

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 : _____ KA Mersch
Dénomination de l'ouvrage : _____ 7324CD01
N° autorisation EAU/AUT : _____
Ouvrage en service depuis : _____
Emplacement (localité) : _____ Müllendorf / rue de Hunsdorf

Type de l'ouvrage : _____
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : _____ 77301.622 / 83138.312
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : _____ 77332.836 / 83150.96
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	7	16
2023	2	4
2022	3	4
Moyenne	4	8

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 : _____ 22/02/2017

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante	Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante
32.7	43.3

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 (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	200:35	11	00:00	72:13	0	4
Février	225:02	13	00:00	39:00	0	4
Mars	67:43	8	00:00	00:00	0	0
Avril	48:51	5	00:00	00:00	0	0
Mai	223:38	16	00:00	43:23	0	3
Juin	67:10	7	00:00	00:00	0	0
Juillet	68:34	10	00:00	00:00	0	0
Août	50:54	7	00:00	00:00	0	0
Septembre	83:54	8	00:00	00:00	0	0
Octobre	142:40	9	00:00	47:02	0	3
Novembre	106:35	6	00:00	30:14	0	2
Décembre	172:03	11	00:00	00:00	0	0
Σ	1457:39	111	00:00	231:52	0	16

Bilan pluriannuel

	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					
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	1457:39	111	00:00	231:52	0	16
2023	737:32	75	00:00	54:48	0	4
2022	1170:17	88	00:00	60:57	0	4
Moyenne	1121:49	91.3	00:00	115:52	0.0	8.0

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 ☒