

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 : Dénomination de l'ouvrage : N° autorisation EAU/AUT : Ouvrage en service depuis : Emplacement (localité) :

Siden
Fuussekaul
U1168
045/D/07 du 08/11/2007
2014
Merscheid / Duerfstrooss

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

bassin piège (Fangbecken)
65948,358 / 103956,89
65942,35 / 103916,391
110
8,57
^

VOLET 1

Explications relatives aux volet 1 et 2

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement		
2024	37	82		
2023	31	79		
2022	21	42		
2021	22	45		
2020	19	48		
Movenne	26	50		

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.

VOLET 2:

VOLET 1:

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 caleriuners avec deversement selon calcul de la charge polluante depasses .	0	Ō

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)
			,	(Beeneriasenaar)	Jours avec déversement	
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	171:14	12	00:00	92:38	0	6
Février	225:10	15	00:00	87:53	0	8
Mars	98:37	14	00:00	05:22	0	3
Avril	103:34	11	00:00	06:23	0	2
Mai	189:05	18	00:00	46:08	0	6
Juin	76:43	11	00:00	28:30	0	3
Juillet	122:33	14	00:00	16:20	0	5
Août	61:16	12	00:00	06:25	0	5
Septembre	187:38	18	00:00	57:48	0	8
Octobre	140:13	14	00:00	49:53	0	5
Novembre	90:59	8	00:00	15:35	0	2
Décembre	128:22	12	00:00	11:12	0	3
Σ	1595:28	159	00:00	424:13	0	56

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	1595:28	159	00:00	424:13	0	56
2023	1764:20	166	00:00	418:32	0	60
2022	951:01	126	00:00	204:06	0	30
2021	1229:47	136	00:00	237:46	0	31
2020	1234:02	144	00:00	303:42	0	36
Moyenne	1354:56	146,2	00:00	317:40	0,0	42,6

Évaluation VOLET 2						
Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	très souvent	souvent	movenne	rarement	très rarement	
(Ranking)	(les souvent	O	O	O	O	
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte	
Durot du dolostago (Emactangodason, (Manang)	⊗				0	
Évaluation rapport déversement / mise en eau	dimensionnement ou exploitation pas optimal	suffisant	bien	très bien	dimensionnement ou exploitation pas optimal	
(Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	· 👌 ·	_	_	•	· 🔅 ·	