	Language Confusion Matrix - aya-expanse-8B-20%																																			
am_test_neutral -	- 0.72	0.72	0.72	0.73	0.55	0.55	0.56	0.55	0.50	0.50	0.47	0.50	0.49	0.50	0.48	0.51	0.52	0.52	0.48	0.52	0.54	0.52	0.54	0.55	0.48	0.49	0.49	0.49	0.47	0.50	0.45	0.48	0.52	0.52	0.51	0.51
am_test_toxic -	- 0.72	0.73	0.73	0.74	0.56	0.56	0.57	0.55	0.50	0.50	0.48	0.50	0.49	0.50	0.48	0.51	0.53	0.53	0.48	0.52	0.54	0.53	0.54	0.56	0.49	0.50	0.50	0.49	0.48	0.50	0.46	0.49	0.52	0.52	0.51	0.52
am_train_neutral -	- 0.72	0.73	0.73	0.73	0.56	0.56	0.56	0.55	0.50	0.50	0.47	0.50	0.49	0.50	0.48	0.51	0.52	0.52	0.48	0.52	0.54	0.53	0.54	0.56	0.48	0.50	0.49	0.49	0.48	0.50	0.45	0.48	0.52	0.52	0.51	0.52
am_train_toxic -	- 0.73	0.74	0.73	0.74	0.56	0.56	0.57	0.56	0.50	0.51	0.48	0.51	0.50	0.51	0.48	0.51	0.53	0.53	0.48	0.52	0.54	0.53	0.54	0.56	0.49	0.50	0.50	0.50	0.48	0.51	0.46	0.49	0.52	0.52	0.51	0.52
ar_test_neutral -	- 0.55	0.56	0.56	0.56	0.66	0.66	0.67	0.66	0.58	0.58	0.55	0.58	0.58	0.59	0.56	0.60	0.61	0.61	0.55	0.60	0.60	0.59	0.60	0.62	0.57	0.59	0.59	0.58	0.56	0.58	0.53	0.56	0.58	0.59	0.58	0.58
ar_test_toxic -	- 0.55	0.56	0.56	0.56	0.66	0.67	0.67	0.66	0.58	0.58	0.56	0.58	0.58	0.60	0.57	0.60	0.61	0.61	0.56	0.60	0.60	0.59	0.60	0.62	0.57	0.59	0.59	0.58	0.56	0.58	0.53	0.56	0.58	0.59	0.58	0.58
ar_train_neutral -	- 0.56	0.57	0.56	0.57	0.67	0.67	0.68	0.67	0.59	0.59	0.56	0.59	0.59	0.61	0.57	0.61	0.62	0.62	0.56	0.61	0.61	0.60	0.61	0.63	0.58	0.60	0.60	0.59	0.57	0.59	0.54	0.57	0.59	0.60	0.59	0.59
ar_train_toxic -	- 0.55	0.55	0.55	0.56	0.66	0.66	0.67	0.65	0.57	0.57	0.55	0.58	0.58	0.59	0.56	0.60	0.60	0.61	0.55	0.60	0.60	0.59	0.60	0.61	0.57	0.58	0.58	0.58	0.55	0.58	0.53	0.56	0.58	0.58	0.58	0.58
de_test_neutral -	- 0.50	0.50	0.50	0.50	0.58	0.58	0.59	0.57	0.64	0.64	0.62	0.64	0.57	0.58	0.55	0.58	0.59	0.59	0.54	0.58	0.55	0.54	0.56	0.57	0.54	0.55	0.55	0.55	0.52	0.54	0.49	0.52	0.54	0.54	0.54	0.54
de_test_toxic -	- 0.50	0.50	0.50	0.51	0.58	0.58	0.59	0.57	0.64	0.63	0.62	0.64	0.56	0.58	0.55	0.58	0.58	0.59	0.54	0.58	0.55	0.54	0.56	0.57	0.54	0.55	0.55	0.55	0.52	0.54	0.50	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54
de_train_neutral -	- 0.47	0.48	0.47	0.48	0.55	0.56	0.56	0.55	0.62	0.62	0.61	0.62	0.55	0.57	0.54	0.57	0.57	0.58	0.52	0.56	0.53	0.52	0.54	0.54	0.52	0.53	0.53	0.53	0.50	0.52	0.48	0.50	0.52	0.52	0.52	0.52
de_train_toxic -	- 0.50	0.50	0.50	0.51	0.58	0.58	0.59	0.58	0.64	0.64	0.62	0.64	0.57	0.58	0.55	0.58	0.59	0.59	0.54	0.58	0.56	0.55	0.56	0.57	0.54	0.56	0.55	0.55	0.52	0.55	0.50	0.53	0.54	0.55	0.54	0.54
en_test_neutral -	- 0.49	0.49	0.49	0.50	0.58	0.58	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55	0.57	0.63	0.63	0.61	0.64	0.61	0.61	0.56	0.60	0.59	0.58	0.59	0.59	0.54	0.56	0.56	0.55	0.52	0.55	0.50	0.53	0.57	0.57	0.57	0.56
en_test_toxic -	- 0.50	0.50	0.50	0.51	0.59	0.60	0.61	0.59	0.58	0.58	0.57	0.58	0.63	0.65	0.62	0.65	0.62	0.62	0.57	0.61	0.60	0.59	0.61	0.61	0.56	0.57	0.57	0.57	0.53	0.56	0.51	0.54	0.57	0.58	0.58	0.57
en_train_neutral -	- 0.48	0.48	0.48	0.48	0.56	0.57	0.57	0.56	0.55	0.55	0.54	0.55	0.61	0.62	0.59	0.62	0.59	0.59	0.54	0.58	0.57	0.56	0.58	0.58	0.53	0.54	0.54	0.53	0.51	0.53	0.49	0.51	0.55	0.55	0.55	0.54
en_train_toxic -	- 0.51	0.51	0.51	0.51	0.60	0.60	0.61	0.60	0.58	0.58	0.57	0.58	0.64	0.65	0.62	0.66	0.62	0.63	0.57	0.61	0.60	0.59	0.61	0.61	0.56	0.58	0.57	0.57	0.54	0.57	0.52	0.55	0.58	0.58	0.58	0.58
es_test_neutral -	- 0.52	0.53	0.52	0.53	0.61	0.61	0.62	0.60	0.59	0.58	0.57	0.59	0.61	0.62	0.59	0.62	0.66	0.67	0.61	0.65	0.59	0.58	0.59	0.60	0.56	0.57	0.58	0.57	0.54	0.57	0.51	0.55	0.57	0.57	0.57	0.57
es_test_toxic -	- 0.52	0.53	0.52	0.53	0.61	0.61	0.62	0.61	0.59	0.59	0.58	0.59	0.61	0.62	0.59	0.63	0.67	0.68	0.62	0.66	0.59	0.58	0.60	0.60	0.56	0.58	0.58	0.57	0.54	0.57	0.51	0.54	0.57	0.57	0.57	0.57
es_train_neutral -	- 0.48	0.48	0.48	0.48	0.55	0.56	0.56	0.55	0.54	0.54	0.52	0.54	0.56	0.57	0.54	0.57	0.61	0.62	0.57	0.60	0.54	0.53	0.54	0.55	0.51	0.52	0.53	0.52	0.49	0.51	0.47	0.50	0.52	0.53	0.52	0.52
es_train_toxic -	- 0.52	0.52	0.52	0.52	0.60	0.60	0.61	0.60	0.58	0.58	0.56	0.58	0.60	0.61	0.58	0.61	0.65	0.66	0.60	0.64	0.58	0.57	0.59	0.59	0.56	0.57	0.57	0.56	0.53	0.56	0.51	0.54	0.56	0.57	0.57	0.56
hi_test_neutral -	- 0.54	0.54	0.54	0.54	0.60	0.60	0.61	0.60	0.55	0.55	0.53	0.56	0.59	0.60	0.57	0.60	0.59	0.59	0.54	0.58	0.68	0.67	0.68	0.69	0.54	0.56	0.56	0.55	0.54	0.57	0.51	0.55	0.57	0.57	0.57	0.57
hi_test_toxic -	- 0.52	0.53	0.53	0.53	0.59	0.59	0.60	0.59	0.54	0.54	0.52	0.55	0.58	0.59	0.56	0.59	0.58	0.58	0.53	0.57	0.67	0.66	0.67	0.68	0.53	0.55	0.54	0.54	0.53	0.55	0.50	0.53	0.56	0.56	0.56	0.56
hi_train_neutral -	- 0.54	0.54	0.54	0.54	0.60	0.60	0.61	0.60	0.56	0.56	0.54	0.56	0.59	0.61	0.58	0.61	0.59	0.60	0.54	0.59	0.68	0.67	0.69	0.69	0.55	0.56	0.56	0.55	0.54	0.57	0.52	0.55	0.57	0.57	0.57	0.57
hi_train_toxic -	- 0.55	0.56	0.56	0.56	0.62	0.62	0.63	0.61	0.57	0.57	0.54	0.57	0.59	0.61	0.58	0.61	0.60	0.60	0.55	0.59	0.69	0.68	0.69	0.71	0.56	0.57	0.57	0.57	0.55	0.58	0.53	0.56	0.59	0.59	0.58	0.58
ru_test_neutral -	- 0.48	0.49	0.48	0.49	0.57	0.57	0.58	0.57	0.54	0.54	0.52	0.54	0.54	0.56	0.53	0.56	0.56	0.56	0.51	0.56	0.54	0.53	0.55	0.56	0.64	0.65	0.65	0.65	0.58	0.61	0.56	0.59	0.54	0.54	0.53	0.54
ru_test_toxic -	- 0.49	0.50	0.50	0.50	0.59	0.59	0.60	0.58	0.55	0.55	0.53	0.56	0.56	0.57	0.54	0.58	0.57	0.58	0.52	0.57	0.56	0.55	0.56	0.57	0.65	0.66	0.66	0.66	0.59	0.62	0.57	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55
ru_train_neutral -	- 0.49	0.50	0.49	0.50	0.59	0.59	0.60	0.58	0.55	0.55	0.53	0.55	0.56	0.57	0.54	0.57	0.58	0.58	0.53	0.57	0.56	0.54	0.56	0.57	0.65	0.66	0.66	0.66	0.59	0.62	0.57	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55
ru_train_toxic -	- 0.49	0.49	0.49	0.50	0.58	0.58	0.59	0.58	0.55	0.55	0.53	0.55	0.55	0.57	0.53	0.57	0.57	0.57	0.52	0.56	0.55	0.54	0.55	0.57	0.65	0.66	0.66	0.66	0.59	0.61	0.56	0.59	0.55	0.55	0.54	0.54
uk_test_neutral -	- 0.47	0.48	0.48	0.48	0.56	0.56	0.57	0.55	0.52	0.52	0.50	0.52	0.52	0.53	0.51	0.54	0.54	0.54	0.49	0.53	0.54	0.53	0.54	0.55	0.58	0.59	0.59	0.59	0.64	0.67	0.62	0.65	0.52	0.52	0.51	0.51
uk_test_toxic -							0.59	0.58		0.54														0.58					0.67	0.70	0.64	0.67	0.54	0.54	0.54	0.54
uk_train_neutral -	- 0.45	0.46	0.45	0.46	0.53	0.53	0.54	0.53	0.49	0.50	0.48	0.50	0.50	0.51	0.49	0.52	0.51	0.51	0.47	0.51	0.51	0.50	0.52	0.53	0.56	0.57	0.57	0.56	0.62	0.64	0.60	0.63	0.49	0.49	0.49	0.49
uk_train_toxic -						0.56				0.53								0.54						0.56										0.52	0.52	0.52
zh_test_neutral -						0.58				0.54						0.58			0.52				0.57	0.59				0.55		0.54			0.70		0.70	
zh_test_toxic -						0.59				0.54									0.53															0.71		
zh_train_neutral -						0.58													0.52												0.49			0.70		
zh_train_toxic -	0.51	0.52	0.52	0.52	0.58	0.58	0.59	0.58 I	0.54	0.54	0.52	0.54	0.56	0.57	0.54	0.58	0.57	0.57	0.52	0.56	0.57	0.56	0.57	0.58	0.54	0.55 I	0.55	0.54	0.51	0.54	0.49	0.52	0.70	0.70	0.70	0.70
	am_test_neutra	am_test_toxic	am_train_neutra	am_train_toxic	ar_test_neutra	ar_test_toxic	ar_train_neutra	ar_train_toxic	de_test_neutra	de_test_toxic	de_train_neutra	de_train_toxic	en_test_neutra	en_test_toxic	en_train_neutra	en_train_toxic	es_test_neutra	es_test_toxic	es_train_neutra	es_train_toxic	hi_test_neutra	hi_test_toxid	hi_train_neutra	hi_train_toxic	ru_test_neutra	ru_test_toxic	ru_train_neutra	ru_train_toxic	uk_test_neutra	uk_test_toxic	uk_train_neutra	uk_train_toxic	zh_test_neutra	zh_test_toxic	zh_train_neutra	zh_train_toxio

- 0.65 - 0.55

- 0.70