

Auftraggeber
ÖBB Infrastruktur AG
Grünbachstraße 7, 4600 Wels

Grundwasser- und Bodenluftsanierung Styrol-Schaden
im Bereich der Gleisanlage des Verschiebeshofes Wels
4600 Wels, Schlosshofstraße 3

vorläufiges Schadensbild Ost - Stand 03.04.2024

Geschäftszahl 15092-01	 Niederlassung Wien Wallgasse 4a A - 1110 WIEN Tel.: 01 817 72 51 Fax: 01 817 72 51 25 e-mail: vienna@intergeo.com web: www.intergeo.com	Datum 09.04.2024
Maßstab 1:4500		Bearbeiter Fritsch, Rataj
Plannummer -		gezeichnet Rataj
Zeichnungsnr. 15092_sb240403		geprüft Wallner, Fritsch

- LEGENDE**
- Schadstoffaustrittsstelle
 - vermutete Schadstoffausbreitung im Grundwasser:
 - Schadstofffahne - Randzone 20 - 1.000 µg/l Styrol
 - Schadstofffahne - Randzone 1.000 - 10.000 µg/l Styrol
 - Schadstofffahne - Kernzone 10.000 - 25.000 µg/l Styrol
 - Schadstofffahne - Kernzone 25.000 - 50.000 µg/l Styrol
 - Schadstofffahne - Kernzone > 50.000 µg/l Styrol
 - EX SITU-Bereich, oberflächennaher Bodenaustausch (bis ca. 1,3 m u. GOK)
 - Zwischenstand mit Datum (Isolinie bei 20 µg/l Styrol)
 - Isolinie bei 5.000 µg/l Styrol
 - GW-Kontrollsonde
 - GW-Sanierungsbrunnen
 - Schluck-/Versickerungsbrunnen, Sickerschacht
 - Haus-/Industriebrunnen
 - Brunnen mit aktiver Sanierungspumpe (SBR 1, 3, 6 und 11; BR-Sutt 5 u. 7 und GWS 6 u. 7)
 - GW-Kontrollsonde, geplant
 - Künette mit Sanierungsleitungen
 - Grundwassergleiche gem. Abstichmessungen am 13.03.2024, Höhe in m über Adria
 - Gemeindegrenze Wels - Marchtrenk

M: 1:4500

0 100 200m

Grenzwert gem. Behörde und WHO: 20 µg/l Styrol im Grundwasser


