



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 :	Rossmillen
Dénomination de l'ouvrage :	U1024
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	2005
Emplacement (localité) :	Weiswampach, op de Rerresburren

Type de l'ouvrage :	bassin piège (Fangbecken)
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	73289,72 / 133272,836
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	73288,748 / 133252,514
Volume du bassin d'orage [m <sup>3</sup> ] :	360
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	39,76
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	35

**VOLET 1**

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	23	59
2020	21	64
2019	29	74
2018	27	62
2017	27	60
<b>Moyenne</b>	<b>25</b>	<b>64</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**

Mois	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)
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	252:50	14	169:24	00:00	9	0
Février	235:02	13	184:37	00:00	8	0
Mars	34:55	6	01:24	00:00	1	0
Avril	39:49	4	02:05	00:00	2	0
Mai	90:59	14	02:48	00:00	1	0
Juin	120:44	12	42:37	00:00	9	0
Juillet	196:19	14	117:43	00:00	7	0
Août	42:46	11	01:56	00:00	2	0
Septembre	21:36	4	01:48	00:00	1	0
Octobre	46:09	10	03:48	00:00	2	0
Novembre	57:27	7	16:13	00:00	3	0
Décembre	142:45	12	08:06	00:00	2	0
<b>Σ</b>	<b>1281:26</b>	<b>121</b>	<b>552:34</b>	<b>00:00</b>	<b>47</b>	<b>0</b>

**Bilan pluriannuel**

Année	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)
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2021	1281:26	121	552:34	00:00	47	0
2020	1489:52	124	688:47	00:00	55	0
2019	1438:33	132	667:35	00:00	58	0
2018	1056:33	99	00:00	399:14	0	44
2017	1230:15	114	00:00	543:48	0	50
<b>Moyenne</b>	<b>1299:20</b>	<b>118,0</b>	<b>381:47</b>	<b>00:00</b>	<b>32,0</b>	<b>0,0</b>

**Évaluation VOLET 2**

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent	souvent	moyenne	rarement	très rarement
	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte
	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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"/>