


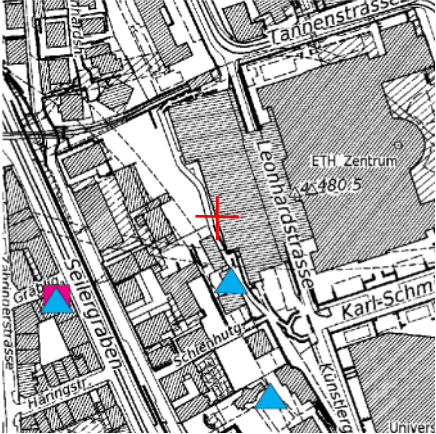
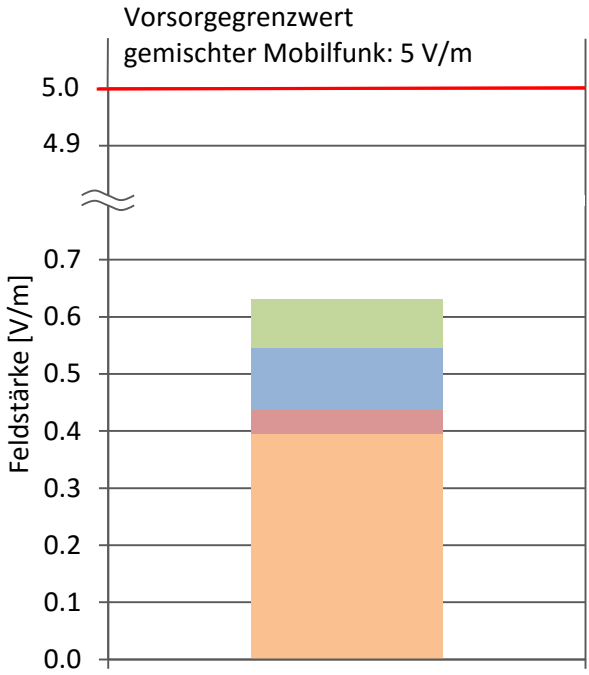


Kanton Zürich
Baudirektion



NIS-Feldstärkemessung

Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft
Lufthygiene

Messort	ETH Polyterrasse Leonhardstrasse 34 8092 Zürich												
Datum / Zeit	11.05.2016 / 15:41 bis 16:11												
Messgerät	Narda SRM 3006												
Bild und Karte	  <p>Masstab 1:5000 (GIS-Browser)</p>												
Ergebnis	Elektromagnetisches Gesamtfeld (27 MHz – 3 GHz): 0.63 V/m. Dies entspricht 13 % des Vorsorgegrenzwertes.												
Diagramm	<p>Feldstärkemessung Polyterrasse ETHZ</p>  <p>Vorsorgegrenzwert gemischter Mobilfunk: 5 V/m</p> <p>Feldstärke [V/m]</p> <p>Maximaler 6-Minuten-Mittelwert</p> <ul style="list-style-type: none">Übrige FunkanwendungenRadio, FernsehenHandy, DECT, W-LANBasisstationen Mobilfunk <table border="1"><caption>Estimated data from the stacked bar chart</caption><thead><tr><th>Source</th><th>Field Strength [V/m]</th></tr></thead><tbody><tr><td>Basisstationen Mobilfunk</td><td>~0.40</td></tr><tr><td>Handy, DECT, W-LAN</td><td>~0.05</td></tr><tr><td>Radio, Fernsehen</td><td>~0.10</td></tr><tr><td>Übrige Funkanwendungen</td><td>~0.08</td></tr><tr><td>Gesamt</td><td>0.63</td></tr></tbody></table>	Source	Field Strength [V/m]	Basisstationen Mobilfunk	~0.40	Handy, DECT, W-LAN	~0.05	Radio, Fernsehen	~0.10	Übrige Funkanwendungen	~0.08	Gesamt	0.63
Source	Field Strength [V/m]												
Basisstationen Mobilfunk	~0.40												
Handy, DECT, W-LAN	~0.05												
Radio, Fernsehen	~0.10												
Übrige Funkanwendungen	~0.08												
Gesamt	0.63												
Beurteilung	Die Feldstärken liegen unterhalb des Vorsorgegrenzwertes für gemischten Mobilfunk von 5 V/m.												