

ETUDE DU SCHEMA D'ASSAINISSEMENT

*



*

CARTE DES SOLS ET DE LEUR APTITUDE À L'ASSAINISSEMENT AUTONOME

Plan (3)

Echelle 1/2 000

Octobre 1997

BUREAU **SolEst** D'ETUDES

4 rue Pierre Simon - 52000 CHAUMONT - Tél.25.32.21.39 - Fax.25.01.28.94

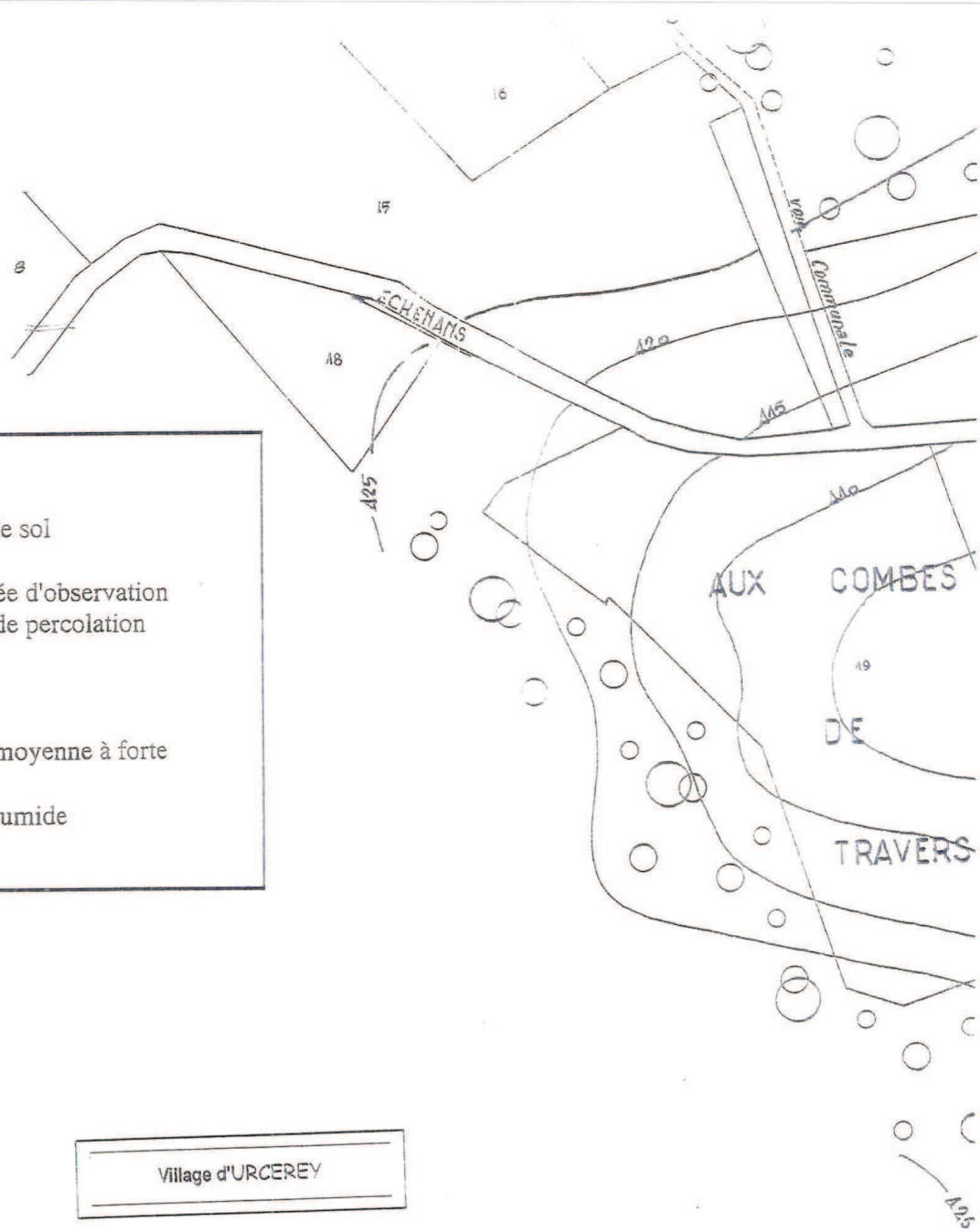
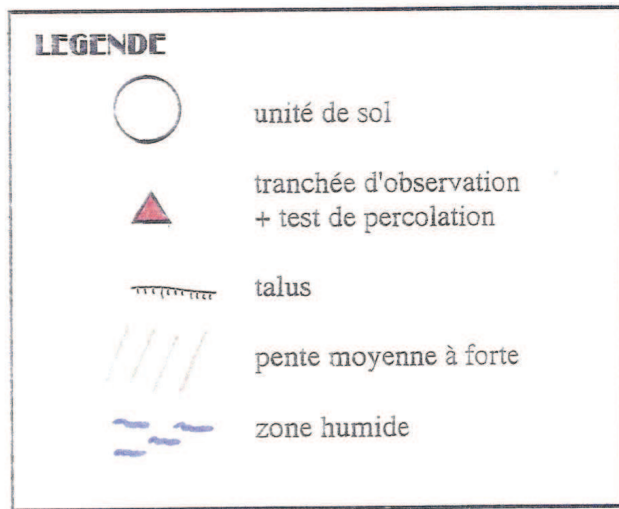


TABLEAU RECAPITULATIF SOL / ASSAINISSEMENT

UNITE DE SOL	contraintes assainissement	aptitude à l'assainissement autonome	technique recommandée	observations	technique de substitution
1 SOL CAILLOUTEUX SUPERFICIEL sur calcaire dur	. manque d'épaisseur de sol . roche calcaire fissurée	DEFAVORABLE	FILTRE A SABLE VERTICAL NON DRAINE (sol reconstitué)	- localement, problème de pente - difficultés de terrassement dans la roche dure	TERTRE D'INFILTRATION
2 SOL ARGILEUX plus ou moins PROFOND sur calcaire dur	. épaisseur de sol très variable . manque de perméabilité du sol . roche calcaire fissurée en sous-sol	DEFAVORABLE	si roche < 1.50 : FILTRE A SABLE VERTICAL NON DRAINE si roche > 1.50 : FILTRE A SABLE VERTICAL DRAINE	- nécessité d'un exutoire	
3 SOL LIMONO-ARGILEUX plus ou moins PROFOND sur calcaire et marne	. épaisseur de sol très variable . niveau marneux et circulations d'eau en profondeur	PEU FAVORABLE	si roche < 1.50 m : FILTRE A SABLE VERTICAL NON DRAINE si roche > 1.50 m : FILTRE A SABLE VERTICAL DRAINE	- problème de pente - protection contre le ruissellement amont (tranchée drainante)	TERTRE D'INFILTRATION
4 SOL LIMONO-ARGILEUX PROFOND sur colluvions fines	. ruissellement de surface et concentration des eaux	FAVORABLE sauf zone humide	EPANDAGE SOUTERRAIN	- protection amont contre le ruissellement	en zone humide TERTRE D'INFILTRATION



LES PREL

FONTENETTÉS

ES CHARMES

ARGOËNE

LES CREUSENATTES

SAINTS PERES

LES ECREUX

LE VILLAGE

AUX CARRASSES

EN BAIGRE

GROS JACQUES

BAIGRE

2

1

3

4

A

D

Stratégie

chemin

Eppes

370

375

380

105

140

67

395

390

78

77

79

128

137

132

131

134

132

128

126

122

120

118

116

114

112

110

108

106

92

87

82

77

72

67

64

63

62

61

60

59

58

57

51

50

49

48

56

55

54

53

52

51

50

49

51

50

49

48

47

46

45

44

42

41

40

39

38

37

36

35

32

31

30

29

28

27

26

25

24

23

22

21

20

19

18

17

14

13

12

11

10

9

8

7

54

53

52

51

50

49

48

47

44

43

42

41

40

39

38

37

34

33

32

31

30

29

28

27

26

25

24

23

22

21

20

19

14

13

12

11

10

9

8

7

54

53

52

51

50

49

48

47



