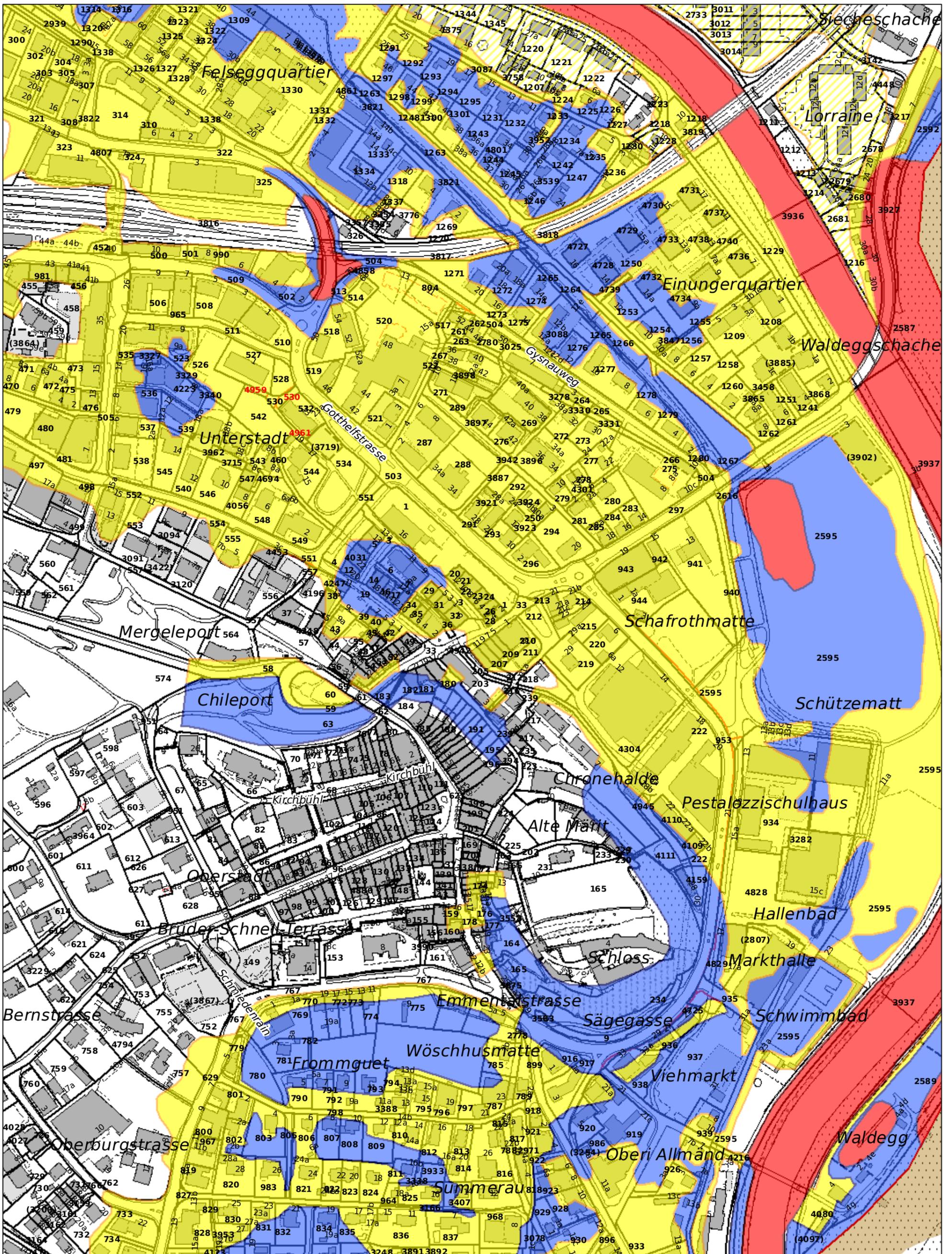


Naturefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturfahren des Kantons Bern, Abteilung Naturfahren
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf
 Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.


Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne


 Erstellt für Massstab 1:3 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022



Naturgefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturgefahren des Kantons Bern, Abteilung Naturgefahren
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf

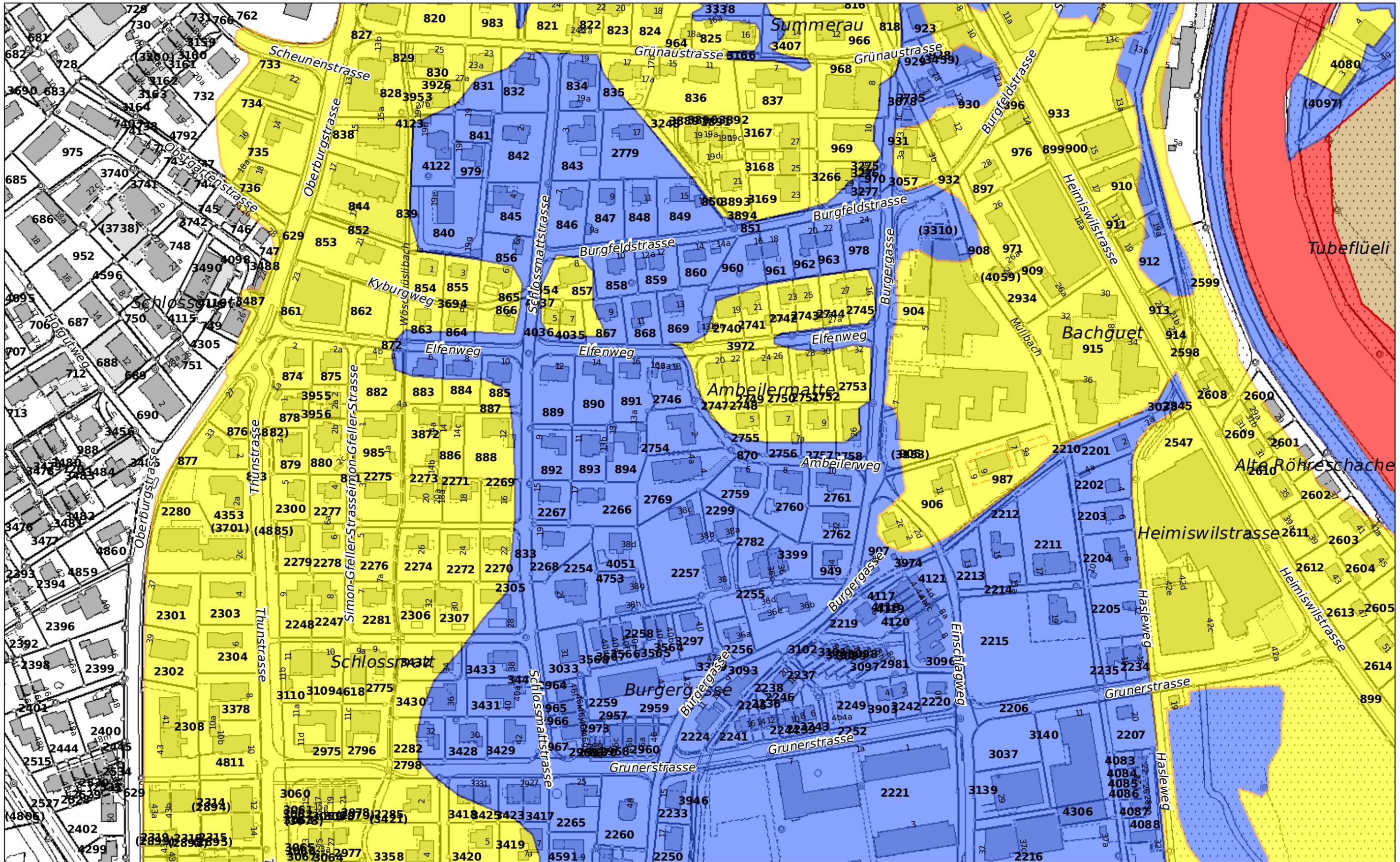
Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.



Geoportail des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne



Erstellt für Massstab 1:3 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022



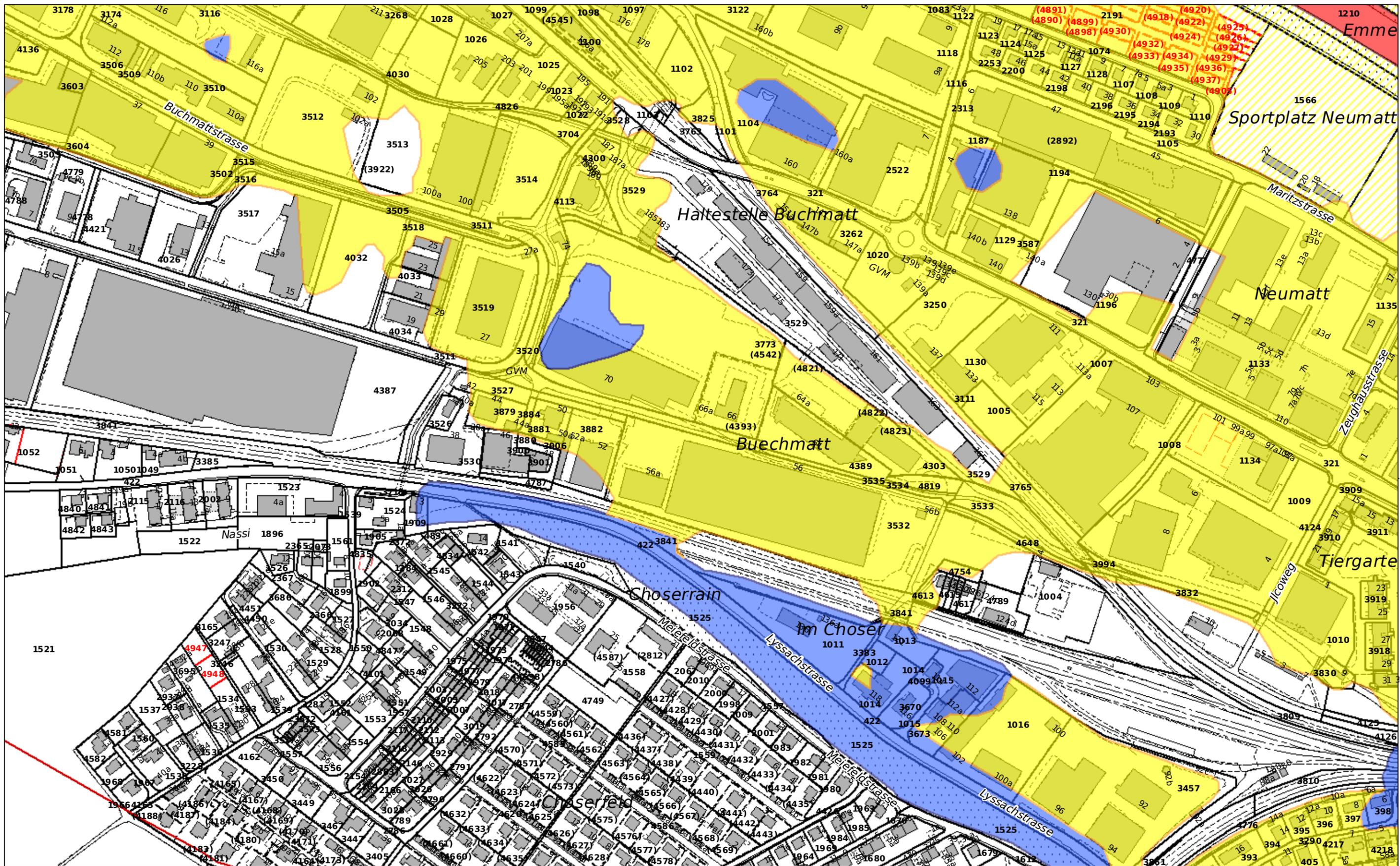
Naturgefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturgefahren des Kantons Bern, Abteilung Naturgefahren
 © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf
 Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.


Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne



Erstellt für Massstab 1:2.000
 Erstellungsdatum 23.02.2023

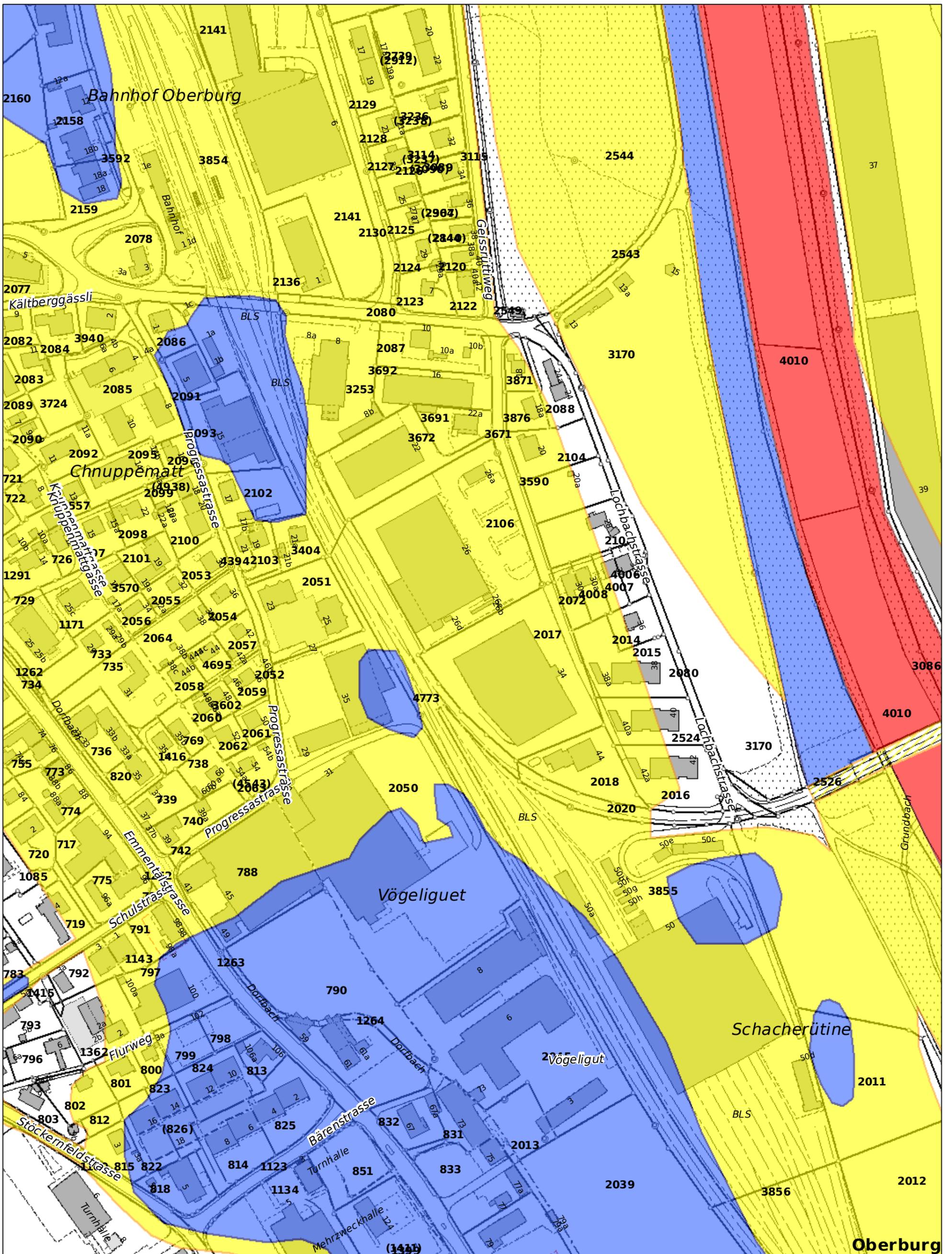


Naturefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturfahren des Kantons Bern, Abteilung Naturfahren
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf
 Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.


Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne


 Erstellt für Massstab 1:3 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022



Naturgefahrenkarten 1:5'000 des Kantons Bern

Bemerkungen: Freier Text mit max. 120 Zeichen
Kartenherr: Amt für Wald und Naturgefahren des Kantons Bern, Abteilung Naturgefahren
Copyright: © Kanton Bern / © swisstopo (5704000969) / © TomTom, swisstopo
Detaillierte Angaben zu Copyright und Legende sind dem verlinkten Dokument zu entnehmen:
https://www.map.apps.be.ch/pub/pub/doku/gk5_de.pdf

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind beim Kartenherrn einzuholen.



Geoportal des Kantons Bern
Géoportail du canton de Berne



Erstellt für Masstab 1:2 000
 Erstellungsdatum 01.11.2022

Anhang 4 Gutachten Baumschutzmassnahmen der Firma Baumpflege Hofstetter GmbH

Localnet AG

M + P Ingenieure AG
Bernstrasse 102
3401 Burgdorf

Tobias Hofstetter 079 309 66 66
Sharel Miranda 078 818 37 63
tobias@bah.ch
www.bah.ch

Sachbearbeiter: Sharel Miranda
Baumpfleger spezialist FA

Ostermundigen, 17. Juni 2024

Gutachten:

Erstellt durch: Sharel Miranda, Baumpfleger spezialist mit eidg. Fachausweis

Grund für das Gutachten: Prüfung der erforderlichen Baumschutzmassnahmen gemäss

Schutzbestimmungen über Einzelbäume, Baumgruppen und Alleen (Art. 18 Abs. 1bis und 1ter NHG)

Nachfolgend wurden sämtliche markierten Bäume, gemäss den Plänen der Vorprojektierung auf erforderliche Baumschutzmassnahmen untersucht.

Trotz sorgfältiger Standort- und Baumbegutachtung kann das Wurzelvorkommen schwächer, oder stärker auftreten als angenommen. Dies bedingt durch das individuelle Wachstumsverhalten von Bäumen, Baumalter, sowie Bodenbeschaffenheit. Generell gilt es Wurzeln, ab einem Durchmesser von 5cm (Starkwurzel) zu schützen und zu erhalten.

Bei Bodenveränderungen im Wurzelbereich von Bäumen gilt es zu beachten, dass die Anteile von Wurzelmasse im Verhältnis zur gesamten Baummasse gering ausfällt. Je nach Baumart variiert dieses Verhältnis zwischen 5-25%. Somit sind Eingriffe in das Wurzelsystem von grosser Tragweite für das gesamte Baumsystem.

Dieses Gutachten, stand Donnerstag, 17. Juni 2024, dient als Grundlage für weitere Planungsschritte und kann entwickelt werden. Änderungen sind zwingend mit uns abzugleichen.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

Sharel Miranda
Baumpfleger spezialist FA

Tobias Hofstetter
Baumpfleger spezialist FA

Beilagen: Baumindex (Excel), Stand 17. Juni 2024

Inhaltsverzeichnis

Arbeiten mit Wurzelersatz	3
Oberirdische Baumschutzmassnahmen.....	4
ÜO FW Burgdorf Plan 01 - Betrifft: Maritzstrasse, Zeughausstrasse.....	5
ÜO FW Burgdorf Plan 02 - Betrifft: Guisanstrasse, Felseggstrasse, Willestrasse.....	6
ÜO FW Burgdorf Plan 03 - Betrifft: Jlcoweg, Lyssachstrasse	7
ÜO FW Burgdorf Plan 04 - Betrifft: Lyssachstrasse, Lerchenbühlweg, Meiefeldstrasse, Technikumstrasse	8
ÜO FW Burgdorf Plan 05 - Betrifft: Fussweg, Bahnhofstrasse, Kornhausgasse	9
ÜO FW Burgdorf Plan 06 - Betrifft: Max-Buri-Strasse, Weissensteinstrasse, Falkenweg, Pestalozzistrasse, Jungfraustrasse, Blumenweg, Höhenweg, Eigerweg, Alpenstrasse, Fiedeggstrasse	11
ÜO FW Burgdorf Plan 07 - Betrifft: Staffelweg, Bernstrasse.....	13
ÜO FW Burgdorf Plan 08 - Betrifft: Grabenstrasse, Alter Markt, Haldenweg	14
ÜO FW Burgdorf Plan 09 - Betrifft: Schlossmattstrasse	15
ÜO FW Burgdorf Plan 10 - Betrifft: Buchmattstrasse, Stierenmattweg.....	15

Arbeiten mit Wurzelerhalt

Da sich die Leitungsgräben in vielen Fällen sehr nahe am Baumbestand vorbeiziehen, wird es vonnöten sein Wurzeln zu erhalten und den geplanten Leitungsbau unter diesen zu verlegen. Der Erhalt von Wurzeln ist generell möglich, da sich die Höhenlage der neuen Leitungen, unter dem anzunehmenden Wurzelauftreten befindet. Um dies zu ermöglichen, wird es unerlässlich sein, im Bereich der betroffenen Bäume, mithilfe von Erdstoffsaugern oder im Handaushub die Gräben zu erstellen. Dieses Vorgehen benötigt eine baumfachliche Baubegleitung. Ist das zu vermutende Wurzelauftreten von geringer Natur, genügt es das Baugeschehen von Fachpersonal zu begleiten und kleinere Wurzelschnitte direkt zu tätigen.

In der Auflistung der tangierten Bäume wird auf die notwendigen Massnahmen eingegangen.

Werden Wurzeln während den Baumassnahmen freigelegt und sollen erhalten bleiben, benötigen diese einen Verdunstungsschutz. Dies kann durch das Bandagieren mit Jute oder Vlies erfolgen. Liegen die Wurzeln länger als einen Tag offen, müssen diese zusätzlich, regelmässig befeuchtet werden. Ansonsten droht ein Absterben der gesamten Wurzelstränge, welches fatale Folgen für den Baumerhalt zufolge tragen würde.

Bei Frost genügt ein einfacher Schutz nicht mehr. Es müssen mehrere Lagen von Vlies angebracht werden, um Schäden durch Frostrocknis zu verhindern.

Werden die Gräben nach abgeschlossenem Leitungsbau wieder mit herkömmlichen Erdstoffen (z.B. Kies) aufgefüllt, können diese eine Drainagewirkung haben und zum Abtrocknen der zu erhaltenden Wurzeln führen. Dies führt wiederum zur erhöhten Totholzbildung in der Baumkrone und das Absterben des Baumes wird begünstigt. Um dies zu verhindern ist es zu empfehlen, im Bereich der Wurzeln die Verfüllung mit einem überbaubarem Baums substrat vorzunehmen.

Oberirdische Baumschutzmassnahmen

Weitere Baumschutzmassnahmen ergeben sich an den oberirdischen Baumelementen. Dazu wird es erforderlich sein, im Baustellenbereich die Krone, den Stamm und Boden zu schützen. Diese Massnahmen betreffen alle Bäume, welche in unmittelbarer Nähe zum geplanten Baugeschehen stehen.

- Krone: Sollten Kronenteile zu tief in den Baustellenbereich ragen, muss das entsprechende Lichtraumprofil erstellt werden, um Schäden durch Maschineneinsatz in der Krone zu verhindern.
- Stamm: Um mechanische Schäden an Rinde und Holz zu verhindern, ist das Anbringen eines Stammschutzes unerlässlich. Dies erfolgt durch die Verbindung von Platten oder Brettern, (mit einer Mindestdicke von 21mm) vollflächig um den gesamten Stamm. Bestenfalls bis zum Kronenansatz oder aber mindestens eine Höhe von 2.5m
- Boden: Um Bodenverdichtung im Wurzelbereich zu verhindern, wodurch irreparable Schäden für das Wurzelwerk entstehen können, wird es erforderlich sein die Baumrabatten durch Zäune abzugrenzen. Sollte dies nicht möglich sein, können Bodenschutzplatten zum Einsatz kommen, um das Betreten oder Befahren des Wurzelbereiches zu ermöglichen.

ÜO FW Burgdorf Plan 01 - Betrifft: Maritzstrasse, Zeughausstrasse

Maritzstrasse: Acer platanoides B22-29 (Jungbaum).

- Aufgrund der noch nicht lange zurückliegenden Neupflanzung und dem entsprechenden Wachstum sind sowohl ober- wie auch unterirdisch, keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich.

Zeughausstrasse: Acer platanoides B30+B31 (Jungbaum):

- Aufgrund der noch nicht lange zurückliegenden Neupflanzung und dem entsprechenden Wachstum sowohl ober- wie auch unterirdisch, sind keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich.

Betula pendula B32, Zeughausstr. 17:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

Betula pendula B33, Zeughausstr. 17:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Betula pendula B34, Zeughausstr. 15:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Tilia cordata B35+36, Zeughausstr. 15:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

ÜO FW Burgdorf Plan 02 - Betrifft: Guisanstrasse, Felseggstrasse, Willestrasse

Guisanstrasse: Carpinus betulus B37:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

Felseggstrasse: Die gesamte Felseggstrasse grenzt gemäss Zonenplan Burgdorf an das Naturgebiet N II 'Schachenwald'. Dadurch ergeben sich Baumschutzmassnahmen auf der gesamten Länge des Abschnittes 'Felseggstrasse'.

Verschiedene Baum- und Straucharten B38:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Willestrasse: Tilia cordata B39+40:

- Aufgrund der geplanten Spülbohrung sind keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

ÜO FW Burgdorf Plan 03 - Betrifft: Jlcoweg, Lyssachstrasse

- Jlcoweg: Verschiedene Baumarten B41 (Robinia, Acer, Juglans):
- Aufgrund der geplanten Spülbohrung sind keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

- Lyssachstrasse: Salix alba B42:
- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Fraxinus excelsior B43 (nicht auf Plan, anschliessend an Salix alba):

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Acer campestre B44:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Robinia pseudoacacia B45:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Fraxinus excelsior B46+47:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Acer platanoides B48:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

ÜO FW Burgdorf Plan 04 - Betrifft: Lyssachstrasse, Lerchenbühlweg, Meiefeldstrasse, Technikumstrasse

Lyssachstrasse: Fagus sylvatica B49:

- Aufgrund der Kronendimension, der Distanz zum Bauvorhaben und des Baumstandortes im angrenzenden Waldsaum sind keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Lerchenbühlweg: Fraxinus excelsior+Acer campestre B50:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Quercus robur B51:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Meiefeldstrasse: Quercus robur B52+53:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Fraxinus excelsior B54, (nicht auf Plan markiert):

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Acer campestre B55, (nicht auf Plan markiert):

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Quercus robur B56:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Technikumstr.: Corylus colurna B57-60+B62-64:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

Acer campestre B61:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

ÜO FW Burgdorf Plan 05 - Betrifft: Fussweg, Bahnhofstrasse, Kornhausgasse

Technikumstr: Corylus colurna B65:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

Fussweg: Acer platanoides B66 (Baumgruppe):

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.
- Baumbeseitigung, da der Erhaltenswert als nicht besonders hoch eingestuft werden kann aufgrund von ungünstigem Wachstum der Stammachsen (V-Zwiesel).

Quercus robur B67:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Auflistung von Süd nach Nord

Bahnhofstrasse: Robinia pseudoacacia B68-73, Bahnhofstrasse 94:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Robinia pseudoacacia B74, Bahnhofstrasse 57:

- Baumbeseitigung; Zeigt bereits abgestorbene Wurzelanläufe sowie eine ausgedehnte Stockfäule. Am Stammfuss sind beinahe zersetzte, nicht bestimmbare Fruchtkörper eines Saprophytischen Pilzes zu sehen. Dieser zersetzt bereits totes Holzgewebe. Die Robinie hat eine schwache ausgeprägte Beastung in der Krone, sowie eine lichte Belaubung. Aufgrund dieser Vorschädigung und den geplanten Baumassnahmen kann der Baum nicht erhalten werden.

Robinia pseudoacacia B75+76, Bahnhofstrasse 57:

- Aufgrund der geplanten Spülbohrung sind keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich.

Auflistung von Süd nach Nord

Gymnocladus dioicus B77, Bahnhofstrasse 7:

- Aufgrund der noch nicht lange zurückliegenden Neupflanzung und dem entsprechenden Wachstum sowohl ober- wie auch unterirdisch, sind keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich.

Magnolia kobus B78, Bahnhofstrasse 7:

- Aufgrund der noch nicht lange zurückliegenden Neupflanzung und dem entsprechenden Wachstum sowohl ober- wie auch unterirdisch, sind keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich.

Robinia pseudoacacia B79-81, Bahnhofstrasse 7-15:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Acer opalus B82, Bahnhofstrasse 15

- Aufgrund der noch nicht lange zurückliegenden Neupflanzung und dem entsprechenden Wachstum sowohl ober- wie auch unterirdisch, sind keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich.

Robinia pseudoacacia B83, Bahnhofstrasse 15:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Auflistung von Ost nach West

Kornhausgasse: Liriodendron tulipifera B84+85:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Acer platanoides B86:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Acer platanoides B87:

- Aufgrund der noch nicht lange zurückliegenden Neupflanzung und dementsprechenden Wachstum sowohl ober- wie auch unterirdisch, sind keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich.

ÜO FW Burgdorf Plan 06 - Betrifft: Max-Buri-Strasse, Weissensteinstrasse, Falkenweg, Pestalozzistrasse, Jungfraustrasse, Blumenweg, Höhenweg, Eigerweg, Alpenstrasse, Fiedeggstrasse

Max-Buri-Strasse: Prunus sp. B88:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Weissensteinstr.: Weissenstrasse 14 B89:

- Der markierte Baum wurde gefällt.

Robinia pseudoacacia B90, Weissensteinstrasse 33:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Falkenweg: Fagus sylvatica B91, Falkenweg 14:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

Acer campestre B92, Betula pendula B93, Falkenweg 2:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

- Pestalozzistr. Corylus avellana B94, Pestalozzistr. 51:
- Für den angrenzenden Haselstrauch werden keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich sein.
- Fagus sylvatica B95, Pestalozzistr. 51:
- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.
- Jungfraustrasse: Carpinus betulus B96, Acer pseudoplatanus B97:
- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.
- Blumenweg: Liriodendron tulipifera B98, Blumenweg 2 (Baum nicht auf Plan markiert):
- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.
- Höhenweg: Robinia pseudoacacia B99:
- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.
- Eigerweg: Fagus sylvatica B100, Carpinus betulus (Formschnitthecke):
- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.
- Alpenstrasse: Aesculus hyppocastanum 'Carnea' B101:
- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.
- Fiedeggstrasse: Acer platanoides B102+103, 2 Stück:
- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

ÜO FW Burgdorf Plan 07 - Betrifft: Staffelweg, Bernstrasse

Staffelweg: Chamaecyparis lawsoniana B104, 2 Stück:

- Geplanter Leitungsbau ist weit genug entfernt. Keine Baumschutzmassnahmen erforderlich.

Bernstrasse: Picea orientalis B105 (Baumreihe), Bernstrasse 100

- Aufgrund der Standortsituation der Bäume kann von keinem Wurzelvorkommen ausgegangen werden. Deshalb werden keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich sein.

Auflistung von West nach Ost

Acer pseudoplatanus B106-114:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Acer pseudoplatanus B115+116:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

ÜO FW Burgdorf Plan 08 - Betrifft: Grabenstrasse, Alter Markt, Haldenweg

Auflistung von West nach Ost

Grabenstrasse: Acer platanoides B117:

- Der markierte Baum wurde gefällt.

Acer platanoides B118:

- Aufgrund der Standortsituation des Baumes und der Bodengegebenheit kann von geringem bis zu keinem Wurzelvorkommen ausgegangen werden. Deshalb werden keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich sein.

Alter Markt: Magnolia x soulangeana B119:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal.

Pinus nigra subsp. nigra B120:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Haldenweg: Platanus x hispanica B121:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

Tilia platyphyllos B122, Parzelle 212 (Baum nicht auf Plan markiert):

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.

ÜO FW Burgdorf Plan 09 - Betrifft: Schlossmattstrasse

Schlossmattstr: Prunus padus B123:

- Aufgrund der Standortsituation des Baumes und der Bodengegebenheit kann von geringem bis zu keinem Wurzelvorkommen ausgegangen werden. Deshalb werden keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich sein.

ÜO FW Burgdorf Plan 10 - Betrifft: Buchmattstrasse, Stierenmattweg

Buchmattstr.: Prunus cerasifera 'Woodii' B1, Buchmattstrasse 110:

- Baubegleitung während den Grabarbeiten durch Fachpersonal Baumpflege. Schneiden von Wurzeln durch Fachpersonal. Aushubarbeiten mithilfe von Erdstoffsauger. Je nach Wurzelvorkommen und Wurzelgrösse Entscheid, ob die Wurzeln erhalten werden müssen, oder ob diese durchtrennt werden können. Bei Wurzelerhalt muss der Leitungsbau unter den Wurzeln verlaufen.
- Baumbeseitigung; Aufgrund der eingeschränkten Vitalität des Baumes, welcher bereits abgestorbene Kronenteile aufweist, ist anzunehmen, dass der geplante Leitungsbau ein zu grosser Eingriff ist, um den Baumerhalt zu gewährleisten.

Tilia cordata B2-16:

- Aufgrund der Standortsituation des Baumes und der Bodengegebenheit kann von geringem bis zu keinem Wurzelvorkommen ausgegangen werden. Deshalb werden keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich sein.

Buchmattstr.: Acer platanoides B17-21:

- Aufgrund der Standortsituation des Baumes und der Bodengegebenheit kann von geringem bis zu keinem Wurzelvorkommen ausgegangen werden. Deshalb werden keine Wurzelschutzmassnahmen erforderlich sein.

Plan Nr.	Baumnummer	Bereich / Strasse	BAUMNAME	Tangiert Baum nicht	Geringer Eingriff	Starker Eingriff	Baubegleitung	Erdstoffsauger	Empfehlung	Bemerkung
10	1	Buchmattstrasse	Prunus cerasifera 'Woodii'			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	Nicht erhaltenswert
10	2	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	3	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	4	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	5	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	6	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	7	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	8	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	9	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	10	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	11	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	12	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	13	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	14	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	15	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	16	Buchmattstrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	17	Stierenmattweg	Acer platanoides	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	18	Stierenmattweg	Acer platanoides	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	19	Stierenmattweg	Acer platanoides	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	20	Stierenmattweg	Acer platanoides	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
10	21	Stierenmattweg	Acer platanoides	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
1	22	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	23	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	24	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	25	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte

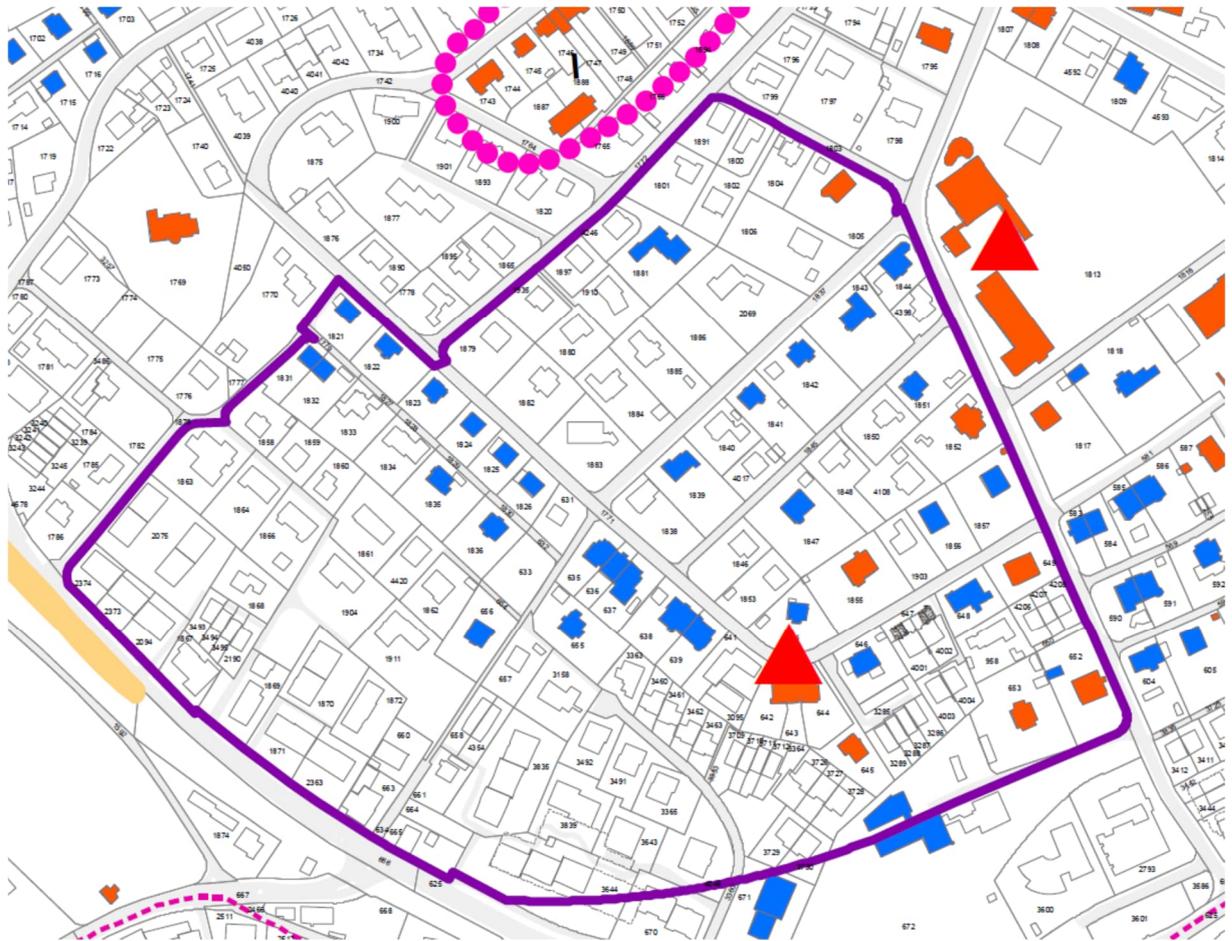
Plan Nr.	Baumnummer	Bereich / Strasse	BAUMNAME	Tangiert Baum nicht	Geringer Eingriff	Starker Eingriff	Baubegleitung	Erdstoffsauger	Empfehlung	Bemerkung
1	26	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	27	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	28	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	29	Maritzstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	30	Maritzstrasse/Zeughausstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	31	Maritzstrasse/Zeughausstrasse	Acer platanoides	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich vermutlich auf die neu gestaltete Rabatte
1	32	Zeughausstrasse	Betula pendula		x				baumfachliche Baubegleitung	Wipfeldürre, Schäden an Wurzelanläufen, Hohlklang Stamm >0.3m, Schleimfluss
1	33	Zeughausstrasse	Betula pendula			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
1	34	Zeughausstrasse	Betula pendula		x	x	x		baumfachliche Baubegleitung	Starke Wurzelanläufe zeigen Richtung Strasse
1	35	Zeughausstrasse	Tilia cordata		x	x			baumfachliche Baubegleitung	
1	36	Zeughausstrasse	Tilia cordata		x	x			baumfachliche Baubegleitung	
2	37	Guisanstrasse	Carpinus betulus		x	x			baumfachliche Baubegleitung	
2	38	Felseggstrasse	Verschiedene Gehölze		x	x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	Erdstoffsauger
2	39	Willestrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
2	40	Willestrasse	Tilia cordata	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	41	Jlcoweg	Verschiedene Gehölze (Robinia, Acer, Juglans)	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	42	Lyssachstrasse	Salix alba	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	43	Lyssachstrasse	Fraxinus excelsior	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	44	Lyssachstrasse	Acer campestre	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	45	Lyssachstrasse	Robinia pseudoacacia	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	46	Lyssachstrasse	Fraxinus excelsior	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	47	Lyssachstrasse	Fraxinus excelsior	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
3	48	Lyssachstrasse	Acer platanoides	x					Kein Wurzelschutz notwendig	

Plan Nr.	Baumnummer	Bereich / Strasse	BAUMNAME	Tangiert Baum nicht	Geringer Eingriff	Starker Eingriff	Baubegleitung	Erdstoffsauger	Empfehlung	Bemerkung
4	49	Lyssachstrasse	Fagus sylvatica	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	
4	50	Lerchenbühlweg	Fraxinus excelsior			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
4	51	Lerchenbühlweg	Quercus robur			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
4	52	Meiefeldstrasse	Quercus robur	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
4	53	Meiefeldstrasse	Quercus robur	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
4	54	Meiefeldstrasse	Fraxinus excelsior	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
4	55	Meiefeldstrasse	Acer campestre	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
4	56	Meiefeldstrasse	Quercus robur		x		x		Kein Wurzelschutz notwendig	
4	57	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
4	58	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
4	59	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
4	60	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
4	61	Technikumstrasse	Acer campestre			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
4	62	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
4	63	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
4	64	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
5	65	Technikumstrasse	Corylus colurna		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
5	66	Fussweg	Acer pseudoplatanus			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	67	Fussweg	Quercus robur			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	68	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	69	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	70	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	71	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	72	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	73	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	74	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia					x	Baumbeseitigung	Abgestorbene Wurzelanläufe, Saprophyt an Stammfuss. Krone sehr licht, schwache Belaubung
5	75	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia	x				x	Kein Wurzelschutz notwendig	Spülbohrung
5	76	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia	x				x	Kein Wurzelschutz notwendig	Spülbohrung

Plan Nr.	Baumnummer	Bereich / Strasse	BAUMNAME	Tangiert Baum nicht	Geringer Eingriff	Starker Eingriff	Baubegleitung	Erdstoffsauger	Empfehlung	Bemerkung
5	77	Bahnhofstrasse	Gymnocladus dioicus	x					Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich auf die neu gestaltete Rabatte
5	78	Bahnhofstrasse	Magnolia kobus	x					Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich auf die neu gestaltete Rabatte
5	79	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	80	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	81	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	82	Bahnhofstrasse	Acer opalus	x					Kein Wurzelschutz notwendig	Jungbaum, Wurzelraum beschränkt sich auf die neu gestaltete Rabatte
5	83	Bahnhofstrasse	Robinia pseudoacacia			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	84	Kornhausgasse	Liriodendron tulipifera			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	85	Kornhausgasse	Liriodendron tulipifera			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	86	Kornhausgasse	Acer platanoides		x		x	x	baumfachliche Baubegleitung	
5	87	Kornhausgasse	Acer platanoides	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
6	88	Max-Buri-Strasse	Prunus sp.	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	
6	89	Weissensteinstrasse	-						Gefällt	Weissensteinstrasse 14
6	90	Weissensteinstrasse	Robinia pseudoacacia	x	x				Kein Wurzelschutz notwendig	
6	91	Falkenweg	Fagus sylvatica		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
6	92	Falkenweg	Acer campestre		x		x	x	baumfachliche Baubegleitung	
6	93	Falkenweg	Betula pendula		x		x	x	baumfachliche Baubegleitung	
6	94	Pestalozzistrasse	Corylus avellana	x					Kein Wurzelschutz notwendig	
6	95	Pestalozzistrasse	Fagus sylvatica			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
6	96	Jungfraustrasse	Carpinus betulus		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
6	97	Jungfraustrasse	Acer pseudoplatanus		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
6	98	Blumenweg	Liriodendron tulipifera			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	(Baum nicht auf Plan markiert, Blumenweg 2) Belagsschäden deuten auf Wurzelvorkommen hin
6	99	Höhenweg	Robinia pseudoacacia		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
6	100	Eigerweg	Fagus sylvatica			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
6	101	Alpenstrasse	Aeculus hyppocastanum 'Carnea'	x					Kein Wurzelschutz notwendig	

Plan Nr.	Baumnummer	Bereich / Strasse	BAUMNAME	Tangiert Baum nicht	Geringer Eingriff	Starker Eingriff	Baubegleitung	Erdstoffsauger	Empfehlung	Bemerkung
6	102	Fiedeggstrasse	Acer platanoides		x		x		baumfachliche Baubegleitung	Womöglich bereits vorhandene Wurzelschäden durch Fussgängerwegsanie rung
6	103	Fiedeggstrasse	Acer platanoides		x		x		baumfachliche Baubegleitung	Womöglich bereits vorhandene Wurzelschäden durch Fussgängerwegsanie rung
7	104	Staffelweg	Chamaecyparis lawsoniana 2x	x					Kein Wurzelschutz notwendig	Womöglich bereits vorhandene Wurzelschäden durch Fussgängerwegsanie rung
7	105	Bernstrasse 100	Picea orientalis	x					Kein Wurzelschutz notwendig	Baumreihe
7	106	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	107	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	108	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	109	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	110	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	111	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	112	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	113	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	114	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus			x	x		baumfachliche Baubegleitung	
7	115	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
7	116	Bernstrasse	Acer pseudoplatanus		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
8	117	Grabenstrasse	-						Gefällt	
8	118	Grabenstrasse	Acer platanoides		x				Kein Wurzelschutz notwendig	
8	119	Alter Markt	Magnolia x soulangeana		x		x		baumfachliche Baubegleitung	
8	120	Alter Markt	Pinus nigra subsp. nigra			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	Oberflächlich sichtbare Wurzeln
8	121	Haldenweg	Platanus x hispanica			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	
8	122	Haldenweg	Tilia platyphyllos			x	x	x	baumfachliche Baubegleitung	Baum nicht auf Plan markiert, Haldenweg Parzelle 212
9	123	Schlossmattstrasse	Prunus padus		x				Kein Wurzelschutz notwendig	

Anhang 5 Ausschnitt Zonenplan 2, Stadt Burgdorf, Stand 31. Januar 2018



 Geologisches Naturobjekt

Anhang 6 Bäume



Kastanienbaum (*Aesculus Hippocastanum*) auf der Parzelle 3285 an der Alpenstrasse.

- Die Fernwärmeleitungen tangieren den Baum nicht.