COMMISSION EAU ET ASSAINISSEMENT 3/2/25

Grande salle du siège 18h30

Lundi 3 février 2025 à 18h30

Au siège de la communauté de communes Moselle et Madon
712 rue Nicolas Cugnot 54230 Neuves-Maisons
« Grande salle »

- Bilan sur les travaux 2024, prévus, non prévus, réalisés
- Prévisions des travaux 2025
- Vis ma vie
- Dégrèvements
- Questions diverses

Prépa budget 2024	prévu	engagé	réalisé
Etudes générales			
schéma directeur alimentation AEP	50 000 €	oui	en cours
consultation maitrise œuvre sécurisation mine	30 000 €	non	non
MOE sur 7 liaisons de sécurisation AEP	58 000 €	oui	en cours
Points de production des UDI			
Usine de Messein			
maintenance globale analyseur Hach	15 000 €	oui	10000
Pompe de refoulement	11 000 €	oui	6500
pompe de reprise intermédiaire	8 000 €	non	0
sécurisation alimentation eau de service /alimentation bas de messein par surpression	30 000 €	non	0
Usine de Méréville			
mise en place d'un débitmetre d'eau de lavage (avec modification hydraulique)	10 000 €	non	non
étude renouvellement automate	10 000 €	non	non
Usine de Flavigny			
mise en conformité du dépotage de lessive de soude (PE électrosoudable)	4 000 €	non	non
modification raccord ZM tête de colonne puits 1	10 000 €	oui	9600
Usine de Maron			
dépose pompe 4 pour envoie en révision détartrage	11 000 €	oui	11000
sécurisation périmètre	4 000 €	non	non
Points de production de Chaligny			
station de Val Fleurion : phase 2 de rénovation	20 000 €	non	non
Point de production de Sexey aux Forges			
clôtures de protection	10 000 €	non	non
Point de production de Pont Saint Vincent			
remise en état et en service de la distribution bas service	8 000 €	non	non
Point de production de Viterne			
remise en état toiture/ventilation /périmètre du captage et de la station de reprise	20 000 €	non	non
Point de production de marthemont			
travaux sécurisation /entretien du réservoir			

travaux sur réseaux des UDI			
réseau AEP de Bainville			
mise en place de purge automatique	3 500 €	non	non
réseau AEP de Maizieres			
liaison BAINVILLE /Maizieres (programme sécurisation, consultation AMO 2023)			
refonte croix de comptage Méréville/Viterne/Maizieres	8 000 €	non	non
réseau AEP de Marthemont			
liaison Marthemont /Thélod (programme de sécurisation, consultation AMO 2023)	176 000 €	non	non
réseau AEP de Frolois			
liaison Frolois /Flavigny (programme de sécurisation, consultation AMO 2023)	650 000 €	non	non
réseau AEP de Pont Saint Vincent			
renouvellement vidange hydraulique du réservoir rue Mairesse	15 000 €	non	non
renouvellement partiel canalisation rue d'Alsace			
renouvellement partiel canalisation sous le pont PSV/NM			
etude AMO P et Marie Curie renouvellement de canalisation et reprise de branchement	20 000 €	non	non
réseau AEP de Maron			
sécurisation accès réservoir du Paradis et de la Vierge	6 000 €	non	non
réseau AEP de Chaligny			
place ruelle Goutte	20 000 €	oui	oui
réseau AEP de NM			
reprise de 25 branchements plomb rue Leon Blum et Schweitzer	50 000 €	non	non
réseau AEP de maron			
accompagnement travaux rue de Nancy/ruelle de la gare/Vergeron	100 000 €	oui	oui
réseau AEP de Chavigny			
modification et renforcement des alimentations/ distribution du rsv vers brabois forestiere	40 000 €	non	non
réseau AEP de Messein			
blouclage rue du château chemin la haie la botte			
réseau AEP de Richardmenil			
modification surpression	120 000 €	oui	en cours
réseau AEP de Flavigny			
liaison Flavigny Richardmenil (sécurisation)			

Prépa budget assainissement 2024	prévu	engagé	réalisé	montant
Lieux de traitement des eaux usées				
step de Neuves Maisons	50 000 €			
Construction système assainissement Paray /Thelod	400 000 €	176 000	74 229	
Construction système assainissement Pierreville	0 €	-	-	
Step de Frolois remise en état du traitement des boues	30 000 €			
Step de Frolois remise en état du traitement d'air process	10 000 €			
Réseaux d'assainissement				
Chaligny place ruelle Goutte	20 000 €	20 000	20 000	
Frolois poste de relevage rue bonne Fontaine	60 000 €	15 000	15 000	
Richardménil : renouvellement de la conduite rue des Roses tranche 1	160 000 €	-	-	
Richardménil : renouvellement de la conduite rue des Roses tranche 2	250 000 €	-	-	
Xeuilley : rue pasteur	25 000 €	-	-	
Maron : place de la mairie/ rue de nancy	20 000 €	210 000	210 000	
Neuves Maisons : cité de la plaine reprise des branchements	50 000 €			
Viterne séparation EP/EU	10 000 €	2 500	2 500	
Bainville séparation EP/EU rue du fort rue carnot	30 000 €	-	-	
mise à niveau des tampons selon programme département	20 000 €	20 000	20 000	
Pierreville enquête de branchement	15 000 €	-		
Postes de relevage				
renouvellement de pompes sur l'ensemble du périmètre	25 000 €	54 900	56 000	
Bainville PR déchiron colonne+barres de Guidages+ capot	6 000 €	6 000	6 000	
Chaligny PR Rondot changement S50 en S4W	4 000 €	4 000	4 000	
Flavigny PR Paquis barres de guidage pied d'assises	6 000 €	14 000	14 000	
Flavigny PR Mery barres de guidage /chaine /panier	2 000 €	-	-	
Messein PR bois de Grêve changement S par S4W	4 000 €	4 000	4 000	
PSV PR 2 moselle rive gauche	8 000 €	-	-	
trappes de sécurisation DO et PR	10 000 €	4 500	4 500	
Equipement des DO et paramétrage PCWIN	50 000 €	2 500	2 500	
mises en conformité électrqie socotec	2 000 €	-		
amélioration et simplification des communications PR (radio sans licence)	20 000 €	-		
Eaux pluviales				
travaux d'entretiens	20 000 €	533 400	432 729	
	1 307 000 €		100 671	
		budget retenu		

Travaux eau potable non prévus 2024		
Maron rue de Nancy		186 000
NM impasse Vaillant Couturier		25 000
		211 000

65% dépenses

comptabilité dépenses 2024		
2131	reseau AEP	69 365
55519	renouvellement de branchement	123 396
650	securisation des reseaux	183 543
551	travaux accompagnement comm	133 537
616	pompes	13 866
21351	réservoirs	52 681
525	serrurie protection ouvrages	51 325
617	puits et captages	14 260
21561	usines	41 856
		683 829

écart réalisé /budget retenu

Travaux Assainissement non prévus 2024		
Maron rue de Nancy		290 871
Richardmenil Lamartine		156 113
		446 984

100% des dépenses

comptabilité dépenses 2024		
1314	reseau Asst	449 115
21351	step	51 060
21561	divers	58 540
		558 715

écart réalisé /budget retenu 129%

Prépa budget 2025	prévu
Etudes générales	
schéma directeur alimentation AEP	200 000 €
consultation maitrise œuvre sécurisation mine	60 000 €
MOE sur 7 liaisons de sécurisation AEP	58 000 €
Points de production des UDI	
Usine de Messein	
vannes pneumatiques à renouveler	15 000 €
sécurisation alimentation eau de service /alimentation bas de messein par surpression	80 000 €
Usine de Méréville	
mise en place d'un débitmetre d'eau de lavage (avec modification hydraulique)	18 000 €
étude renforcement filière /COT +nouveaux paramètres	50 000 €
étude renouvellement automate	10 000 €
Usine de Flavigny	
mise en conformité du dépotage de lessive de soude (PE électrosoudable)	12 000 €
Usine de Maron	
dépose pompe 4 pour envoie en révision détartrage	11 000 €
étude refonte de la station de pompage vieillissante	20 000 €
sécurisation périmètre	4 000 €
Points de production de Chaligny	
station de Val Fleurion : phase 2 de rénovation	20 000 €
Point de production de Sexey aux Forges	
clôtures de protection	10 000 €
Point de production de Pont Saint Vincent	
remise en état et en service de la distribution bas service	25 000 €
Point de production de Viterne	
remise en état toiture/ventilation /périmètre du captage et de la station de reprise	20 000 €
Point de production de marthemont	
travaux sécurisation /entretien du réservoir	

travaux sur réseaux des UDI	
réseau AEP de Bainville	
mise en place de purge automatique	3 500 €
réseau AEP de Maizieres	
liaison BAINVILLE /Maizieres (programme sécurisation, consultation AMO 2023)	
refonte croix de comptage Méréville/Viterne/Maizieres	8 000 €
réseau AEP de Marthemont	
liaison Marthemont /Thélod (programme de sécurisation, consultation AMO 2023)	176 000 €
réseau AEP de Frolois	
liaison Frolois /Flavigny (programme de sécurisation, consultation AMO 2023)	950 000 €
réseau AEP de Pont Saint Vincent	
renouvellement vidange hydraulique du réservoir rue Mairesse	15 000 €
renouvellement partiel canalisation rue d'Alsace	
renouvellement partiel canalisation sous le pont PSV/NM	
etude AMO P et Marie Curie renouvellement de canalisation et reprise de branchement	20 000 €
réseau AEP de Maron	
sécurisation accès réservoir du Paradis et de la Vierge	16 000 €
réseau AEP de NM	
reprise de 25 branchements plomb rue Leon Blum et Schweitzer	70 000 €
réseau AEP de Chavigny	
modification et renforcement des alimentations/ distribution du rsv vers brabois forestiere	40 000 €
réseau AEP de Messein	
blouclage rue du château chemin la haie la botte	190 000 €
réseau AEP de Richardmenil	
modification surpression	120 000 €
réseau AEP de Flavigny	
liaison Flavigny Richardmenil (sécurisation)	
proposition 2025	2 221 500 €

BUDGET ASSAINISSEMENT INVESTISSEMENT POUR 2025

(montants en € HT)

STEP THELOD Opération 510	construction STEP THELOD + réseau de transfert	**1 480 872 €**	(trx + MOE + frais annexes)			
		833 193 €	aides AERM			
		647 679 €	reste à payer CCMM		2025-2026	
	construction STEP de PAREY + réseau de transfert	1 321 912 €	(trx + MOE + frais annexes)		2025-2026	chapitres 4481 et 4482
		793 145 €	aide AERM			
		528 767 €	PM car avance paiement CCMM en attendant rembousement Parey			
	510	**1 480 872 €**				
STATIONS D'EPURATION Opération 491	STEP Frolois : remise en état bassin de boues	0 €	pour mémoire :	**49 404 €**	en RAR car montant engagé en 2024 mais les trvx démarreront en mars 2025	
	STEP Frolois : remise en état process traitement d'air	10 000 €				
	réhabilitation de l'assainissement semi-collectif du site de Marie Chanois	100 000 €	opération sur 2025-2026 : 30 000 € la première année (MOE, foncier, études préalables)			
	STEP de NM	50 000 €				
	491	**160 000 €**				
CANALISATIONS ET BRANCHEMENTS Opération 461	opération trvx élimination ECP rue de la Libération à Chaligny	50 000 €	50 m de cana à créer depuis le lavoir juqu'au réseau EP			
	réhabilitation des réseaux de la rue Lamartine à Richardménil	100 000 €	renouvellement du réseau EU (estimation d'après ITV Inera) attention : pluvial à faire en parralèle (voir ligne ci-dessous)			
	Richardménil : renouvellement des réseaux hydrauliques avenue des	410 000 €	2025-2026 et selon avancement projet aménagement communal			
	Frolois : poste de relevage + réseau rue de la Bonne Fontaine	60 000 €				
	Xeuilley rue Pasteur	25 000 €				
	Chavigny rue du Pressoir	50 000 €				
	Cité de la Plaine	50 000 €	même montant qu'en 2024 (au moins 2 habitations envisagées en 2025)			
	Viterne séparation EU / EP	10 000 €				
	Bainville séparation EU / EP rue du Fort rue Carnot	30 000 €	selon avancement projet de lotissement			
	opération trvx réparation carnot effondré à Pulligny	0 €	30 000 €	30 m DN 300 PVC à créer en remplacement du carn	REPORTE CAUSE INVESTIGATIONS SUPP A FA	
	461	**785 000 €**				

POMPES ET DIVERS PR Opération 496	Renouvellement de pompes	25 000 €										
	Flavigny PR Merry barres de guidage / chaine / panier	2 000 €										
	PSV PR 2 Moselle RG	8 000 €										
	Trappes de sécurisation PR	5 000 €										
	Mise en conformité électrique Socotec	2 000 €										
	Amélioration et simplification des communications PR (radio sans licence)	20 000 €										
	496	**62 000 €**										
EQUIPEMENTS DO Opération 484	Remise à niveau des DO ISMA	10 000 €	montant estimé pour 1 ISMA/an (?)									
	Trappes de sécurisation DO	5 000 €										
	Equipement des DO et paramètrage PCWIN (autosurveillance)	50 000 €										
	484	65 000 €										
REMISE A NIVEAU DE TAMPONS Opération 483	Remise à niveau de tampons	20 000 €										
	483	**20 000 €**										
EQUIPEMENTS Opération 501	Matériels équipe ASS	2 600 €										
	Tablettes lecture plans	2 400 €										
	renouvellement matériel de curage	1 200 €										
	501	**6 200 €**										
ETUDES compte 2031	Etude schéma directeur assainissement 19 communes	1 500 000 €	(y compris zonage, tps pluie, autosurveillance…) priorité sur certaines communes en fonction des enjeux									
		1 050 000 €	aide AERM									
		450 000 €	reste à payer CCMM				NOUVELLE OPERATION A CRÉER OU OPERATION A ACTUALISER					
			à cheval 2025/2030									
	Etude potentiel déraccordement 19 communes	80 000 €										
		56 000 €	aide AERM									
		24 000 €	reste à payer CCMM									
	2031	**474 000 €**										
EAUX PLUVIALES BUDGET PRINCIPAL	réhabilitation des réseaux de la rue Lamartine à Richardménil	80 000 €	renouvellement du réseau EP (estimation d'après ITV Inera)									
	remise à niveau / en état des BREP	9 000 €	sur la base de 2 ouvrages / an	3000 à 6000 €	par ouvrage							
			10 ouvrages à ciel ouverts connus à ce jour	36 000 €								
			2 remises à niveau faites en 2024 (Gandhi à Messein et Fond du Val à Chaligny									
	curage des avaloirs	0 €	PM dépense de fonctionnement	7 000 €	PM : dépensés en 2024 pour 380 avaloirs traités par prestataires extérieurs							
		89 000 €	(montants TTC)									
		3 142 072 €										

-beaucoup de fuites entre Noel et nouvel an

Faiblesse du groupe exploitation réseau en absence de Serge, 1 poste CDD en absence depuis fin septembre

2 postes agents réseau à recruter

1 technicien process électro à recruter

Mise en place des nouveaux tarifs de taxes AERM

Mise en place des nouveaux tarifs et méthodologie des devis de travaux pour les particuliers

Refonte des tableaux de suivis de chantier pour répondre plus facilement aux obligations réglementaires

réunions de travail dans les communes

Travail d'inventaire des équipements achevé, fiches descriptives en cours d'élaboration (95%)

Travail sur les sécurisations AEP

- Thelod /Marthemont consultation faite , analyse en cours
- Flavigny Frolois consultation faite, analyse en cours
- Messein rue du château , AVP validé, Pro terminé , lancement consultation d'ici avril
- Richardmenil /Flavigny AVP validé, Pro terminé , lancement consultation d'ici avril

STEP THELOD /Parey : consultation maitrise d'œuvre lancée, limite remise des offres 15/2

Groupe de travail eau et Climat

TRAVAUX 2025

N° de chantier		N° Devis	Nom	Prénom	Commune	N°	Adresse	Nature des travaux EAU OU ASST	Type de travaux	Précisions / commentaires	À facturer	Facture édit	N° DICT	date debut travaux	date fin de travaux	Etat de traitement du dossier	Gestion des travaux	Exécutant
225	1				Pont-Saint-Vincent	18	Rue de Touraine	Eau	Renouvellement de canalisation AEP	Ren Brt double sur conduite fin de réseau			2025011401571T	15/01/2025	16/01/2025	Fin de travaux	CCMM	TPM
225	2				Neuves-Maisons	13	Quai de la haute moselle	Eau	Travaux divers - EAU	Ren regard AEP						A planifier		
225	3				Chavigny	11	Rue des Castors	Assainissement	Travaux divers - ASST	Ren tampon 600 trottoir			Pas de DICT	10/01/2025	10/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	4	971	BARRET	JUSTIN	Messein	9	Rue du Château	Eau	Création de branchement AEP	Création brt AEP EU 225-04/05	OUI		2025010801165T	13/01/2025	15/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	5	971	BARRET	JUSTIN	Messein	9	Rue du Château	Assainissement	Création de branchement ASST	Création brt AEP EU 225-04/05	OUI		2025010801165T	13/01/2025	15/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	6	960	SUPERNAT		Maizières		Rue des Jardins	Eau	Création de branchement AEP	Création brt AEP EU 225-06/07	OUI		2025010900097T	20/01/2025	22/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	7	960	SUPERNAT		Maizières		Rue des Jardins	Assainissement	Création de branchement ASST	Création brt AEP EU 225-06/07	OUI		2025010900097T	20/01/2025	22/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	8				Neuves-Maisons	7	Rue d'Argonne	Eau	Renouvellement de canalisation AEP	Ren brt fonte fuite			2025011600131T	16/01/2025	17/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	9				Chavigny	2	Rue du Haldat	Eau	Renouvellement de branchement AEP	Ren Brt plb fuite			2025011601518T	17/01/2025	17/01/2025	Fin de travaux	CCMM	TPM
225	10				Neuves-Maisons	45	Rue de la Picotte	Eau	Renouvellement de branchement AEP	Ren brt plb fuite				27/01/2025	30/02/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	11				Maizières	84	Rue Carnot	Eau	Renouvellement de branchement AEP	Ren Brt Plb						A planifier		
225	12				Maizières	84	Rue Carnot	Assainissement	Travaux divers - ASST	Réparaiton Asst						A planifier		
225	13				Neuves-Maisons	341	Rue des Vallieux	Assainissement	Réparation de conduite ASST	Réparation ASST 315 pvc						A planifier		
225	14				Bainville-sur-Madon	19	Rue Lecomte	Eau	Fuite/casse sur branchement AEP	Réparation brt aep			2025012000048T	21/01/2025	21/01/2025	Fin de travaux	CCMM	TPM
225	15				Neuves-Maisons	225	Rue du breuil	Eau	Fuite/casse sur branchement AEP	Réparation brt aep plb fuite			Pas de DICT	20/01/2025	20/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	16				Viterne	32	Rue de Thuilley	Eau	Fuite/casse sur canalisation AEP	Fuite sur conduite			2025012001536T	21/01/2025	21/01/2025	Fin de travaux	CCMM	TPM
225	17				Flavigny-sur-Moselle	19	Rue des Blanches Terres	Eau	Travaux divers - EAU	Ren regard AEP						A planifier		
225	18	6	PSA ENERGIE		Xeuilley	105	Route de Vezelize	Eau								A planifier		
225	19		SCI IMMO		Xeuilley			Eau	Création de branchement AEP		OUI					A planifier		
225	20		SCI IMMO		Xeuilley			Assainissement	Création de branchement ASST		OUI					A planifier		
225	21				Chaligny	4	Rue de Genièvre	Eau	Travaux divers - EAU	Travaux sur regard AEP			Pas de DICT	22/01/2025	22/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	22				Flavigny-sur-Moselle	19	Rue du Doyen Jacques Parisot	Eau	Fuite/casse sur canalisation AEP	Fuite sur CANA			2025012701279T	29/01/2025	29/01/2025	Fin de travaux	CCMM	TPM
225	23				Messein	5	Rue de l'Hermitage	Eau	Renouvellement de branchement AEP	Ren PLB FUITE			2025013100959T	03/02/2025	03/02/2025	Travaux en cours	CCMM	TPM
225	24				Chavigny	15	Rue de Neuves Maisons	Assainissement	Travaux divers - ASST	Réparation tampon ASST			Pas de DICT	24/01/2025	24/01/2025	Fin de travaux	CCMM	CCMM
225	25				Neuves-Maisons	105	Rue Pierre et Marie Curie	Eau	Renouvellement de branchement AEP	Ren PLB FUITE			2025013001141T	03/02/2025		Travaux en cours		
225	26		BULUT		Messein	7 b	All du Jardin des Joncs	Eau	Création de branchement AEP	Remplacement de regard cpt par regard x2	OUI					A planifier	CCMM	CCMM
225	27				Xeuilley		Rue Pasteur	Eau	Fuite/casse sur canalisation AEP	Fuite sur Canalisation						A planifier	CCMM	CCMM