$B_s \to \mu^+\mu^-$ MC

After continuum-BDT selection

	m_B	N_{PV}	η_B	P_T^B	L_{xy}	$DOCA_{trk}^{min}$	N_{trk}^{clos}	$|d_0|^{min}$ signif.	$|d_0|^{max}$ signif.	P_L^{min}	$\ln(\chi^2_{PV,SV,xy})$	$|\alpha_{2D}|$	ΔR	B Isolation	$|\phi_1-\phi_2|$	$DCA(\mu_1,\mu_2)$	$|IP_{\mu\mu,3D}|$	$[\ln(\chi^2_{\mu,any PV})]^{min}_{\mu1,\mu2}$
$[\ln(\chi^2_{\mu,any PV})]^{min}_{\mu1,\mu2}$	0.00	0.00	0.00	0.03	0.66	0.27	-0.32	0.85	0.80	0.06	0.94	-0.30	-0.08	-0.19	0.24	0.15	0.12	1.00
$|IP_{\mu\mu,3D}|$	-0.01	0.00	0.00	-0.03	0.04	0.06	-0.03	0.07	0.06	-0.02	0.07	0.00	0.73	0.04	0.02	0.01	1.00	0.12
$DCA(\mu_1,\mu_2)$	0.01	0.00	0.00	-0.11	-0.01	-0.02	-0.04	0.16	0.15	-0.11	0.12	0.00	0.00	0.01	0.24	1.00	0.01	0.15
$|\phi_1-\phi_2|$	0.02	0.00	0.00	-0.53	-0.24	-0.05	0.08	0.28	0.22	-0.48	0.12	0.27	0.11	0.00	1.00	0.24	0.02	0.24
B Isolation	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.10	0.12	0.01	-0.12	-0.11	0.00	-0.19	0.16	0.11	1.00	0.00	0.01	0.04	-0.19
ΔR	0.00	0.00	0.00	0.13	-0.16	-0.04	0.08	-0.10	-0.11	-0.09	-0.16	0.16	1.00	0.11	0.11	0.00	0.73	-0.08
$|\alpha_{2D}|$	-0.01	0.00	0.00	0.27	-0.34	-0.10	0.18	-0.22	-0.23	-0.20	-0.36	1.00	0.16	0.16	0.27	0.00	0.00	-0.30
$\ln(\chi^2_{PV,SV,xy})$	0.00	0.00	0.00	0.13	0.76	0.31	-0.35	0.82	0.83	0.07	1.00	-0.36	-0.16	-0.19	0.12	0.12	0.07	0.94
P_L^{min}	0.00	0.01	0.00	0.76	0.31	0.08	-0.05	0.08	0.06	1.00	0.07	-0.20	-0.09	0.00	-0.48	-0.11	-0.02	0.06
$|d_0|^{max}$ signif.	0.01	0.00	0.00	0.15	0.72	0.26	-0.21	0.92	1.00	0.06	0.83	-0.23	-0.11	-0.11	0.22	0.15	0.06	0.80
$|d_0|^{min}$ signif.	0.00	0.00	0.00	0.04	0.65	0.25	-0.20	1.00	0.92	0.08	0.82	-0.22	-0.10	-0.12	0.28	0.16	0.07	0.85
N_{trk}^{clos}	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.24	-0.16	1.00	-0.20	-0.21	-0.05	-0.35	0.18	0.08	0.01	0.08	-0.04	-0.03	-0.32
$DOCA_{trk}^{min}$	-0.01	0.00	0.00	0.11	0.37	1.00	-0.16	0.25	0.26	0.08	0.31	-0.10	-0.04	0.12	-0.05	-0.02	0.06	0.27
L_{xy}	0.00	0.00	0.00	0.45	1.00	0.37	-0.24	0.65	0.72	0.31	0.76	-0.34	-0.16	-0.10	-0.24	-0.01	0.04	0.66
P_T^B	0.01	0.01	0.00	1.00	0.45	0.11	-0.08	0.04	0.15	0.76	0.13	-0.27	-0.13	0.01	-0.53	-0.11	-0.03	0.03
η_B	0.01	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N_{PV}	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
m_B	1.00	0.00	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	-0.01	0.00