Kataster der belasteten Standorte Kanton Basel-Stadt
Katasterauszug

Standortnummer	B227
Standortname	Ad. Bühler AG, Metallveredlung
Standorttyp	Betriebsstandort
Beurteilung	Belastet, weder überwachungs- noch sanierungsbedürftig (Art. 8 Abs. 2 Best. c AltlV)

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

PLZ / Ort	4056 Basel
Strasse, Haus-Nr	Murbacherstr. 27
Koordinaten (x,y)	2610457 / 1268738
Parzellennummer	Basel: Sektion 1 Parzelle 0316

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

Generelle Bemerkungen	Betrieb einer Galvanischen Anstalt. Restbelastung unter der Bodenplatte und im Trottoirbereich. Die Schadstoffe Chrom und Cadmium überschreiten die Grenzwerte für Inertstoffe der Technischen Verordnung über Abfälle (TVA). Im Grundwasser wird der Grenzwert der Altlasten-Verordnung (AltlV) eingehalten.

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

Betriebszeitraum	1948 bis 1995	gesamter Betriebszeitraum
	1948 bis 1995	B227 Ad. Bühler AG, Metallveredlung

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

Datum Ersteintrag im Kataster	15.01.2003
Letzte Änderung des Katastereintrages am	12.01.2016
Untersuchungsstand gemäss AltlV	Sanierung

Untersuchungen	2010 - 2015: Überwachung Grundwasser 2001/2002: Sanierung 1998: Detailuntersuchung 1998: Technische Untersuchung 1998: Historische Untersuchung
Massnahmen	2001-2002: Ausbohren der Chrombelastung mit überschnittenen Grossbohrungen (Durchmesser 1000 mm) bis zum Niederwasser-Grundwasserspiegel - 9 m ab Oberkante Terrain. Beton-Injektionen bis in den Grundwasser-Schwankungsbereich zur Verringerung der Durchlässigkeit. Zugabe von 'Kromatex' ins Grundwasser zur Reduktion von Chrom-VI zu Chrom-III. 2001: Teilaushub

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

Gefährdete Umweltbereiche	Boden und Untergrund
Gefährdete Umweltbereiche	Grundwasser

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

Umwelteinwirkung	Schadstoffe analytisch nachgewiesen
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, weder überwachungs- noch sanierungsbedürftig (Art. 8 Abs. 2 Best. c AltlV)
Rechtlicher Bezug	belasteter Standort, aufgrund der Resultate der Voruntersuchung weder sanierungs- noch überwachungsbedürftig
Weiterer Handlungsbedarf	kein aktueller Handlungsbedarf. Bei Bauvorhaben Beachtung von Art. 3 AltlV und fachgerechte Entsorgung des belasteten Aushubs
Bewilligung	Den Inhabern des Grundstücks wird gemäss Art. 32d^{bis} Abs. 3 Bst. a USG die Bewilligung zur Veräusserung oder Teilung erteilt.

Kartenauszug aus dem Kataster der belasteten Standorte Kanton Basel-Stadt

Standortnummer	B227
Standortname	Ad. Bühler AG, Metallveredlung
PLZ / Ort	4056 Basel
Strasse, Haus-Nr	Murbacherstr. 27





Legende

Innerhalb dieser Fläche muss mit belastetem Untergrund gerechnet werden

20 m

Masstab 1:1000
Zentrumskoordinaten: 2610457 / 1268738
Publikation: 12.01.2016

Reproduziert mit Bewilligung des Grundbuch- und Vermessungsamtes Basel-Stadt