



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 :	Stegen
Dénomination de l'ouvrage :	U1063
N° autorisation EAU/AUT :	035/D/03
Ouvrage en service depuis :	2010
Emplacement (localité) :	KA Stegen

Type de l'ouvrage :	BO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	80872,99 / 99974,08
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	80853,746 / 99994,83
Volume du bassin d'orage [m <sup>3</sup> ] :	395
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	9,2
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	

**VOLET 1**

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	8	40
2020	15	71
2019	12	54
2018	12	59
2017	15	54
<b>Moyenne</b>	<b>12</b>	<b>56</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	299:11	17	00:00	132:26	0	9
Février	246:03	15	00:00	117:40	0	7
Mars	133:53	10	00:00	02:28	0	1
Avril	108:35	7	00:00	20:39	0	3
Mai	123:29	13	00:00	00:00	0	0
Juin	109:56	13	00:00	10:26	0	2
Juillet	205:38	17	00:00	80:21	0	4
Août	39:42	6	00:00	00:00	0	0
Septembre	47:11	6	00:00	00:00	0	0
Octobre	72:48	9	00:00	00:00	0	0
Novembre	52:21	5	00:00	00:00	0	0
Décembre	157:54	14	00:00	00:00	0	0
<b>Σ</b>	<b>1596:46</b>	<b>132</b>	<b>00:00</b>	<b>364:04</b>	<b>0</b>	<b>26</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	1596:46	132	00:00	364:04	0	26
2020	2091:24	134	00:00	569:54	0	46
2019	2015:14	148	00:00	334:33	0	28
2018	1854:34	123	00:00	551:59	0	40
2017	1747:13	124	00:00	429:02	0	32
<b>Moyenne</b>	<b>1861:02</b>	<b>132,2</b>	<b>00:00</b>	<b>449:54</b>	<b>0,0</b>	<b>34,4</b>

**Évaluation VOLET 2**

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