

Netzzugang Glattalbahnhof

Leistungskatalog

Gültig ab 01.04.2020

1. Infrastrukturdaten

Die Glattalbahnhof ist eine eigentrassierte Stadtbahn im Norden Zürichs. Die doppelspurige Stadtbahn verbindet die Stadt Zürich mit dem Flughafen sowie den Agglomerationsgemeinden Kloten, Opfikon, Rümlang, Wallisellen und Dübendorf. Das Bahnnetz ist 12,7 Kilometer lang und umfasst 21 Haltestellen. Die Spurweite beträgt 1000mm, die Gleichstromversorgung beträgt 600 V DC (+/- 20%) und die Streckengeschwindigkeit liegt bei v_{max} 60 km/h

	Streckenlänge	max. Neigung	min. Kurvenradius	Lichttraumprofil	max. Achslast	Schienenprofil	Zugsicherung	Betriebszeiten ¹⁾		
								Montag – Freitag	Samstag	Sonntag und allg. Feiertage
Messe/Hallenstadion – Glattpark	1.26 km	31‰	20 m	C3	SIA 261 Lastmodell 4	S49 / Ri60N	nein	04:30 – 01:00 h		
Glattpark – Flughafen Fracht	5.27 km	50‰	20 m	C3		S49 / Ri60N	ja ²⁾	05:00 – 24:00 h		
Glattpark – Auzelg	1.08 km	38‰	18.7 m	C3		S49 / Ri60N	nein	04:30 – 01:00 h		
Auzelg – Zürichstrasse (Bahnhof Stettbach)	5.14 km	58‰	18.7 m	C3		S49 / Ri60N	nein	04:30 – 24:00 h		

Trassen werden nur zugeteilt, wenn das Einverständnis der Verkehrsbetriebe Zürich zum Übergang des Zuges auf das Streckennetz der VBZ vorliegt.

Es gelten die Fahrdienstvorschriften der Verkehrsbetriebe Zürich, die auch auf dem Netz der VBG gültig sind.

¹⁾Trassen ausserhalb der Betriebszeiten (Streckenöffnungszeiten) auf Anfrage.

²⁾Zugsicherungsabschnitt im Margarethentunnel mit ZSI-90 (470m - 1 Blockabschnitt)

Für Fahrten ohne ausreichende Zugsicherung gelten die Richtlinien des Bundesamtes für Verkehr. Entsprechende Gesuche sind durch die EVU direkt beim BAV zu beantragen.

2. Trassenpreis

	Preis in CHF	Einheit
Basispreis Trasse für Fahrten auf Strecken der Kategorie D	0.70	Zug/km
Basispreis Gewicht für Strecken mit leichtem Oberbau	0.0027	Bt/km
Strompreis*	0.29	kWh
Deckungsbeitrag: Regionaler Personenverkehr	8%	des massgeblichen Verkehrserlöses

* Das Bundesamt für Verkehr hat der VBG einen abweichenden Strompreis zur Deckung der Kosten für Betrieb und Unterhalt der Gleichrichteranlagen bewilligt.

3. Trassenbestellung

Trassenbestellungen werden unentgeltlich bearbeitet. Eine Bestellung hat bis spätestens 10 Werktage vor der Benutzung zu erfolgen. Sämtliche Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Preise gelten bis zum Ende des laufenden Publikationsjahres.

4. Rahmenbedingungen

- Die Quermasstabelle zum Befahren der Weichen ist zu berücksichtigen
- Das Bandage-Profil der Räder muss dem verwendeten Profil der VBZ entsprechen
- Die Längen der Perrons betragen in der Regel 45m
- Bremstechnisch ist ein maximales Streckengefälle von 60‰ zu berücksichtigen
- Gefahrguttransporte sind ausgeschlossen
- Die Sicherheitsvorschrift Infrastruktur Glattalbahn (4.2.03.01) ist einzuhalten

5. Kontaktadresse / Auskunft / Bestellung

VBG Verkehrsbetriebe Glattal AG

Infrastruktur

Sägereistrasse 24

8152 Glattbrugg

Telefon 044 809 56 00 oder info@vbg.ch

Diese Netzzugangsbestimmungen sowie die Sicherheitsvorschrift werden auf der Internetseite der VBG publiziert.

Die VBG behält sich vor, die Netzzugangsbestimmungen jederzeit an geänderte gesetzliche Rahmenbedingungen anzupassen.