



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 :	Heiderscheidergrund
Dénomination de l'ouvrage :	U1159
N° autorisation EAU/AUT :	21/05/2010; ASS 70/09
Ouvrage en service depuis :	2011
Emplacement (localité) :	Flebour / rue Flebour

Type de l'ouvrage :	PW
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	54312,797 / 107420,553
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	54017,391 / 107267,653
Volume du bassin d'orage [m ³] :	3
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	1,17
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	8

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	31	31
2020	26	22
2019	15	17
2018	30	24
2017	24	22
Moyenne	25	23

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	81:05	7	00:00	70:07	0	5
Février	04:24	4	00:00	02:31	0	3
Mars	01:28	3	00:00	00:13	0	1
Avril	00:19	1	00:00	00:00	0	0
Mai	02:44	6	00:00	00:49	0	3
Juin	07:41	7	00:00	05:40	0	7
Juillet	48:14	9	00:00	44:30	0	6
Août	01:56	4	00:00	00:23	0	1
Septembre	01:53	4	00:00	00:41	0	2
Octobre	03:11	3	00:00	01:36	0	2
Novembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Σ	152:58	48	00:00	126:33	0	30

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	152:58	48	00:00	126:33	0	30
2020	84:19	28	00:00	69:47	0	22
2019	51:14	31	00:00	39:50	0	17
2018	94:34	33	00:00	73:55	0	24
2017	39:39	31	00:00	25:22	0	22
Moyenne	84:33	34,2	00:00	67:05	0,0	23,0

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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>