

Landeshauptstadt Stuttgart SES-Zentrallabor
Aldinger Straße 212, 70378 Stuttgart

Landeshauptstadt Stuttgart
Tiefbauamt
Bauabteilung Neckar / Filder
Edgar Weißhardt
66-9.21
Überkinger Straße 15
70372 Stuttgart

Telefon (0711) 216 - 3 32 56
Telefax (0711) 216 - 3 32 55
e-mail ses-zentrallabor@stuttgart.de

Ansprechpartner Simon Vugrinec
GZ 66-ZL.20
Durchwahl 0711 / 216 - 33 250
Telefax 0711 / 216 - 33 255
e-mail u660Z20@stuttgart.de

Prüfbericht Nr.: 2025P00260

Stuttgart, 31. März 2025

Auftraggeber : Landeshauptstadt Stuttgart
Tiefbauamt
Bauabteilung Neckar / Filder
Überkinger Straße 15
70372 Stuttgart

Auftrag (Projekt) : Straßenbelag Hechtstraße, Forellenweg
Projekt-Nr. U250921S0030

Auftragsnummer : 2025AG0114 Auftragseingang : 04.03.2025 Probenanzahl : 6

	Bezeichnung	Art der Probenahme	nach Norm	Entnahmedatum	Probeneingang	Beginn der Untersuchung
Probennummer	Probenahme durch	Probenehmer	Bemerkung zur Probe	Entnahmezeit	Eingangszeit	Ende der Untersuchung
202501873	Straßenbelag Probe 3	Stichprobe		05.03.2025	05.03.2025	25.03.2025
	Tiefbauamt	Herr Weißhardt	Bitumen			31.03.2025
202501874	Straßenbelag Probe 10	Stichprobe		05.03.2025	05.03.2025	25.03.2025
	Tiefbauamt	Herr Weißhardt	Bitumen			31.03.2025
202501875	Straßenbelag Probe 11	Stichprobe		05.03.2025	05.03.2025	25.03.2025
	Tiefbauamt	Herr Weißhardt	Bitumen			31.03.2025
202501876	Straßenbelag Probe M	Stichprobe		05.03.2025	05.03.2025	25.03.2025
	Tiefbauamt	Herr Weißhardt	Bitumen			31.03.2025
202501877	Straßenbelag Probe 2B	Stichprobe		05.03.2025	05.03.2025	25.03.2025
	Tiefbauamt	Herr Weißhardt	Bitumen			31.03.2025
202501878	Straßenbelag Probe 2S	Stichprobe		05.03.2025	05.03.2025	25.03.2025
	Tiefbauamt	Herr Weißhardt	Bitumen			31.03.2025

Die auszugsweise Veröffentlichung des Prüfberichts bedarf unserer schriftlichen Genehmigung (DIN EN ISO/IEC 17025).

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert, + Parameter wurde als Unterauftrag vergeben. Werte < Bestimmungsgrenze werden bei einer Summenbildung nicht berücksichtigt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Die im Verfahren angegebenen Meßunsicherheit (U) wird eingehalten. n.n. = nicht nachweisbar, n.b. = nicht bestimmbar, n.a. = nicht analysiert, <x = kleiner als Bestimmungsgrenze, KBE = koloniebildende Einheiten

Sprechzeiten: Mo - Do 9:00 - 12:00 / 12:30 - 15:30
Fr 9:00 - 12:00

außerhalb dieser Zeiten nach Vereinbarung

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar mit

U Linie 12 oder Linie 14 bis Haltestelle Mühlhausen

Anerkannte Sachverständige Stelle in der Wasserwirtschaft für das Land Baden-Württemberg nach der Verordnung des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft. Untersuchungsstelle nach Trinkwasserverordnung notifiziert durch das Ministerium für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg

Prüfergebnisse

3

10

11

M

2B

2S

PID	Prüfmerkmal	Dim.	BG	202501873	202501874	202501875	202501876	202501877	202501878
41	Naphthalin	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,7	<0,5
41	Acenaphthylen	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
41	Acenaphthen	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	2,4	<0,5
41	Fluoren	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	0,7	<0,5	3,7	<0,5
41	Phenanthren	mg/kg	0,5	<0,5	1,0	6,2	<0,5	12	<0,5
41	Anthracen	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	0,8	<0,5	2,1	<0,5
41	Fluoranthren	mg/kg	0,5	<0,5	1,1	2,6	<0,5	4,4	<0,5
41	Pyren	mg/kg	0,5	<0,5	0,9	1,8	<0,5	2,8	<0,5
41	Benzo(a)anthracen	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	0,7	<0,5	1,3	<0,5
41	Chrysen	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	0,9	<0,5
41	Benzo(b)fluoranthren	mg/kg	0,5	<0,5	0,7	0,8	<0,5	0,8	<0,5
41	Benzo(k)fluoranthren	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
41	Benzo(a)pyren	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
41	Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
41	Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
41	Benzo(ghi)perylen	mg/kg	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
41	Summe PAK 16 (EPA)	mg/kg		n.n.	3,8	14	n.n.	32	n.n.

PID **Angewandte Prüfverfahren**

3

10

11

Norm M

2B

2S

41 PAK in Feststoffproben mittels GC-MS

DIN EN 15527: 2008-09

Simon Vugrinec (Sachgebietsleiter SG2)

Dieser Untersuchungsbericht wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

Die auszugsweise Veröffentlichung des Prüfberichts bedarf unserer schriftlichen Genehmigung (DIN EN ISO/IEC 17025).

* Prüfverfahren sind nicht akreditiert, + Parameter wurde als Unterauftrag vergeben. Werte < Bestimmungsgrenze werden bei einer Summenbildung nicht berücksichtigt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Die im Verfahren angegebenen Meßunsicherheit (U) wird eingehalten. n.n. = nicht nachweisbar, n.b. = nicht bestimmbar, n.a. = nicht analysiert, <x = kleiner als Bestimmungsgrenze, KBE = koloniebildende Einheiten