

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

2024

Exploitant de l'ouvrage :	Siden
Bassin tributaire de la STEP :	Folschette
Dénomination de l'ouvrage :	U1086
N° autorisation EAU/AUT :	15/0413
Ouvrage en service depuis :	2021
Emplacement (localité) :	Folschette

Type de l'ouvrage :	DB
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	59744 / 97639
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	59801 / 97656
Volume du bassin d'orage [m ³] :	
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	21	108
2023	11	79
2022	6	10
2021	1	3
Moyenne	10	50

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.)

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	☐	☐
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	☐	☐

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	303:54	15	00:00	114:18	0	7
Février	263:49	14	00:00	87:07	0	6
Mars	81:48	6	00:00	00:00	0	0
Avril	107:17	7	00:00	12:29	0	2
Mai	340:19	20	00:00	213:16	0	13
Juin	126:59	11	00:00	43:54	0	3
Juillet	146:35	12	00:00	35:37	0	4
Août	107:18	9	00:00	38:23	0	5
Septembre	271:00	17	00:00	134:20	0	10
Octobre	331:46	18	00:00	138:42	0	9
Novembre	204:12	10	00:00	67:51	0	5
Décembre	303:17	16	00:00	55:11	0	7
Σ	2588:18	155	00:00	941:13	0	71

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	2588:18	155	00:00	941:13	0	71
2023	2253:29	140	00:00	925:41	0	60
2022	301:57	41	00:00	20:33	0	7
2021	134:06	25	00:00	21:28	0	2
Moyenne	1319:28	90,3	00:00	477:13	0,0	35,0

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent ☒	souvent ☐	moyenne ☐	rarement ☐	très rarement ☐
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue ☒	longue ☐	moyenne ☐	courte ☐	très courte ☐
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal ☐	suffisant ☐	bien ☐	très bien ☒	dimensionnement ou exploitation pas optimal ☐