# **Anlage 53.3**§ 2 Absatz 2 Nummer 8

## Anzeige der Indirekteinleitung von Abwasser für den Bereich „Fotografische Prozesse (Silberhalogenid-Fotografie)“(Anhang 53 der Abwasserverordnung) in öffentliche Abwasseranlagen

### Allgemeine Angaben

1.1 Name/Firmenbezeichnung:

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

1.2 Anschrift:

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

1.3 Ansprechpartnerin oder Ansprechpartner für eventuelle Rückfragen:

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Telefon: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

### Abwasseranfallstellen

2.1 Art des Gesamtbetriebes (Zutreffendes bitte ankreuzen):

| **Auswahlfeld** | **Bezeichnung** |
| --- | --- |
| [ ]  | Ärztin/Arzt |
| [ ]  | Atelier |
| [ ]  | Bundeswehr (zum Beispiel Radarüberwachung, Flugüberwachung) |
| [ ]  | Druckerei |
| [ ]  | Filmstudio |
| [ ]  | Fotografin/Fotograf |
| [ ]  | Fotolabor |
| [ ]  | Gesundheitsämter |
| [ ]  | Kino- und Fernsehfilmentwicklung |
| [ ]  | Krankenhäuser, Kliniken |
| [ ]  | Landesbildstellen, Schulen, Universitäten, Museen |
| [ ]  | Leiterplattenherstellung |
| [ ]  | Materialprüfung |
| [ ]  | Mikroverfilmung |
| [ ]  | Minilabor |
| [ ]  | Polizei (Verkehrsüberwachung, Fahndung) |
| [ ]  | Reproduktionsbetrieb |
| [ ]  | Sonstiges: |
| [ ]  | Textildruckerei |
| [ ]  | Verlag |
| [ ]  | Zahnärztin/Zahnarzt[[1]](#footnote-1) |

2.2 Art der Tätigkeit, bei der das Abwasser aus fotografischen Prozessen anfällt:

Anzahl der Maschinen: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

| **Art der Tätigkeit (Zutreffendes bitte ankreuzen)** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklung von Röntgenfilmen | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Entwicklung von Schwarzweißpapier | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Entwicklung von Schwarzweißfilmen | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Entwicklung von Colornegativpapier  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Entwicklung von Colornegativfilmen | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Entwicklung von Schwarzweißumkehrfilmen | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Entwicklung von Colorumkehrfilmen | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Entwicklung von Klischees für:Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstiges (bitte näher beschreiben): Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

### Entwicklungsmaschine

3.1 Art der Entwicklungsmaschine (Zutreffendes bitte ankreuzen)

| **Angaben zur Entwicklungs-maschine** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Herstellerin oder Hersteller der Maschine | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
| Typ der Maschine | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
| Baujahr der Maschine | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
| Durchlaufmaschine | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Trommelmaschine | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Hängermaschine | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstige Maschine: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

3.2 Einrichtungen zur Verminderung der Schadstofffracht

Angaben nur erforderlich, wenn die Entwicklungsmaschine oder die gesondert aufgestellte Anlage zur Verminderung der Schadstofffracht über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBt verfügt

| **Angaben zur Einrichtung** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Herstellerin oder Hersteller der Einrichtungen | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
| Typ der Einrichtungen | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
| Baujahr der Einrichtungen | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |

### Erfassung und Entsorgung[[2]](#footnote-2) der verbrauchten Entwickler, Fixier-, Bleich- und Bleichfixierbäder sowie der Badüberläufe

4.1 Entwicklerbäder einschl. Badüberläufe (Zutreffendes bitte ankreuzen)

[ ]  als Abfall zur Verwertung (in einem anderen Betrieb)

[ ]  als Abfall zur Beseitigung

[ ]  als Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

4.2 Fixierbäder einschl. Badüberläufe (Zutreffendes bitte ankreuzen)

[ ]  als Abfall zur Verwertung (in einem anderen Betrieb)

[ ]  als Abfall zur Beseitigung

[ ]  als Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

4.3 Bleichbäder einschl. Badüberläufe (Zutreffendes bitte ankreuzen)

[ ]  Fallen produktionsbedingt nicht an

[ ]  als Abfall zur Verwertung (in einem anderen Betrieb)

[ ]  als Abfall zur Beseitigung

[ ]  als Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

4.4 Bleichfixierbäder einschl. Badüberläufe (Zutreffendes bitte ankreuzen)

[ ]  Fallen produktionsbedingt nicht an

[ ]  als Abfall zur Verwertung (in einem anderen Betrieb)

[ ]  als Abfall zur Beseitigung

[ ]  als Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

### Maßnahmen zur Verminderung von Badverschleppungen (Zutreffendes bitte ankreuzen)

| **Spritzschutz an folgenden Bädern:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklerbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Fixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichfixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstige Bad: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **Abquetschvorrichtungen an folgenden Bädern:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklerbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Fixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichfixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstiges Bad: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **mechanische Abstreifvor-richtungen an folgenden Bädern:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklerbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Fixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichfixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstiges Bad: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **pneumatische Abstreifvor-richtungen an folgenden Bädern:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklerbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Fixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichfixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstiges Bad: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **Sonstige Einrichtungen zur Verminderung der Badverschleppung (bitte nennen):Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.an folgenden Bädern:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklerbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Fixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichfixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstiges Bad: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| Besondere Maßnahmen zur **Verminderung der Badverschleppungen** sind aus technischen Gründen **nicht möglich**, weil | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| die Entwicklungsmaschine eine Hängermaschine ist | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstige Gründe: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

### Maßnahmen zur Spülwassereinsparung

Die Entwicklungsmaschine ist mit folgenden Einrichtungen zur Spülwassereinsparung ausgestattet (Zutreffendes bitte ankreuzen):

| **Spülwassereinsparung durch:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Wassersparschaltung | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **Spülwassereinsparung durch Kaskadenspülung nach folgenden Bädern:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklerbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Fixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichfixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstige Bad: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **Anforderung an Spülwassereinsparung gilt als erfüllt durch:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Spülwasserverbrauch liegt innerhalb der in Nummer 1.2.1.3 der Anlage 53.1 genannten Werte | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **Sonstige Einrichtung (bitte nennen) Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.:** | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| Entwicklerbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Fixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Bleichfixierbad | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstige Bad: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

| **Besondere Maßnahmen** zur Spülwassereinsparungsind aus technischen Gründen **nicht möglich**, weil | **Maschine 1** | **Maschine 2** | **Maschine 3** |
| --- | --- | --- | --- |
| die Entwicklungsmaschine eine Hängermaschine ist | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| die einzelnen Prozessschritte in der Maschine nacheinander im selben Behälter erfolgen | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Sonstige Gründe: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

### Beginn der Indirekteinleitung

Datum der Inbetriebnahme/der geplanten Inbetriebnahme: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

### Besondere Verpflichtungen

Die Indirekteinleiterin oder der Indirekteinleiter verpflichtet sich,

1. eine bestehende Indirekteinleitung unverzüglich durch eine sachverständige Stelle nach § 6 erstmals überprüfen zu lassen,
2. das Datum der Inbetriebnahme der angezeigten Indirekteinleitung der für die Gewässeraufsicht zuständigen Wasserbehörde unverzüglich schriftlich mitzuteilen, sofern es sich um eine neue Indirekteinleitung handelt,
3. die an der Entwicklungsmaschine vorhandenen Einrichtungen zur Verminderung der Badverschleppung und zur Wassereinsparung sachgerecht entsprechend der Bedienungsanleitung und – soweit vorhanden – der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zu betreiben, zu warten und zu überwachen,
4. den Betrieb der Anlage entsprechend den Anforderungen in der Anlage 53.2 zu überwachen,
5. die verbrauchten Bäder und die Badüberläufe ordnungsgemäß nach den Bestimmungen des Abfallrechtes zur Beseitigung oder Verwertung abzugeben,
6. die für die Gewässeraufsicht zuständige Wasserbehörde unverzüglich zu unterrichten, wenn erkennbar wird, dass die Anlage künftig den in dieser Verordnung genannten Voraussetzungen für eine Anzeige anstatt einer Genehmigung künftig nicht mehr entsprechen wird,
7. wenn erkennbar wird, dass die Voraussetzungen für eine Anzeige nicht mehr eingehalten werden können,
	1. unverzüglich einen Genehmigungsantrag zu stellen, wenn die Indirekteinleitung weiterhin betrieben werden soll oder
	2. der für die Gewässeraufsicht zuständigen Wasserbehörde die Einstellung der Indirekteinleitung schriftlich mitzuteilen, wenn die Indirekteinleitung nicht mehr betrieben werden soll,
8. der für die Gewässeraufsicht zuständigen Wasserbehörde eine Einstellung der Indirekteinleitung schriftlich mitzuteilen.

Die Indirekteinleiterin oder der Indirekteinleiter

1. Bei Betrieben und Organisationen, deren Fotopapier- und Filmdurchsatz nicht mehr als 200 m2 je Jahr beträgt, gelten die Anforderungen des Anhanges 53 der Abwasserverordnung nicht, wenn kein Abwasser aus der Behandlung von Bädern anfällt

Zahnärzte fallen somit in der Regel nicht in den Anwendungsbereich des Anhanges 53 der Abwasserverordnung [↑](#footnote-ref-1)
2. Hier sind die abfallrechtlichen Regelungen zu beachten

Nähere Auskünfte dazu erteilt das für den jeweiligen Abfallerzeuger zuständige Regierungspräsidium [↑](#footnote-ref-2)