

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

2024

Exploitant de l'ouvrage :	Siden
Bassin tributaire de la STEP :	Sassel
Dénomination de l'ouvrage :	U1274
N° autorisation EAU/AUT :	20/0397
Ouvrage en service depuis :	2024
Emplacement (localité) :	Emeschbaach

Type de l'ouvrage :	FB
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	64560 / 128616
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	64550 / 128612
Volume du bassin d'orage [m ³] :	180
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	4,51
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	5,4

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2024	6	15
Moyenne	6	15

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	NON
	☐	☐
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	☐	☐

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)
	Jours avec déversement					
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Février	00:00	0	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	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Juin	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Juillet	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Août	42:44	7	00:00	02:17	0	1
Septembre	68:14	10	00:00	08:46	0	3
Octobre	144:57	10	00:00	35:25	0	3
Novembre	18:07	4	00:00	00:00	0	0
Décembre	98:41	9	00:00	10:08	0	2
Σ	372:46	40	00:00	56:38	0	9

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)
	Jours avec déversement					
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	372:46	40	00:00	56:38	0	9
Moyenne	372:46	40,0	00:00	56:38	0,0	9,0

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent ☐	souvent ☐	moyenne ☐	rarement ☒	très rarement ☐
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue ☐	longue ☐	moyenne ☒	courte ☐	très courte ☐
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal ☐	suffisant ☐	bien ☐	très bien ☒	dimensionnement ou exploitation pas optimal ☐