



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 :	35585BO01
N° autorisation EAU/AUT :	011/D/01-1
Ouvrage en service depuis :	2004
Emplacement (localité) :	Schifflange

Type de l'ouvrage :	Regenüberlauf, als Fangbecken
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	69011 / 64037
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	68698 / 64182
Volume du bassin d'orage [m ³] :	990
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	56
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	51

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2020	27	99
Moyenne	27	99

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.)

Évaluation VOLET 1

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

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	152:23	8	65:19	35:07	4	3
Février	586:16	28	534:48	207:29	26	12
Mars	343:38	16	321:56	207:07	14	10
Avril	19:10	1	07:36	01:47	1	1
Mai	110:54	8	54:40	14:22	6	3
Juin	103:06	10	55:42	24:21	8	7
Juillet	05:18	2	00:00	00:00	0	0
Août	25:55	6	06:07	00:00	1	0
Septembre	74:27	7	31:18	09:48	3	3
Octobre	221:43	16	101:19	43:56	8	6
Novembre	52:36	6	08:36	02:24	2	1
Décembre	344:22	22	243:02	149:25	15	8
Σ	2039:48	130	1430:23	695:46	88	54

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
2020	2039:48	130	1430:23	695:46	88	54
Moyenne	2039:48	130,0	1430:23	695:46	88,0	54,0

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 checked="" type="radio"/>	bien <input type="radio"/>	très bien <input type="radio"/>	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input type="radio"/>