



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

2021

Exploitant de l'ouvrage :	Siden
Bassin tributaire de la STEP :	Wiltz
Dénomination de l'ouvrage :	U1203
N° autorisation EAU/AUT :	017/D/05
Ouvrage en service depuis :	2011
Emplacement (localité) :	Noertrange

Type de l'ouvrage :	Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :
	Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :
	Volume du bassin d'orage [m ³] :
	Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :
	Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :

canalisation de rétention avec décharge en amont	60969,56 / 115712,742
	60940,364 / 115623,492
	124
	3,83
	5

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	31	138
2020	29	147
2019	32	168
2018	8	76
2017	21	133
Moyenne	24	132

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 :	<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

	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	438:48	27	00:00	302:14	0	16
Février	241:04	13	00:00	214:20	0	9
Mars	179:43	11	00:00	132:23	0	8
Avril	71:44	6	00:00	39:56	0	3
Mai	106:28	9	00:00	51:31	0	6
Juin	97:28	12	00:00	35:16	0	11
Juillet	162:52	14	00:00	117:21	0	8
Août	14:12	3	00:00	02:59	0	2
Septembre	19:19	4	00:00	06:22	0	4
Octobre	46:28	5	00:00	15:07	0	4
Novembre	76:16	6	00:00	42:19	0	3
Décembre	313:10	20	00:00	154:51	0	12
Σ	1767:38	130	00:00	1114:42	0	86

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
2021	1767:38	130	00:00	1114:42	0	86
2020	2125:06	136	00:00	1540:47	0	109
2019	2294:55	155	00:00	1515:45	0	113
2018	2062:02	125	00:00	715:28	0	44
2017	2330:16	144	00:00	1111:51	0	80
Moyenne	2115:59	138,0	00:00	1199:43	0,0	86,4

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"/>