



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

2020

Exploitant de l'ouvrage :	SIVEC
Bassin tributaire de la STEP :	SCHIFFFLANGE
Dénomination de l'ouvrage :	
N° autorisation EAU/AUT :	EAU/AUT/17/1049
Ouvrage en service depuis :	22/11/2018
Emplacement (localité) :	Bettange / Mess

Type de l'ouvrage :	SKU
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	66860 / 70887
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	66854 / 70868
Volume du bassin d'orage [m ³] :	180
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	13,3
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	61

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2020	17	110
2019	26	121
2018	0	0
Moyenne	14	77

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
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input 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)
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	512:56	24	18:15	00:00	4	0
Février	696:00	29	426:57	03:11	25	3
Mars	545:15	23	64:27	00:00	7	0
Avril	50:33	3	01:01	00:22	1	1
Mai	353:27	16	01:49	00:01	4	1
Juin	73:32	15	18:42	00:18	7	1
Juillet	25:26	5	00:00	00:00	0	0
Août	09:39	7	00:00	00:00	0	0
Septembre	21:05	7	05:31	00:00	1	0
Octobre	106:21	16	02:29	00:00	4	0
Novembre	11:40	4	00:00	00:00	0	0
Décembre	306:26	21	27:57	00:00	4	0
Σ	2712:20	170	567:08	03:52	57	6

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)
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2020	2712:20	170	567:08	03:52	57	6
2019	3363:42	204	261:14	00:55	51	4
2018	224:06	25	210:00	208:47	20	17
Moyenne	2100:02	133,0	346:07	71:11	42,7	9,0

Évaluation VOLET 2

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