



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

2024

Exploitant de l'ouvrage :	S.I.A.CH.
Bassin tributaire de la STEP :	Chiers
Dénomination de l'ouvrage :	4942ED038 (4901ED18)
N° autorisation EAU/AUT :	EAU/AUT/14/0508
Ouvrage en service depuis :	21.02.2018
Emplacement (localité) :	(B) Resistance_Bascharage

Type de l'ouvrage :	RU
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	61003.145 / 70569.32
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	61017.43 / 70559.328
Volume du bassin d'orage [m³] :	4,8
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	3,45
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	260

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	8	7
2023	0	0
2022	4	4
2021	9	7
2020	1	1
Moyenne	4	4

Date du calcul de la charge polluante : 18/10/2016

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante	Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante
1,0	0,9

Explications relatives aux volet 1 et 2

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.).

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI <input checked="" type="checkbox"/>	NON <input type="checkbox"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI <input checked="" type="checkbox"/>	NON <input type="checkbox"/>

VOLET 2

Bilan mensuel

	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Kläruüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläruüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	08:37	4	00:00	00:00	0	0
Février	04:55	2	00:00	00:00	0	0
Mars	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Avril	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Mai	06:40	2	00:00	00:59	0	1
Juin	02:38	3	00:00	01:31	0	2
Juillet	80:27	7	00:00	00:00	0	0
Août	06:14	4	00:00	00:02	0	1
Septembre	00:31	2	00:00	00:03	0	1
Octobre	08:18	2	00:00	00:15	0	1
Novembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Σ	118:20	26	00:00	02:50	0	6

Bilan pluriannuel

	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Kläruüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläruüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	118:20	26	00:00	02:50	0	6
2023	00:17	3	00:00	00:00	0	0
2022	00:54	5	00:00	00:22	0	4
2021	12:08	10	00:00	06:38	0	7
2020	12:11	5	00:00	00:40	0	1
Moyenne	28:46	9.8	00:00	02:06	0.0	3.6

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent <input type="radio"/>	souvent <input type="radio"/>	moyenne <input type="radio"/>	rarement <input type="radio"/>	très rarement <input checked="" 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 type="radio"/>	bien <input type="radio"/>	très bien <input checked="" type="radio"/>	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input type="radio"/>