

INSA

Rénovation de la sous-station de la résidence R1 INSA de Toulouse



Lot Electricité Régulation Tables d'échanges GTC PCVUE INSA

Version 01 du 21/03/23

GESTIONNAIRE DES VUES

Table de points niveau automate									
numéro (champ 1)	dénomination vues	information code						utilisateurs	Nombre de points sur la vue
		localisation (champ 2)				métier (champ 3)	équipement (champ 4) dénom (5 caract,)	l'écrituree(mod	
		bâtiment	étage	zone	local (5 caract)			administrateur	
00001	page d'accueil Résidence R1	R1				ALL		1_R1_ALL rwe	2
00002	synoptique sous-station 02-GC	R1	-1		SST	CVC	Synop	2_R1-1SST_CVC_Synop rwe	23
00003	vue équipements pompe double ou simple	R1	-1				PPE	3_R1-1_PPE rwe	6
00003	Plan de comptage	R1					CMPT	3_R1_CMPT rwe	20
00004	Détail compteur d'énergie primaire	R1	-1		SST	CVC	CMPT_PRIM	4_R1-1SST_CVC_CMPT_PRIM rwe	5
00004	Détail compteur d'énergie promologis	R1	-1		SST	CVC	CMPT_PROMO	4_R1-1SST_CVC_CMPT_PROMO rwe	5
00005	Détail compteur d'énergie résidence R1	R1	-1		SST	CVC	CMPT_R1	5_R1-1SST_CVC_CMPT_R1 rwe	5
00006	architecture GTC	ALL				GTC		6_ALL_GTC_ rwe	1
00007								rwe	

GESTIONNAIRE DES RAPPORTS

Générateur des rapports											
	Table de points niveau automate		information code					code mnémotechnique supervision (rep_cod)	utilisateurs	transmission du rapport	Nombre de points sur le rapports
numéro (champ 1)	dénomination rapport	localisation (champ 2)				métier (champ 3)	équipement (champ 4)		rw(écriture)e(mod		
		bâtiment	étage	zone	local (5 caract)				administrateur	élément déclenchant le rapport	
00001	consommations chauffage Primaire R1	R1	-1		SST	CVC	consM_PRIM	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	rwe	sur demande utilisateur / 1er jour du mois à 0h00	8
00002	consommations promologis	R1	-1		SST	CVC	consM_PROMO	RAP_2_R1-10SST_CVC_consM_PROMO	rwe	sur demande utilisateur / 1er jour du mois à 0h00	3
00003	consommations résidence R1	R1	-1		SST	CVC	consM_R1	RAP_3_R1-10SST_CVC_consM_R1	rwe	sur demande utilisateur / 1er jour du mois à 0h00	3
00004	Rapport mensuel des défauts et évènements CVC	R1				CVC	evenM	RAP_4_R1_CVC_evenM	rwe	tous les 1er jours du mois à 0h00	7
00005	Rapport journalier défauts	R1				ALL	defj	RAP_5_R1_ALL_defj	rwe	tous les jours à 0h00	12
00006	Rapport DJU	R1				CVC	DJU	RAP_6_R1_CVC_DJU	rwe	sur demande utilisateur / 1er jour du mois à 0h00	1

TABLE D'ECHANGE

nouveau numéro disponible		nouveau numéro disponible		information code																				code mnémonique supervision	Info matériel signal d'entrée ou sortie (log ou analog supervision			
numéro (champ 0)	NomDuSite (champ 1)	équipement	Table de points niveau automate								localisation (champ 2)			métier	Loc1_équipement (champ 4)	Loc2_équipement					valeur (champ 5)	supervision						
			Liste de points								bâtiment	étage	zone			type d'équipements (champ 4)	type (champ 5)	circuit	organe	information		complément libre (4 caract)	unité	origine	fin/Y1(3 pts)	Y2(3 pts)		
TA	TS	TC	TM	TR	CONS	CALC	dénomination equipement																					
00001	INSATLS	Contrôle fonctionnement automate R1		1							R1			GTC	SST				COM		TS	GTC/R1/SST////COM//TS	SU					
00002	INSATLS	Température extérieure SST R1				1					R1			CVC	SST	EXT		TEMP	extérieure		TM	CVC/R1/SST/EXT//TEMP/extérieure//TM	°C	-50,0	+50,0			
00003	INSATLS	alarme de régulation température de départ R1 (recopie depuis SGE)	1								R1			CVC	SST	PRIM	DEP	Temp	regul		TA	CVC/R1/SST/PRIM/DEP/Temp/regul//TA	SU					
00004	INSATLS	Pressostat manque d'eau SST R1	1								R1			CVC	SST	SEC		MQE			TA	CVC/R1/SST/SEC//MQE//TA	SU					
00005	INSATLS	Controleur de débit SST R1 (recopie depuis SGE)	1								R1			CVC	SST	SEC		DEB	CTRL		TA	CVC/R1/SST/SEC/DEB/CTRL//TA	SU					
00006	INSATLS	Thermostat limiteur SST R1 (recopie depuis SGE)	1								R1			CVC	SST	SEC	DEP	TEMP	limi		TA	CVC/R1/SST/SEC/DEP/TEMP/limi//TA	SU					
00007	INSATLS	Thermostat sécurité SST R1 (recopie depuis SGE)	1								R1			CVC	SST	SEC	DEP	TEMP	sécu		TA	CVC/R1/SST/SEC/DEP/TEMP/sécu//TA	SU					
00008	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1		2							R1			CVC	SST	PRIM		PPE	Principale	EDM	TS	CVC/R1/SST/PRIM//PPE/Principale/EDM/TS	SU					
00009	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1						2			R1			CVC	SST	PRIM		PPE	Principale	DP	TR	CVC/R1/SST/PRIM//PPE/Principale/DP/TR	mCE	-50,0	+50,0			
00010	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1					2				R1			CVC	SST	PRIM		PPE	Principale	vit	TM	CVC/R1/SST/PRIM//PPE/Principale/vit/TM	%	+0,0	+100,0			
00011	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	2								R1			CVC	SST	PRIM		PPE	Principale	def	TA	CVC/R1/SST/PRIM//PPE/Principale/def//TA	SU					
00012	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1					2				R1			CVC	SST	PRIM		PPE	Principale	deb	TM	CVC/R1/SST/PRIM//PPE/Principale/deb/TM	m³/h	+0,0	+300,0			
00013	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1						2			R1			CVC	SST	PRIM	min	PPE	Principale	deb	TR	CVC/R1/SST/PRIM/min/PPE/Principale/deb/TR	m³/h	+0,0	+300,0			
00014	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PRIM		DEB			TM	CVC/R1/SST/PRIM//DEB//TM	m³/h		+200,0			
00015	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PRIM	DEP	TEMP			TM	CVC/R100/SST/PRIM/DEP/TEMP//TM	°C	-5,0	+100,0			
00016	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PRIM	RET	TEMP			TM	CVC/R100/SST/PRIM/RET/TEMP//TM	°C	-5,0	+100,0			
00017	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PRIM		PW			TM	CVC/R100/SST/PRIM//PW//TM	kW		+1000,0			
00018	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PRIM		NRJ			TM	CVC/R100/SST/PRIM//NRJ//TM	kWh		+10000000,0			
00019	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PROMO		DEB			TM	CVC/R1/SST/PROMO//DEB//TM	m³/h		+200,0			
00020	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PROMO	DEP	TEMP			TM	CVC/R100/SST/PROMO/DEP/TEMP//TM	°C	-5,0	+100,0			
00021	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PROMO	RET	TEMP			TM	CVC/R100/SST/PROMO/RET/TEMP//TM	°C	-5,0	+100,0			
00022	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PROMO		PW			TM	CVC/R100/SST/PROMO//PW//TM	kW		+1000,0			
00023	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PROMO		NRJ			TM	CVC/R100/SST/PROMO//NRJ//TM	kWh		+10000000,0			
00024	INSATLS	compteur Résidence R1					1				R1			CVC	SST	R1		DEB			TM	CVC/R1/SST/R1//DEB//TM	m³/h		+200,0			
00025	INSATLS	compteur Résidence R1					1				R1			CVC	SST	R1	DEP	TEMP			TM	CVC/R100/SST/R1/DEP/TEMP//TM	°C	-5,0	+100,0			
00026	INSATLS	compteur Résidence R1					1				R1			CVC	SST	R1	RET	TEMP			TM	CVC/R100/SST/R1/RET/TEMP//TM	°C	-5,0	+100,0			
00027	INSATLS	compteur Résidence R1					1				R1			CVC	SST	R1		PW			TM	CVC/R100/SST/R1//PW//TM	kW		+1000,0			
00028	INSATLS	compteur Résidence R1					1				R1			CVC	SST	R1		NRJ			TM	CVC/R100/SST/R1//NRJ//TM	kWh		+10000000,0			
00029	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1					1				R1			CFO	SST	BT	act	CPTE	nrj	kVAh	TM	CFO/R1/SST/BT/act/CPTE/nrj/kVAh/TM	kWh	-100,0	+5000,0			
00030	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1					1				R1			CFO	SST	BT	react	CPTE	nrj	kVAr	TM	CFO/R100/SST/BT/react/CPTE/nrj/kVAr/TM	kWh	-100,0	+5000,0			
00031	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1					1				R1			CFO	SST	BT	abs	CPTE	pui	kVA	TM	CFO/R100/SST/BT/abs/CPTE/pui/kVA/TM	kW	-100,0	+5000,0			
00032	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1					1				R1			CFO	SST	BT	fm	CPTE	nrj	kWh	TM	CFO/R100/SST/BT/fm/CPTE/nrj/kWh/TM	kWh	-100,0	+5000,0			
00033	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1					1				R1			CFO	SST	BT	ecl	CPTE	nrj	kWh	TM	CFO/R100/SST/BT/ecl/CPTE/nrj/kWh/TM	kWh	-100,0	+5000,0			
00034	INSATLS	Consigne de départ SST R1 (envoi vers SGE)							1		R1			CVC	SST	PRIM	DEP	TEMP			CONS	CVC/R1/SST/PRIM/DEP/TEMP//CONS	°C	+0,0	+100,0			
00035	INSATLS	V2V de régulation primaire R1 (recopie depuis SGE)					2				R1			CVC	SST	PRIM		V2V	regul		TM	CVC/R1/SST/PRIM//V2V/regul//TM	%	+0,0	+100,0			
00036	INSATLS	V2V de sécuritén primaire R1 (recopie depuis SGE)					2				R1			CVC	SST	PRIM		V2V	sécu		TM	CVC/R1/SST/PRIM//V2V/sécu//TM	%	+0,0	+100,0			
00037	INSATLS	Température de départ secondaire SST R1 (recopie depuis SGE)					1				R1			CVC	SST	PRIM	DEP	TEMP			TM	CVC/R1/SST/PRIM/DEP/TEMP//TM	°C	+0,0	+100,0			
00038	INSATLS	Consigne de départ Promologis								1	R1			CVC	SST	SEC	DEP	TEMP			CALC	CVC/R1/SST/SEC/DEP/TEMP//CALC	°C	+0,0	+100,0			
00039	INSATLS	Consigne de départ Résidence R1					1				R1			CVC	SST	SEC	DEP	TEMP			TM	CVC/R1/SST/SEC/DEP/TEMP//TM	°C	+0,0	+100,0			
00040	INSATLS	Pompe de relèvement		1							R1			CVC				REL	PPE	niveau	TS	CVC/R1///REL/PPE/niveau//TS	SU					
00041	INSATLS	Pompe de relèvement	1								R1			CVC				REL	PPE	défaut	TA	CVC/R1///REL/PPE/défaut//TA	SU					
00042	INSATLS	Pot à boue			1						R1			CVC				PAB	PPE	on	TC	CVC/R1///PAB/PPE/on//TC	SU					
00043	INSATLS	Pot à boue			1						R1			CVC				PAB	PPE	RDM	TS	CVC/R1///PAB/PPE/RDM//TS	SU					
00044	INSATLS	pot à boue		1							R1			CVC				PAB	VENT	défaut	TA	CVC/R1///PAB/VENT/défaut//TA	SU					
00045																												

e pas écrire insérer au dessus de cette ligne

TABLE D'ECHANGE

00046	nouveau numéro disponible		nouveau numéro disponible																			
			Table de points niveau auton																			
numéro (champ 0)	NomDuSite (champ 1)	équipement	dénomination equipement	Remontées supervision										Forçage des valeurs								
				points remontées sur la supervision							affichage du points sur la vue			forçage	passage de manuel à automatique				Entrée automate			sortie su
points remontés	TA	TS	TC	TM	TR	CPT	vue 1		vue 2		vue 3	vue 4	Type de signal automate		Type de signal supervision	témotechnique su	Valeur pour mode manu	TS	TM	TC		
00001	INSATLS	Contrôle fonctionnement automate R1	automate GC bit de vie	OUI		1					1_R1_ALL	6_ALL_GTC			OUI	1 TS	1 TC	GTC_SST_COM_M	1	1		1
00002	INSATLS	Température extérieure SST R1	Sonde de température extérieure 08-multiS	OUI				1			1_R1_ALL				NON							
00003	INSATLS	alarme de régulation température de départ R1 (recopie depuis SGE)	Température de départ	OUI	1						2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00004	INSATLS	Pressostat manque d'eau SST R1	Pressostat manque d'eau	OUI	1						2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00005	INSATLS	Controleur de débit SST R1 (recopie depuis SGE)	controleur de débit	OUI	1						2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00006	INSATLS	Thermostat limiteur SST R1 (recopie depuis SGE)	Thermostat	OUI	1						2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00007	INSATLS	Thermostat sécurité SST R1 (recopie depuis SGE)	Thermostat	OUI	1						2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00008	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	état de marche	OUI		2					3_R1-1_PPE	2_R1-1SST_CVC_Synop			OUI	1 TS	1 TC	PRIMPPEPrincipa	1	2		2
00009	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	Valeur delta P	OUI				2			3_R1-1_PPE	2_R1-1SST_CVC_Synop			NON							
00010	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	pourcentage de charge	OUI				2			3_R1-1_PPE				NON							
00011	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	défaut (affiché intitulé ou code)	OUI	2						3_R1-1_PPE	2_R1-1SST_CVC_Synop			NON							
00012	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	débit	OUI				2			3_R1-1_PPE	2_R1-1SST_CVC_Synop			NON							
00013	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	info seuil débit mini (pour SGE)	OUI				2			3_R1-1_PPE				NON							
00014	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Débit	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PRIM		3_R1_CMPT		NON							
00015	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Température aller	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PRIM		3_R1_CMPT		NON							
00016	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Température retour	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PRIM		3_R1_CMPT		NON							
00017	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Puissance instantannée	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PRIM		3_R1_CMPT		NON							
00018	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Energie cumulée	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PRIM	2_R1-1SST_CVC_Synop	3_R1_CMPT		NON							
00019	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Débit	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PROMO		3_R1_CMPT		NON							
00020	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Température aller	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PROMO		3_R1_CMPT		NON							
00021	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Température retour	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PROMO		3_R1_CMPT		NON							
00022	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Puissance instantannée	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PROMO		3_R1_CMPT		NON							
00023	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Energie cumulée	OUI				1			4_R1-1SST_CVC_CMPT_PROMO	2_R1-1SST_CVC_Synop	3_R1_CMPT		NON							
00024	INSATLS	compteur Résidence R1	Débit	OUI				1			5_R1-1SST_CVC_CMPT_R1		3_R1_CMPT		NON							
00025	INSATLS	compteur Résidence R1	Température aller	OUI				1			5_R1-1SST_CVC_CMPT_R1		3_R1_CMPT		NON							
00026	INSATLS	compteur Résidence R1	Température retour	OUI				1			5_R1-1SST_CVC_CMPT_R1		3_R1_CMPT		NON							
00027	INSATLS	compteur Résidence R1	Puissance instantannée	OUI				1			5_R1-1SST_CVC_CMPT_R1		3_R1_CMPT		NON							
00028	INSATLS	compteur Résidence R1	Energie cumulée	OUI				1			5_R1-1SST_CVC_CMPT_R1	2_R1-1SST_CVC_Synop	3_R1_CMPT		NON							
00029	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage d'énergie électrique consommation active	OUI				1			3_R1_CMPT				NON							
00030	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage d'énergie électrique consommation réactive	OUI				1			3_R1_CMPT				NON							
00031	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage d'énergie électrique Puissance	OUI				1			3_R1_CMPT				NON							
00032	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage d'énergie électrique absorbée force motrice	OUI				1			3_R1_CMPT				NON							
00033	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage d'énergie électrique absorbée éclairage	OUI				1			3_R1_CMPT				NON							
00034	INSATLS	Consigne de départ SST R1 (envoi vers SGE)	consigne de température primaire	OUI				1	1		2_R1-1SST_CVC_Synop				OUI	1 TS	1 TC	SST_PRIMDEPTE	1		2	
00035	INSATLS	V2V de régulation primaire R1 (recopie depuis SGE)	pourcentage d'ouverture	OUI				2			2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00036	INSATLS	V2V de sécuritén primaire R1 (recopie depuis SGE)	pourcentage d'ouverture	OUI				2			2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00037	INSATLS	Température de départ secondaire SST R1 (recopie depuis SGE)	température de départ	OUI				1			2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00038	INSATLS	Consigne de départ Promologis	consigne de température promologis	OUI				1			2_R1-1SST_CVC_Synop				OUI	1 TS	1 TC	C_SST_SECDEPTE	1		1	
00039	INSATLS	Consigne de départ Résidence R1	consigne de température secondaire bouteille R1	OUI				1			2_R1-1SST_CVC_Synop				OUI	1 TS	1 TC	C_SST_SECDEPTE	1		1	
00040	INSATLS	Pompe de reléva	contacteur de niveau	OUI		1					2_R1-1SST_CVC_Synop				OUI	1 TS	1 TC	VC_RELPPEnivea	1	1		1
00041	INSATLS	Pompe de reléva	défaut pompe	OUI	1						2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00042	INSATLS	Pot à boue	ordre de marche	OUI		1					2_R1-1SST_CVC_Synop				OUI	1 TS	1 TC	CVC_PABPPEon	1	1		1
00043	INSATLS	Pot à boue	retour de marche	OUI		1					2_R1-1SST_CVC_Synop				OUI	1 TS	1 TC	VC_PABPPERDN	1	1		1
00044	INSATLS	pot à boue	défaut	OUI	1						2_R1-1SST_CVC_Synop				NON							
00045																						

⚠ pas écrire insérer au dessus de cette ligne

00046	nouveau numéro disponible		nouveau numéro disponible										
numéro (champ 0)	NomDuSite (champ 1)	équipement	Table de points niveau autom		Code mmémotechnique supervision	stockage			reporting				alarme
			dénomination equipement	supervision		enregistrement	type	valeur de chang. /période	rapport 1		rapport 2		
			TR						nom	valeur déclenchant l'enregistrement	nom	valeur déclenchant le rapport	
00001	INSATLS	Contrôle fonctionnement automate R1			1_R1_GTC_SST_COM_FORCTC	OUI	à chaque changement de valeur		RAP_5_R1_ALL_defj	à chaque changement de valeur			OUI
00002	INSATLS	Température extérieure SST R1			Sonde de température extérieure 08-multiS	OUI	à chaque changement de valeur	1,0 °C	RAP_6_R1_CVC_DJU	à chaque changement de valeur			NON
00003	INSATLS	alarme de régulation température de départ R1 (recopie depuis SGE)			Température de départ	OUI	à chaque changement de valeur		RAP_5_R1_ALL_defj	à chaque changement de valeur	RAP_4_R1_CVC_evenM	à chaque changement de valeur	OUI
00004	INSATLS	Pressostat manque d'eau SST R1			Pressostat manque d'eau	OUI	à chaque changement de valeur		RAP_5_R1_ALL_defj	à chaque changement de valeur	RAP_4_R1_CVC_evenM	à chaque changement de valeur	OUI
00005	INSATLS	Controlleur de débit SST R1 (recopie depuis SGE)			controlleur de débit	OUI	à chaque changement de valeur		RAP_5_R1_ALL_defj	à chaque changement de valeur	RAP_4_R1_CVC_evenM	à chaque changement de valeur	OUI
00006	INSATLS	Thermostat limiteur SST R1 (recopie depuis SGE)			Thermostat	OUI	à chaque changement de valeur		RAP_5_R1_ALL_defj	à chaque changement de valeur	RAP_4_R1_CVC_evenM	à chaque changement de valeur	OUI
00007	INSATLS	Thermostat sécurité SST R1 (recopie depuis SGE)			Thermostat	OUI	à chaque changement de valeur		RAP_5_R1_ALL_defj	à chaque changement de valeur	RAP_4_R1_CVC_evenM	à chaque changement de valeur	OUI
00008	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1			8_R1_CVC_SST_PRIMPPEPrincipaleEDM_FORCTC	OUI	à chaque changement de valeur						NON
00009	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1			Valeur delta P	OUI	à chaque changement de valeur	0,1 mCE	RAP_4_R1_CVC_evenM	à chaque changement de valeur			NON
00010	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1			pourcentage de charge	OUI	à chaque changement de valeur	1,0%					NON
00011	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1			défaut (affiché intitulé ou code)	OUI	à chaque changement de valeur		RAP_5_R1_ALL_defj	à chaque changement de valeur	RAP_4_R1_CVC_evenM	à chaque changement de valeur	OUI
00012	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1			débit	OUI	à chaque changement de valeur	0,1 m³/h					NON
00013	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1			info seuil débit mini (pour SGE)	OUI	à chaque changement de valeur	0,1 m³/h					NON
00014	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)			Débit	OUI	à chaque changement de valeur	0,5 m³/h	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	période			NON
00015	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)			Température aller	OUI	à chaque changement de valeur	1,0 °C					NON
00016	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)			Température retour	OUI	à chaque changement de valeur	1,0 °C					NON
00017	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)			Puissance instantannée	OUI	à chaque changement de valeur	1 kW	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	valeur max			NON
00018	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)			Energie cumulée	OUI	à chaque changement de valeur	1 kWh	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	période	RAP_5_R1_ALL_defj	garde fou	NON
00019	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)			Débit	OUI	à chaque changement de valeur	0,5 m³/h	RAP_2_R1-10SST_CVC_consM_PROMO	période			NON
00020	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)			Température aller	OUI	à chaque changement de valeur	1,0 °C					NON
00021	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)			Température retour	OUI	à chaque changement de valeur	1,0 °C					NON
00022	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)			Puissance instantannée	OUI	à chaque changement de valeur	1 kW	RAP_2_R1-10SST_CVC_consM_PROMO	valeur max			NON
00023	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)			Energie cumulée	OUI	à chaque changement de valeur	1 kWh	RAP_2_R1-10SST_CVC_consM_PROMO	période	RAP_5_R1_ALL_defj	garde fou	NON
00024	INSATLS	compteur Résidence R1			Débit	OUI	à chaque changement de valeur	0,5 m³/h	RAP_3_R1-10SST_CVC_consM_R1	période			NON
00025	INSATLS	compteur Résidence R1			Température aller	OUI	à chaque changement de valeur	1,0 °C					NON
00026	INSATLS	compteur Résidence R1			Température retour	OUI	à chaque changement de valeur	1,0 °C					NON
00027	INSATLS	compteur Résidence R1			Puissance instantannée	OUI	à chaque changement de valeur	1 kW	RAP_3_R1-10SST_CVC_consM_R1	valeur max			NON
00028	INSATLS	compteur Résidence R1			Energie cumulée	OUI	à chaque changement de valeur	1 kWh	RAP_3_R1-10SST_CVC_consM_R1	période	RAP_5_R1_ALL_defj	garde fou	NON
00029	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1			Comptage dénergie électrique consommation active	OUI	à chaque changement de valeur	1 kVAh	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	période			NON
00030	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1			Comptage dénergie électrique consommation réactive	OUI	à chaque changement de valeur	1kVAh	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	période			NON
00031	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1			Comptage dénergie électrique Puissance	OUI	à chaque changement de valeur	1 kW	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	valeur max			NON
00032	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1			Comptage dénergie électrique absorbée force motrice	OUI	à chaque changement de valeur	1 kWh	RAP_1_R1-1SST_CVC_consM_PRIM	période			NON
00033	INSATLS												



6/7

TABLE D'ECHANGE

00046		nouveau numéro disponible	nouveau numéro disponible						
				Table de points niveau autom			Gestion des Alertes		Nombre total de points
numéro (champ 0)	NomDuSite (champ 1)	équipement	dénomination équipement	métier alarme	condition 1		niveau automate de terrain	niveau supervision	
					Niveau	condition			
00001	INSATLS	Contrôle fonctionnement automate R1	automate GC bit de vie	GTC	haute	à chaque changement de valeur	3	3	
00002	INSATLS	Température extérieure SST R1	Sonde de température extérieure 08-multiS				1	1	
00003	INSATLS	alarme de régulation température de départ R1 (recopie depuis SGE)	Température de départ	CVC	haute	à chaque changement de valeur	1	1	
00004	INSATLS	Pressostat manque d'eau SST R1	Pressostat manque d'eau	CVC	très haute	à chaque changement de valeur	1	1	
00005	INSATLS	Controlleur de débit SST R1 (recopie depuis SGE)	controlleur de débit	CVC	haute	à chaque changement de valeur	1	1	
00006	INSATLS	Thermostat limiteur SST R1 (recopie depuis SGE)	Thermostat	CVC	haute	à chaque changement de valeur	1	1	
00007	INSATLS	Thermostat sécurité SST R1 (recopie depuis SGE)	Thermostat	CVC	très haute	à chaque changement de valeur	1	1	
00008	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	état de marche				5	5	
00009	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	Valeur delta P				2	2	
00010	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	pourcentage de charge				2	2	
00011	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	défaut (affiché intitulé ou code)	CVC	haute	à chaque changement de valeur	2	2	
00012	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	débit				2	2	
00013	INSATLS	Pompe secondaire principale SST R1	info seuil débit mini (pour SGE)				2	2	
00014	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Débit				1	1	
00015	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Température aller				1	1	
00016	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Température retour				1	1	
00017	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Puissance instantannée				1	1	
00018	INSATLS	compteur primaire SGE R1 (recopie depuis SGE)	Energie cumulée				1	1	
00019	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Débit				1	1	
00020	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Température aller				1	1	
00021	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Température retour				1	1	
00022	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Puissance instantannée				1	1	
00023	INSATLS	compteur promologis (recopie depuis SGE)	Energie cumulée				1	1	
00024	INSATLS	compteur Résidence R1	Débit				1	1	
00025	INSATLS	compteur Résidence R1	Température aller				1	1	
00026	INSATLS	compteur Résidence R1	Température retour				1	1	
00027	INSATLS	compteur Résidence R1	Puissance instantannée				1	1	
00028	INSATLS	compteur Résidence R1	Energie cumulée				1	1	
00029	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage dénergie électrique consommation active				1	1	
00030	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage dénergie électrique consommation réactive				1	1	
00031	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage dénergie électrique Puissance				1	1	
00032	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage dénergie électrique absorbée force motrice				1	1	
00033	INSATLS	compteur électrique armoire sous-station R1	Comptage dénergie électrique absorbée éclairage				1	1	
00034	INSATLS	Consigne de départ SST R1 (envoi vers SGE)	consigne de température primaire				4	5	
00035	INSATLS	V2V de régulation primaire R1 (recopie depuis SGE)	pourcentage d'ouverture				2	2	
00036	INSATLS	V2V de sécuritén primaire R1 (recopie depuis SGE)	pourcentage d'ouverture				2	2	
00037	INSATLS	Température de départ secondaire SST R1 (recopie depuis SGE)	température de départ				1	1	
00038	INSATLS	Consigne de départ Promologis	consigne de température promologis	CVC	haute	sur écart de temp avce consigne temp 30mn	3	3	
00039	INSATLS	Consigne de départ Résidence R1	consigne de température secondaire bouteille R1	CVC	haute	sur écart de temp avce consigne temp 30mn	3	3	
00040	INSATLS	Pompe de relèvement	contacteur de niveau		très haute		3	3	
00041	INSATLS	Pompe de relèvement	défaut pompe	CVC	très haute	à chaque changement de valeur	1	1	
00042	INSATLS	Pot à boue	ordre de marche		très haute	à chaque changement de valeur	3	3	
00043	INSATLS	Pot à boue	retour de marche		très haute	à chaque changement de valeur	3	3	
00044	INSATLS	pot à boue	défaut	CVC	très haute	à chaque changement de valeur	1	1	
00045									
pas écrire insérer au dessus de cette ligne									