



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

2021

Exploitant de l'ouvrage : Siden
Bassin tributaire de la STEP : Michelau
Dénomination de l'ouvrage : U0087
N° autorisation EAU/AUT : ///
Ouvrage en service depuis : 1987
Emplacement (localité) : Lipperscheid / Tunnelstrooss

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] :

canalisation de rétention avec décharge en amont
73751,773 / 108818,01
73717,166 / 108768,745
60,5
10

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	11	15
2020	9	12
2019	7	10
2018	11	16
2017	5	6
Moyenne	9	12

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.)

Date du calcul de la charge polluante :

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

Évaluation VOLET 1

Événements de déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Jours calendriers avec déversement selon calcul de la charge polluante dépassés :	OUI	NON
	<input 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)	Jours avec déversement	
					Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	56:24	6	00:00	05:23	0	1
Février	06:25	3	00:00	00:29	0	1
Mars	01:54	2	00:00	00:00	0	0
Avril	01:01	2	00:00	00:00	0	0
Mai	06:43	7	00:00	00:31	0	2
Juin	07:40	5	00:00	00:53	0	2
Juillet	57:09	8	00:00	26:50	0	4
Août	04:37	5	00:00	00:10	0	1
Septembre	02:49	2	00:00	00:00	0	0
Octobre	06:19	6	00:00	00:18	0	1
Novembre	00:40	1	00:00	00:00	0	0
Décembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Σ	151:46	47	00:00	34:38	0	12

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)	Jours avec déversement	
					Déversoir de décantation (Klärüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2021	151:46	47	00:00	34:38	0	12
2020	183:10	53	00:00	21:29	0	10
2019	136:50	60	00:00	24:46	0	8
2018	168:43	42	00:00	15:41	0	12
2017	84:41	42	00:00	03:10	0	5
Moyenne	145:02	48,8	00:00	19:57	0,0	9,4

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent <input type="radio"/>	souvent <input type="radio"/>	moyenne <input type="radio"/>	rarement <input checked="" type="radio"/>	très rarement <input type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue <input type="radio"/>	longue <input type="radio"/>	moyenne <input type="radio"/>	courte <input checked="" type="radio"/>	très courte <input type="radio"/>
Évaluation rapport déversement / mise en eau (Belastungshäufigkeit) (indice Krauth)	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input type="radio"/>	suffisant <input type="radio"/>	bien <input type="radio"/>	très bien <input type="radio"/>	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input checked="" type="radio"/>