

LES FAVRILS				
	Minima	Maxima	Nbre de valeurs	Norme
Turbidité	0,12	0,48	3	2 NTU
pH	7,53	7,61	3	6,5<pH<9,5
Nitrates	10	18	5	50 mg/l
Dureté	28,1	31	3	-

MANÉ				
	Minima	Maxima	Nbre de valeurs	Norme
Turbidité	0,18	0,47	4	2 NTU
pH	7,17	7,21	4	6,5<pH<9,5
Nitrates	9	15	7	50 mg/l
Dureté	32,8	34,6	4	-

CISAI-SAINT-AUBIN				
	Minima	Maxima	Nbre de valeurs	Norme
Turbidité	0,11	0,26	3	2 NTU
pH	7,17	7,23	3	6,5<pH<9,5
Nitrates	13	18	5	50 mg/l
Dureté	32,6	33,5	3	-

Tab.6 : Qualité des eaux brutes (Source : SAUR).

Les teneurs en fer sont faibles (< à 0,01 mg/l pour Mané, les Atelles, entre 0,08 et 0,1 mg/l pour la Gare et on note quelques dépassements ponctuels sur le forage des Favrils).

Aucune substance indésirable n'a été décelée dans l'eau brute des autres captages. Seules les sources de la Gare et de Mané ont présenté des contaminations bactériologiques ponctuelles.

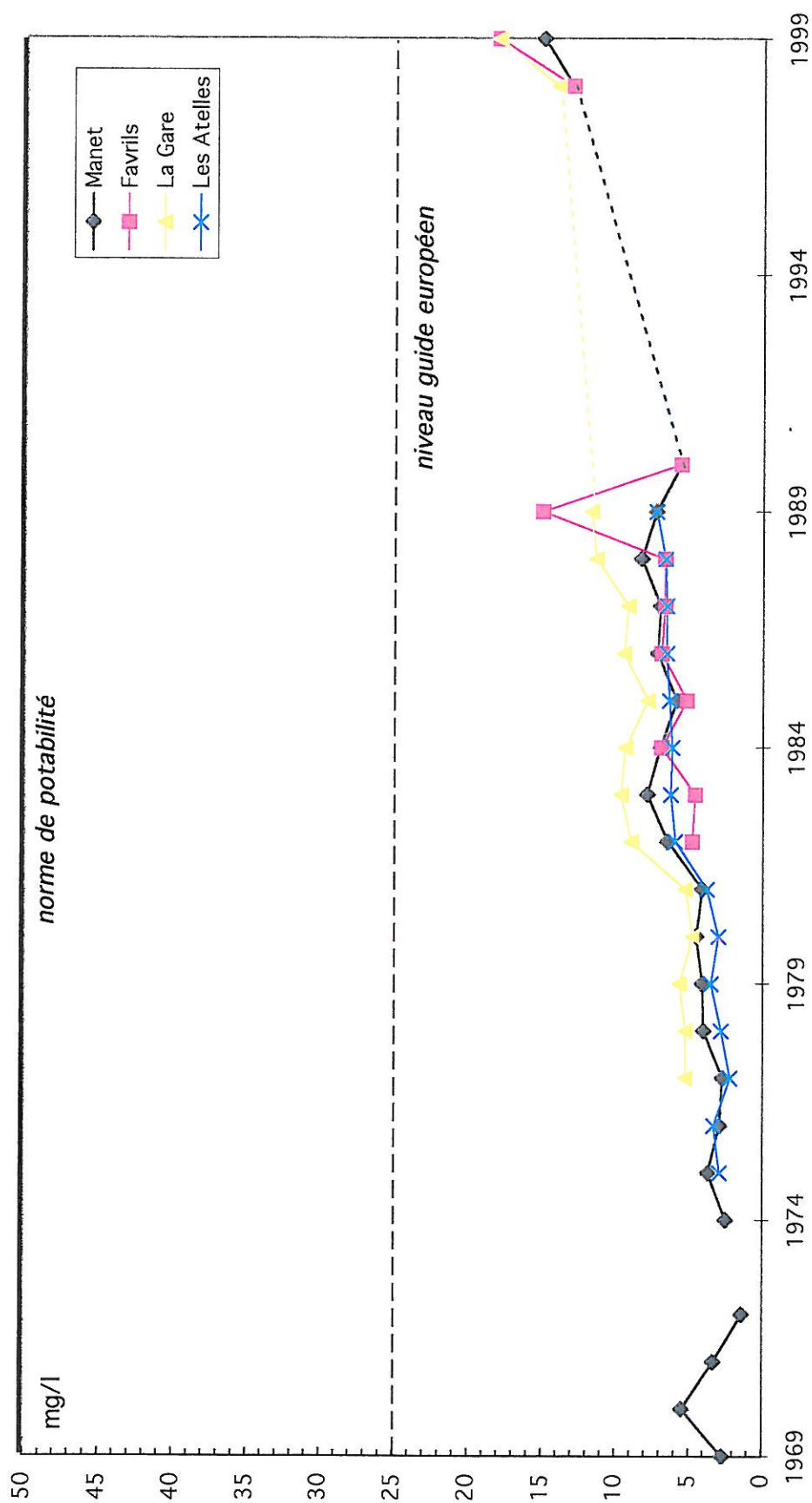


Fig. 9 : évolution des teneurs en nitrates des captages du SIAEP de Gacé