

Registre annuel relatif à l'enregistrement de la fréquence de déversement des bassins d'orage pour l'année:

2024 PW 76787,891 / 115958,973 76700,139 / 116758,99

Exploitant de l'ouvrage Siden Bassin tributaire de la STEP : Stolzembourg Dénomination de l'ouvrage : U1222 N° autorisation EAU/AUT : Ouvrage en service depuis : 2010 Emplacement (localité) : Wahlhausen / Akescht

Type de l'ouvrage : Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : Volume du bassin d'orage [m3]: Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] : 154 Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :

VOLET 1

Explications relatives aux volet 1 et 2

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement		
2024	7	6		
2021	17	18		
2020	2	2		
		·		
Movenne	9	9		

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 :

VOLET 2:

VOLET 1:

Événements de déversement	Jours calendriers avec
selon calcul de la charge	déversement selon calcul de
polluante	la charge polluante

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 mesurage, etc.)

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
Evenements de deversement seion calcul de la charge politique depasses.	0	0
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
Jours calendries avec deversement selon calcul de la charge political de depasses .	0	0

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)
			(Raraberiaar)	(Beckerlaberladi)	Jours avec déversement	
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	00:05	1	00:00	00:00	0	0
Février	00:11	1	00:00	00:00	0	0
Mars	00:27	1	00:00	00:00	0	0
Avril	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Mai	06:55	6	00:00	01:26	0	2
Juin	01:48	3	00:00	00:36	0	1
Juillet	02:36	5	00:00	00:59	0	1
Août	02:32	6	00:00	00:36	0	1
Septembre	01:59	4	00:00	00:41	0	1
Octobre	00:07	1	00:00	00:00	0	0
Novembre	00:15	1	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Σ	17:00	29	00:00	04:19	0	6

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
2024	17:00	29	00:00	04:19	0	6
2021	77:56	28	00:00	56:53	0	16
2020	06:38	13	00:00	00:28	0	2
				•		•
Moyenne	33:52	23,3	00:00	20:33	0,0	8,0

Évaluation VOLET 2						
Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	très souvent	souvent	moyenne	rarement	très rarement	
(Ranking)	0	0	Ö	⊗	0	
Don't do d'Uniter (Fallantina dans) (Bankina)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte	
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	O T	Ŏ	Ô	⊗	0	
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal	suffisant	bien	très bien	dimensionnement ou exploitation pas optimal	