



Registre annuel relatif à l'enregistrement de la fréquence de déversement des bassins d'orage pour l'année:

2024

Exploitant de l'ouvrage :	Siden
Bassin tributaire de la STEP :	Consdorf
Dénomination de l'ouvrage :	U1206
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	2018
Emplacement (localité) :	Colbette

Type de l'ouvrage :	BO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	89701 / 92968
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	89693 / 92963
Volume du bassin d'orage [m ³] :	13
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	1
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	4,5

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	24	43
2023	23	40
2022	14	20
2021	17	31
2020	17	37
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
	☐	☐
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	☐	☐

VOLET 2

Bilan mensuel

	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	217:08	13	00:00	103:50	0	8
Février	66:13	9	00:00	14:58	0	2
Mars	19:59	7	00:00	00:00	0	0
Avril	26:07	6	00:00	00:56	0	1
Mai	60:04	10	00:00	16:07	0	6
Juin	29:53	9	00:00	05:46	0	5
Juillet	17:49	9	00:00	02:20	0	2
Août	12:55	3	00:00	01:26	0	1
Septembre	63:46	9	00:00	08:39	0	4
Octobre	51:23	8	00:00	09:32	0	3
Novembre	19:11	5	00:00	00:59	0	1
Décembre	26:02	8	00:00	00:00	0	0
Σ	610:36	96	00:00	164:39	0	33

Bilan pluriannuel

	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	610:36	96	00:00	164:39	0	33
2023	726:07	110	00:00	212:43	0	32
2022	317:57	74	00:00	76:37	0	16
2021	595:59	93	00:00	241:10	0	28
2020	704:24	90	00:00	231:23	0	28
Moyenne	591:01	92,6	00:00	185:18	0,0	27,4

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent ☐	souvent ☒	moyenne ☐	rarement ☐	très rarement ☐
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue ☒	longue ☐	moyenne ☐	courte ☐	très courte ☐
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal ☐	suffisant ☐	bien ☐	très bien ☒	dimensionnement ou exploitation pas optimal ☐