



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 : 4901EB201 (4901EB02)
N° autorisation EAU/AUT : EAU/AUT/11/0597
Ouvrage en service depuis : 10.10.2014
Emplacement (localité) : (B) Clément_Bascharage

Type de l'ouvrage : DB
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : 61385.523 / 69976.517
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : 60856.705 / 69945.345
Volume du bassin d'orage [m³] : 400
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] : 32,07
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] : 264

VOLET 1

Explications relatives aux volets 1 et 2

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	32	39
2023	31	30
2022	18	18
2021	30	32
2020	23	25
Moyenne	27	29

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 : 18/10/2016

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
15.7	14.7

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 (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	107:49	10	00:00	52:11	0	5
Février	45:04	13	00:00	12:24	0	3
Mars	04:46	5	00:00	00:00	0	0
Avril	02:47	3	00:00	00:00	0	0
Mai	44:58	13	00:00	21:53	0	6
Juin	21:48	7	00:00	07:40	0	5
Juillet	39:20	10	00:00	04:25	0	4
Août	21:50	10	00:00	03:42	0	4
Septembre	28:38	12	00:00	05:28	0	3
Octobre	41:52	7	00:00	07:05	0	2
Novembre	19:47	5	00:00	00:00	0	0
Décembre	12:59	6	00:00	00:15	0	2
Σ	391:38	101	00:00	115:03	0	34

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)	Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	391:38	101	00:00	115:03	0	34
2023	243:27	95	00:00	41:47	0	28
2022	171:33	59	00:00	25:22	0	17
2021	295:21	71	00:00	74:22	0	30
2020	245:02	73	00:00	55:14	0	23
Moyenne	269:24	79.8	00:00	62:21	0.0	26.4

Évaluation VOLET 2

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