



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 :	Boevange
Dénomination de l'ouvrage :	U1260
N° autorisation EAU/AUT :	EAU/AUT/10/0631
Ouvrage en service depuis :	2016
Emplacement (localité) :	Doennange

Type de l'ouvrage :	RU
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	64639,789 / 124820,464
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	64664,814 / 124798,247
Volume du bassin d'orage [m <sup>3</sup> ] :	0,5
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	12,5
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	17,1

**VOLET 1**

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	116	139
2020	92	132
2019	107	129
2018	75	89
2017	18	32
<b>Moyenne</b>	<b>82</b>	<b>104</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	456:54	22	00:00	395:52	0	20
Février	356:04	19	00:00	328:35	0	18
Mars	63:25	8	00:00	35:18	0	6
Avril	32:14	5	00:00	22:27	0	4
Mai	70:48	15	00:00	32:38	0	12
Juin	122:37	15	00:00	35:23	0	10
Juillet	301:07	23	00:00	255:07	0	20
Août	54:57	14	00:00	33:50	0	12
Septembre	18:39	5	00:00	08:54	0	5
Octobre	39:23	8	00:00	21:53	0	8
Novembre	42:29	8	00:00	24:50	0	3
Décembre	80:26	15	00:00	29:38	0	12
<b>Σ</b>	<b>1639:08</b>	<b>157</b>	<b>00:00</b>	<b>1224:29</b>	<b>0</b>	<b>130</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	1639:08	157	00:00	1224:29	0	130
2020	1754:46	147	00:00	1445:08	0	128
2019	1578:34	149	00:00	1186:04	0	126
2018	1022:01	108	00:00	715:01	0	88
2017	467:47	41	00:00	363:50	0	31
<b>Moyenne</b>	<b>1292:27</b>	<b>120,4</b>	<b>00:00</b>	<b>986:54</b>	<b>0,0</b>	<b>100,6</b>

**Évaluation VOLET 2**

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent <input checked="" type="radio"/>	souvent <input 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 checked="" type="radio"/>	suffisant <input type="radio"/>	bien <input type="radio"/>	très bien <input type="radio"/>	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input type="radio"/>