

FICHE DE CONTROLE DE MAINTENANCE DE DISCONNECTEUR A ZONE DE PRESSION REDUITE CONTROLABLE

A transmettre complétée par le vérificateur qualifié après chaque période de 6 mois
qui suit la mise en service de l'appareil à :

(la signature du propriétaire de l'installation est indispensable)

Pour Paris : SRIRS 2 rue Crillon – 75 004 – Paris tel: 01 42 71 36 26

Pour les autres département : DDASS du département

Adresse de pose : _____

-1- Propriétaire de l'installation : _____
adresse : _____

-2- Coordonnés du vérificateur : MADIS 50, rue Gutenberg - ZAC du Grand Pont
13640 La Roque d'Anthéron tel : 04 42 28 49 09 Fax : 04 42 28 51 34

IDENTIFICATION DU DISCONNECTEUR

-3- - MARQUE : _____ TYPE : _____
- DIAMETRE : _____ N ° de série : _____

Le disconnecteur protège un réseau de : Chauffage Climatisation Arrosage Dialyse
Alimentation générale incendie autre : _____

- Lieu d'installation (définition du local) : _____

-4- - Il est situé en amont : en aval d'un traitement d'eau, lequel : _____

- La hauteur du point le plus élevé du réseau situé à l'aval du disconnecteur est de : _____

- il existe un communication du réseau situé à l'aval du disconnecteur avec un réseau provenant d'une
autre origine définie ci-après : _____

ENVIRONNEMENT

- Condition d'accès au local : Bon Moyen Mauvais _____
- Dégagement autour de l'appareil : Bon Mauvais couleur conventionnelles : oui non .
- Mode d'évacuation des eaux du local : drain caniveau : _____

ELEMENTS EXTERIEURS A L'APPAREIL

- Vanne amont : oui non - Vanne aval : oui non - Filtre posé : oui non Robinet de rinçage : oui non
- 5-** - Récupérateur de fuites posé : oui non - Hauteur au sol du disconnecteur oui non .
- Ensemble de protection posé conforme oui non Motif : _____

CONTROLE EXTERIEUR DE L'APPAREIL :

- Prises d'essais conformes : oui non Marquage conforme : oui non .
- Etat de surface de l'appareil : Bon Moyen Mauvais .
- Position de l'appareil : Horizontale : verticale : .

OBSERVATIONS PARTICULIERES DU VERIFICATEUR :

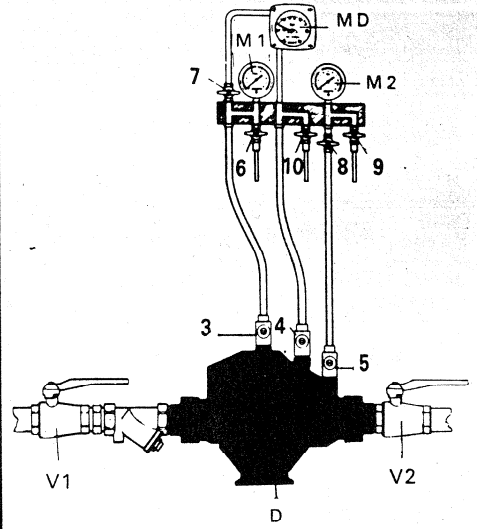
-6- A-t-il été procédé a des interventions sur l'ensemble de protection du disconnecteur entre la précédente et la présente vérification normale ? si oui, lesquelles : _____

-7- TEST : (notez tous les résultats demandés au verso)

Relever les anomalies visibles, décharge : Sans fuite goutte à goutte fuite légère fuite importante .
Position de vanne amont : ouvert ferme - Position de vanne aval : ouvert ferme .

Fermer VI et V2 , Démonter et nettoyer le filtre , brancher l'appareil de contrôle.

ESSAIS	Manœuvres à réaliser	Pressions relevées	Observations après manœuvres	Résultats et instructions	ESSAIS	Pressions après réparation
DEB. DE CONTR. - V1 - V2	1) Ouvrir 10,9,8,7,6,5,4,3 puis 1 Refermer 9,10,6 puis 1	M 1 =	Si pas de fuite en D passer à la manœuvre 2	DEB. DE CONTR. - V1 - V2	M 1 =
		M D =	Si fuite permanente en D	Vanne 1 et/ou vanne 2 HS Rechercher l'origine de la fuite - Amont ou Aval - Réparer V1		M D =
VANNE AMONT - V1	2) Ouvrir 6		Si pas d'écoulement en 6	Passer à manœuvre 3	VANNE AMONT - V1	
			Si écoulement continu en 6	Vanne 1 HS - Réparer -		
	3) Fermer 6	M 1 = 0	Si M 1 reste à 0	Vanne 1 étanche		M 1 = 0
		* M 1 =	Si M 1 > à 0	Vanne 1 HS - Réparer -		* M 1 =
OBT. C1 ET MEMBRANE	4) Ouvrir 1,6 puis 10 Refermer 10 puis 6 Fermer 1 Ouvrir 10	M D =	Si M D ≥ 0,2 bar	Obturbateur C 1 et membrane étanches	OBT. C1 ET MEMBRANE	M D =
		* M D =	Si M D < 0,2 bar	Obturbateur C 1 et/ou membrane HS Réparer C 1		* M D =
SOUPAPE D	5) Fermer 10 Ouvrir 1 Fermer 1 Ouvrir 6		Si disconnexion	Ouverture soupape bonne passer à manœuvre 6	SOUPAPE D	
			Si pas de disconnexion	Soupape bloquée fermée - Réparer -		
	6) Fermer 6 Ouvrir 1,6,10 Refermer 10 puis 6	M 1 =	Si pas de fuite en D	Soupape étanche		M 1 =
		M 1 =	Si fuite permanente en D	Soupape HS - Réparer -		M 1 =
VANNE AVAL - V2	7) 1 ouvert Purger 9 Fermer 1	M 2 =	Si M 2 stable > 0	Passer à manœuvre 8	VANNE AVAL - V2	M 2 =
		* M 2 =	Si M 2 chute à 0 (circuit aval ouvert)	Vanne 2 - HS - Réparer -		* M 2 =
	Ouvrir 6 Ouvrir 9	M 2 =	Si pas d'écoulement en 9	Passer à manœuvre 9		M 2 =
M 2 =		Si écoulement continu en 9 (circuit aval en charge)	Vanne 2 - HS - Réparer -	M 2 =		
	9) Ouvrir 2	M 2 =	Si pas d'écoulement en 9	Circuit aval étanche		
		M 2 =	Si écoulement en 9	Vanne 2 étanche		
OBTURAT. - C2	10) Refermer 6 et 2 Ouvrir 1 Fermer 9 Fermer 1 Ouvrir 6	M 2 =	Si M 2 stable > 0	Obturbateur C 2 étanche	OBTURAT. - C2	M 2 =
		* M 2 =	Si M 2 chute	Obturbateur C 2 HS - Réparer -		* M 2 =
CONTROLE DES Δ p	11) 6 Ouvert Ouvrir 1,10,9 Refermer 10 puis 6	* M D =	Si M D > 0,140 bar	Δ p dynamique correct	CONTROLE DES Δ p	* M D =
			Si M D ≤ 0,140 bar	Δ p dynamique insuffisante		
	12) Fermer 9 Fermer 1	* M D =	Si M D > 0,140 bar	Δ p statique correct		* M D =
Si M D ≤ 0,140 bar			Δ p statique insuffisante	* M D =		
13) Ouvrir 6 très lentement	M D =	Si début de décharge à Δ p > 0,140 bar	Résultat BON	M D =		
		Si début de décharge à Δ p ≤ 0,140 bar	Résultat MAUVAIS			
Si un ou plusieurs Δ p sont mauvais, reprendre les essais 4, 5, 6 et si la ou les mêmes anomalies persistent dans les Δ p envisager dans les meilleurs délais l'échange standard du disconnecteur - NE PAS METTRE DE BIPASSE.						
FIN DE CONTROLE	14) Refermer 6 Ouvrir 1	M 1 =	Si pas de fuite en D	Fermeture soupape correcte	FIN DE CONTROLE	M 1 =
		M D =	Si fuite en D	Fermeture incorrecte Reprendre les contrôles 4,5,6. Noter le défaut en observation.		M D =
	15) Fermer 3,4,5 Purger 6,9,10 Fermer 7,8 et 1	• DEPOSER L'APPAREILLAGE DE CONTROLE. • REMETTRE L'ENSEMBLE PROTECTION DANS LA SITUATION D'ORIGINE : V1 <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ; V2 <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>				



*** IMPORTANT :** attendre un minimum de 3 minutes pour lire et noter la valeur finale.

APPAREILLAGE DE CONTROLE AYANT ETE UTILISE POUR LA PRESENTE VERIFICATION

Marque : <u>SOCLA</u> N° de série : <u>2072-10</u>

DATE DE DERNIERE VERIFICATION

Le Vérificateur :

MADIS

Date :

Signature :

Noter les pièces réparées ou remplacées avec le n° de la manœuvre concernée.

Pièces réparées ou remplacées	N° manœuvre	Observations

Date :

Signature :