

ANNEXE 2
SAVOIE - ISERE
Liste des équipements

LOT	EQUIPEMENTS		LES MONTS					PONSERAND					SIAIX					TREMIE MOUTIERS	PC AIGUE-BLANCHE	PONT-DE-CLAIX	RONDEAU (cf. CCAP clause de réexamen n°1)					MAINTENANCE			
	Groupe d'équipements	Type	Local Est	Local Ouest	Aval	Tunnel	Amont	Local Alg.	Local Moût.	Aval	Tunnel	Amont	détail Ponserand	Local Moût.	Local Aime	Aval	Tunnel				Amont	détail Siaix	Local Nord	Nord	Sud	Tunnel		Niveau demandé en maintenance corrective	Fréquence maintenance préventive
ELECTRICITE	Distribution HT	Cellule arrivée HT	2	2				2	2					2	2						1					24h/24	Annuelle	CEL	
		Cellule de comptage	1	1				1	1					1	1						1					Ouvrés	Annuelle	CEL	
		Cellule protection	5	5				2	2					1	1						1					24h/24	Annuelle	CEL	
		Transformateur	4	4				2	2					2	2											24h/24	Annuelle	TR	
		Interrupteur						1	1					2	2											24h/24	Annuelle	CEL	
	Distribution BT	TGBT éclairage	1	1				1	1					1	1						1					24h/24	Annuelle	TGBT	
		TGBT ventilation	1	1				1	1					2	2											24h/24	Annuelle	TGBT	
		TGBT secours	1	1				1	1					1	1						1					24h/24	Annuelle	TGBT	
		TGBT galerie												1	1											24h/24	Annuelle	TGBT	
		TGBT LT	1																							24h/24	Annuelle	TGBT	
		Onduleur (Siaix)												2	2											24h/24	Semestrielle	OND	
		Onduleur (Ponserand)						2	2																	24h/24	Semestrielle	OND	
		Onduleur (Les Monts)	2	1																						24h/24	Semestrielle	OND	
		Variateur	5	5																	1					24h/24	Annuelle	VAR	
		Batterie de condensateurs	1	1										1	1											24h/24	Annuelle	BCO	
		Coffret inverseur de source	1	1				1	1					1	1											24h/24	Annuelle		
	Niches & galeries + signalisation	CAES niche (ou coffret électrique)				10				7							11		NS1;NS9 ;NS11 à 19					4		Ouvrés	Annuelle	DIV	
		CAES galerie				9				2							7		7R					1		Ouvrés	Annuelle	DIV	
		BAES											En LT+en R1 et R2					en LT								Ouvrés	Semestrielle	BAES	
		Prise électrique				20				14							36		18NSx2					8		Ouvrés	Semestrielle	CP	
		Détection d'ouverture de porte (niche ou galerie)				16				11			7NS+2R1+2R2				32		18NS+2x7R					6		Ouvrés	Semestrielle	DPO	
		Décroché extincteur				10				7							18		18NS					6		Ouvrés	Semestrielle	DEX	
		Téléphonie de service	0	0		0																		6		Ouvrés	Semestrielle	TEL	
		Eclairage (niche ou galerie)				13				48	5+7NI+13R1+16R2+5 projecteurs					300		18NS;7NI;53R;222G					6		Ouvrés	Semestrielle	ECLN		
		Feux à éclats				24				12			6R1+6R2				42		6x7R							Ouvrés	Semestrielle	FEC	
		Panneau niche et galerie				76				9			7NS+1R1+1R2				50		7G ; 3x7NS;2x11NS					6		Ouvrés	Semestrielle	SIG	
		Plots de balisage				350				280							326							120		Ouvrés	Semestrielle	PLJ	
		Détection hors gabarit			1				1		3					2		1								Ouvrés	Semestrielle	DHG	
	Eclairage	Lignes d'éclairage de base				400				138							412				50		27	74	74		Ouvrés	Semestrielle	ECL
		Lignes d'éclairage renforcement				446				190							178									Ouvrés	Semestrielle	ECL	
		Luminancemètre			1		1		1		1					1		1			1			1	1		Ouvrés	Semestrielle	CPTL
		Cellule photoélectrique	1													1										Ouvrés	Semestrielle	CPTL	
		Candélabre							2							6		2			8					Ouvrés	Semestrielle	ECL	
		Armoire commande																			1		1			Ouvrés	Semestrielle	DIV	
	SSI en TL	Détection incendie	1	1				1	1		2			1	1		7									Ouvrés	Semestrielle	DI	
VENTILATION	Ventilation	Capteur CO				6				3							4									Ouvrés	Semestrielle	CPTA	
		Capteur NO				6					3						7		4tunnel;3G							Ouvrés	Semestrielle	CPTA	
		Opacimètre				6					3						4							4		Ouvrés	Semestrielle	CPTA	
		Anémomètre				4					3						5		3 tunnel ; 2G						4		Ouvrés	Annuelle	ANE
		Accélérateurs				42					20						-									Ouvrés	Semestrielle	ACC	
		Trappe de désenfumage															15									Ouvrés	Semestrielle	TD	
		Gaine															2									Ouvrés	Semestrielle	VES	
		Usine de ventilation												1	1											Ouvrés	Semestrielle	VES	
		Supression des galeries				6				2		2x2moteurs					14		7x2 moteurs					2		Ouvrés	Semestrielle	SPG	
		Porte coupe-feu des galeries				6				2		(+ 2 portes non coupe feu)					7		(+ 7 portes non coupe feu)					2		Ouvrés	Semestrielle	PCF	
		Ventilation des locaux techniques												1	1											Ouvrés	Semestrielle		
		Porte coupe feux des locaux techniques						3	4																	Ouvrés	Semestrielle	PCF	
	Climatisation		5	2				3	2					1	1						1					Ouvrés	Semestrielle	CLIM	
	Équipement de luttess contre les incendies	Poteaux incendie			2	6	2			1	7	1	en tunnel : nourrices			1	7	1	en tunnel : nourrices								Ouvrés	Annuelle	PI
		Colonnes sèche				3																				Ouvrés	Annuelle	COS	
Colonnes en charge (colonnes humides)									1																Ouvrés	Annuelle	COH		

Local Aig. = local technique côté Aigueblanche
Local Moût. = local technique côté Moûtiers