



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.CH.
Bassin tributaire de la STEP : Chiers
Dénomination de l'ouvrage : 4901EB202 (4901EB01)
N° autorisation EAU/AUT : 0
Ouvrage en service depuis : 0
Emplacement (localité) : (B) site scolaire_Bascharage

Type de l'ouvrage : DB
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : 60790,434 / 69988,929
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : 60780,162 / 69963,477
Volume du bassin d'orage [m³] : 2688
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] : 104,36
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] : 205

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2020	10	60
2019	18	93
2018	10	55
Moyenne	13	69

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
25,2	28,7

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 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	191:54	12	00:00	102:45	0	5
Février	588:15	25	00:00	287:08	0	16
Mars	306:31	14	00:00	182:38	0	10
Avril	18:40	1	00:00	00:00	0	0
Mai	41:29	4	00:00	00:00	0	0
Juin	119:45	12	00:00	11:15	0	3
Juillet	00:17	1	00:00	00:00	0	0
Août	03:06	1	00:00	00:00	0	0
Septembre	50:36	3	00:00	00:00	0	0
Octobre	111:53	9	00:00	06:49	0	3
Novembre	20:11	5	00:00	00:00	0	0
Décembre	219:38	14	00:00	146:25	0	8
Σ	1672:15	101	00:00	737:00	0	45

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	1672:15	101	00:00	737:00	0	45
2019	2325:57	127	00:00	758:36	0	56
2018	1620:36	94	00:00	616:45	0	37
Moyenne	1872:56	107,3	00:00	704:07	0,0	46,0

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"/>