



# Maßnahmen- bekanntgabe zu

WIEN ENERGIE GmbH,  
Sicherheitstechnische  
Prüfung der  
Müllverbrennungsanlage  
Flötzersteig

StRH VI - 2101317-2022

# Inhaltsverzeichnis

<b>Erledigung des Prüfungsberichtes .....</b>	<b>5</b>
<b>Kurzfassung des Prüfungsberichtes .....</b>	<b>5</b>
<b>Bericht der WIEN ENERGIE GmbH zum Stand der Umsetzung der Empfehlungen.....</b>	<b>6</b>
<b>Umsetzungsstand im Einzelnen .....</b>	<b>7</b>
Empfehlung Nr. 1.....	7
Empfehlung Nr. 2.....	7
Empfehlung Nr. 3.....	8
Empfehlung Nr. 4.....	9
Empfehlung Nr. 5.....	9
Empfehlung Nr. 6.....	10
Empfehlung Nr. 7.....	10
Empfehlung Nr. 8.....	11
Empfehlung Nr. 9.....	11
Empfehlung Nr. 10 .....	11
Empfehlung Nr. 11 .....	12
Empfehlung Nr. 12 .....	12
Empfehlung Nr. 13 .....	13
Empfehlung Nr. 14 .....	13
Empfehlung Nr. 15 .....	14
Empfehlung Nr. 16 .....	14
Empfehlung Nr. 17 .....	15
Empfehlung Nr. 18 .....	15
Empfehlung Nr. 19 .....	15
Empfehlung Nr. 20 .....	16
Empfehlung Nr. 21 .....	16
Empfehlung Nr. 22 .....	17
Empfehlung Nr. 23 .....	17
Empfehlung Nr. 24 .....	18
Empfehlung Nr. 25 .....	18
Empfehlung Nr. 26 .....	19
Empfehlung Nr. 27 .....	19
Empfehlung Nr. 28 .....	20
Empfehlung Nr. 29 .....	20
Empfehlung Nr. 30 .....	21
Empfehlung Nr. 31 .....	21
Empfehlung Nr. 32 .....	22

Empfehlung Nr. 33.....	22
Empfehlung Nr. 34.....	23
Empfehlung Nr. 35.....	23
Empfehlung Nr. 36.....	24
Empfehlung Nr. 37.....	24
Empfehlung Nr. 38.....	25
Empfehlung Nr. 39.....	25
Empfehlung Nr. 40.....	25
Empfehlung Nr. 41.....	26
Empfehlung Nr. 42.....	26
Empfehlung Nr. 43.....	27
Empfehlung Nr. 44.....	27
Empfehlung Nr. 45.....	28
Empfehlung Nr. 46.....	28
Empfehlung Nr. 47.....	29
Empfehlung Nr. 48.....	29
Empfehlung Nr. 49.....	29
Empfehlung Nr. 50.....	30
Empfehlung Nr. 51.....	30

## Abkürzungsverzeichnis

ASchG	ArbeitnehmerInnenschutzgesetz
bzgl.	bezüglich
bzw.	beziehungsweise
ca.	circa
GmbH	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
kg	Kilogramm
KVP	Kontinuierlicher Verbesserungsprozess
l	Liter
m	Meter
MA	Magistratsabteilung
Nr.	Nummer
StRH	Stadtrechnungshof
z.B.	zum Beispiel

## Erledigung des Prüfungsberichtes

Der StRH Wien unterzog die Müllverbrennungsanlage Flötzersteig der WIEN ENERGIE GmbH einer sicherheitstechnischen Prüfung. Der diesbezügliche Bericht des StRH Wien wurde am 23. November 2022 veröffentlicht und im Rahmen der Sitzung des StRH-Ausschusses vom 1. Dezember 2022 mit Beschluss zur Kenntnis genommen.

## Kurzfassung des Prüfungsberichtes

Die Müllverbrennungsanlage Flötzersteig ist die älteste derartige Anlage in Wien und wies trotz ihres Alters einen guten technischen Zustand auf. Die Anlage wurde laufend an die gesetzlichen Bestimmungen angepasst und regelmäßig einer Instandhaltung unterzogen. Alle Emissionsgrenzwerte im Abgas waren im Betrachtungszeitraum eingehalten. Mängel betrafen die Arbeitssicherheit, den Brandschutz und die Kalibrierung des Parameters Staub.

Der MA 22 - Umweltschutz als Behörde wurde empfohlen, den Arbeitsinspektor über die vorgefundenen Mängel hinsichtlich der Arbeitssicherheit zu informieren und sich mit diesem ins Einvernehmen zu setzen. Ferner wäre die Überprüfung der Druckgeräte bei Revisionen künftig in den Revisionsumfang mit aufzunehmen.

## Bericht der WIEN ENERGIE GmbH zum Stand der Umsetzung der Empfehlungen

Im Rahmen der Äußerung der geprüften Stelle wurde folgender Umsetzungsstand in Bezug auf die ergangenen 51 Empfehlungen bekannt gegeben:

Stand der Umsetzung der Empfehlungen	Anzahl	Anteil in %
umgesetzt	42	82,3
in Umsetzung	1	2,0
geplant/in Bearbeitung	7	13,7
nicht geplant	1	2,0

## Umsetzungsstand im Einzelnen

Begründung bzw. Erläuterung der Maßnahmenbekanntgabe seitens der geprüften Stelle unter Zuordnung zu den im oben genannten Bericht des StRH Wien erfolgten Empfehlungen, der jeweiligen Stellungnahme zu diesen Empfehlungen seitens der geprüften Stelle und allfälliger Gegenäußerung des StRH Wien:

### Empfehlung Nr. 1

#### Empfehlung Nr. 1

Seitens der WIEN ENERGIE GmbH wäre die Berichtserstellung im Zusammenhang mit Anlagenrevisionen zu forcieren bzw. neu zu koordinieren, damit die Berichtsinhalte in die darauffolgende Revisionsplanung miteinbezogen werden können.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Relevante Punkte aus der Revision werden in den Nachbesprechungsprotokollen (ca. 4 - 6 Wochen nach Revisionsende) festgehalten. Damit können die Erkenntnisse aus der vergangenen Revision für die nächstjährige Revisionsplanung berücksichtigt werden. Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



### Empfehlung Nr. 2

#### Empfehlung Nr. 2

Das Führen der auszufüllenden Prüfbücher durch die notifizierte Stelle wäre zu überwachen. Des Weiteren wäre darauf zu achten, dass die Überprüfungsbefunde kohärent zu den Prüfbüchern sowie lückenlos ausgefüllt und die vorgeschriebenen Überprüfungsintervalle eingehalten werden. Um Lücken im Überprüfungszenario zu vermeiden, wären sämtliche Druckgeräteüberprüfungen in die bereits eingesetzte Compliance-Software mit aufzunehmen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt. Die Einbindung in die Rechtsdatenbank kann erst zu einem späteren Zeitpunkt evaluiert werden, da mit Jahreswechsel die bestehende Rechtsdatenbank durch eine neue Softwarelösung abgelöst wird.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Umsetzung der Empfehlung ist geplant.



An der Einführung der neuen Softwarelösung (Rechtsdatenbank) wird gearbeitet.

## Empfehlung Nr. 3

#### Empfehlung Nr. 3

Die regelmäßigen Sicherheitsventilüberprüfungen wären in die Compliance-Software aufzunehmen und evident zu halten.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Es wurde eine Übersichtsliste der Sicherheitsventile erstellt sowie der Ordner aller Sicherheitsventilzertifikate bei den behördenrelevanten Unterlagen hinterlegt. Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt. Die Einbindung in die Rechtsdatenbank kann erst zu einem späteren Zeitpunkt evaluiert werden, da mit Jahreswechsel die bestehende Rechtsdatenbank durch eine neue Softwarelösung abgelöst wird.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Umsetzung der Empfehlung ist geplant.



An der Einführung der neuen Softwarelösung (Rechtsdatenbank) wird gearbeitet.

## Empfehlung Nr. 4

### Empfehlung Nr. 4

Die Rettungssäulen wären ordnungsgemäß bzw. nachvollziehbar zu beschriften, um eine lückenlose und nachvollziehbare Überprüfung gewährleisten zu können.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 5

### Empfehlung Nr. 5

Die regelmäßigen Überprüfungen der persönlichen Schutzausrüstung wären mithilfe der bereits eingesetzten Compliance-Software zu verwalten. Verunreinigte Schutzausrüstung wäre umgehend einer fachgerechten Reinigung zuzuführen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Es wurde die Empfehlung des StRH Wien bereits umgesetzt und die Schutzausrüstung erneuert. Die Einbindung in die Rechtsdatenbank kann erst zu einem späteren Zeitpunkt evaluiert werden, da mit Jahreswechsel die bestehende Rechtsdatenbank durch eine neue Softwarelösung abgelöst wird.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Umsetzung der Empfehlung ist geplant.



Die Maßnahmen wurden umgesetzt. Einzig die Einbindung in die Rechtsdatenbank ist noch offen. An der Einführung der neuen Softwarelösung (Rechtsdatenbank) wird gearbeitet.

## Empfehlung Nr. 6

### Empfehlung Nr. 6

Die grundsätzlich funktionsfähige Sicherheitsnotdusche im Bereich der Kalkmilchanlage wäre instand zu setzen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 7

### Empfehlung Nr. 7

Die Funktionalität der Augendusche wäre wiederherzustellen bzw. das Gerät zu tauschen. Ferner wären die regelmäßigen Überprüfungen der Augen- bzw. Sicherheitsnotdusche mithilfe in der Compliance-Software zu verwalten.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Es wurde die Empfehlung des StRH Wien bereits umgesetzt und die Funktionalität wieder hergestellt. Die Einbindung in die Rechtsdatenbank kann erst zu einem späteren Zeitpunkt evaluiert werden, da mit Jahreswechsel die bestehende Rechtsdatenbank durch eine neue Softwarelösung abgelöst wird.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Umsetzung der Empfehlung ist geplant.



Die Maßnahmen wurden umgesetzt. Einzig die Einbindung in die Rechtsdatenbank ist noch offen. An der Einführung der neuen Softwarelösung (Rechtsdatenbank) wird gearbeitet.

## Empfehlung Nr. 8

### Empfehlung Nr. 8

Der Zaun bzw. dessen Zaunfelder wären ordnungsgemäß und umgehend stand- und betriebssicher instand zu setzen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 9

### Empfehlung Nr. 9

Sämtliche Bereiche mit einer Durchgangshöhe von unter 2 m wären entsprechend den Erfordernissen der Arbeitssicherheit signalwirkend zu kennzeichnen bzw. wäre ein Anprallschutz zu montieren, um diese Umstände zu beheben.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 10

### Empfehlung Nr. 10

Die Trittstufe im Bereich der Kalkmilchanlage wäre instand zu setzen und die Stolpergefahr bzw. Anstoßgefahr zu beseitigen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 11

**Empfehlung Nr. 11**

Es wäre darauf zu achten, dass alle Arbeitsbereiche so hinterlassen werden, dass dadurch keine Stolpergefahren entstehen. Ferner wären bestehende Stolpergefahren zu beseitigen bzw. beseitigen zu lassen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 12

**Empfehlung Nr. 12**

Der StRH Wien empfahl, jene für notwendig erachtete Arbeitsplätze an geeigneter Stelle neu einzurichten sowie diese entsprechend auszugestalten.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 13

### Empfehlung Nr. 13

Die Hochzüge an bestehenden Stufen wären entsprechend den Regeln der Arbeitssicherheit zu kennzeichnen und es wäre das unterschiedliche Stufenverhältnis zu beheben.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



Die Empfehlung zu den unterschiedlichen Stufenverhältnissen wurde mit dem Arbeitsinspektorat besprochen. Es handelt sich hier um eine Auffangwanne, bei der die Stufenhöhe nicht verändert werden kann.

## Empfehlung Nr. 14

### Empfehlung Nr. 14

Bei nicht ordnungsgemäß ausgeführten festverlegten Leitern bzw. Aufstiegen wäre ein Rückenschutz bzw. eine andere geeignete Absturzsicherung herzustellen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird gemäß Arbeitsmittelverordnung umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 15

### Empfehlung Nr. 15

Nicht mehr in Verwendung stehende Anlagenteile wären zu entfernen, insbesondere dann, wenn diese eine Stolpergefahr darstellen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird für Anlagenteile, die eine Stolpergefahr darstellen, umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 16

### Empfehlung Nr. 16

Die Aufstiegsleiter im Bereich der Dampftrommel beim Kessel Nr. 1 wäre ordnungsgemäß zu installieren und eine Absturzsicherung zu montieren.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird gemäß Arbeitsmittelverordnung umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 17

### Empfehlung Nr. 17

Der Schaltschrank beim Zugang zum Kranführerstand wäre ordnungsgemäß zu positionieren, um die erforderliche Durchgangsbreite für Fluchtwege einzuhalten. Eine diesbezügliche Montage wäre in die Wege zu leiten.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 18

### Empfehlung Nr. 18

Die bestehende Absturzgefahr beim Geländer unmittelbar neben dem Rauchgassammelrohr wäre zu beheben.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 19

### Empfehlung Nr. 19

Nicht mehr in Verwendung stehende Geräte und alte Schreibtische im Bereich der Rauchgasreinigungsanlage wären zu entfernen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 20

**Empfehlung Nr. 20**

Der Anlagenbereich bei der Kalkmilchanlage wäre zu reinigen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Der Anlagenbereich wird jährlich im Zuge der Revisionsarbeiten gereinigt. Im Anlassfall werden gesonderte Reinigungen durchgeführt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 21

**Empfehlung Nr. 21**

Die Abwehrmaßnahmen gegen Tauben im Bereich der Rauchgasreinigung bzw. der Rauchgasanalyse wären zu forcieren und der Bereich wäre gründlich zu reinigen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien bzgl. Abwehrmaßnahmen gegen Tauben wurde bereits umgesetzt. Die Reinigung des Bereiches wird umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 22

### Empfehlung Nr. 22

Im Bereich des Ascheauffangbehälters wären die Wund- und Augensprays zu erneuern. Ferner wäre die regelmäßige Überprüfung in der Compliance-Software evident zu halten.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Es wurde die Empfehlung des Stadtrechnungshofes Wien bereits umgesetzt und die Wund- und Augensprays erneuert. Eine regelmäßige Überprüfung wurde veranlasst. Die Einbindung in die Rechtsdatenbank kann erst zu einem späteren Zeitpunkt evaluiert werden, da mit Jahreswechsel die bestehende Rechtsdatenbank durch eine neue Softwarelösung abgelöst wird.

### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Umsetzung der Empfehlung ist geplant.



Die Maßnahmen wurden umgesetzt. Einzig die Einbindung in die Rechtsdatenbank ist noch offen. An der Einführung der neuen Softwarelösung (Rechtsdatenbank) wird gearbeitet.

## Empfehlung Nr. 23

### Empfehlung Nr. 23

Der Kran im Bereich der Rauchgasreinigung bzw. Rauchgasanalyse wäre einer nochmaligen Überprüfung zu unterziehen und den Mangel am Kranhaken zu beheben.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt. Die nochmalige Überprüfung ist eingeplant und bis dahin wurde der Kran gesperrt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 24

### Empfehlung Nr. 24

Die wiederkehrenden Überprüfungen der kraftbetriebenen Tore wären mithilfe der bereits eingesetzten Compliance-Software zu verwalten, um die Einhaltung der vorgesehenen Prüfintervalle sicherzustellen.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Alle Tore sind überprüft und es wurde eine entsprechende Übersichtsliste erstellt. Die Einbindung in die Rechtsdatenbank kann erst zu einem späteren Zeitpunkt evaluiert werden, da mit Jahreswechsel die bestehende Rechtsdatenbank durch eine neue Softwarelösung abgelöst wird.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Umsetzung der Empfehlung ist geplant.



An der Einführung der neuen Softwarelösung (Rechtsdatenbank) wird gearbeitet.

## Empfehlung Nr. 25

### Empfehlung Nr. 25

Der StRH Wien empfahl, die beim Anlagenbetrieb entstehenden gefährlichen Arbeitsstoffe, wie z.B. Flugasche und Filterkuchen, im Sinn des ASchG zu beurteilen und in das Arbeitsstoffverzeichnis aufzunehmen.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 26

### Empfehlung Nr. 26

Der StRH Wien empfahl, die Mengen und die Verwendungsart von gefährlichen Arbeitsstoffen darzustellen. Bei krebserzeugenden bzw. fortpflanzungsgefährdenden Arbeitsstoffen wäre eine nachweisliche Prüfung, ob diese durch weniger gefährliche Arbeitsstoffe substituiert werden können, durchzuführen.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Eine Substitutionsprüfung für krebserzeugende und fortpflanzungsgefährdende Arbeitsstoffe wird regelmäßig durchgeführt und dokumentiert. Die Verwendungsart dieser Arbeitsstoffe wird auch entsprechend dokumentiert. Eine Dokumentation ist ab Mengen größer als 1 kg geplant.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 27

### Empfehlung Nr. 27

Das Fensterklimagerät wäre fachgerecht zu montieren.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 28

### Empfehlung Nr. 28

Der Regenwasserablauf am Dach des Dampfkesselhauses wäre zu reinigen und regelmäßige Sichtkontrollen in der Compliance-Software evident zu halten.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Es wurde die Empfehlung des StRH Wien bereits umgesetzt und die Reinigung durchgeführt. Die Einbindung in die Rechtsdatenbank kann erst zu einem späteren Zeitpunkt evaluiert werden, da mit Jahreswechsel die bestehende Rechtsdatenbank durch eine neue Softwarelösung abgelöst wird.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Umsetzung der Empfehlung ist geplant.



Die Maßnahmen wurden umgesetzt. Einzig die Einbindung in die Rechtsdatenbank ist noch offen. An der Einführung der neuen Softwarelösung (Rechtsdatenbank) wird gearbeitet.

## Empfehlung Nr. 29

### Empfehlung Nr. 29

Die Prüfgasflaschen im Bereich der Rauchgasanalysen wären künftig ordnungsgemäß zu sichern und zu lagern.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 30

### Empfehlung Nr. 30

Die augenscheinlich überfüllten Kabeltassen wären auf nicht mehr in Verwendung stehende Kabel zu überprüfen. Nicht mehr in Verwendung stehende Kabel wären zu entfernen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird für neue Projekte berücksichtigt. Bei Kabeltassen, deren Belegung aufgrund neuer Projekte nicht verändert wird, ist eine Entfernung von nicht mehr in Verwendung stehender Kabel nicht geplant.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



Die Empfehlung wird in Zukunft bei neuen Projekten so umgesetzt, bei neuen Projekten werden die alten Kabel im Zuge der Arbeiten entfernt werden.

## Empfehlung Nr. 31

### Empfehlung Nr. 31

Im Hinblick auf die Fortführung der Empfehlungen der Versicherung in den künftigen Sicherheits- und Risikobetrachtungen wären die internen Entscheidungen zu den sicherheitstechnischen Empfehlungen zu kommunizieren und gemeinsam weiterzuentwickeln.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlungen von Versicherungen werden künftig in den kontinuierlichen Verbesserungsprozess aufgenommen und abgearbeitet.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



Empfehlungen der Versicherung werden in Zukunft über das KVP-Tool dokumentiert und nachvollziehbar abgearbeitet.

## Empfehlung Nr. 32

### Empfehlung Nr. 32

Die 2 defekten Feuerschutztüren wären entsprechend der normativen Erfordernisse hinsichtlich der Schließfunktion instand setzen zu lassen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 33

### Empfehlung Nr. 33

Die Berieselung der Glasflächen des Kranführerstandes wäre derart adaptieren zu lassen, dass diese direkt vom Führerstand sowie von der Leitwarte aktiviert werden kann.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Berieselung kann in unmittelbarer Nähe des Kranführerstands ausgelöst werden. Die technische Machbarkeit der Umsetzung sowie eine Kosten-Nutzen-Analyse der Auslösung der Berieselung aus der Leitwarte wird geprüft.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Umsetzung der Empfehlung ist nicht geplant.



Prinzipiell ist die Berieselung eine reine Reinigungseinrichtung der Scheibe und keine brandschutztechnische Einrichtung. Aus Sicht der WIEN ENERGIE GmbH stellt eine zusätzliche Auslösung der Berieselung aus der Leitwarte keinen Vorteil dar. Da bei der Berieselung die Sicht massiv eingeschränkt wird, sollte die Auslösung nur vor Ort stattfinden.

## Empfehlung Nr. 34

### Empfehlung Nr. 34

Bei Anmerkungen und nicht klar definierten Überprüfungsergebnissen wäre eine Konkretisierung hinsichtlich eines Handlungsbedarfs von den Fachfirmen einzufordern.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 35

### Empfehlung Nr. 35

Es wären bei den Fachfirmen Behebungsvermerke in den Instandhaltungsprotokollen einzufordern bzw. wäre bei eigenständigen Mängelbehebungen ebenfalls ein Vermerk anzubringen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 36

### Empfehlung Nr. 36

Die erforderlichen Datenbezeichnungen an den beiden 600 l Schaummittellagertanks wären nachzuführen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 37

### Empfehlung Nr. 37

Hinsichtlich der Qualitätskontrolle des Schaummittels wäre eine jährliche Analyse vornehmen zu lassen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Im Jahr 2022 wurde eine Qualitätskontrolle durchgeführt. Eine Umstellung des Schaummittels auf fluorfreies Schaummittel ist gerade in Evaluierung. Gemeinsam mit dem Hersteller des Schaummittels wird ein Überprüfungsintervall festgelegt werden.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung befindet sich in Umsetzung.



Das Schaummittel wird nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums jährlich überprüft. Bei positivem, externen Überprüfungsbefund wird das Schaummittel für 1 weiteres Jahr weiterverwendet.

## Empfehlung Nr. 38

### Empfehlung Nr. 38

Bei festgestellten Mängeln wäre ein Behebungsvermerk anzubringen, um eine Nachvollziehbarkeit der Mängelbehebung zu gewährleisten.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 39

### Empfehlung Nr. 39

Das häufige Tauschintervall der Akkus der Stiegenhausentlüftung wäre bei der beauftragten Fachfirma zu hinterfragen bzw. intern zu analysieren.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 40

### Empfehlung Nr. 40

Die Behebung von Mängeln wäre unmittelbar in den jeweiligen Befunden der Nass-Steigleitung zu vermerken bzw. vom Fachunternehmen eintragen zu lassen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 41

**Empfehlung Nr. 41**

Es wären einerseits die alle 4 Jahre erforderliche Druckprobe und andererseits die Durchflussmengenmessung bei den Fachfirmen einzufordern.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 42

**Empfehlung Nr. 42**

Aufgrund der vorhandenen Metallkästen und der Möglichkeit, im Brandfall unmittelbar einen Löschangriff starten zu können, wären die Metallkästen vollständig mit mehreren Löschschläuchen und einem Strahlrohr zu beschicken.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 43

### Empfehlung Nr. 43

Bei der Überprüfung der Funktion der Überflurhydranten wären die Messwerte des Betriebs- und Fließdruckes sowie die der Löschwasserfördermenge künftig im Befund bei der prüfenden Fachfirma einzufordern.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 44

### Empfehlung Nr. 44

Abgesehen von der abschließenden Beurteilung des Prüfers der Fachfirma wären aufgezeigte Mängel an den Hydranten unmittelbar beheben zu lassen und die Mängelbehebung im Befund zu vermerken.

### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 45

### Empfehlung Nr. 45

Die räumlichen Änderungen im Bereich des Labors bzw. des Betriebsarztes und der Hinweis auf den Automatikbetrieb der Krananlage wären in neue Brandschutzpläne einarbeiten zu lassen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wurde bereits umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 46

### Empfehlung Nr. 46

Hinsichtlich des Löschtrupps, der im Bewilligungsbescheid festgelegt ist und der den aktuellen Erfordernissen der Richtlinien des Landesfeuerwehrverbandes der Betriebsfeuerwehren von Wien nicht mehr entspricht, wäre eine Abklärung mit der Behörde vorzunehmen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 47

### Empfehlung Nr. 4

Es wären technische Maßnahmen umzusetzen, um eine regelmäßige Funktionsprüfung der Berieselungsanlage des Ammoniakwasserbehälters sicherzustellen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Seitens WIEN ENERGIE GmbH erfolgt eine Prüfung bzgl. Umsetzbarkeit der Empfehlung.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 48

### Empfehlung Nr. 48

Es wäre gemäß der Empfehlungen des externen Gutachters eine Erneuerung der Katalysatoranlage durch die WIEN ENERGIE GmbH rechtzeitig voranzuplanen.

#### Stellungnahme der geprüften Stelle:

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

#### Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 49

### Empfehlung Nr. 49

Die Intervalle für die Funktionskontrollen der automatischen Messseinrichtungen wären einzuhalten.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Alle Intervalle für die Funktionskontrolle der automatischen Messeinrichtungen wurden eingehalten. Zum Zeitpunkt der Behördenrevision war das Überprüfungsprotokoll noch in Bearbeitung. Die Überprüfungsprotokolle liegen mittlerweile vor.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 50

**Empfehlung Nr. 50**

Die Staubmessungen der Müllverbrennungsanlage Flötzersteig wären auf Plausibilität zu überprüfen und darüber die Behörde zu informieren.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung wurde umgesetzt.



## Empfehlung Nr. 51

**Empfehlung Nr. 51**

Es wären Korrekturfassungen für Inspektionsberichte einzufordern, um alle formalen Kriterien zu erfüllen. Ferner wären wirksame Qualitätskontrollen zu implementieren, um einlangende Inspektionsberichte auf Vollständigkeit und Plausibilität zu prüfen.

**Stellungnahme der geprüften Stelle:**

Die Empfehlung des StRH Wien wird vollinhaltlich umgesetzt.

**Maßnahmenbekanntgabe der geprüften Stelle:**  
Die Empfehlung wurde umgesetzt.



**Für den Stadtrechnungshofdirektor:**  
**Dipl.-Ing. Dr. Michael Kaindl**

Wien, im September 2023