



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 :	U1202
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	61109,511 / 116599,81
	61051,333 / 116815,559
	38
	1,7
	6

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	13	112
2020	14	121
2019	15	133
2018	16	124
2017	16	123
Moyenne	15	123

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	639:41	28	00:00	451:51	0	25
Février	298:03	15	00:00	245:56	0	11
Mars	247:54	12	00:00	153:44	0	7
Avril	122:40	7	00:00	47:40	0	3
Mai	169:09	14	00:00	59:01	0	5
Juin	209:31	16	00:00	23:14	0	4
Juillet	270:21	19	00:00	146:29	0	9
Août	51:36	10	00:00	00:00	0	0
Septembre	48:17	6	00:00	00:00	0	0
Octobre	106:07	11	00:00	00:00	0	0
Novembre	138:37	8	00:00	53:29	0	3
Décembre	456:14	21	00:00	181:39	0	11
Σ	2758:16	167	00:00	1363:07	0	78

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	2758:16	167	00:00	1363:07	0	78
2020	2875:10	159	00:00	1810:46	0	97
2019	3309:47	189	00:00	1847:59	0	103
2018	2684:35	144	00:00	1731:07	0	96
2017	2933:16	161	00:00	1892:09	0	101
Moyenne	2912:13	164,0	00:00	1729:02	0,0	95,0

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