



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 :	U1201
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	2007
Emplacement (localité) :	Breidweiler/Rue du Village

Type de l'ouvrage :	SKO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	89703,898 / 93898,186
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	89668,542 / 93875,837
Volume du bassin d'orage [m ³] :	150
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	4,4
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	1,5

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	5	26
2020	3	48
2019	7	35
2018	9	48
2017	4	9
Moyenne	6	33

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	208:04	11	00:00	93:45	0	6
Février	231:01	10	00:00	205:37	0	9
Mars	05:59	2	00:00	00:00	0	0
Avril	14:31	1	00:00	00:00	0	0
Mai	00:59	1	00:00	00:00	0	0
Juin	35:42	6	00:00	03:47	0	1
Juillet	166:45	13	00:00	45:23	0	4
Août	29:56	5	00:00	00:00	0	0
Septembre	13:42	3	00:00	00:00	0	0
Octobre	03:06	3	00:00	00:00	0	0
Novembre	01:15	1	00:00	00:00	0	0
Décembre	03:41	1	00:00	00:00	0	0
Σ	714:45	57	00:00	348:33	0	20

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	714:45	57	00:00	348:33	0	20
2020	1527:24	112	00:00	722:51	0	38
2019	1272:20	135	00:00	337:12	0	24
2018	1406:21	107	00:00	616:43	0	35
2017	432:09	69	00:00	75:14	0	7
Moyenne	1070:36	96,0	00:00	420:07	0,0	24,8

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