



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 :	U1016
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	1999
Emplacement (localité) :	Binsfeld / rue Milleweg

Type de l'ouvrage :	canalisation de rétention avec décharge en amont
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	70857,033 / 131660,176
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	70883,899 / 131635,683
Volume du bassin d'orage [m <sup>3</sup> ] :	180
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	9,95
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	6,3

**VOLET 1**

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	11	86
2020	6	94
2019	11	175
2018	13	139
2017	15	126
<b>Moyenne</b>	<b>11</b>	<b>124</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)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
					Jours avec déversement	
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	720:32	31	00:00	41:17	0	6
Février	671:59	28	00:00	02:56	0	4
Mars	129:53	7	00:00	00:00	0	0
Avril	49:22	4	00:00	00:00	0	0
Mai	43:33	4	00:00	00:27	0	1
Juin	127:28	12	00:00	03:46	0	4
Juillet	375:02	17	00:00	08:43	0	3
Août	73:38	8	00:00	00:36	0	2
Septembre	00:17	1	00:00	00:00	0	0
Octobre	06:37	5	00:00	00:20	0	1
Novembre	23:11	2	00:00	00:00	0	0
Décembre	366:56	18	00:00	00:15	0	1
<b>Σ</b>	<b>2588:32</b>	<b>137</b>	<b>00:00</b>	<b>58:22</b>	<b>0</b>	<b>22</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)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
					Jours avec déversement	
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2021	2588:32	137	00:00	58:22	0	22
2020	2604:01	136	00:00	22:25	0	23
2019	3967:03	202	00:00	33:50	0	35
2018	2992:43	150	00:00	97:09	0	30
2017	3007:44	172	00:00	48:21	0	27
<b>Moyenne</b>	<b>3032:00</b>	<b>159,4</b>	<b>00:00</b>	<b>52:02</b>	<b>0,0</b>	<b>27,4</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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>