



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

2022

Exploitant de l'ouvrage : S.I.A.CH.
Bassin tributaire de la STEP : Chiers
Dénomination de l'ouvrage : 4901ED010 (4901ED10)
N° autorisation EAU/AUT : 0
Ouvrage en service depuis : 19.08.2016
Emplacement (localité) : (B) Schouweiler_Bascharage

Type de l'ouvrage : RU
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : 61354,512 / 71129,706
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : 61178,373 / 70928,489
Volume du bassin d'orage [m³] :
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] : 24,38
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] : 366

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2022	8	7
2021	9	13
2020	1	1
2019	5	6
2018	10	10
Moyenne	7	7

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 : 18.10.16

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
19,9	15,7

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 type="radio"/>	<input checked="" 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	91:06	8	00:00	00:00	0	0
Février	77:02	14	00:00	00:00	0	0
Mars	12:45	4	00:00	00:00	0	0
Avril	47:50	5	00:00	00:00	0	0
Mai	05:30	2	00:00	00:00	0	0
Juin	17:29	10	00:00	00:12	0	3
Juillet	01:54	1	00:00	00:00	0	0
Août	10:51	6	00:00	00:28	0	1
Septembre	32:31	12	00:00	00:20	0	2
Octobre	165:39	17	00:00	00:06	0	1
Novembre	31:23	8	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Σ	494:00	87	00:00	01:06	0	7

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
2022	494:00	87	00:00	01:06	0	7
2021	511:02	99	00:00	03:39	0	10
2020	881:34	142	00:00	00:07	0	1
2019	517:28	121	00:00	00:31	0	5
2018	474:13	91	00:00	11:11	0	9
Moyenne	575:39	108,0	00:00	03:18	0,0	6,4

Évaluation VOLET 2

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