



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 :	Schifflange
Dénomination de l'ouvrage :	
N° autorisation EAU/AUT :	EAU/AUT/11/0102
Ouvrage en service depuis :	16/12/2014
Emplacement (localité) :	Reckange/Mess

Type de l'ouvrage :	SKO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	67886 / 70547
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	67916 / 70502
Volume du bassin d'orage [m ³] :	50
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	12,1
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	10

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2020	14	22
2019	5	7
2018	5	21
Moyenne	8	17

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)	Jours avec déversement	
					Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	00:39	1	00:00	00:00	0	0
Février	57:19	8	35:20	00:00	4	0
Mars	17:57	4	00:26	00:24	1	1
Avril	03:41	1	00:00	00:00	0	0
Mai	191:17	12	186:47	186:47	9	9
Juin	25:14	9	03:00	00:00	3	0
Juillet	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Août	02:09	2	00:00	00:00	0	0
Septembre	06:24	2	01:43	00:06	2	1
Octobre	10:58	5	02:45	00:00	1	0
Novembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Σ	315:38	44	230:01	187:17	20	11

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)	Jours avec déversement	
					Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2020	315:38	44	230:01	187:17	20	11
2019	129:59	35	12:04	00:00	6	0
2018	519:42	30	92:10	01:14	9	2
Moyenne	321:46	36,3	111:25	62:50	11,7	4,3

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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>