

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
Bleesbrück
U1005
11/0576
2016
Diekirch / Rote d'Ettelbruck

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] :

bassin piège (Fangbecken)
78672,358 / 103078,03
78758,118 / 103096,012
375
22,06
7.0

VOLET 1

Explications relatives aux volet 1 et 2

Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement	
2024	43	128	
2023	45	143	
2022	34	96	
2021	30	81	
2020	20	85	
Movenne	34	107	

Date du calcul de la charge polluante :

25.02.16

Événements de déversemen	t Jours calendriers avec
selon calcul de la charge	déversement selon calcul de
polluante	la charge polluante
20.3	27.1

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:

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 politicalité dépasses .	⊗	0
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
Jours calendriers avec deversement selon calcul de la charge politiante depasses.	⊗	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)
			(rtiaraberiaar)	(Beekerlaberlaar)	Jours avec déversement	
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	432:44	23	00:00	379:54	0	19
Février	405:00	19	00:00	380:02	0	18
Mars	142:46	12	00:00	84:58	0	9
Avril	163:33	11	00:00	104:28	0	8
Mai	338:34	21	00:00	268:04	0	16
Juin	155:43	13	00:00	79:50	0	8
Juillet	79:17	8	00:00	24:41	0	4
Août	68:53	10	00:00	23:16	0	6
Septembre	139:04	11	00:00	91:20	0	7
Octobre	194:59	12	00:00	170:27	0	9
Novembre	82:41	6	00:00	48:05	0	3
Décembre	251:18	13	00:00	184:23	0	12
Σ	2454:38	159	00:00	1839:32	0	119

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)
			(Maruberiaur) (Deckeriuberiaur)	Jours avec of	déversement	
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2024	2454:38	159	00:00	1839:32	0	119
2023	2328:45	159	00:00	1768:25	0	121
2022	1800:10	125	00:00	920:59	0	69
2021	1536:14	117	00:00	1024:21	0	66
2020	1785:38	115	00:00	1425:18	0	80
Moyenne	1981:05	135,0	00:00	1395:43	0,0	91,0

Évaluation VOLET 2							
Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent	souvent O	moyenne O	rarement O	très rarement O		
					•		
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue	longue	moyenne	courte	très courte		
Durot da dolostago (Emacionigodador) (Mariang)	⊗				0		
Évaluation rapport déversement / mise en eau	dimensionnement ou exploitation pas optimal	suffisant	bien	très bien	dimensionnement ou exploitation pas optimal		
(Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)		^	_				