



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.CH.
Bassin tributaire de la STEP : Chiers
Dénomination de l'ouvrage : 4701EB102 (4701EB04)
N° autorisation EAU/AUT : 053/D/03
Ouvrage en service depuis : 0
Emplacement (localité) : (P) rue d'Athus_Pétange

Type de l'ouvrage : FB
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : 58253,781 / 69436,892
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : 58241,587 / 69414,435
Volume du bassin d'orage [m³] : 235
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] : 15,69
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] : 13

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2022	27	72
2021	25	91
Moyenne	26	82

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
53,9	65,8

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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

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)
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	189:50	9	00:00	75:15	0	6
Février	210:44	14	00:00	88:20	0	8
Mars	38:34	6	00:00	04:21	0	1
Avril	67:49	5	00:00	36:57	0	3
Mai	13:12	2	00:00	03:32	0	1
Juin	43:52	8	00:00	04:02	0	3
Juillet	08:58	3	00:00	00:00	0	0
Août	15:13	2	00:00	01:58	0	1
Septembre	169:59	15	00:00	09:16	0	4
Octobre	144:15	11	00:00	16:34	0	4
Novembre	437:25	21	00:00	139:02	0	13
Décembre	186:57	12	00:00	50:26	0	7
Σ	1526:48	108	00:00	429:43	0	51

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)
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2022	1526:48	108	00:00	429:43	0	51
2021	2150:42	147	00:00	466:10	0	54
Moyenne	1838:45	127,5	00:00	447:56	0,0	52,5

Évaluation VOLET 2

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