	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.40	(1.0)	0.44	(2.0)	0.49	(4.0)	0.46	(3.0)
SO2T10	0.54	(1.0)	0.57	(2.0)	0.60	(4.0)	0.59	(3.0)
SO2T15	0.47	(1.0)	0.51	(2.0)	0.57	(4.0)	0.53	(3.0)
SO2T20	0.35	(1.0)	0.39	(2.0)	0.45	(4.0)	0.42	(3.0)
SO5T5	0.43	(1.0)	0.49	(2.0)	0.53	(3.5)	0.53	(3.5)
SO5T10	0.46	(1.0)	0.51	(2.0)	0.54	(3.5)	0.54	(3.5)
SO5T15	0.43	(1.0)	0.51	(2.0)	0.54	(3.5)	0.54	(3.5)
SO5T20	0.39	(1.0)	0.48	(2.0)	0.54	(4.0)	0.53	(3.0)
SO10T5	0.50	(1.0)	0.56	(2.0)	0.58	(3.0)	0.59	(4.0)
SO10T10	0.52	(1.0)	0.58	(2.0)	0.60	(3.5)	0.60	(3.5)
SO10T15	0.49	(1.0)	0.56	(2.0)	0.58	(3.5)	0.58	(3.5)
SO10T20	0.50	(1.0)	0.57	(2.0)	0.60	(3.5)	0.60	(3.5)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.7)		(3.3)

 $\begin{array}{c} \text{Table 1: MAE\_MTZS}_{SRE} \\ \text{Datasets: 12, Systems: 4} \\ \text{CD 1\%: } 1.6 ---- \text{CD 5\%: } 1.4 ---- \text{CD } 10\%: 1.2 \end{array}$ 

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.40	(2.5)	0.40	(2.5)	0.40	(2.5)	0.40	(2.5)
SO2T10	0.54	(2.5)	0.54	(2.5)	0.54	(2.5)	0.54	(2.5)
SO2T15	0.47	(2.5)	0.47	(2.5)	0.47	(2.5)	0.47	(2.5)
SO2T20	0.35	(2.5)	0.35	(2.5)	0.35	(2.5)	0.35	(2.5)
SO5T5	0.43	(2.0)	0.52	(4.0)	0.43	(2.0)	0.43	(2.0)
SO5T10	0.46	(2.5)	0.46	(2.5)	0.46	(2.5)	0.46	(2.5)
SO5T15	0.43	(2.5)	0.43	(2.5)	0.43	(2.5)	0.43	(2.5)
SO5T20	0.39	(1.5)	0.40	(3.5)	0.39	(1.5)	0.40	(3.5)
SO10T5	0.50	(2.5)	0.50	(2.5)	0.50	(2.5)	0.50	(2.5)
SO10T10	0.52	(2.0)	0.52	(2.0)	0.52	(2.0)	0.53	(4.0)
SO10T15	0.49	(2.0)	0.52	(4.0)	0.49	(2.0)	0.49	(2.0)
SO10T20	0.50	(2.0)	0.51	(4.0)	0.50	(2.0)	0.50	(2.0)
Avg. Rank		(2.2)		(2.9)		(2.2)		(2.6)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.40	(1.0)	0.43	(2.0)	0.47	(4.0)	0.44	(3.0)
SO2T10	0.53	(1.0)	0.56	(2.0)	0.59	(4.0)	0.57	(3.0)
SO2T15	0.47	(1.0)	0.50	(2.0)	0.55	(4.0)	0.52	(3.0)
SO2T20	0.35	(1.0)	0.38	(2.0)	0.43	(4.0)	0.41	(3.0)
SO5T5	0.43	(1.0)	0.48	(2.0)	0.52	(3.5)	0.52	(3.5)
SO5T10	0.46	(1.0)	0.50	(2.0)	0.54	(4.0)	0.53	(3.0)
SO5T15	0.43	(1.0)	0.49	(2.0)	0.53	(3.5)	0.53	(3.5)
SO5T20	0.39	(1.0)	0.46	(2.0)	0.52	(4.0)	0.51	(3.0)
SO10T5	0.50	(1.0)	0.56	(2.0)	0.58	(3.5)	0.58	(3.5)
SO10T10	0.52	(1.0)	0.57	(2.0)	0.59	(3.0)	0.60	(4.0)
SO10T15	0.49	(1.0)	0.55	(2.0)	0.58	(3.5)	0.58	(3.5)
SO10T20	0.50	(1.0)	0.56	(2.0)	0.59	(3.5)	0.59	(3.5)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.7)		(3.3)

SO2T5 0.40 (2.5) 0.40 (2.5) 0.40 (2.5) 0   SO2T10 0.53 (2.5) 0.53 (2.5) 0.53 (2.5) 0   SO2T15 0.47 (2.0) 0.47 (2.0) 0.48 (4.0) 0	.53 (2	.5) .5)
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	.53 (2	,
SO2T15 $0.47$ $(2.0)$ $0.47$ $(2.0)$ $0.48$ $(4.0)$ $0$		.5)
	.47 (2	
SO2T20 0.35 (2.5) 0.35 (2.5) 0.35 (2.5) 0		.0)
	.35 (2	.5)
SO5T5 0.43 (2.0) 0.53 (4.0) 0.43 (2.0) 0	.43 (2	.0)
SO5T10 0.46 (2.5) 0.46 (2.5) 0.46 (2.5) 0	.46 (2	. <b>5</b> )
SO5T15 0.43 (2.5) 0.43 (2.5) 0.43 (2.5) 0	.43 (2	. <b>5</b> )
SO5T20 0.39 (1.5) 0.40 (3.5) 0.39 (1.5)	0.40 (3	(.5)
SO10T5 0.50 (2.5) 0.50 (2.5) 0.50 (2.5) 0	.50 (2	.5)
SO10T10 0.52 (2.0) 0.52 (2.0) 0.52 (2.0)	0.53 (4	.0)
SO10T15 0.49 (2.0) 0.52 (4.0) 0.49 (2.0) 0	.49 (2	.0)
SO10T20 0.50 (2.0) 0.51 (4.0) 0.50 (2.0) 0	.50 (2	.0)
Avg. Rank (2.2) (2.9) (2.4)	(2	.5)

	BR		RC		STA		DBR	
	_							
SO2T5	0.29	(1.0)	0.35	(2.0)	0.41	(4.0)	0.38	(3.0)
SO2T10	0.59	(1.0)	0.65	(2.0)	0.71	(4.0)	0.68	(3.0)
SO2T15	0.38	(1.0)	0.45	(2.0)	0.55	(4.0)	0.49	(3.0)
SO2T20	0.21	(1.0)	0.28	(2.0)	0.35	(4.0)	0.31	(3.0)
SO5T5	0.33	(1.0)	0.43	(2.0)	0.48	(3.0)	0.49	(4.0)
SO5T10	0.37	(1.0)	0.45	(2.0)	0.50	(3.5)	0.50	(3.5)
SO5T15	0.33	(1.0)	0.45	(2.0)	0.51	(4.0)	0.50	(3.0)
SO5T20	0.26	(1.0)	0.39	(2.0)	0.48	(4.0)	0.47	(3.0)
SO10T5	0.45	(1.0)	0.55	(2.0)	0.58	(3.0)	0.59	(4.0)
SO10T10	0.47	(1.0)	0.56	(2.0)	0.59	(3.0)	0.60	(4.0)
SO10T15	0.41	(1.0)	0.51	(2.0)	0.55	(3.0)	0.56	(4.0)
SO10T20	0.43	(1.0)	0.55	(2.0)	0.60	(3.5)	0.60	(3.5)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.6)		(3.4)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.29	(2.5)	0.29	<b>(2.5)</b>	0.29	<b>(2.5)</b>	0.29	(2.5)
SO2T10	0.59	(2.5)	0.59	(2.5)	0.59	(2.5)	0.59	(2.5)
SO2T15	0.38	(2.5)	0.38	(2.5)	0.38	(2.5)	0.38	(2.5)
SO2T20	0.21	(2.5)	0.21	(2.5)	0.21	(2.5)	0.21	(2.5)
SO5T5	0.33	(1.5)	0.67	(4.0)	0.34	(3.0)	0.33	(1.5)
SO5T10	0.37	(2.5)	0.37	(2.5)	0.37	(2.5)	0.37	(2.5)
SO5T15	0.33	(3.0)	0.32	(1.0)	0.33	(3.0)	0.33	(3.0)
SO5T20	0.26	(2.0)	0.27	(4.0)	0.26	(2.0)	0.26	(2.0)
SO10T5	0.45	(3.0)	0.44	(1.0)	0.45	(3.0)	0.45	(3.0)
SO10T10	0.47	(2.0)	0.47	(2.0)	0.48	(4.0)	0.47	(2.0)
SO10T15	0.41	(2.0)	0.48	(4.0)	0.41	(2.0)	0.41	(2.0)
SO10T20	0.43	(2.0)	0.45	(4.0)	0.43	(2.0)	0.43	(2.0)
Avg. Rank		(2.3)		(2.7)		(2.6)		(2.3)

 $\begin{array}{c} \text{Table 6: MSE\_ZSMT}_{SRE} \\ \text{Datasets: 12, Systems: 4} \\ \text{CD 1\%: 1.6} & ---- & \text{CD 5\%: 1.4} & ---- & \text{CD 10\%: 1.2} \\ \end{array}$ 

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.30	(1.0)	0.33	(2.0)	0.38	(4.0)	0.35	(3.0)
SO2T10	0.59	(1.0)	0.63	(2.0)	0.68	(4.0)	0.65	(3.0)
SO2T15	0.38	(1.0)	0.43	(2.0)	0.52	(4.0)	0.46	(3.0)
SO2T20	0.21	(1.0)	0.26	(2.0)	0.33	(4.0)	0.29	(3.0)
SO5T5	0.34	(1.0)	0.41	(2.0)	0.47	(3.5)	0.47	(3.5)
SO5T10	0.37	(1.0)	0.44	(2.0)	0.49	(4.0)	0.48	(3.0)
SO5T15	0.32	(1.0)	0.43	(2.0)	0.49	(4.0)	0.48	(3.0)
SO5T20	0.26	(1.0)	0.37	(2.0)	0.46	(4.0)	0.44	(3.0)
SO10T5	0.45	(1.0)	0.54	(2.0)	0.57	(3.0)	0.58	(4.0)
SO10T10	0.47	(1.0)	0.55	(2.0)	0.58	(3.0)	0.59	(4.0)
SO10T15	0.41	(1.0)	0.50	(2.0)	0.54	(3.0)	0.55	(4.0)
SO10T20	0.43	(1.0)	0.54	(2.0)	0.59	(3.5)	0.59	(3.5)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.7)		(3.3)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.30	(2.5)	0.30	(2.5)	0.30	(2.5)	0.30	(2.5)
SO2T10	0.59	(4.0)	0.58	(2.0)	0.58	(2.0)	0.58	(2.0)
SO2T15	0.38	(2.5)	0.38	(2.5)	0.38	(2.5)	0.38	(2.5)
SO2T20	0.21	(2.5)	0.21	(2.5)	0.21	(2.5)	0.21	(2.5)
SO5T5	0.34	(2.0)	0.70	(4.0)	0.34	(2.0)	0.34	(2.0)
SO5T10	0.37	(2.5)	0.37	(2.5)	0.37	(2.5)	0.37	(2.5)
SO5T15	0.32	(2.5)	0.32	(2.5)	0.32	(2.5)	0.32	(2.5)
SO5T20	0.26	(2.0)	0.27	(4.0)	0.26	(2.0)	0.26	(2.0)
SO10T5	0.45	(3.0)	0.44	(1.0)	0.45	(3.0)	0.45	(3.0)
SO10T10	0.47	(2.0)	0.47	(2.0)	0.48	(4.0)	0.47	(2.0)
SO10T15	0.41	(2.0)	0.48	(4.0)	0.41	(2.0)	0.41	(2.0)
SO10T20	0.43	(2.0)	0.46	(4.0)	0.43	(2.0)	0.43	(2.0)
Avg. Rank		(2.5)		(2.8)		(2.5)		(2.3)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	53.02	(1.0)	57.94	(2.0)	63.07	(4.0)	60.73	(3.0)
SO2T10	71.29	(1.0)	75.81	(2.0)	80.14	(4.0)	78.14	(3.0)
SO2T15	60.46	(1.0)	65.52	(2.0)	72.90	(4.0)	68.49	(3.0)
SO2T20	44.58	(1.0)	50.70	(2.0)	58.28	(4.0)	54.79	(3.0)
SO5T5	55.96	(1.0)	63.40	(2.0)	67.63	(3.0)	67.77	(4.0)
SO5T10	59.10	(1.0)	65.52	(2.0)	69.05	(4.0)	68.84	(3.0)
SO5T15	54.69	(1.0)	64.78	(2.0)	68.91	(4.0)	68.67	(3.0)
SO5T20	50.26	(1.0)	61.34	(2.0)	68.48	(4.0)	67.36	(3.0)
SO10T5	64.63	(1.0)	71.77	(2.0)	73.84	(3.0)	74.34	(4.0)
SO10T10	66.79	(1.0)	73.01	(2.0)	75.18	(3.0)	75.77	(4.0)
SO10T15	61.32	(1.0)	69.34	(2.0)	72.11	(3.0)	72.66	(4.0)
SO10T20	63.60	(1.0)	72.17	(2.0)	75.32	(3.0)	75.74	(4.0)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.6)		(3.4)

	BR		RC		STA		DBR	
GO OFF		(0.5)		(4.0)		(4.0)		(0.5)
SO2T5	53.02	(2.5)	53.00	(1.0)	53.05	(4.0)	53.02	(2.5)
SO2T10	71.29	(4.0)	71.13	(1.5)	71.13	(1.5)	71.15	(3.0)
SO2T15	60.46	(3.5)	60.39	(2.0)	60.46	(3.5)	60.33	(1.0)
SO2T20	44.58	(4.0)	44.38	(1.0)	44.52	(3.0)	44.44	(2.0)
SO5T5	55.96	(2.0)	70.15	(4.0)	56.19	(3.0)	55.89	(1.0)
SO5T10	59.10	(4.0)	58.93	(1.0)	59.07	(3.0)	59.03	(2.0)
SO5T15	54.69	(3.5)	54.39	(1.0)	54.67	(2.0)	54.69	(3.5)
SO5T20	50.26	(1.0)	50.72	(4.0)	50.28	(2.0)	50.42	(3.0)
SO10T5	64.63	(2.0)	64.24	(1.0)	64.81	(4.0)	64.71	(3.0)
SO10T10	66.79	(2.0)	66.65	(1.0)	66.90	(4.0)	66.87	(3.0)
SO10T15	61.32	(1.0)	65.49	(4.0)	61.50	(3.0)	61.48	(2.0)
SO10T20	63.60	(1.0)	65.81	(4.0)	63.80	(3.0)	63.78	(2.0)
Avg. Rank		(2.5)		(2.1)		(3.0)		(2.3)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	53.44	(1.0)	56.64	(2.0)	61.23	(4.0)	58.53	(3.0)
SO2T10	70.95	(1.0)	74.20	(2.0)	78.23	(4.0)	75.84	(3.0)
SO2T15	60.45	(1.0)	64.30	(2.0)	70.68	(4.0)	66.61	(3.0)
SO2T20	44.77	(1.0)	49.44	(2.0)	56.13	(4.0)	52.58	(3.0)
SO5T5	56.29	(1.0)	62.40	(2.0)	66.65	(4.0)	66.54	(3.0)
SO5T10	59.06	(1.0)	64.37	(2.0)	68.19	(4.0)	67.74	(3.0)
SO5T15	54.47	(1.0)	62.98	(2.0)	67.38	(4.0)	66.92	(3.0)
SO5T20	50.15	(1.0)	59.48	(2.0)	66.76	(4.0)	65.33	(3.0)
SO10T5	64.81	(1.0)	71.10	(2.0)	73.62	(3.0)	73.79	(4.0)
SO10T10	66.83	(1.0)	72.27	(2.0)	74.81	(3.0)	75.21	(4.0)
SO10T15	61.48	(1.0)	68.61	(2.0)	71.74	(3.0)	72.11	(4.0)
SO10T20	63.80	(1.0)	71.50	(2.0)	74.92	(3.0)	75.14	(4.0)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.7)		(3.3)

 $\begin{array}{c} \text{Table 11: RMSE\_MTZS}_{SRM} \\ \text{Datasets: 12, Systems: 4} \\ \text{CD 1\%: 1.6} & ---- & \text{CD 5\%: 1.4} & ---- & \text{CD 10\%: 1.2} \\ \end{array}$ 

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	53.44	(3.0)	53.40	(1.0)	53.49	(4.0)	53.43	(2.0)
SO2T10	70.95	(4.0)	70.80	(2.0)	70.78	(1.0)	70.81	(3.0)
SO2T15	60.45	(3.5)	60.38	(2.0)	60.45	(3.5)	60.32	(1.0)
SO2T20	44.77	(4.0)	44.56	(1.0)	44.72	(3.0)	44.62	(2.0)
SO5T5	56.29	(2.0)	71.44	(4.0)	56.52	(3.0)	56.21	(1.0)
SO5T10	59.06	(4.0)	58.90	(1.0)	59.04	(3.0)	59.00	(2.0)
SO5T15	54.47	(4.0)	54.17	(1.0)	54.44	(2.0)	54.46	(3.0)
SO5T20	50.15	(1.0)	50.57	(4.0)	50.18	(2.0)	50.31	(3.0)
SO10T5	64.81	(2.0)	64.42	(1.0)	64.98	(4.0)	64.88	(3.0)
SO10T10	66.83	(2.0)	66.69	(1.0)	66.94	(4.0)	66.91	(3.0)
SO10T15	61.48	(1.0)	65.42	(4.0)	61.67	(3.0)	61.64	(2.0)
SO10T20	63.80	(1.0)	66.10	(4.0)	63.99	(3.0)	63.97	(2.0)
Avg. Rank		(2.6)		(2.2)		(3.0)		(2.2)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	54.85	(1.0)	59.93	(2.0)	65.03	(4.0)	62.66	(3.0)
SO2T10	73.28	(1.0)	77.68	(2.0)	82.14	(4.0)	80.10	(3.0)
SO2T15	57.79	(1.0)	62.40	(2.0)	69.37	(4.0)	65.31	(3.0)
SO2T20	47.62	(1.0)	53.89	(2.0)	62.40	(4.0)	58.73	(3.0)
SO5T5	55.10	(1.0)	62.50	(2.0)	66.56	(3.0)	66.69	(4.0)
SO5T10	63.94	(1.0)	71.01	(2.0)	74.73	(4.0)	74.56	(3.0)
SO5T15	53.72	(1.0)	63.61	(2.0)	67.63	(4.0)	67.44	(3.0)
SO5T20	52.04	(1.0)	63.61	(2.0)	70.75	(4.0)	69.59	(3.0)
SO10T5	62.92	(1.0)	69.77	(2.0)	71.75	(3.0)	72.26	(4.0)
SO10T10	68.25	(1.0)	74.75	(2.0)	76.98	(3.0)	77.59	(4.0)
SO10T15	60.19	(1.0)	68.27	(2.0)	71.01	(3.0)	71.56	(4.0)
SO10T20	61.58	(1.0)	69.65	(2.0)	72.79	(3.0)	73.18	(4.0)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.6)		(3.4)

-	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	54.85	(3.0)	54.80	(1.0)	54.87	(4.0)	54.81	(2.0)
SO2T10	73.28	(4.0)	73.12	(1.5)	73.12	(1.5)	73.14	(3.0)
SO2T15	57.79	(3.5)	57.74	(2.0)	57.79	(3.5)	57.68	(1.0)
SO2T20	47.62	(4.0)	47.42	(1.0)	47.56	(3.0)	47.49	(2.0)
SO5T5	55.10	(2.0)	69.12	(4.0)	55.33	(3.0)	55.01	(1.0)
SO5T10	63.94	(4.0)	63.78	(1.0)	63.92	(3.0)	63.86	(2.0)
SO5T15	53.72	(3.5)	53.42	(1.0)	53.70	(2.0)	53.72	(3.5)
SO5T20	52.04	(1.0)	52.58	(4.0)	52.08	(2.0)	52.18	(3.0)
SO10T5	62.92	(2.0)	62.53	(1.0)	63.10	(4.0)	62.99	(3.0)
SO10T10	68.25	(2.0)	68.10	(1.0)	68.36	(4.0)	68.30	(3.0)
SO10T15	60.19	(1.0)	64.15	(4.0)	60.35	(2.0)	60.36	(3.0)
SO10T20	61.58	(1.0)	63.73	(4.0)	61.75	(3.0)	61.73	(2.0)
Avg. Rank		(2.6)		(2.1)		(2.9)		(2.4)

 $\begin{array}{c} \text{Table 14: RRMSE\_ZSMT}_{SRE} \\ \text{Datasets: 12, Systems: 4} \\ \text{CD 1\%: } 1.6 ----- \text{CD 5\%: } 1.4 ----- \text{CD 10\%: } 1.2 \end{array}$ 

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	55.32	(1.0)	58.62	(2.0)	63.19	(4.0)	60.46	(3.0)
SO2T10	72.93	(1.0)	76.11	(2.0)	80.23	(4.0)	77.82	(3.0)
SO2T15	57.79	(1.0)	61.32	(2.0)	67.36	(4.0)	63.59	(3.0)
SO2T20	47.80	(1.0)	52.59	(2.0)	60.09	(4.0)	56.34	(3.0)
SO5T5	55.42	(1.0)	61.51	(2.0)	65.60	(4.0)	65.50	(3.0)
SO5T10	63.92	(1.0)	69.73	(2.0)	73.78	(4.0)	73.38	(3.0)
SO5T15	53.50	(1.0)	61.82	(2.0)	66.11	(4.0)	65.71	(3.0)
SO5T20	51.92	(1.0)	61.68	(2.0)	68.97	(4.0)	67.49	(3.0)
SO10T5	63.09	(1.0)	69.12	(2.0)	71.53	(3.0)	71.72	(4.0)
SO10T10	68.31	(1.0)	74.00	(2.0)	76.60	(3.0)	77.01	(4.0)
SO10T15	60.35	(1.0)	67.55	(2.0)	70.65	(3.0)	71.01	(4.0)
SO10T20	61.77	(1.0)	69.01	(2.0)	72.41	(3.0)	72.60	(4.0)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.7)		(3.3)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	55.32	(3.0)	55.26	(1.0)	55.37	(4.0)	55.28	(2.0)
		\ /		( - )		( - )		\ /
SO2T10	72.93	(4.0)	72.78	(2.0)	72.77	(1.0)	72.80	(3.0)
SO2T15	57.79	(3.5)	57.74	(2.0)	57.79	(3.5)	57.68	(1.0)
SO2T20	47.80	(4.0)	47.59	(1.0)	47.75	(3.0)	47.66	(2.0)
SO5T5	55.42	(2.0)	70.38	(4.0)	55.65	(3.0)	55.33	(1.0)
SO5T10	63.92	(4.0)	63.76	(1.0)	63.89	(3.0)	63.84	(2.0)
SO5T15	53.50	(3.5)	53.21	(1.0)	53.48	(2.0)	53.50	(3.5)
SO5T20	51.92	(1.0)	52.42	(4.0)	51.98	(2.0)	52.06	(3.0)
SO10T5	63.09	(2.0)	62.71	(1.0)	63.28	(4.0)	63.16	(3.0)
SO10T10	68.31	(2.0)	68.16	(1.0)	68.42	(4.0)	68.36	(3.0)
SO10T15	60.35	(1.0)	64.08	(4.0)	60.52	(3.0)	60.51	(2.0)
SO10T20	61.77	(1.0)	64.00	(4.0)	61.94	(3.0)	61.91	(2.0)
Avg. Rank		(2.6)		(2.2)		(3.0)		(2.3)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	16.77	(1.0)	18.32	(2.0)	19.95	(4.0)	19.20	(3.0)
SO2T10	22.54	(1.0)	23.97	(2.0)	25.34	(4.0)	24.71	(3.0)
SO2T15	19.12	(1.0)	20.72	(2.0)	23.05	(4.0)	21.66	(3.0)
SO2T20	14.10	(1.0)	16.03	(2.0)	18.43	(4.0)	17.32	(3.0)
SO5T5	17.69	(1.0)	20.05	(2.0)	21.39	(3.0)	21.43	(4.0)
SO5T10	18.69	(1.0)	20.72	(2.0)	21.84	(4.0)	21.77	(3.0)
SO5T15	17.30	(1.0)	20.49	(2.0)	21.79	(4.0)	21.72	(3.0)
SO5T20	15.89	(1.0)	19.40	(2.0)	21.65	(4.0)	21.30	(3.0)
SO10T5	20.44	(1.0)	22.69	(2.0)	23.35	(3.0)	23.51	(4.0)
SO10T10	21.12	(1.0)	23.09	(2.0)	23.77	(3.0)	23.96	(4.0)
SO10T15	19.39	(1.0)	21.93	(2.0)	22.80	(3.0)	22.98	(4.0)
SO10T20	20.11	(1.0)	22.82	(2.0)	23.82	(3.0)	23.95	(4.0)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.6)		(3.4)

	BR		RC		STA		DBR	
COOME		(0.5)		(1.0)		(4.0)		(0.5)
SO2T5	16.77	(2.5)	16.76	(1.0)	16.78	(4.0)	16.77	(2.5)
SO2T10	22.54	(4.0)	22.49	(1.5)	22.49	(1.5)	22.50	(3.0)
SO2T15	19.12	(3.5)	19.10	(2.0)	19.12	(3.5)	19.08	(1.0)
SO2T20	14.10	(4.0)	14.04	(1.0)	14.08	(3.0)	14.05	(2.0)
SO5T5	17.69	(2.0)	22.18	(4.0)	17.77	(3.0)	17.67	(1.0)
SO5T10	18.69	(4.0)	18.64	(1.0)	18.68	(3.0)	18.67	(2.0)
SO5T15	17.30	(4.0)	17.20	(1.0)	17.29	(2.5)	17.29	(2.5)
SO5T20	15.89	(1.0)	16.04	(4.0)	15.90	(2.0)	15.95	(3.0)
SO10T5	20.44	(2.0)	20.31	(1.0)	20.49	(4.0)	20.46	(3.0)
SO10T10	21.12	(2.0)	21.08	(1.0)	21.16	(4.0)	21.15	(3.0)
SO10T15	19.39	(1.0)	20.71	(4.0)	19.45	(3.0)	19.44	(2.0)
SO10T20	20.11	(1.0)	20.81	(4.0)	20.17	(2.5)	20.17	(2.5)
Avg. Rank		(2.6)		(2.1)		(3.0)		(2.3)

 $\begin{array}{c} \text{Table 18: ED\_ZSMT}_{SRE} \\ \text{Datasets: 12, Systems: 4} \\ \text{CD 1\%: } 1.6 ----- \text{CD } 5\%: 1.4 ----- \text{CD } 10\%: 1.2 \end{array}$ 

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	16.90	(1.0)	17.91	(2.0)	19.36	(4.0)	18.51	(3.0)
SO2T10	22.43	(1.0)	23.46	(2.0)	24.74	(4.0)	23.98	(3.0)
SO2T15	19.12	(1.0)	20.33	(2.0)	22.35	(4.0)	21.06	(3.0)
SO2T20	14.16	(1.0)	15.64	(2.0)	17.75	(4.0)	16.63	(3.0)
SO5T5	17.80	(1.0)	19.73	(2.0)	21.08	(4.0)	21.04	(3.0)
SO5T10	18.68	(1.0)	20.35	(2.0)	21.56	(4.0)	21.42	(3.0)
SO5T15	17.23	(1.0)	19.91	(2.0)	21.31	(4.0)	21.16	(3.0)
SO5T20	15.86	(1.0)	18.81	(2.0)	21.11	(4.0)	20.66	(3.0)
SO10T5	20.49	(1.0)	22.48	(2.0)	23.28	(3.0)	23.33	(4.0)
SO10T10	21.13	(1.0)	22.85	(2.0)	23.66	(3.0)	23.78	(4.0)
SO10T15	19.44	(1.0)	21.70	(2.0)	22.69	(3.0)	22.80	(4.0)
SO10T20	20.17	(1.0)	22.61	(2.0)	23.69	(3.0)	23.76	(4.0)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.7)		(3.3)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	16.90	(2.5)	16.89	(1.0)	16.92	(4.0)	16.90	(2.5)
SO2T10	22.43	(4.0)	22.39	(2.5)	22.38	(1.0)	22.39	(2.5)
SO2T15	19.12	(4.0)	19.09	(2.0)	19.11	(3.0)	19.07	(1.0)
SO2T20	14.16	(4.0)	14.09	(1.0)	14.14	(3.0)	14.11	(2.0)
SO5T5	17.80	(2.0)	22.59	(4.0)	17.87	(3.0)	17.78	(1.0)
SO5T10	18.68	(4.0)	18.63	(1.0)	18.67	(3.0)	18.66	(2.0)
SO5T15	17.23	(4.0)	17.13	(1.0)	17.22	(2.5)	17.22	(2.5)
SO5T20	15.86	(1.0)	15.99	(4.0)	15.87	(2.0)	15.91	(3.0)
SO10T5	20.49	(2.0)	20.37	(1.0)	20.55	(4.0)	20.52	(3.0)
SO10T10	21.13	(2.0)	21.09	(1.0)	21.17	(4.0)	21.16	(3.0)
SO10T15	19.44	(1.0)	20.69	(4.0)	19.50	(3.0)	19.49	(2.0)
SO10T20	20.17	(1.0)	20.90	(4.0)	20.24	(3.0)	20.23	(2.0)
Avg. Rank		(2.6)		(2.2)		(3.0)		(2.2)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.69	(1.0)	0.62	(2.0)	0.57	(4.0)	0.59	(3.0)
SO2T10	0.35	(1.0)	0.29	(2.0)	0.23	(4.0)	0.26	(3.0)
SO2T15	0.66	(1.0)	0.59	(2.0)	0.51	(4.0)	0.56	(3.0)
SO2T20	0.76	(1.0)	0.69	(2.0)	0.6	(4.0)	0.64	(3.0)
SO5T5	0.68	(1.0)	0.59	(2.0)	0.54	(3.0)	0.53	(4.0)
SO5T10	0.56	(1.0)	0.46	(2.0)	0.41	(3.5)	0.41	(3.5)
SO5T15	0.69	(1.0)	0.57	(2.0)	0.52	(3.5)	0.52	(3.5)
SO5T20	0.71	(1.0)	0.57	(2.0)	0.48	(4.0)	0.49	(3.0)
SO10T5	0.58	(1.0)	0.49	(2.0)	0.46	(3.0)	0.45	(4.0)
SO10T10	0.51	(1.0)	0.41	(2.0)	0.38	(3.0)	0.37	(4.0)
SO10T15	0.61	(1.0)	0.51	(2.0)	0.47	(3.5)	0.47	(3.5)
SO10T20	0.6	(1.0)	0.5	(2.0)	0.45	(3.5)	0.45	(3.5)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.6)		(3.4)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.69	(2.0)	0.69	(2.0)	0.68	(4.0)	0.69	(2.0)
SO2T10	0.35	(2.5)	0.35	(2.5)	0.35	(2.5)	0.35	(2.5)
SO2T15	0.66	(2.5)	0.66	(2.5)	0.66	(2.5)	0.66	(2.5)
SO2T20	0.76	(2.5)	0.76	(2.5)	0.76	(2.5)	0.76	(2.5)
SO5T5	0.68	(2.0)	0.36	(4.0)	0.68	(2.0)	0.68	(2.0)
SO5T10	0.56	(2.5)	0.56	(2.5)	0.56	(2.5)	0.56	(2.5)
SO5T15	0.69	(2.5)	0.69	(2.5)	0.69	(2.5)	0.69	(2.5)
SO5T20	0.71	(2.5)	0.71	(2.5)	0.71	(2.5)	0.71	(2.5)
SO10T5	0.58	(3.0)	0.59	(1.0)	0.58	(3.0)	0.58	(3.0)
SO10T10	0.51	(2.5)	0.51	(2.5)	0.51	(2.5)	0.51	(2.5)
SO10T15	0.61	(2.0)	0.55	(4.0)	0.61	(2.0)	0.61	(2.0)
SO10T20	0.6	(2.0)	0.58	(4.0)	0.6	(2.0)	0.6	(2.0)
Avg. Rank		(2.4)		(2.7)		(2.5)		(2.4)

 $\begin{array}{c} \text{Table 22: R2.ZSMT}_{SRE} \\ \text{Datasets: 12, Systems: 4} \\ \text{CD 1\%: 1.6} & ---- & \text{CD 5\%: 1.4} & ---- & \text{CD 10\%: 1.2} \\ \end{array}$ 

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.68	(1.0)	0.64	(2.0)	0.59	(4.0)	0.62	(3.0)
SO2T10	0.35	(1.0)	0.31	(2.0)	0.26	(4.0)	0.29	(3.0)
SO2T15	0.66	(1.0)	0.61	(2.0)	0.54	(4.0)	0.59	(3.0)
SO2T20	0.76	(1.0)	0.71	(2.0)	0.63	(4.0)	0.67	(3.0)
SO5T5	0.68	(1.0)	0.6	(2.0)	0.55	(3.5)	0.55	(3.5)
SO5T10	0.56	(1.0)	0.48	(2.0)	0.42	(4.0)	0.43	(3.0)
SO5T15	0.69	(1.0)	0.59	(2.0)	0.54	(3.5)	0.54	(3.5)
SO5T20	0.71	(1.0)	0.59	(2.0)	0.5	(4.0)	0.52	(3.0)
SO10T5	0.58	(1.0)	0.5	(2.0)	0.46	(3.5)	0.46	(3.5)
SO10T10	0.51	(1.0)	0.43	(2.0)	0.39	(3.0)	0.38	(4.0)
SO10T15	0.61	(1.0)	0.52	(2.0)	0.48	(3.5)	0.48	(3.5)
SO10T20	0.6	(1.0)	0.5	(2.0)	0.46	(3.5)	0.46	(3.5)
Avg. Rank		(1.0)		(2.0)		(3.7)		(3.3)

	BR		RC		STA		DBR	
SO2T5	0.68	(2.5)	0.68	(2.5)	0.68	(2.5)	0.68	(2.5)
SO2T10	0.35	(4.0)	0.36	(2.0)	0.36	(2.0)	0.36	(2.0)
SO2T15	0.66	(2.5)	0.66	(2.5)	0.66	(2.5)	0.66	(2.5)
SO2T20	0.76	(2.5)	0.76	(2.5)	0.76	(2.5)	0.76	(2.5)
SO5T5	0.68	(1.5)	0.32	(4.0)	0.67	(3.0)	0.68	(1.5)
SO5T10	0.56	(2.5)	0.56	(2.5)	0.56	(2.5)	0.56	(2.5)
SO5T15	0.69	(2.5)	0.69	(2.5)	0.69	(2.5)	0.69	(2.5)
SO5T20	0.71	(2.5)	0.71	(2.5)	0.71	(2.5)	0.71	(2.5)
SO10T5	0.58	(2.5)	0.58	(2.5)	0.58	(2.5)	0.58	(2.5)
SO10T10	0.51	(2.5)	0.51	(2.5)	0.51	(2.5)	0.51	(2.5)
SO10T15	0.61	(2.0)	0.55	(4.0)	0.61	(2.0)	0.61	(2.0)
SO10T20	0.6	(2.0)	0.58	(4.0)	0.6	(2.0)	0.6	(2.0)
Avg. Rank		(2.5)		(2.8)		(2.4)		(2.3)

 $\begin{array}{c} \text{Table 24: R2\_ZSMT}_{SRM} \\ \text{Datasets: 12, Systems: 4} \\ \text{CD 1\%: } 1.6 ----- \text{CD } 5\%: 1.4 ----- \text{CD } 10\%: 1.2 \end{array}$