Sample ID	Descriptive variables						Target variables													
	Temperature	$K_2Cr_2O_7$	NO_2	Cl	CO_2		*Cladophora sp.*	*Gongrosira incrustans*	*Oedogonium sp.*	*Stigeoclonium tenue*	*Melosira varians*	*Nitzschia palea*	*Audouinella chalybea*	*Erpobdella octoculata*	*Gammarus fossarum*	*Baetis rhodani*	*Hydropsyche sp.*	*Rhyacophila sp.*	*Simulim sp.*	*Tubifex sp.*
ID1	0.66	0.00	0.40	1.46	0.84	…	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1
ID2	2.03	0.16	0.35	1.74	0.71	…	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
ID3	3.25	0.70	0.46	0.78	0.71	…	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1
…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…