



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

2022

Exploitant de l'ouvrage :	S.I.A.C.H.
Bassin tributaire de la STEP :	Chiers
Dénomination de l'ouvrage :	4701ED009 (4701ED09)
N° autorisation EAU/AUT :	0
Ouvrage en service depuis :	0
Emplacement (localité) :	(P) Eechelsbach_Pétange

Type de l'ouvrage :	RU
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	57494,304 / 68725,6
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	57318,943 / 69177,312
Volume du bassin d'orage [m ³] :	
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	10,61
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	159

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2022	11	12
2021	17	18
2020	0	0
2019	7	5
2018	11	11
Moyenne	9	9

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 : 18.10.16

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
18,0	14,6

Évaluation VOLET 1

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

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	09:30	4	00:00	00:21	0	1
Février	05:43	3	00:00	00:02	0	1
Mars	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Avril	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Mai	01:12	2	00:00	00:00	0	0
Juin	01:15	3	00:00	00:12	0	2
Juillet	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Août	00:26	1	00:00	00:12	0	1
Septembre	75:46	6	00:00	74:06	0	6
Octobre	01:25	4	00:00	00:04	0	1
Novembre	00:48	2	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Σ	96:05	25	00:00	74:57	0	12

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
2022	96:05	25	00:00	74:57	0	12
2021	56:43	26	00:00	15:21	0	18
2020	11:06	9	00:00	00:00	0	0
2019	13:09	12	00:00	00:55	0	5
2018	39:06	26	00:00	13:27	0	11
Moyenne	43:13	19,6	00:00	20:56	0,0	9,2

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent	souvent	moyenne	rarement	très rarement
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal	suffisant	bien	très bien	dimensionnement ou exploitation pas optimal
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>