



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

2020

Exploitant de l'ouvrage :	VdR/AC Schengen
Bassin tributaire de la STEP :	Perl-Besch (D)
Dénomination de l'ouvrage :	KSR 3 (BKM-S)
N° autorisation EAU/AUT :	EAU/AUT/10/0223
Ouvrage en service depuis :	2018
Emplacement (localité) :	Bech-Kleinmacher (Süd)

Type de l'ouvrage :	SKO
Coordonnées nationales (LUREF) de l'ouvrage :	93478,6 / 66101,9
Coordonnées nationales (LUREF) de l'exutoire :	93584,9 / 66116,2
Volume du bassin d'orage [m ³] :	60
Surface tributaire du bassin d'orage (Au) [ha] :	3,11
Débit de sortie du bassin d'orage (QDr) [l/s] :	3,5

VOLET 1

Année	Événements de déversement enregistrés	Jours calendriers avec déversement
2020	33	33
2019	23	23
2018	10	10
Moyenne	22	22

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 (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
Mois	h:min	n	h:min	h:min	n	n
Janvier	113:00	6	00:00	59:00	0	4
Février	260:30	13	00:00	156:00	0	10
Mars	113:30	6	00:00	67:00	0	5
Avril	08:30	1	00:00	00:00	0	0
Mai	53:30	5	00:00	07:30	0	1
Juin	79:30	7	00:00	12:00	0	3
Juillet	15:30	1	00:00	00:00	0	0
Août	04:00	1	00:00	00:00	0	0
Septembre	122:00	7	00:00	14:00	0	1
Octobre	178:00	10	00:00	82:30	0	7
Novembre	00:00	0	00:00	00:00	0	0
Décembre	78:30	5	00:00	14:00	0	2
Σ	1026:30	62	00:00	412:00	0	33

Bilan pluriannuel

	Mise en eau du bassin (Beckeneinstau)		Durée du délestage (Entlastungsdauer)		Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit)	
	Durée	Jours	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)	Déversoir de décantation (Kläüberlauf)	Déversoir d'orage (Beckenüberlauf)
	Jours avec déversement					
Année	h:min	n	h:min	h:min	n	n
2020	1026:30	62	00:00	412:00	0	33
2019	1131:00	81	00:00	213:45	0	23
2018	233:29	19	00:00	34:24	0	6
Moyenne	796:59	54,0	00:00	220:03	0,0	20,7

Évaluation VOLET 2

Fréquence de déversement (Entlastungshäufigkeit) (Ranking)	très souvent <input type="radio"/>	souvent <input type="radio"/>	moyenne <input checked="" type="radio"/>	rarement <input type="radio"/>	très rarement <input type="radio"/>
Durée du délestage (Entlastungsdauer) (Ranking)	très longue <input checked="" type="radio"/>	longue <input type="radio"/>	moyenne <input type="radio"/>	courte <input 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 checked="" type="radio"/>	dimensionnement ou exploitation pas optimal <input type="radio"/>