Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 7 fourches, numéro 5

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.

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

Chiffres possibles

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

Solution du numéro 7f-5