



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 :	Heiderscheidergrund
Dénomination de l'ouvrage :	U1140
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	2008
Emplacement (localité) :	Goesdorf

Type de l'ouvrage :	BO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	65192,0765 / 109415,148
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	65161,64 / 109406,767
Volume du bassin d'orage [m ³] :	184
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	9,95
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	8,8

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	11	295
2020	14	208
2019	25	156
2018	21	117
2017	14	152
Moyenne	17	186

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

Mois	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	442:56	19	00:00	297:59	0	15
Février	371:23	19	00:00	234:05	0	10
Mars	231:51	15	00:00	141:44	0	7
Avril	144:12	8	00:00	36:34	0	3
Mai	305:25	19	00:00	82:18	0	9
Juin	253:30	16	00:00	48:57	0	10
Juillet	463:34	25	00:00	165:42	0	12
Août	254:34	17	00:00	15:45	0	4
Septembre	128:12	9	00:00	23:46	0	3
Octobre	289:42	16	00:00	83:09	0	7
Novembre	229:13	11	00:00	115:37	0	6
Décembre	651:57	28	00:00	452:05	0	23
Σ	3766:36	202	00:00	1697:46	0	109

Bilan pluriannuel

Année	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2021	3766:36	202	00:00	1697:46	0	109
2020	3109:28	181	00:00	1462:50	0	98
2019	3771:43	207	00:00	1652:23	0	106
2018	2712:33	163	00:00	1147:29	0	75
2017	3035:48	171	00:00	1139:15	0	76
Moyenne	3279:13	184,8	00:00	1419:57	0,0	92,8

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"/>