



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 : Bleesbrück
Dénomination de l'ouvrage : U0028
N° autorisation EAU/AUT : _____
Ouvrage en service depuis : 1995
Emplacement (localité) : Schrandweiler, rue de la Gare

Type de l'ouvrage : _____
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : _____
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : _____
Volume du bassin d'orage [m³] : _____
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
79354,319 / 96428,536
79377,316 / 96349,179
76,6
6,9
20

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	22	75
2020	17	103
2019	31	92
2017	33	69
Moyenne	26	85

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.

Date du calcul de la charge polluante : 25.02.16

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.)

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante	Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante
29,7	34,4

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input checked="" 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	441:21	23	00:00	211:21	0	10
Février	310:36	18	00:00	235:19	0	10
Mars	199:22	13	00:00	40:00	0	3
Avril	90:20	8	00:00	36:31	0	3
Mai	129:58	16	00:00	10:54	0	3
Juin	81:24	13	00:00	14:52	0	3
Juillet	219:54	20	00:00	133:02	0	11
Août	72:03	10	00:00	06:15	0	2
Septembre	44:16	6	00:00	08:38	0	1
Octobre	87:47	10	00:00	08:14	0	2
Novembre	60:52	6	00:00	10:15	0	1
Décembre	160:37	13	00:00	20:31	0	3
Σ	1898:34	156	00:00	735:55	0	52

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	1898:34	156	00:00	735:55	0	52
2020	2640:24	176	00:00	1408:56	0	82
2019	2234:35	153	00:00	967:41	0	72
2017	1309:09	116	00:00	551:42	0	59
Moyenne	2020:41	150,3	00:00	916:04	0,0	66,3

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent	souvent	moyenne	rarement	très rarement
	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte
	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>