Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 5 fourches, numéro 2

On peut arriver à l'état affiché ci-dessous en opérant exclusivement avec la *méthode générale élémentaire*.
Voir Méthode
Autrement dit, il n'y a pas de case vide avec un seul chiffre possible.

4	**2**	**5**	7	**3**	**8**			**6**
		1	**4**	9	**2**	8	**7**	5
8	7	**9**	**5**					
2							**3**	**8**
					4	**6**	**2**	
	1			2				**7**
1			**2**		**3**			
	4	2						
	9	**6**	**1**					

Chiffres possibles

Ligne 1, col. 7 : {1, 9}
Ligne 2, col. 2 : {3, 6}
Ligne 3, col. 7 : {1, 2, 3, 4}
Ligne 4, col. 2 : {5, 6}
Ligne 4, col. 5 : {1, 5, 6, 7}
Ligne 5, col. 1 : {3, 5, 7, 9}
Ligne 5, col. 4 : {3, 8, 9}
Ligne 6, col. 1 : {3, 5, 6, 9}
Ligne 6, col. 6 : {5, 6, 9}
Ligne 7, col. 2 : {5, 8}
Ligne 7, col. 7 : {4, 5, 7, 9}
Ligne 8, col. 1 : {3, 5, 7}
Ligne 8, col. 6 : {5, 6, 7, 9}
Ligne 8, col. 9 : {1, 3, 9}
Ligne 9, col. 6 : {5, 7}
Ligne 9, col. 9 : {2, 3, 4}

Ligne 1, col. 8 : {1, 9}
Ligne 3, col. 5 : {1, 6}
Ligne 3, col. 8 : {1, 4}
Ligne 4, col. 3 : {4, 7}
Ligne 4, col. 6 : {1, 5, 6, 7, 9}
Ligne 5, col. 2 : {3, 5, 8}
Ligne 5, col. 5 : {1, 5, 7, 8}
Ligne 6, col. 3 : {3, 4, 8}
Ligne 6, col. 7 : {4, 5, 9}
Ligne 7, col. 3 : {7, 8}
Ligne 7, col. 8 : {4, 5, 6, 8, 9}
Ligne 8, col. 4 : {6, 8, 9}
Ligne 8, col. 7 : {1, 3, 5, 7, 9}
Ligne 9, col. 1 : {3, 5, 7}
Ligne 9, col. 7 : {2, 3, 4, 5, 7}

Ligne 2, col. 1 : {3, 6}
Ligne 3, col. 6 : {1, 6}
Ligne 3, col. 9 : {1, 2, 3, 4}
Ligne 4, col. 4 : {6, 9}
Ligne 4, col. 7 : {1, 4, 5, 9}
Ligne 5, col. 3 : {3, 7, 8}
Ligne 5, col. 9 : {1, 9}
Ligne 6, col. 4 : {3, 6, 8, 9}
Ligne 6, col. 8 : {4, 5, 9}
Ligne 7, col. 5 : {4, 5, 6, 7, 8}
Ligne 7, col. 9 : {4, 9}
Ligne 8, col. 5 : {5, 6, 7, 8}
Ligne 8, col. 8 : {1, 5, 6, 8, 9}
Ligne 9, col. 5 : {4, 5, 7, 8}
Ligne 9, col. 8 : {4, 5, 8}

Solution du numéro 5f-2