



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

2020

Exploitant de l'ouvrage :	S.I.A.C.H.
Bassin tributaire de la STEP :	Chiers
Dénomination de l'ouvrage :	4901ED015 (4901EB08)
N° autorisation EAU/AUT :	EAU/AUT/14/0508
Ouvrage en service depuis :	21.02.2018
Emplacement (localité) :	(B) Eglise_Bascharage

Type de l'ouvrage :	RU
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	60943,64 / 70420,368
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	60922,723 / 70414,593
Volume du bassin d'orage [m ³] :	4,1
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	8,82
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	155

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2020	15	16
2019	27	21
2018	13	10
Moyenne	18	16

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 : 18.10.16

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante	Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante
17,0	13,8

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input checked="" 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 (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	00:35	1	00:00	00:00	0	0
Février	92:47	8	00:00	02:58	0	4
Mars	00:05	1	00:00	00:00	0	0
Avril	00:24	1	00:00	00:11	0	1
Mai	00:57	2	00:00	00:08	0	1
Juin	02:20	5	00:00	01:24	0	4
Juillet	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Août	00:29	3	00:00	00:14	0	2
Septembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Octobre	00:57	4	00:00	00:07	0	1
Novembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Décembre	01:53	2	00:00	00:28	0	1
Σ	100:27	27	00:00	05:30	0	14

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
2020	100:27	27	00:00	05:30	0	14
2019	63:22	27	00:00	05:12	0	19
2018	07:02	13	00:00	04:06	0	10
Moyenne	56:57	22,3	00:00	04:56	0,0	14,3

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent <input type="radio"/>	souvent <input type="radio"/>	moyenne <input type="radio"/>	rarement <input checked="" type="radio"/>	très rarement <input type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue <input type="radio"/>	longue <input type="radio"/>	moyenne <input type="radio"/>	courte <input type="radio"/>	très courte <input checked="" type="radio"/>
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input type="radio"/>	suffisant <input checked="" type="radio"/>	bien <input type="radio"/>	très bien <input type="radio"/>	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input type="radio"/>