Kataster der belasteten Standorte Kanton Basel-Stadt
Katasterauszug

Standortnummer	B4071
Standortname	Einleitung Mühleteich Chem. Reinigung Steiner AG
Standorttyp	Betriebsstandort
Beurteilung	Belastet, überwachungsbedürftig (Art. 8 Abs. 2 Bst. a AltlV)

Lage (Art. 5 Abs. 3 Bst. a AltlV)

PLZ / Ort	4125 Riehen
Strasse, Haus-Nr	Bachtelenweg 41a
Koordinaten (x,y)	2615628 / 1270819
Parzellennummer	Riehen: Sektion RB Parzellen 0614, 0841, 9010

Art, Menge der an den Standort gelangten Abfälle (Art. 5 Abs. 3 Bst. b AltlV)

Generelle Bemerkungen	Betrieb einer chemischen Reinigung mit nicht bewilligten Reinigungsmaschinen. Die Tetrachlorethen-haltigen Abwässer wurden über eine defekte Abwassergrube in den Mühleteich geleitet. Die vollen und leeren Tetrachlorethen-Fässer wurden auf dem unbefestigten Vorplatz gelagert. Die dadurch entstandene Grundwasserbelastung bedingte ein Abstellen des Trinkwasser-Förderbrunnens Nr. VII in den Langen Erlen. Die von 1981 bis 1985 durchgeführte Grundwasser-Sanierung erfolgte bis zur Restbelastung von 10-15 mikrogr/l Tetrachlorethen im Grundwasser.

Ablagerungszeitraum, Betriebszeitraum oder Unfallzeitpunkt (Art. 5 Abs. 3 Bst. c AltlV)

Betriebszeitraum	1975 bis 1981	gesamter Betriebszeitraum

Bereits durchgeführte Untersuchungen und Massnahmen zum Schutz der Umwelt (Art. 5 Abs. 3 Bst. d AltlV)

Datum Ersteintrag im Kataster	03.08.2011
Letzte Änderung des Katastereintrages am	20.01.2016
Untersuchungsstand gemäss AltlV	Überwachung

Untersuchungen	Grundwasserüberwachung 2011-2024 2011 Technische Untersuchung 2010 Historische Untersuchung
Massnahmen	-

Gefährdete Umweltbereiche (Art. 5 Abs. 3 Bst. f AltlV)

Gefährdete Umweltbereiche	Grundwasser
Gefährdete Umweltbereiche	Oberflächengewässer
Gefährdete Umweltbereiche	Boden und Untergrund

Bereits festgestellte Einwirkungen (Art. 5 Abs. 3 Bst. e AltlV)

Umwelteinwirkung	Schadstoffe analytisch nachgewiesen

Besondere Vorkommnisse wie Verbrennung von Abfällen, Rutschungen, Überschwemmungen, Brände oder Störfälle (Art. 5 Abs. 3 Bst. g AltlV)

Vorkommnis	keine bekannt

Beurteilung des Standorts gemäss Altlasten-Verordnung (Art. 5 Abs. 4 und 5 AltlV oder Art. 6 Abs. 1 Bst. a AltlV oder Art. 8 Abs. 2 AltlV)

Beurteilung	Belastet, überwachungsbedürftig (Art. 8 Abs. 2 Bst. a AltlV)
Rechtlicher Bezug	Belasteter Standort. Aufgrund der Resultate der Voruntersuchung als überwachungsbedürftig eingestuft (Art. 8 Abs. 2 Bst. a AltlV)
Weiterer Handlungsbedarf	Durchführung von Arbeiten gemäss Art. 13 AltlV (In Absprache mit dem AUE BS)
Bewilligung	Gemäss Art. 32d^{bis} Abs. 3 USG ist für die Veräusserung oder Teilung des Grundstückes eine Bewilligung des Amts für Umwelt und Energie erforderlich.

Kartenauszug aus dem Kataster der belasteten Standorte Kanton Basel-Stadt

Standortnummer	B4071
Standortname	Einleitung Mühleteich Chem. Reinigung Steiner AG
PLZ / Ort	4125 Riehen
Strasse, Haus-Nr	Bachtelenweg 41a

N



Legende

Innerhalb dieser Fläche muss mit belastetem Untergrund gerechnet werden

30 m

Masstab 1:1500
Zentrumskoordinaten: 2615628 / 1270819
Publikation: 20.01.2016

Reproduziert mit Bewilligung des Grundbuch- und Vermessungsamtes Basel-Stadt