| Aktenzeichen: |  |  | Standort: |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Verfahrensnummer | Phase |  |  |
| Begutachtungsvorgang: | Bitte wählen |
| Begutachtungstyp[[1]](#endnote-1): |  |
| Begutachter[[2]](#endnote-2): |  | Datum: | Bitte wählen  |
| Messbericht: |  | vom: | Bitte wählen |
|  |
| **Erfasste Gruppen** | Parameter |
| Gruppe 1 |  |
| Gruppe 2 |  |
| Gruppe 3 |  |
| Gruppe 4 |  |
| Gruppe 5 |  |

| **Nr. in TRGS 402 oderDIN EN ISO/IEC 17025** | Information | Information vorhandenJa / Nein | Bemerkungen |
| --- | --- | --- | --- |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2 | Messstelle (Name, Anschrift) | [ ]  / [ ]  |  |
| Auftraggeber (Name, Anschrift) | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 3 Nr. 2 | Art der Ermittlungsaufgabe: | [ ]  / [ ]  |  |
| 1. Arbeitsplatzmessungen, | [ ]  |  |
| 2. Messungen technischer Parameter zur Befundsicherung, | [ ]  |  |
| 3. Kontrollmessungen zur Befundsicherung, | [ ]  |  |
| 4. Übersichtsmessungen, | [ ]  |  |
| 5. Messungen für den ungünstigen Fall(worst case), | [ ]  |  |
| 6. Messungen in der Nähe der Emissionsquelle, | [ ]  |  |
| 7. Dauerüberwachung und | [ ]  |  |
| 8. Sondermessungen | [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.1 | Anlass der Ermittlung(z.B. Gefährdungsbeurteilung, BK-Verfahren, Inbetriebnahme, geänderte Bedingungen) | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2 | Ort der Expositionsermittlung (Firma, Anschrift, Betriebsort) | [ ]  / [ ]  |  |
| Vorbesprechung (Teilnehmer, Datum) | [ ]  / [ ]  |  |
| Bearbeiter der Ermittlungsaufgabe | [ ]  / [ ]  | Name: |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.3 | Erfassung und Beschreibung der Tätigkeiten und Festlegung des Arbeitsbereiches | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.2 | Der zu untersuchende Arbeitsbereich/ Arbeitsplatz ist möglichst detailliert zu beschreiben, um auch Dritten einen Einblick in die Tätigkeit und die Arbeitsabläufe der Beschäftigten, deren inhalative Exposition zu bestimmen ist, zu ermöglichen. Es empfiehlt sich, auch Skizzen und Fotos aufzunehmen. | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.4Abs. 1 und 2 | Erfassung der Gefahrstoffe |  |  |
| 1. Name/ Bezeichnung des Gemisches/ Materialien/ Einsatzstoffe, einschließlich Einsatzzweck/ Verwendung/ Vorkommen, Zustand und Menge | [ ]  / [ ]  |  |
| 2. die darin enthaltenen/freigesetzten/ oder die entstehenden Gefahrstoffe (ggf. mit CAS-Nr.) | [ ]  / [ ]  |  |
| 3. wenn vorhanden, die zugehörigen Grenzwerte, die Art bzw. Herkunft der Grenzwerte, die Kurzzeitwertkriterien sowie andere Beurteilungsmaßstäbe gemäß Nummer 5.3 und 5.4 der TRGS 402 | [ ]  / [ ]  |  |
| 4. die gefährlichen Eigenschaften | [ ]  / [ ]  |  |
| 5. sonstige relevante Vorschriften | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.4Abs. 3 | Ist erkennbar, wer, wann und auf welcher Grundlage die Erfassung der Gefahrstoffe vorgenommen hat (Gefahrstoffverzeichnis, Sicherheitsdatenblatt, sonstige Informationen) | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5Abs. 4 | Beschreibung des ErmittlungsverfahrensDie verwendeten Ermittlungsverfahren sind zu dokumentieren.Dazu gehören bei messtechnischen Ermittlungsverfahren: |
| 1. die Verwendung eines empfohlenen Messverfahrens nach Anlage 3 Nr. 3.1 Abs. 7, | [ ]  / [ ]  |  |
| 2. bei anderen Messverfahrena) Kurzbeschreibung, | [ ]  / [ ]  |  |
| b) Verweis auf vorliegende Arbeitsanweisung sowie | [ ]  / [ ]  |  |
| c) Angaben zur Nachweisgrenze / Bestimmungsgrenze und zu Querempfindlichkeiten (soweit bekannt), | [ ]  / [ ]  |  |
| Norm5.10.3.1 | 3. die Messunsicherheit | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5 Abs. 2 | Bei der Ermittlung und Beurteilung der Exposition sind zusätzlich folgende Informationen zu berücksichtigen, sofern vorhanden: |
| 1. Ergebnisse früherer Expositionsmessungen | [ ]  / [ ]  |  |
| 2. Ergebnisse sonstiger Messungen | [ ]  / [ ]  |  |
| 3. Informationen zu vergleichbaren Anlagen oder Tätigkeiten | [ ]  / [ ]  |  |
| 4. Informationen zu einschlägigen standardisierten Arbeitsverfahren gemäß TRGS 400 (z.B. verfahrens- und stoffspezifische Kriterien (VSK)) | [ ]  / [ ]  |  |
| 5. Ergebnisse zuverlässiger Berechnungen | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5 Abs. 3 | Die Auswahl von messtechnisch erfassten Stoffen ist zu begründen. | [ ]  / [ ]  |  |
| Messorte, Zeitpunkte und Messdauern der Stoffe sind so zu wählen, dass gemeinsam mit der bereits vorliegenden Information auf den Schichtmittelwert geschlossen werden kann | [ ]  / [ ]  |  |
| Expositionsspitzen sind nach Höhe, Dauer und Häufigkeit im Hinblick auf die Kurzzeitwert-anforderungen zu berücksichtigen | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5 Abs. 5 | Es sind die bei der Ermittlung vorgefundenen Bedingungen zu dokumentieren. Dazu gehören für die Probenahme gemäß Anlage 3 Nr. 4 Abs.2 insbesondere Angaben zu |
| 1. Probenahmegeräten einschließlich Probenträger und Sammelmedien (z.B. Sorptionsmittel, Filter), | [ ]  / [ ]  |  |
| 2. Luftvolumenstrom, | [ ]  / [ ]  |  |
| 3. direkt anzeigende Messgeräte, | [ ]  / [ ]  |  |
| 4. Probenahmedauer, | [ ]  / [ ]  |  |
| 5. klimatische Daten sowie  | [ ]  / [ ]  |  |
| 6. Probentransfer und -lagerung (falls erforderlich) | [ ]  / [ ]  |  |
| Norm 5.7.3,5.10.3.2 | 7. Probenehmer, Datum | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5 Abs. 6 | Besonderheiten der analytischen Bestimmung sind zu dokumentieren. Dazu gehören insbesondere |
| Norm 5.10.2 | 1. Analyse (Labor, ggf. Bearbeiter, Datum) | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5 Abs. 6 | 2. die Identifikation weiterer expositions-relevanter Stoffe bei der analytischen Bestimmung und | [ ]  / [ ]  |  |
| 3. die Unterauftragsvergabe an ein externes Labor | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5 Abs. 7 | Die erhaltenen Ermittlungsergebnisse sind übersichtlich und für den Auftraggeber verständlich darzustellen. Hierzu gehören bei messtechnischen Ermittlungsverfahren insbesondere Angaben zu |
| 1. Datum und Uhrzeit der Messung, | [ ]  / [ ]  |  |
| 2. Probenahmeort (einschl. Fotografien, Skizzen), | [ ]  / [ ]  |  |
| 3. Messstelleninterne Probenbezeichnung und -nummer, | [ ]  / [ ]  |  |
| 4. Stoffbezeichnung, | [ ]  / [ ]  |  |
| 5. Messwerten, | [ ]  / [ ]  |  |
| 6. Messergebnissen (Schicht- und Kurzzeitwerte), | [ ]  / [ ]  |  |
| 7. Stoffindizes, ggf. Bewertungsindizes, | [ ]  / [ ]  |  |
| 8. besondere Vorkommnisse | [ ]  / [ ]  |  |
| Norm 5.10.5 | Angabe der Beurteilungsgrundlagen(z.B. TRGS 402, andere relevante TRGS, sonstige Regeln) | [ ]  / [ ]  |  |
| Norm 5.10.5 | Kennzeichnung der Interpretation der Messergebnisse (Befund, …) | [ ]  / [ ]  |  |
| TRGS 402 Anlage 1 Nr. 6.2.5 Abs. 8 | Beurteilung der Exposition und der Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen, Befund, Maßnahmen zur Befundsicherung mit |
| 1. Bezugnahme auf die gestellte Aufgabe, | [ ]  / [ ]  |  |
| 2. Befund auf Grundlage aller zur Verfügung stehenden Daten,  | [ ]  / [ ]  |  |
| 3. qualifizierter Begründung des Befundes / der Beurteilung, | [ ]  / [ ]  |  |
| 4. Empfehlungen zu / Festlegung von Schutzmaßnahmen, falls erforderlich, | [ ]  / [ ]  |  |
| 5. Festlegung von Maßnahmen zur Befundsicherung (beschreiben und begründen), | [ ]  / [ ]  |  |
| 6. ggf. Aussage zu Leitkomponenten, | [ ]  / [ ]  |  |
| 7. ggf. Aussage zu vereinfachten messtechnischen Ermittlungsverfahren sowie zu | [ ]  / [ ]  |  |
| 8. Kurzzeitwertbedingungen (Häufigkeit und Dauer der Expositionsspitze, zeitlicher Abstand von Expositionsspitzen, Dauer der gesamten erhöhten Exposition einer Schicht) | [ ]  / [ ]  |  |
| Norm5.10.2 | Kennzeichnung mit Berichtsnummer, Seitenzahlen, Anlagen, Datum | [ ]  / [ ]  |  |
| Hinweis, dass eine auszugsweise Vervielfältigung des Berichts nur mit schriftlicher Zustimmung der Messstelle erfolgen darf. | [ ]  / [ ]  |  |
| Unterschrift des Verantwortlichen der Messstelle (Angabe einschließlich Name und Stellung) | [ ]  / [ ]  | Name: |
| Norm5.10.9 | Werden Änderungen an Prüfberichten als gesondertes Schriftstück erstellt? | [ ]  / [ ]  |  |
| Erfüllen die Änderungsschriftstücke die Norm DIN EN ISO/IEC 17025? | [ ]  / [ ]  |  |
| Enthalten vollständig neue Prüfberichte den Hinweis, welchen Bericht sie ersetzen? | [ ]  / [ ]  |  |
| Ist der Messbericht als Kompetenznachweis geeignet? | [ ]  / [ ]  |  |

1. Unter Begutachtungstyp ist die Art der Begutachtung/die Begutachtungstechnik anzugeben, wobei mehrere Begutachtungstypen im Rahmen einer Begutachtung zum Tragen kommen können. Bitte wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten das zutreffende Element bzw. die zutreffende Kombination von Elementen für die Angabe des Begutachtungstyps aus:

Vor-Ort-Begutachtung / Fernbegutachtung / Witness-Audit (Vor-Ort) / Witness-Audit (Fernbegutachtung) / Witness-Prüfung / Dokumentenprüfung / Sonstige Begutachtungstätigkeit (bitte ggf. präzisieren) [↑](#endnote-ref-1)
2. Dieser Bericht wurde persönlich von am Bitte wählen erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. [↑](#endnote-ref-2)