



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 :	Bleesbrück
Dénomination de l'ouvrage :	U1049
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	
Emplacement (localité) :	RUB Roost

Type de l'ouvrage :	SKO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	74795,959 / 94902,648
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	74368,568 / 95478,98
Volume du bassin d'orage [m ³] :	150
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	9,1
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	6

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	25	62
2020	18	55
2019	29	62
2018	27	72
2017	35	70
Moyenne	27	64

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
46,7	57,9

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 checked="" 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	196:24	11	00:00	61:46	0	6
Février	173:00	12	00:00	23:59	0	4
Mars	97:07	7	00:00	06:31	0	2
Avril	55:45	5	00:00	12:02	0	1
Mai	125:19	12	00:00	05:59	0	5
Juin	80:09	10	00:00	04:38	0	4
Juillet	143:24	14	00:00	54:21	0	6
Août	52:55	8	00:00	03:09	0	2
Septembre	49:41	5	00:00	03:37	0	2
Octobre	82:43	9	00:00	03:24	0	2
Novembre	36:01	4	00:00	01:15	0	1
Décembre	83:14	10	00:00	00:55	0	1
Σ	1175:47	107	00:00	181:41	0	36

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	1175:47	107	00:00	181:41	0	36
2020	1304:29	107	00:00	162:24	0	36
2019	1169:46	110	00:00	135:32	0	37
2018	1207:59	100	00:00	348:20	0	53
2017	1130:59	101	00:00	281:50	0	50
Moyenne	1197:48	105,0	00:00	221:57	0,0	42,4

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent	souvent	moyenne	rarement	très rarement
	<input checked="" type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>