



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 :	Kleinhoscheid
Dénomination de l'ouvrage :	U0033
N° autorisation EAU/AUT :	
Ouvrage en service depuis :	1997
Emplacement (localité) :	Kleinhoscheid / Dall

Type de l'ouvrage :	Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :
	Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :
	Volume du bassin d'orage [m ³] :
	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	65941,647 / 120338,927
	65960,513 / 120335,796
	40
	5,13
	9

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2021	29	137
2020	23	85
2019	24	111
2018	25	54
2017	23	96
Moyenne	25	97

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	740:25	31	00:00	351:43	0	22
Février	671:27	28	00:00	105:43	0	10
Mars	423:59	29	00:00	11:15	0	3
Avril	716:58	30	00:00	14:56	0	3
Mai	142:17	16	00:00	02:00	0	1
Juin	292:21	17	00:00	41:05	0	8
Juillet	106:26	12	00:00	18:41	0	7
Août	288:14	23	00:00	19:04	0	5
Septembre	41:59	5	00:00	02:12	0	2
Octobre	129:22	15	00:00	03:36	0	4
Novembre	86:37	5	00:00	23:29	0	4
Décembre	243:29	17	00:00	33:39	0	6
Σ	3883:39	228	00:00	627:29	0	75

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	3883:39	228	00:00	627:29	0	75
2020	1836:35	141	00:00	748:45	0	67
2019	2224:07	165	00:00	487:22	0	70
2018	918:34	86	00:00	195:10	0	41
2017	2128:46	141	00:00	818:52	0	75
Moyenne	2198:20	152,2	00:00	575:32	0,0	65,6

Évaluation VOLET 2

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