

Equation	Method	Forward															Bundle																
		MRE	Mean Residual	Miscal. Area	RMS Cal.	MA Cal.	Sharpness	NLL	CRPS	Check	Interval	Acc. MAE	Acc. RMSE	Acc. MDAE	Acc. MARPD	Acc. R2	Acc. Corr.	MRE	Mean Residual	Miscal. Area	RMS Cal.	MA Cal.	Sharpness	NLL	CRPS	Check	Interval	Acc. MAE	Acc. RMSE	Acc. MDAE	Acc. MARPD	Acc. R2	Acc. Corr.
ΛCDM	FCNN	0.216	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.178	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NLM	0.226	6.544	0.224	0.258	0.222	0.546	247.862	9.743	4.876	98.293	9.939	17.917	0.023	32.164	0.175	0.819	0.206	8.278	0.183	0.211	0.182	0.45	604.069	12.215	6.111	124.943	12.369	25.205	0.032	29.855	0.162	0.722
	BBB	0.218	3.914	0.235	0.27	0.232	0.1	15376.343	9.635	4.818	100.263	9.651	17.527	0.005	30.701	0.211	0.83	0.175	5.571	0.223	0.256	0.221	0.1	27471.165	11.112	5.557	115.755	11.126	23.435	0.009	24.619	0.276	0.782
	HMC	0.239	3.825	0.209	0.243	0.207	0.309	669.013	10.162	5.084	104.208	10.271	18.252	0.213	34.084	0.144	0.82	0.166	5.366	0.197	0.224	0.195	0.694	183.328	10.247	5.128	103.078	10.473	22.346	0.028	22.55	0.342	0.814
	NLM + EB	0.221	6.623	0.148	0.186	0.147	17.23	-0.472	5.948	3.004	25.502	9.792	17.737	0.005	31.357	0.192	0.822	0.145	9.714	0.063	0.074	0.063	25.004	-0.532	5.74	2.898	26.943	9.357	20.003	0.015	19.212	0.472	0.889
	BBB + EB	0.216	5.352	0.14	0.175	0.138	17.192	-0.572	5.818	2.938	25.031	9.606	17.466	0.001	30.452	0.216	0.831	0.184	7.389	0.276	0.3	0.273	25.005	3.997	6.928	3.498	30.604	11.504	24.043	0.071	26.07	0.238	0.759
	HMC + EB	0.23	5.371	0.113	0.143	0.111	17.223	0.088	6.148	3.104	26.43	10.049	18.009	0.067	32.75	0.167	0.822	0.144	6.931	0.065	0.074	0.064	25.009	-0.516	5.708	2.882	26.86	9.4	20.67	0.019	19.124	0.437	0.853
CPL	FCNN	0.002	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.178	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	BBB	0.002	0.002	0.412	0.457	0.408	0.01	-3.82	0.003	0.001	0.016	0.001	0.002	0.0	0.159	1.0	1.0	2.90e+05	21569.524	0.254	0.302	0.252	0.01	1.14e+14	10346.697	5173.348	1.08e+05	10346.697	1.51e+05	0.0	56.707	-1.118	0.835
	HMC	0.019	0.019	0.281	0.301	0.278	0.033	-3.127	0.009	0.005	0.049	0.013	0.023	0.001	1.813	0.966	0.995	2.54e+05	1508.603	0.34	0.374	0.337	73650.305	-2.356	1904.028	961.461	8386.012	3155.62	62454.161	0.001	47.259	0.638	0.991
	BBB + EB	0.001	0.001	0.121	0.161	0.12	0.005	4.243	0.001	0.0	0.005	0.001	0.002	0.0	0.112	1.0	1.0	2.16e+05	3160.465	0.215	0.261	0.213	38704.696	1.46e+18	5028.171	2530.024	37638.657	5800.248	1.04e+05	0.003	56.528	0.003	0.237
	HMC + EB	0.034	0.022	0.399	0.455	0.395	0.011	3.189	0.02	0.01	0.151	0.024	0.043	0.0	3.191	0.885	0.978	2.70e+22	1.10e+15	0.134	0.153	0.133	7.67e+16	1.07e+12	2.73e+14	1.38e+14	1.84e+15	6.15e+13	4.08e+15	0.008	67.741	-1.54e+21	-0.001
Quintessence	FCNN	0.044	0.054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.024	0.027	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NLM	0.076	0.249	0.29	0.336	0.287	0.026	-3.146	0.013	0.007	0.082	0.015	0.031	0.001	9.694	0.835	0.982	0.39	0.33	0.136	0.158	0.135	0.006	51.905	0.039	0.019	0.375	0.04	0.099	0.002	24.652	0.687	0.936
	BBB	0.061	0.063	0.249	0.299	0.247	0.005	14.204	0.013	0.006	0.117	0.013	0.027	0.0	7.447	0.905	0.992	0.047	0.034	0.274	0.33	0.271	0.005	0.605	0.006	0.003	0.052	0.006	0.016	0.0	6.128	0.984	0.995
	HMC	0.141	0.121	0.192	0.222	0.19	0.016	-2.039	0.024	0.012	0.169	0.029	0.053	0.001	17.345	0.724	0.986	0.049	0.039	0.246	0.297	0.244	0.013	-3.898	0.006	0.003	0.032	0.007	0.017	0.0	6.69	0.984	0.993
HS	FCNN	0.216	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.178	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NLM	12.118	2.493	0.139	0.16	0.138	0.094	-2.873	0.036	0.018	0.165	0.055	0.101	0.004	20.368	0.767	0.921	1.28e+05	1.10e+05	0.419	0.478	0.415	0.005	10750.624	0.338	0.169	3.496	0.341	0.632	0.245	40.168	-5.801	0.075
	BBB	0.039	0.587	0.236	0.268	0.234	0.005	-4.084	0.002	0.001	0.012	0.002	0.003	0.001	5.066	1.0	1.0	85.693	4349.194	0.331	0.381	0.327	0.012	52.477	0.078	0.039	0.729	0.084	0.114	0.061	31.219	0.886	0.944
	HMC	5.054	2.963	0.395	0.449	0.391	0.005	122.564	0.041	0.02	0.386	0.043	0.074	0.026	31.613	0.675	0.931	93.608	4343.377	0.35	0.408	0.347	0.007	535.92	0.134	0.067	1.347	0.137	0.201	0.096	34.396	0.619	0.802