



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 : Blesbrück
Dénomination de l'ouvrage : U1042
N° autorisation EAU/AUT :
Ouvrage en service depuis :
Emplacement (localité) : rue de Bissen

Type de l'ouvrage : Canal de rétention SKO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : 74387,875 / 96573,071
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : 74402,864 / 96563,916
Volume du bassin d'orage [m³] :
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] : 56,2

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	1	7
2020	0	0
2019	0	0
2018	0	0
Moyenne	0	2

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.

Date du calcul de la charge polluante : 25.02.16

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.)

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante	Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante
29,2	21,5

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input checked="" 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	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Février	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Mars	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Avril	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Mai	00:29	2	00:00	00:00	0	0
Juin	01:51	3	00:00	00:00	0	0
Juillet	134:31	8	00:00	127:19	0	7
Août	00:24	1	00:00	00:00	0	0
Septembre	00:51	2	00:00	00:00	0	0
Octobre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Novembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:15	1	00:00	00:00	0	0
Σ	138:23	17	00:00	127:19	0	7

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	138:23	17	00:00	127:19	0	7
2020	29:04	10	00:00	00:00	0	0
2019	03:27	8	00:00	00:00	0	0
2018	18:14	14	00:00	00:00	0	0
Moyenne	47:17	12,3	00:00	31:49	0,0	1,8

Évaluation VOLET 2

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