

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

2024

Exploitant de l'ouvrage :	SIDEST
Bassin tributaire de la STEP :	STEP Uebersyren
Dénomination de l'ouvrage :	WS 07 Moutfort
N° autorisation EAU/AUT :	EAU/AUT/18/0213
Ouvrage en service depuis :	2021
Emplacement (localité) :	Moutfort

Type de l'ouvrage :	RÜB-Verbundbecken +BPW
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	86473 / 72661
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	86470 / 72689
Volume du bassin d'orage [m³] :	516
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	59,47
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	22

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	11	50
2023	5	18
Moyenne	8	34

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 :	<input checked="" type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	<input checked="" type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON

VOLET 2

Bilan mensuel

Mois	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	211:36	13	00:00	131:48	0	8
Février	228:38	11	00:00	104:58	0	6
Mars	05:09	4	00:00	00:00	0	0
Avril	137:20	7	00:00	80:39	0	5
Mai	207:01	12	00:00	108:56	0	6
Juin	17:37	2	00:00	07:00	0	2
Juillet	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Août	05:42	1	00:00	00:00	0	0
Septembre	71:58	5	00:00	24:43	0	2
Octobre	141:03	8	00:00	86:01	0	6
Novembre	66:19	5	00:00	36:01	0	3
Décembre	44:55	5	00:00	00:00	0	0
Σ	1137:24	73	00:00	580:09	0	38

Bilan pluriannuel

Année	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	1137:24	73	00:00	580:09	0	38
2023	549:03	42	00:00	207:27	0	14
Moyenne	843:13	57.5	00:00	393:48	0.0	26.0

Évaluation VOLET 2

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