

Registre annuel relatif à l'enregistrement de la fréquence de déversement des bassins d'orage pour l'année: 2024

Exploitant de l'ouvrage Bassin tributaire de la STEP : KA Boevange Dénomination de l'ouvrage : 7470CD008 N° autorisation EAU/AUT : Ouvrage en service depuis : Emplacement (localité) : Saeul / Kuestwisen

Type de l'ouvrage : Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage : 67098.165 / 88510.337 Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire : 67148.238 / 88484.44 Volume du bassin d'orage [m3]: Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] : Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :

VOLET 1

VOLET 1:

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement	
2024	82	36	
2023	34	23	
2022	10	9	
Movenne	42	23	

Date du calcul de la charge polluante :

Événements de déversement	Jours calendriers avec
selon calcul de la charge	déversement selon calcul de
polluante	la charge polluante

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.

Explications relatives aux volet 1 et 2

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 mesurage, etc.)

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
Evenements de deversement seion calcul de la charge politique depasses :	0	0
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
Jours calendries avec deversement seion calcul de la charge politiante depasses .	0	0

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)
			(Raraberiaar)	(Beckerlaberlaur)	Jours avec déversement	
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	103:56	8	00:00	32:49	0	5
Février	120:28	13	00:00	09:56	0	2
Mars	42:57	10	00:00	00:25	0	1
Avril	28:50	4	00:00	00:00	0	0
Mai	76:30	11	00:00	00:00	0	0
Juin	44:03	7	00:00	01:09	0	1
Juillet	54:21	7	00:00	00:00	0	0
Août	78:35	9	00:00	20:51	0	7
Septembre	97:24	13	00:00	24:31	0	5
Octobre	260:14	15	00:00	213:25	0	11
Novembre	46:20	5	00:00	10:25	0	1
Décembre	71:59	8	00:00	07:08	0	3
Σ	1025:37	110	00:00	320:39	0	36

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)
			(Maraberiadi)	(Deckerlaberladi)	Jours avec déversement	
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	1025:37	110	00:00	320:39	0	36
2023	769:57	107	00:00	52:21	0	23
2022	414:43	65	00:00	01:46	0	9
Moyenne	736:45	94.0	00:00	124:55	0.0	22.7

Évaluation VOLET 2						
Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	très souvent	souvent	moyenne	rarement	très rarement	
(Ranking)	0	⊗	0	0	0	
Durán du délantage (Entlantungadouer) (Banking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte	
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	0	®	0	0	0	
Évaluation rapport déversement / mise en eau	dimensionnement ou exploitation pas optimal	suffisant	bien	très bien	dimensionnement ou exploitation pas optimal	
(Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	Oxpronation pao optima	_	^	•	Oxpronation pas optimal	