

DEPARTEMENT DE LA MOSELLE

COMMUNE DE VERNY-57420-

P.L.U.

PLAN LOCAL d'URBANISME de VERNY

11-ANNEXES SANITAIRES

DATE DE REFERENCE: 30 JANVIER 2003

PROCEDURE EN COURS

Prescription POS	DCM	05/06/1978
Approbation/Révision	AM	10/11/1997
Prescription PLU	DCM	21/03/2002
PLU arrêté	DCM	22/05/2003
Enquête publique	AM	12/08/2003
Approbation/ 2° révision	DCM	29/04/2004 ↙

XÆQUO
Atelier d'architecture et d'urbanisme
François LOMBARDI
architecte DPLG
1, avenue Foch
57000-METZ
tel/fax : 03 87 74 43 43

Commune de VERNY ANNEXES SANITAIRES

Située dans le département de la Moselle , à 15 kms au sud de Metz, la commune de VERNY continue à se développer autour de son centre-bourg relativement animé (commerces, services et équipements...)

Chef-lieu de canton, la commune voit sa population augmenter et atteindre en 2003, environ 1800 habitants.

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

L'ensemble des habitations est raccordé au réseau d'eau potable. Le mode de gestion est confié à un syndicat intercommunal (SIE) qui contractualise cette gestion à une société privée (SME: Société Mosellane des Eaux).

L'alimentation est assurée pour la commune à partir du réservoir (500m³) situé au château d'eau de Verny (TP NGF 270.06) par un conduite de diamètre 150mm. La distribution urbaine se réalise ensuite par des conduites de 125mm, 100mm, 80mm, 60mm et 40mm selon les secteurs communaux et les bouclages effectués.

La couverture en besoin est assurée de manière satisfaisante avec une pression au niveau du sol normale pour ce type de distribution.

Après la réalisation des infrastructures nécessaires pour les nouvelles extensions prévues, la capacité actuelle du réseau et de l'approvisionnement est suffisante.

ASSAINISSEMENT

Le réseau d'assainissement est traité par une gestion en syndicat intercommunal (SMASA).

Le réseau de collecte des effluents est globalement de type unitaire. Les effluents à traiter sont de type domestique. Pour les zones raccordées, le réseau rejoint une conduite principale (le long du ruisseau de Chérissey). Le rejet en milieu naturel, se fait après traitement sur la station d'épuration située à Pommerieux.

L'ensemble des secteurs urbanisés est raccordé ou raccordable sur les réseaux existants. Seul un secteur, situé autour du chemin de Ronce, n'est pas raccordable . Le PLU classe ce secteur en une zone spécifique "**assainissement individuel**" dénommée **1AUa** . La commune a prévu un programme de travaux d'infrastructure à moyen terme pour permettre le raccordement de ce secteur sur le réseau collectif communal.

TRAITEMENT DES DECHETS

La commune fait partie d'un SIVOM pour le traitement des déchets en tri sélectif. La gestion est confiée à la société ESPAC.

Le ramassage s'effectue les lundis pour les ordures ménagères et les papiers et les mardis pour les corps creux et les produits verriers.

La collecte des extra-ménagers se fait directement sur la déchèterie implantée sur la commune au nord du ban communal.

Après le tri sélectif, l'enlèvement se fait vers la décharge de Flévy.

LA SECURITE INCENDIE

Le réseau de distribution dans la partie urbanisée de la commune répond globalement aux normes imposées pour la défense incendie.

Le plan d'intervention des sapeurs-pompiers est joint au dossier.

SCHEMA DE COHERENCE TERRITORIALE (SCOT) DE L'AGGLOMERATION MESSINE

Le périmètre du schéma de cohérence territoriale de l'agglomération messine a été fixé par l'arrêté n°2002/25-DDE/SAU en date du 31 décembre 2002 dont la carte correspondante plan est annexée ci-après.

Périmètre du Schéma de Cohérence Territoriale de l'Agglomération Messine



Plan annexé à
l'arrêté préfectoral
du 31 DEC 2002

LE PREFET

D.D.E MOSELLE



**DIRECTION DÉPARTEMENTALE DES SERVICES
D'INCENDIE ET DE SECOURS DE LA MOSELLE**
Service Prévision - Cellule hydraulique

Centre d'Incendie et de Secours de : METZ
Rue du Renconval
57000 METZ

Compte-rendu annuel de la tournée des Points d'eau - année 2002

Points d'eau se trouvant sur le DOMAINE PUB

- Objet : Tournée des points d'eau sur la commune de : **VERNY**

- Concessionnaire du réseau d'eau :

N° Point	Implantation précise du point d'eau (N° rue, rue, point remarquable,...)	Code P.E.	PE alimentés sur canalisations			Réserves	Heure du contrôle	Codes observation	Remarque(s) texte
			Débit maximum	Débit à 1 bar	Pression statique	Volume estimé			
(1)			m³/h	m³/h	bars	m³		Voir codes en légende	

Tournée n° **VERNY-01** du

VERNY 001	chemin de - Ronfousse	PI	68	48	3,6			20	21	débit insuffisant
VERNY 002	11 rue de la - Plénière	PI	84	31	3			01		débit insuffisant
VERNY 003	16 rue de la - Plénière	PI	68	33	3			04	21	débit insuffisant
VERNY 004	35 rue de la - Plénière	PI	75	32	2,8			09	20	débit insuffisant
VERNY 005	61 rue de la - Plénière	PI	75	30	2,8			09	21	débit insuffisant
VERNY 006	- Ferme Nolrot	PI	103	30	2,8			09		débit insuffisant
VERNY 007	3 rue de - Lorraine	PI	67	40	3			20	21	débit insuffisant
VERNY 008	21 rue de - Lorraine	PI	65	42	3,2			21		débit insuffisant
VERNY 009	41 rue de - Lorraine	PI	65	38	3			21		débit insuffisant
VERNY 010	4 rue du - Moulin	PI	74	48	4			16	21	débit insuffisant
VERNY 011	- Gymnase	PI	86	55	4			01		EREA privé

Légende des codes observation :

01 Rictus Signal	16 Poteau Relais cassé
02 Point d'eau en mauvais état	17 Accès difficile
03 Manœuvre impossible	18 Poteau Relais cassé ou manquant
04 Manœuvre difficile	19 Poteau Relais cassé ou manquant
05 Point d'eau non conforme	20 Signalisation visuelle insuffisante
06 Volant de manœuvre cassé ou manquant	21 Point d'eau non disponible pour cause d'obstacle
07 Carré de manœuvre cassé ou manquant	22 Point d'eau non conforme
08 Raccord(s) cassé(s)	23 Pas de vidange
09 Fuite(s) au(x) raccord(s) ou au carré de manœuvre	24 A repêcher
10 Réserve envisagée ou non entretenue	25 Point d'eau supprimé
11 Accès impossible	26 Chaînette(s) cassée(s) ou manquante(s)
12 Socle détérioré	A Autres

(1) Légende des codes types Points d'eau :

Points d'eau sur canalisations	Réserves Naturelles
API Autres Poteaux Relais normalisés	PAR Poteaux Relais Abitants
B12 Bouche 2/100	PA Poteaux Relais de la commune
B13 Bouche 1/100	RN Réserve Naturelle
B14 Poteau 100 - 2/100	PN Autres points points d'eau naturels
B15 Poteau 100 - 2/100	PAS Point naturel d'aspiration sur cours d'eau
Poteaux Relais	
APR Autres Poteaux Relais	
PR Poteaux Relais normalisés	

GOP 57 - CHAPITRE IV.1 - SPÉCIMENS D'IMPRESSION - Gestion des Points d'Eau - mars 2002

N° Point	Implantation précise du point d'eau (N° rue, rue, point remarquable,...)	Code P.E.	PE alimentés sur canalisations			Réserves	Heure du contrôle	Codes observation		Remarque(s) texte	
			Débit maximum	Débit à 1 bar	Pression statique	Volume estimé		Voir codes en légende			
		(1)	m³/h	m³/h	bars	m³					
VERNY 012	- EREA	PI	28	24	3,2			04	21	EREA privé débit insuffisant	
VERNY 013	- Dechetterie	PI	133	110	4,8			01			
VERNY 014	rue de la - Fontaine	PI	17	13	2,6			01		débit insuffisant	
VERNY 015	carrefour - Rue Nationale	PI	L'ouvrage Regu suite à changement de PI						02		fax envoyé
VERNY 016	18 rue - D'Orceval	PI	65	43	3			01		débit insuffisant	
VERNY 017	1 rue - D'Orceval	PI	65	14	2,8			09		débit insuffisant	
VERNY 018	34 rue du - Château	PI	58	18	2			20		débit insuffisant	
VERNY 019	11 rue de - Laurilla	PI	97	72	5			09	21		
VERNY 020	23 rue de - Laurilla	PI	104	77	4			21			
VERNY 021	33 rue - Laurilla	PI	94	68	4			09	21		
VERNY 022	43 rue de la - Gare	PI	83	57	4			16	21		
VERNY 023	6 rue - D' Avigy	PI	92	56	3,8			01			
VERNY 024	43 rue - Feiret Francols	PI	22	16	2,6			01		débit insuffisant	
VERNY 025	rue - D' Avigy	PI	52	32	3			15		débit insuffisant	
VERNY 026	27 rue de la - Gare	API	45	25	4			16	17	débit insuffisant	
VERNY 027	14 rue de la - Gare	API	50	38	3,8			15	17		
VERNY 028	rue de la - Mairie	PAR				35				Manque 2/3	
VERNY 029	- Derrière le Château	PAR				50		01			
VERNY 030	8 rue du - Château	API	41	25	3			04	17	débit insuffisant	
VERNY 031	14 rue - Nationale	API	56	39	4			01			
VERNY 032	26 rue - Nationale	API	34	28	4,2			01		débit insuffisant	
VERNY 033	34 rue de la - Fontaine	API	Coursier Regu Intervention 3102						03		fax envoyé
VERNY 034	23 rue - Nationale	API	34	14	4,2			01		débit insuffisant	
VERNY 035	13 rue - Nationale	API	8	6	4,2			01		débit insuffisant	

Légende des codes observation :

01 Rictus Signal	16 Poteau Relais cassé
02 Point d'eau en mauvais état	17 Accès difficile
03 Manœuvre impossible	18 Poteau Relais cassé ou manquant
04 Manœuvre difficile	19 Poteau Relais cassé ou manquant
05 Point d'eau non conforme	20 Signalisation visuelle insuffisante
06 Volant de manœuvre cassé ou manquant	21 Point d'eau non disponible pour cause d'obstacle
07 Carré de manœuvre cassé ou manquant	22 Point d'eau non conforme
08 Raccord(s) cassé(s)	23 Pas de vidange
09 Fuite(s) au(x) raccord(s) ou au carré de manœuvre	24 A repêcher
10 Réserve envisagée ou non entretenue	25 Point d'eau supprimé
11 Accès impossible	26 Chaînette(s) cassée(s) ou manquante(s)
	A Autres

(1) Légende des codes types Points d'eau :

Points d'eau sur canalisations	Réserves Naturelles
API Autres Poteaux Relais normalisés	PAR Poteaux Relais Abitants
B12 Bouche 2/100	PA Poteaux Relais de la commune
B13 Bouche 1/100	RN Réserve Naturelle
B14 Poteau 100 - 2/100	PN Autres points points d'eau naturels
B15 Poteau 100 - 2/100	PAS Point naturel d'aspiration sur cours d'eau
Poteaux Relais	
APR Autres Poteaux Relais	
PR Poteaux Relais normalisés	