

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

2024

Exploitant de l'ouvrage : _____
Bassin tributaire de la STEP : _____
Dénomination de l'ouvrage : _____
N° autorisation EAU/AUT : _____
Ouvrage en service depuis : _____
Emplacement (localité) : _____

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] : _____
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] : _____

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	168	46
2023	24	41
2022	25	36
Moyenne	72	41

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 : _____

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
29.8	43.9

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	344:15	17	00:00	01:56	0	2
Février	381:00	21	00:00	00:11	0	1
Mars	192:26	18	00:00	04:23	0	2
Avril	156:39	11	00:00	19:27	0	2
Mai	319:31	21	00:00	69:59	0	7
Juin	133:20	12	00:00	21:20	0	6
Juillet	138:59	15	00:00	09:35	0	3
Août	107:40	12	00:00	09:18	0	4
Septembre	240:42	17	00:00	69:42	0	7
Octobre	245:41	15	00:00	96:41	0	9
Novembre	170:32	9	00:00	33:50	0	3
Décembre	280:00	17	00:00	00:00	0	0
Σ	2710:45	185	00:00	336:22	0	46

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	2710:45	185	00:00	336:22	0	46
2023	2539:24	166	00:00	521:02	0	41
2022	1342:18	114	00:00	415:58	0	36
Moyenne	2197:29	155.0	00:00	424:27	0.0	41.0

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
	☐	☐	☐	☒	☐