

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 : _____ Troine
Dénomination de l'ouvrage : _____ U1253
N° autorisation EAU/AUT : _____
Ouvrage en service depuis : _____
Emplacement (localité) : _____ Troine

Type de l'ouvrage : _____ BO FB
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : _____ 59805,692 / 125175,549
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : _____ 59838,765 / 125199,361
Volume du bassin d'orage [m³] : _____
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] : _____
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] : _____ 40

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	25	80
2023	12	52
2022	14	39
2021	9	43
2020	15	65
Moyenne	15	56

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.)

Date du calcul de la charge polluante : _____

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

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

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)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	224:29	15	00:00	116:33	0	6
Février	369:08	21	00:00	127:45	0	10
Mars	118:08	13	00:00	09:41	0	2
Avril	98:03	12	00:00	00:00	0	0
Mai	300:17	22	00:00	76:15	0	9
Juin	147:12	11	00:00	15:35	0	7
Juillet	86:58	12	00:00	00:00	0	0
Août	131:23	12	00:00	28:31	0	5
Septembre	125:02	12	00:00	11:29	0	4
Octobre	242:22	16	00:00	60:16	0	5
Novembre	53:23	7	00:00	07:26	0	1
Décembre	210:53	14	00:00	40:06	0	4
Σ	2107:24	167	00:00	493:43	0	53

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)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	2107:24	167	00:00	493:43	0	53
2023	2051:40	160	00:00	354:42	0	38
2022	1099:05	110	00:00	149:44	0	25
2021	1620:52	139	00:00	464:23	0	30
2020	1822:12	144	00:00	613:03	0	46
Moyenne	1740:15	144,0	00:00	415:07	0,0	38,4

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 ☐