

Backtests sur l'univers des 30 plus grosses capitalisations françaises entre 2006 et 2010 (In Sample)

	w3	w4	w5	w6	w7	w8	w9	w10	w11	w12	w13	w14	w15	w16	w17	w18	w19	w20	w21	w22	w23	w24	w25	w26	w27	w28	w29	w30
e1	0.29	0.82	0.86	1.64	1.34	1.20	0.73	1.09	0.93	1.10	1.10	1.06	1.13	1.33	1.65	1.24	1.33	1.42	1.57	1.46	1.51	1.48	1.51	1.55	1.53	1.55	1.59	1.61
e2	0.34	0.75	0.70	1.60	1.37	1.14	1.15	1.25	1.53	1.87	1.70	1.81	1.35	1.40	1.31	1.03	1.22	1.45	1.63	1.66	1.74	1.81	1.78	1.79	1.74	1.89	1.96	1.96
e3	0.33	0.62	0.79	1.01	1.14	1.18	1.29	1.37	1.27	1.83	1.94	1.94	1.46	1.52	1.49	1.57	2.15	2.79	3.00	2.67	2.50	2.50	2.54	2.40	2.43	2.29	2.12	2.08
e4	0.34	0.63	0.88	0.97	1.15	1.11	1.14	1.09	1.11	1.65	1.54	2.01	1.57	1.65	1.71	1.98	2.24	2.87	3.32	3.18	3.13	3.05	2.80	2.81	2.59	2.36	2.33	2.20
e5	0.37	0.64	0.83	0.90	1.19	1.04	0.92	0.93	1.08	1.59	1.52	2.07	1.73	1.69	1.82	2.05	2.35	2.73	3.32	3.21	3.11	2.94	2.67	2.67	2.66	2.45	2.38	2.30
e6	0.40	0.67	0.79	0.91	1.28	0.99	0.83	0.86	1.05	1.59	1.47	2.01	1.72	1.66	1.85	2.19	2.43	2.81	3.51	3.43	3.16	2.89	2.59	2.54	2.58	2.44	2.38	2.30
e7	0.43	0.65	0.83	0.93	1.38	0.98	0.82	0.84	1.02	1.62	1.43	2.00	1.76	1.65	1.96	2.32	2.56	3.06	3.93	3.66	3.16	2.87	2.61	2.54	2.49	2.48	2.37	2.23
e8	0.47	0.61	0.88	0.98	1.43	0.99	0.82	0.84	1.04	1.62	1.38	2.04	1.82	1.75	2.03	2.38	2.60	3.22	4.34	3.86	3.23	2.87	2.63	2.52	2.41	2.49	2.35	2.20
e9	0.49	0.63	0.91	1.02	1.45	1.02	0.81	0.85	1.02	1.60	1.35	2.13	1.84	1.82	2.04	2.36	2.68	3.30	4.47	3.91	3.34	2.85	2.63	2.48	2.31	2.46	2.31	2.17
e10	0.50	0.64	0.94	1.05	1.44	1.06	0.80	0.86	1.01	1.55	1.36	2.17	1.80	1.89	2.04	2.34	2.76	3.38	4.56	3.96	3.38	2.82	2.61	2.44	2.28	2.41	2.31	2.12
e11	0.51	0.63	0.98	1.11	1.41	1.08	0.78	0.87	1.02	1.50	1.39	2.17	1.78	1.93	2.05	2.33	2.80	3.44	4.63	3.97	3.43	2.83	2.58	2.44	2.26	2.34	2.28	2.11
e12	0.52	0.62	1.03	1.15	1.36	1.08	0.76	0.88	1.02	1.47	1.41	2.18	1.78	1.94	2.03	2.32	2.78	3.51	4.65	4.03	3.50	2.85	2.53	2.46	2.25	2.30	2.24	2.12
e13	0.52	0.61	1.08	1.18	1.35	1.09	0.74	0.89	1.03	1.46	1.42	2.18	1.79	1.94	2.03	2.33	2.78	3.52	4.64	4.06	3.57	2.87	2.51	2.46	2.23	2.28	2.23	2.13
e14	0.52	0.61	1.13	1.22	1.35	1.10	0.73	0.89	1.04	1.45	1.43	2.19	1.80	1.97	2.04	2.34	2.77	3.51	4.55	4.06	3.63	2.88	2.48	2.44	2.21	2.26	2.23	2.13
e15	0.52	0.62	1.16	1.24	1.37	1.11	0.72	0.89	1.05	1.44	1.45	2.21	1.79	1.99	2.08	2.35	2.77	3.52	4.42	4.08	3.67	2.91	2.46	2.44	2.19	2.24	2.24	2.11
e16	0.52	0.62	1.18	1.26	1.40	1.12	0.73	0.89	1.06	1.44	1.46	2.21	1.78	2.01	2.11	2.35	2.78	3.52	4.29	4.09	3.68	2.93	2.46	2.45	2.17	2.24	2.25	2.10
e17	0.52	0.63	1.19	1.29	1.41	1.13	0.74	0.88	1.06	1.45	1.47	2.24	1.76	2.02	2.14	2.36	2.81	3.52	4.24	4.10	3.68	2.96	2.45	2.45	2.17	2.23	2.25	2.09
e18	0.52	0.63	1.20	1.30	1.42	1.13	0.74	0.88	1.07	1.45	1.49	2.26	1.74	2.03	2.17	2.37	2.84	3.51	4.17	4.09	3.66	2.98	2.47	2.45	2.17	2.22	2.25	2.06
e19	0.52	0.64	1.21	1.32	1.42	1.14	0.75	0.88	1.07	1.45	1.50	2.28	1.72	2.05	2.20	2.38	2.85	3.52	4.11	4.07	3.64	3.00	2.49	2.45	2.17	2.22	2.24	2.05
e20	0.52	0.65	1.21	1.34	1.42	1.14	0.76	0.89	1.07	1.46	1.50	2.29	1.71	2.06	2.23	2.38	2.87	3.50	4.05	4.05	3.65	3.00	2.50	2.45	2.18	2.22	2.23	2.05
e21	0.51	0.66	1.20	1.36	1.42	1.14	0.77	0.89	1.06	1.46	1.51	2.30	1.71	2.08	2.26	2.38	2.88	3.48	4.03	4.02	3.65	2.99	2.52	2.46	2.19	2.22	2.23	2.06
e22	0.51	0.66	1.19	1.38	1.41	1.14	0.78	0.89	1.06	1.47	1.52	2.30	1.70	2.10	2.29	2.37	2.89	3.47	4.03	4.00	3.66	2.98	2.52	2.47	2.21	2.22	2.22	2.06
e23	0.50	0.67	1.19	1.40	1.41	1.14	0.78	0.89	1.06	1.47	1.52	2.30	1.70	2.12	2.33	2.38	2.91	3.44	4.03	3.99	3.66	2.97	2.53	2.48	2.22	2.22	2.22	2.07
e24	0.50	0.67	1.19	1.43	1.41	1.15	0.79	0.90	1.06	1.46	1.51	2.30	1.70	2.14	2.37	2.38	2.93	3.41	4.03	3.97	3.68	2.94	2.55	2.49	2.23	2.22	2.21	2.08
e25	0.49	0.67	1.20	1.44	1.42	1.16	0.79	0.90	1.06	1.46	1.51	2.29	1.70	2.16	2.39	2.38	2.95	3.38	4.03	3.96	3.69	2.92	2.56	2.50	2.25	2.22	2.20	2.07
e26	0.49	0.67	1.20	1.44	1.43	1.17	0.80	0.91	1.06	1.45	1.52	2.28	1.70	2.17	2.41	2.39	2.98	3.35	4.03	3.95	3.71	2.89	2.57	2.51	2.26	2.23	2.19	2.07
e27	0.49	0.66	1.21	1.44	1.44	1.17	0.80	0.91	1.06	1.45	1.52	2.28	1.69	2.18	2.43	2.40	3.00	3.32	4.03	3.93	3.73	2.87	2.58	2.51	2.28	2.24	2.19	2.06
e28	0.49	0.66	1.22	1.46	1.45	1.17	0.81	0.91	1.07	1.44	1.52	2.28	1.69	2.19	2.43	2.41	3.01	3.29	4.02	3.92	3.74	2.84	2.58	2.51	2.29	2.24	2.18	2.05

Moyenne

1.97

Min

0.29

Max

4.65

Backtests sur l'univers des 30 plus grosses capitalisations françaises entre 2010 et 2015 (Out Sample)

	w3	w4	w5	w6	w7	w8	w9	w10	w11	w12	w13	w14	w15	w16	w17	w18	w19	w20	w21	w22	w23	w24	w25	w26	w27	w28	w29	w30
e1	0.79	0.91	0.88	1.39	2.05	3.04	3.09	3.20	2.90	2.24	2.07	2.17	1.91	1.97	1.97	2.04	1.95	2.23	2.32	2.45	2.91	3.09	2.57	2.54	2.41	2.58	2.49	2.43
e2	0.63	0.90	1.51	1.51	1.76	2.11	2.03	1.98	1.81	1.74	1.87	1.83	1.81	2.08	2.51	2.85	2.86	3.05	3.44	3.55	3.34	3.04	3.02	2.88	2.52	2.37	2.11	2.07
e3	0.73	1.01	1.99	1.49	1.77	2.12	1.88	2.29	2.37	2.88	2.60	2.72	2.85	3.09	3.18	3.65	3.74	3.70	3.56	3.46	3.18	3.02	2.89	3.09	2.90	2.91	2.79	2.57
e4	0.62	1.03	1.80	1.31	1.41	2.12	2.05	2.47	2.60	3.06	2.70	2.79	2.95	3.26	3.29	3.53	3.75	3.52	3.35	2.97	2.68	2.66	2.63	2.61	2.71	2.83	2.73	2.71
e5	0.61	1.00	1.56	1.25	1.44	2.04	2.28	2.47	2.77	2.94	2.58	2.56	2.71	3.42	3.33	3.29	3.69	3.51	2.92	2.84	2.64	2.44	2.46	2.47	2.61	2.78	2.85	2.77
e6	0.60	0.99	1.51	1.25	1.54	1.94	2.43	2.52	2.87	2.74	2.49	2.57	2.75	3.39	3.28	3.29	3.71	3.16	2.92	3.03	2.67	2.42	2.38	2.53	2.61	2.74	2.80	2.80
e7	0.55	1.02	1.53	1.26	1.57	1.85	2.53	2.62	2.91	2.74	2.49	2.52	2.90	3.31	3.30	3.31	3.66	2.83	2.88	3.06	2.78	2.44	2.35	2.47	2.58	2.72	2.73	2.80
e8	0.57	1.04	1.46	1.33	1.60	1.94	2.53	2.73	2.90	2.82	2.47	2.56	2.96	3.30	3.34	3.23	3.58	2.81	2.78	3.09	2.79	2.43	2.37	2.52	2.61	2.67	2.66	2.72
e9	0.59	1.06	1.39	1.33	1.63	1.97	2.61	2.75	2.93	2.90	2.52	2.59	2.98	3.28	3.28	3.17	3.50	2.77	2.71	3.08	2.78	2.44	2.36	2.53	2.65	2.64	2.60	2.67
e10	0.58	1.10	1.36	1.34	1.71	2.01	2.66	2.83	2.96	2.92	2.56	2.66	2.94	3.30	3.34	3.20	3.42	2.64	2.62	3.07	2.79	2.44	2.28	2.52	2.65	2.59	2.59	2.62
e11	0.59	1.13	1.33	1.34	1.77	2.03	2.74	2.87	2.99	2.94	2.59	2.72	2.97	3.31	3.34	3.20	3.35	2.49	2.57	3.01	2.81	2.46	2.25	2.50	2.63	2.51	2.50	2.58
e12	0.61	1.15	1.32	1.35	1.80	2.03	2.81	2.95	3.05	2.97	2.57	2.77	3.02	3.34	3.30	3.22	3.28	2.38	2.54	2.95	2.81	2.48	2.24	2.48	2.59	2.46	2.46	2.57
e13	0.62	1.16	1.36	1.36	1.83	2.02	2.88	3.01	3.10	3.00	2.53	2.87	3.04	3.34	3.27	3.27	3.23	2.34	2.51	2.89	2.80	2.48	2.23	2.44	2.56	2.44	2.40	2.53
e14	0.63	1.17	1.38	1.38	1.84	2.01	2.91	3.06	3.12	3.01	2.49	2.96	3.07	3.33	3.28	3.30	3.19	2.32	2.50	2.86	2.79	2.47	2.24	2.41	2.56	2.42	2.36	2.49
e15	0.63	1.18	1.37	1.39	1.84	2.00	2.94	3.10	3.11	3.03	2.45	3.03	3.08	3.33	3.29	3.32	3.17	2.30	2.49	2.81	2.77	2.47	2.25	2.39	2.56	2.39	2.31	2.45
e16	0.63	1.18	1.36	1.40	1.84	2.00	2.96	3.13	3.11	3.08	2.42	3.09	3.07	3.31	3.31	3.34	3.15	2.30	2.49	2.77	2.77	2.46	2.24	2.38	2.55	2.37	2.28	2.41
e17	0.62	1.17	1.34	1.41	1.83	2.00	2.98	3.15	3.10	3.11	2.39	3.14	3.11	3.29	3.33	3.36	3.12	2.31	2.48	2.74	2.76	2.44	2.22	2.36	2.53	2.34	2.26	2.37
e18	0.62	1.17	1.33	1.41	1.83	2.01	2.97	3.17	3.08	3.12	2.37	3.17	3.14	3.29	3.36	3.38	3.10	2.31	2.48	2.72	2.75	2.41	2.22	2.35	2.51	2.32	2.25	2.35
e19	0.62	1.17	1.33	1.41	1.82	2.02	2.97	3.18	3.07	3.13	2.37	3.19	3.17	3.30	3.39	3.41	3.06	2.31	2.50	2.70	2.74	2.39	2.20	2.33	2.49	2.30	2.25	2.34
e20	0.62	1.17	1.31	1.42	1.82	2.02	2.94	3.19	3.06	3.14	2.37	3.19	3.18	3.31	3.40	3.42	3.03	2.31	2.52	2.68	2.74	2.36	2.18	2.32	2.47	2.29	2.25	2.33
e21	0.62	1.17	1.30	1.42	1.82	2.02	2.89	3.21	3.07	3.14	2.39	3.20	3.19	3.34	3.42	3.42	3.00	2.32	2.54	2.67	2.72	2.33	2.15	2.32	2.44	2.28	2.24	2.32
e22	0.61	1.17	1.29	1.41	1.82	2.01	2.87	3.23	3.08	3.15	2.41	3.21	3.22	3.36	3.44	3.42	2.97	2.32	2.55	2.66	2.70	2.30	2.13	2.31	2.42	2.27	2.24	2.31
e23	0.62	1.18	1.29	1.41	1.82	2.01	2.88	3.25	3.11	3.14	2.43	3.20	3.23	3.37	3.46	3.43	2.96	2.34	2.56	2.66	2.67	2.27	2.12	2.31	2.40	2.27	2.24	2.29
e24	0.63	1.18	1.29	1.42	1.83	2.01	2.88	3.26	3.13	3.13	2.44	3.20	3.23	3.36	3.48	3.44	2.95	2.34	2.56	2.66	2.65	2.24	2.10	2.31	2.37	2.27	2.25	2.28
e25	0.64	1.19	1.29	1.43	1.83	2.00	2.88	3.27	3.15	3.11	2.46	3.19	3.24	3.36	3.49	3.45	2.94	2.35	2.56	2.67	2.64	2.22	2.09	2.31	2.35	2.26	2.25	2.28
e26	0.65	1.19	1.29	1.44	1.84	2.00	2.88	3.28	3.17	3.11	2.48	3.19	3.24	3.35	3.49	3.46	2.95	2.36	2.57	2.67	2.62	2.20	2.08	2.31	2.33	2.27	2.26	2.27
e27	0.65	1.19	1.28	1.45	1.84	2.00	2.89	3.29	3.18	3.10	2.49	3.18	3.23	3.34	3.49	3.46	2.95	2.37	2.57	2.68	2.61	2.18	2.07	2.31	2.32	2.27	2.27	2.28
e28	0.65	1.19	1.28	1.46	1.85	2.00	2.89	3.30	3.19	3.10	2.50	3.17	3.23	3.33	3.48	3.48	2.96	2.38	2.57	2.69	2.60	2.16	2.06	2.31	2.30	2.28	2.28	2.29

Moyenne 2.47
 Min 0.55
 Max 3.75

Performances relatives de la stratégie par rapport au portefeuille 'Equal Weighted' sur la période 'Out Sample'

	w3	w4	w5	w6	w7	w8	w9	w10	w11	w12	w13	w14	w15	w16	w17	w18	w19	w20	w21	w22	w23	w24	w25	w26	w27	w28	w29	w30
e1	-0.96	-0.84	-0.86	-0.35	0.31	1.29	1.35	1.45	1.16	0.49	0.32	0.42	0.17	0.23	0.23	0.29	0.20	0.48	0.57	0.70	1.16	1.34	0.83	0.80	0.66	0.83	0.74	0.68
e2	-1.11	-0.85	-0.24	-0.23	0.02	0.36	0.29	0.23	0.07	-0.01	0.13	0.09	0.06	0.33	0.77	1.11	1.11	1.30	1.70	1.80	1.59	1.30	1.28	1.14	0.77	0.62	0.37	0.33
e3	-1.01	-0.74	0.24	-0.25	0.02	0.37	0.13	0.54	0.63	1.13	0.85	0.97	1.11	1.35	1.44	1.90	2.00	1.95	1.81	1.71	1.43	1.28	1.14	1.35	1.15	1.16	1.04	0.82
e4	-1.12	-0.71	0.05	-0.44	-0.33	0.38	0.30	0.72	0.85	1.32	0.95	1.04	1.21	1.52	1.54	1.78	2.01	1.78	1.61	1.23	0.94	0.92	0.89	0.86	0.96	1.09	0.98	0.96
e5	-1.14	-0.75	-0.18	-0.50	-0.31	0.30	0.53	0.72	1.02	1.19	0.83	0.81	0.96	1.67	1.58	1.54	1.94	1.76	1.18	1.10	0.89	0.70	0.72	0.72	0.87	1.03	1.10	1.02
e6	-1.14	-0.76	-0.24	-0.50	-0.21	0.20	0.68	0.78	1.13	1.00	0.74	0.82	1.01	1.65	1.53	1.54	1.96	1.41	1.18	1.28	0.93	0.67	0.63	0.78	0.86	0.99	1.06	1.05
e7	-1.20	-0.72	-0.22	-0.48	-0.18	0.11	0.79	0.87	1.17	1.00	0.74	0.78	1.16	1.57	1.56	1.56	1.92	1.08	1.14	1.32	1.03	0.69	0.61	0.73	0.83	0.98	0.99	1.05
e8	-1.18	-0.70	-0.29	-0.42	-0.14	0.19	0.78	0.98	1.15	1.07	0.73	0.81	1.22	1.56	1.59	1.48	1.84	1.07	1.04	1.34	1.04	0.69	0.62	0.78	0.87	0.92	0.92	0.97
e9	-1.16	-0.69	-0.35	-0.42	-0.12	0.22	0.86	1.01	1.19	1.15	0.77	0.85	1.23	1.54	1.54	1.42	1.76	1.02	0.96	1.34	1.04	0.69	0.61	0.78	0.91	0.89	0.86	0.92
e10	-1.16	-0.65	-0.38	-0.41	-0.04	0.27	0.91	1.08	1.21	1.18	0.82	0.91	1.19	1.56	1.59	1.46	1.67	0.90	0.88	1.32	1.05	0.70	0.54	0.78	0.90	0.85	0.84	0.87
e11	-1.16	-0.62	-0.42	-0.40	0.02	0.28	1.00	1.12	1.25	1.19	0.85	0.97	1.23	1.57	1.60	1.46	1.60	0.75	0.83	1.26	1.07	0.71	0.50	0.76	0.89	0.76	0.76	0.83
e12	-1.14	-0.59	-0.42	-0.40	0.06	0.28	1.07	1.20	1.30	1.22	0.83	1.03	1.27	1.59	1.56	1.48	1.54	0.64	0.80	1.20	1.06	0.73	0.49	0.73	0.84	0.72	0.71	0.82
e13	-1.12	-0.58	-0.39	-0.39	0.08	0.27	1.13	1.26	1.35	1.26	0.78	1.13	1.30	1.60	1.53	1.52	1.48	0.59	0.76	1.14	1.06	0.74	0.49	0.70	0.81	0.70	0.66	0.78
e14	-1.12	-0.58	-0.37	-0.37	0.09	0.26	1.17	1.31	1.37	1.27	0.74	1.21	1.33	1.59	1.53	1.55	1.44	0.57	0.75	1.11	1.04	0.73	0.49	0.67	0.81	0.67	0.61	0.74
e15	-1.12	-0.57	-0.38	-0.35	0.09	0.25	1.20	1.36	1.37	1.29	0.70	1.28	1.34	1.58	1.55	1.57	1.43	0.56	0.75	1.07	1.03	0.72	0.50	0.64	0.81	0.65	0.57	0.71
e16	-1.12	-0.57	-0.38	-0.34	0.09	0.25	1.22	1.39	1.37	1.34	0.68	1.34	1.33	1.57	1.57	1.59	1.40	0.55	0.74	1.03	1.02	0.71	0.49	0.63	0.80	0.63	0.53	0.66
e17	-1.12	-0.57	-0.40	-0.34	0.09	0.25	1.23	1.41	1.35	1.37	0.65	1.40	1.36	1.54	1.59	1.61	1.37	0.56	0.74	1.00	1.01	0.69	0.48	0.62	0.79	0.60	0.51	0.62
e18	-1.12	-0.58	-0.41	-0.34	0.08	0.26	1.22	1.42	1.34	1.38	0.63	1.42	1.39	1.54	1.61	1.64	1.35	0.57	0.74	0.98	1.00	0.67	0.47	0.60	0.76	0.57	0.50	0.60
e19	-1.12	-0.58	-0.42	-0.33	0.08	0.27	1.22	1.44	1.32	1.38	0.62	1.44	1.42	1.55	1.64	1.66	1.32	0.57	0.76	0.95	1.00	0.64	0.45	0.59	0.74	0.55	0.50	0.60
e20	-1.13	-0.57	-0.43	-0.32	0.07	0.27	1.19	1.45	1.32	1.39	0.63	1.45	1.44	1.57	1.66	1.68	1.29	0.56	0.77	0.94	0.99	0.62	0.43	0.58	0.72	0.54	0.50	0.59
e21	-1.13	-0.57	-0.44	-0.33	0.07	0.27	1.14	1.47	1.32	1.40	0.64	1.46	1.45	1.59	1.68	1.68	1.26	0.57	0.79	0.93	0.98	0.59	0.41	0.57	0.70	0.54	0.50	0.58
e22	-1.13	-0.57	-0.45	-0.33	0.07	0.27	1.12	1.49	1.34	1.40	0.66	1.46	1.47	1.61	1.70	1.68	1.23	0.58	0.81	0.92	0.96	0.56	0.39	0.56	0.68	0.53	0.50	0.56
e23	-1.12	-0.57	-0.46	-0.33	0.08	0.27	1.13	1.50	1.36	1.39	0.68	1.45	1.48	1.62	1.72	1.69	1.21	0.60	0.81	0.91	0.92	0.52	0.37	0.56	0.65	0.52	0.50	0.55
e24	-1.12	-0.57	-0.46	-0.33	0.08	0.26	1.14	1.52	1.39	1.38	0.70	1.45	1.49	1.62	1.73	1.69	1.20	0.59	0.82	0.91	0.91	0.50	0.36	0.56	0.63	0.52	0.50	0.54
e25	-1.11	-0.56	-0.46	-0.32	0.09	0.26	1.14	1.52	1.41	1.37	0.72	1.45	1.49	1.61	1.74	1.70	1.20	0.60	0.82	0.92	0.89	0.47	0.35	0.56	0.60	0.52	0.51	0.53
e26	-1.10	-0.55	-0.46	-0.31	0.09	0.25	1.14	1.53	1.42	1.36	0.73	1.44	1.49	1.60	1.74	1.71	1.20	0.61	0.82	0.93	0.88	0.45	0.33	0.57	0.59	0.52	0.52	0.53
e27	-1.10	-0.55	-0.46	-0.30	0.10	0.25	1.14	1.54	1.44	1.36	0.75	1.43	1.48	1.60	1.74	1.72	1.21	0.62	0.82	0.94	0.86	0.43	0.32	0.57	0.57	0.53	0.53	0.54
e28	-1.09	-0.55	-0.46	-0.29	0.10	0.26	1.15	1.55	1.45	1.36	0.75	1.42	1.49	1.59	1.74	1.73	1.22	0.63	0.83	0.95	0.86	0.42	0.31	0.57	0.55	0.53	0.54	0.55

Moyenne	0.72
Min	-1.20
Max	2.01
% Sur Perf.	84.95%