



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 : Consdorf
Dénomination de l'ouvrage : U0085
N° autorisation EAU/AUT :
Ouvrage en service depuis : 2012
Emplacement (localité) : Scheidgen/Route d'Echternach

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
93640,892 / 94116,016
93652,207 / 94137,45
150
2,43
6,3

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	21	34
2020	16	40
2019	21	37
2018	19	37
2017	17	23
Moyenne	19	34

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 :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input 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	112:21	6	00:00	81:34	0	6
Février	122:50	8	00:00	73:16	0	5
Mars	17:19	2	00:00	04:05	0	1
Avril	18:47	3	00:00	08:30	0	1
Mai	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Juin	26:55	5	00:00	09:22	0	4
Juillet	93:23	10	00:00	40:37	0	6
Août	21:53	6	00:00	02:21	0	2
Septembre	10:19	2	00:00	01:39	0	1
Octobre	09:46	5	00:00	00:00	0	0
Novembre	11:00	1	00:00	00:29	0	1
Décembre	08:10	2	00:00	00:00	0	0
Σ	452:47	50	00:00	221:58	0	27

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	452:47	50	00:00	221:58	0	27
2020	672:42	63	00:00	307:08	0	33
2019	585:42	74	00:00	146:13	0	27
2018	492:20	58	00:00	209:27	0	29
2017	323:18	51	00:00	79:35	0	20
Moyenne	505:22	59,2	00:00	192:52	0,0	27,2

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent <input type="radio"/>	souvent <input checked="" 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"/>