



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 :	U0063
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	2004
Emplacement (localité) :	Wiltz / rue Nicolas Kreins

Type de l'ouvrage :	canalisation de rétention avec décharge en amont
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	63039,146 / 114855,484
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	63129,143 / 115104,66
Volume du bassin d'orage [m ³] :	230
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	8,26
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	24

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	21	131
2020	20	150
2019	26	130
2017	22	57
Moyenne	22	117

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	489:18	23	00:00	206:22	0	11
Février	297:03	17	00:00	138:11	0	8
Mars	231:27	11	00:00	81:58	0	6
Avril	140:26	8	00:00	56:37	0	3
Mai	320:45	19	00:00	59:25	0	5
Juin	300:14	16	00:00	55:54	0	10
Juillet	379:30	22	00:00	61:22	0	7
Août	150:16	15	00:00	05:45	0	2
Septembre	140:57	9	00:00	02:06	0	1
Octobre	281:06	15	00:00	24:25	0	4
Novembre	218:58	12	00:00	27:21	0	2
Décembre	520:52	22	00:00	62:16	0	9
Σ	3470:57	189	00:00	781:47	0	68

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	3470:57	189	00:00	781:47	0	68
2020	3460:32	183	00:00	1028:34	0	89
2019	3189:59	185	00:00	597:53	0	71
2017	1263:43	107	00:00	133:52	0	34
Moyenne	2846:18	166,0	00:00	635:31	0,0	65,5

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"/>