

## Âge des réacteurs nucléaires de 900 MWe aux différentes étapes de la procédure d'autorisation de fonctionnement au-delà de 40 ans.

Réacteurs nucléaires de 900 MWe	Début de construct*	Première divergence	Connexion au réseau	Mise en service industriel	Age au 1/01/2019	Age à avis générique ASN	Age à début VD4	Age à prescrit* ASN	Age à derniers travaux
FESSENHEIM-1	09/1971	03/1977	04/1977	12/1977	41,9	43,6 ans à la date butoir du 09/2020			
FESSENHEIM-2	02/1972	06/1977	10/1977	03/1978	41,5	45,2 ans à la date butoir du 08/2022			
BLAYAIS-1	01/1977	05/1981	06/1981	12/1981	37,6	39,7	40,9	42,9	45,4
BLAYAIS-2	01/1977	06/1982	07/1982	02/1983	36,5	38,6	41,8	43,8	46,3
BLAYAIS-3	04/1978	07/1983	08/1983	11/1983	35,5	37,5	42,7	44,7	47,2
BLAYAIS-4	04/1978	05/1983	05/1983	10/1983	35,7	37,8	42,9	44,9	47,4
BUGEY-2	11/1972	04/1978	05/1978	03/1979	40,7	42,8	42,9	44,9	47,4
BUGEY-3	09/1973	08/1978	09/1978	03/1979	40,4	42,4	45,6	47,6	50,1
BUGEY-4	06/1974	02/1979	03/1979	07/1979	39,9	42	42,1	44,1	46,6
BUGEY-5	07/1974	07/1979	07/1979	01/1980	39,5	41,6	42,7	44,7	47,2
CHINON-B-1	03/1977	10/1982	11/1982	02/1984	36,2	38,3	41,4	43,4	45,9
CHINON-B-2	03/1977	09/1983	11/1983	08/1984	35,3	37,4	42,5	44,5	47
CHINON-B-3	10/1980	09/1986	10/1986	03/1987	32,3	34,4	43,5	45,5	48
CHINON-B-4	02/1981	10/1987	11/1987	04/1988	31,2	33,3	43,5	45,5	48
CRUAS-1	04/1978	04/1983	04/1983	04/1984	35,8	37,8	43	45	47,5
CRUAS-2	11/1978	08/1984	09/1984	04/1985	34,4	36,5	45,7	47,7	50,2
CRUAS-3	04/1979	04/1984	05/1984	09/1984	34,8	36,8	41	43	45,5
CRUAS-4	10/1979	10/1984	10/1984	02/1985	34,3	36,3	41,5	43,5	46
DAMPIERRE-1	02/1975	03/1980	03/1980	09/1980	38,8	40,9	42	44	46,5
DAMPIERRE-2	04/1975	12/1980	12/1980	02/1981	38,1	40,2	41,3	43,3	45,8
DAMPIERRE-3	09/1975	01/1981	01/1981	05/1981	38,0	40	43,2	45,2	47,7
DAMPIERRE-4	12/1975	08/1981	08/1981	11/1981	37,4	39,5	43,7	45,7	48,2
GRAVELINES-1	02/1975	02/1980	03/1980	12/1980	38,9	40,9	42,1	44,1	46,6
GRAVELINES-2	03/1975	08/1980	08/1980	12/1980	38,4	40,5	43,7	45,7	48,2
GRAVELINES-3	12/1975	11/1980	12/1980	06/1981	38,1	40,2	42,3	44,3	46,8
GRAVELINES-4	04/1976	05/1981	06/1981	10/1981	37,6	39,7	42,8	44,8	47,3
GRAVELINES-5	10/1979	08/1984	08/1984	01/1985	34,4	36,5	41,7	43,7	46,2
GRAVELINES-6	10/1979	07/1985	08/1985	10/1985	33,5	35,5	44,7	46,7	49,2
ST. LAURENT-B-1	05/1976	01/1981	01/1981	08/1983	38,0	40,1	44,2	46,2	48,7
ST. LAURENT-B-2	07/1976	05/1981	06/1981	08/1983	37,7	39,7	42,9	44,9	47,4
TRICASTIN-1	11/1974	02/1980	05/1980	12/1980	38,9	40,9	40,1	42,1	44,6
TRICASTIN-2	12/1974	07/1980	08/1980	12/1980	38,5	40,5	40,7	42,7	45,2
TRICASTIN-3	04/1975	11/1980	02/1981	05/1981	38,1	40,2	42,3	44,3	46,8
TRICASTIN-4	05/1975	05/1981	06/1981	11/1981	37,6	39,7	43,8	45,8	48,3
<b>Age moyen :</b>					<b>37,2</b>	<b>39</b>	<b>42,7</b>	<b>44,7</b>	<b>47,2</b>

Note 1. Les calculs sont conduits en référence à la date de première divergence. Commentaires et explications dans le texte et l'annexe de l'article CRIIRAD « [Et si l'échéance des 40 ans n'était que poudre aux yeux ?](#) »

Note 2. Le calendrier prévisionnel d'EDF ne mentionne que l'année des 4èmes visites décennales (VD4). La date retenue pour les calculs a été fixée arbitrairement au 31 mars.