



Registre annuel relatif à l'enregistrement de la fréquence de déversement des bassins d'orage pour l'année:

2021

Exploitant de l'ouvrage :	Siden
Bassin tributaire de la STEP :	Stolzembourg
Dénomination de l'ouvrage :	U1222
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	2010
Emplacement (localité) :	Wahlhausen / Akescht

Type de l'ouvrage :	PW
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	76787,891 / 115958,973
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	76700,139 / 116758,99
Volume du bassin d'orage [m <sup>3</sup> ] :	
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	154
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	5

**VOLET 1**

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	17	18
2020	2	2
2019	2	2
2018	5	5
2017	0	0
<b>Moyenne</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

**VOLET 1 :**

Le volet 1 concerne tous les ouvrages de délestage (bassins d'orage, déversoir d'orage, trop-pleins). Pour les bassins d'orage un événement de déversement débute avec le premier déversement au-dessus du seuil du déversoir et se termine avec la vidange complète du bassin d'orage. Pour les déversoirs d'orage chaque déversement au-dessus du seuil du déversoir constitue un événement de déversement. Le but de ce volet est principalement la comparaison des données mesurées avec les résultats du calcul de la charge polluante en vue d'une évaluation des ouvrages.

**VOLET 2 :**

Le volet 2 concerne uniquement les bassins d'orage. Chaque déversement au-dessus du seuil constitue un événement de déversement. Le but de ce volet est l'évaluation des ouvrages ainsi que le dépistage de problèmes éventuels au niveau du bassin tributaire (eaux allogènes, etc.) ou du bassin d'orage (calibrage des équipements de mesure, etc.)

Date du calcul de la charge polluante :

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante	Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante

**Évaluation VOLET 1**

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**VOLET 2**

**Bilan mensuel**

	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Jours avec déversement	
					Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	01:01	2	00:00	00:38	0	1
Février	01:53	4	00:00	00:56	0	1
Mars	00:02	1	00:00	00:00	0	0
Avril	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Mai	01:24	3	00:00	00:40	0	2
Juin	04:17	5	00:00	02:46	0	4
Juillet	67:18	7	00:00	51:10	0	6
Août	00:40	2	00:00	00:17	0	1
Septembre	00:51	2	00:00	00:23	0	1
Octobre	00:25	2	00:00	00:00	0	0
Novembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
<b>Σ</b>	<b>77:56</b>	<b>28</b>	<b>00:00</b>	<b>56:53</b>	<b>0</b>	<b>16</b>

**Bilan pluriannuel**

	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Jours avec déversement	
					Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2021	77:56	28	00:00	56:53	0	16
2020	06:38	13	00:00	00:28	0	2
2019	12:44	16	00:00	00:44	0	2
2018	17:24	22	00:00	01:31	0	5
2017	11:59	22	00:00	00:00	0	0
<b>Moyenne</b>	<b>25:20</b>	<b>20,2</b>	<b>00:00</b>	<b>11:55</b>	<b>0,0</b>	<b>5,0</b>

**Évaluation VOLET 2**

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent	souvent	moyenne	rarement	très rarement
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal	suffisant	bien	très bien	dimensionnement ou exploitation pas optimal
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>