1 Best models

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaCS00m060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
$\operatorname{crf01mod057}$	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.86	0.74	0.8	0	0	0.0
crf01mod060	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m060	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
crf01mod057	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.86	0.74	0.8	0	0	0.0
crf01mod060	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
combER0517mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod001	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod002	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod007	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	18	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	30	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	42	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod030	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod031	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod032	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod001	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517 mod 002	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517 mod 007	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod009	ER	SVM	ort+ort	18	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0

 \vdash

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod031	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod032	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
crf01m045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.85	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0.85	0.73	0.79	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m001	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	52	-5:+5	0.84	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.85	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0.85	0.73	0.79	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m001	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	52	-5:+5	0.84	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m061	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	66	-2:+2	0.84	0.73	0.78	0	0	0.0
crf01mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	66	-2:+2	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	92	-3:+3	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01m061	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	66	-2:+2	0.84	0.73	0.78	0	0	0.0
crf01mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	66	-2:+2	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	92	-3:+3	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01m025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0.81	0.66	0.73	0	0	0.0
crf01m026	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.82	0.65	0.73	0	0	0.0
crf01m025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0.81	0.66	0.73	0	0	0.0
crf01m026	ER	CRF	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.82	0.65	0.73	0	0	0.0
combER0517mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.76	0.68	0.72	0	0	0.0
combER0517 mod 025	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0.77	0.68	0.72	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.76	0.68	0.72	0	0	0.0
combER0517mod025	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0.77	0.68	0.72	0	0	0.0
crf01m024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.79	0.65	0.72	0	0	0.0
crf01m024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.79	0.65	0.72	0	0	0.0
combER0517 mod 003	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	3	-1:+1	0.73	0.68	0.71	0	0	0.0
combER0517mod003	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	3	-1:+1	0.73	0.68	0.71	0	0	0.0
crf01m007	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.82	0.59	0.69	0	0	0.0
crf01m007	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.82	0.59	0.69	0	0	0.0
combER0517mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	5	-2:+2	0.86	0.54	0.66	0	0	0.0
combER0517 mod 045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.94	0.5	0.66	0	0	0.0
combER0517mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	5	-2:+2	0.86	0.54	0.66	0	0	0.0
combER0517 mod 045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.94	0.5	0.66	0	0	0.0
crf01m000	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.83	0.55	0.66	0	0	0.0
crf01m000	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.83	0.55	0.66	0	0	0.0
crf01m006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.88	0.51	0.65	0	0	0.0
crf01m006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.88	0.51	0.65	0	0	0.0
combER0517 mod 026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.96	0.43	0.59	0	0	0.0
combER0517 mod 026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.96	0.43	0.59	0	0	0.0
combER0517 mod 057	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0
combER0517 mod 060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0
combER0517 mod 057	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0
combER0517 mod 060	ER	SVM	lm, pos, lo, ch, ort + pos, lo, ch, ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0

2 All model

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaCS00m060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
$\operatorname{crf01mod057}$	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.86	0.74	0.8	0	0	0.0
$\operatorname{crf01mod060}$	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m060	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
$\operatorname{crf01mod057}$	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.86	0.74	0.8	0	0	0.0
$\operatorname{crf01mod060}$	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.85	0.75	0.8	0	0	0.0
combER0517 mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod001	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517 mod 002	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517 mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod007	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517 mod 009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod030	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod031	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517 mod 032	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517 mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod001	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod002	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod007	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod030	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod031	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod032	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
combER0517mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0.74	0.84	0.79	0	0	0.0
crf01m045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.85	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0.85	0.73	0.79	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m001	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	52	-5:+5	0.84	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.85	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0.85	0.73	0.79	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m001	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	52	-5:+5	0.84	0.74	0.79	0	0	0.0
crf01m061	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	66	-2:+2	0.84	0.73	0.78	0	0	0.0
crf01mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	66	-2:+2	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	92	-3:+3	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01m061	ER	CRF	m lm, pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	66	-2:+2	0.84	0.73	0.78	0	0	0.0
crf01mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	66	-2:+2	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	92	-3:+3	0.84	0.72	0.78	0	0	0.0
crf01m025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0.81	0.66	0.73	0	0	0.0
crf01m026	ER	CRF	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.82	0.65	0.73	0	0	0.0
crf01m025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0.81	0.66	0.73	0	0	0.0
crf01m026	ER	CRF	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.82	0.65	0.73	0	0	0.0
combER0517 mod 024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.76	0.68	0.72	0	0	0.0
combER0517 mod 025	ER	SVM	lm,pos,ort+pos	16	-2:+2	0.77	0.68	0.72	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.76	0.68	0.72	0	0	0.0
combER0517 mod 025	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0.77	0.68	0.72	0	0	0.0
crf01m024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.79	0.65	0.72	0	0	0.0
crf01m024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0.79	0.65	0.72	0	0	0.0
combER0517 mod 003	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	3	-1:+1	0.73	0.68	0.71	0	0	0.0
combER0517 mod 003	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	3	-1:+1	0.73	0.68	0.71	0	0	0.0
crf01m007	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.82	0.59	0.69	0	0	0.0
m crf01m007	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	3	-1:+1	0.82	0.59	0.69	0	0	0.0
combER0517mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	5	-2:+2	0.86	0.54	0.66	0	0	0.0
combER0517mod045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.94	0.5	0.66	0	0	0.0
combER0517mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	5	-2:+2	0.86	0.54	0.66	0	0	0.0
combER0517 mod 045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0.94	0.5	0.66	0	0	0.0
crf01m000	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.83	0.55	0.66	0	0	0.0
crf01m000	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0.83	0.55	0.66	0	0	0.0
crf01m006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.88	0.51	0.65	0	0	0.0
crf01m006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0.88	0.51	0.65	0	0	0.0
combER0517 mod 026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.96	0.43	0.59	0	0	0.0
combER0517 mod 026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0.96	0.43	0.59	0	0	0.0
combER0517 mod 057	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0
combER0517 mod 060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0
combER0517 mod 057	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0
combER0517 mod 060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0.98	0.35	0.51	0	0	0.0
bmmod001	ER	SVM	$\operatorname{ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517mod003ref	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	50	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod0000b	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tDBmERaCRFw5mod011}$	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod043	ER	SVM	$\mathrm{pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod044	ER	SVM	$\mathrm{pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	80	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod0000	ER	SVM	lo+lo	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod009	ER	SVM	$_{ m ort+ort,ch}$	10	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
$debug_merge_resmod000$	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
$debug_merge_resmod000b$	ER	SVM	lo+lo	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_merge_resmod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
$debug_merge_resmod009b$	ER	SVM	$_{ m ort+ort,ch}$	10	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
$debug_batch7_crfmod000$	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod000b	ER	SVM	pos+pos	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	33	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
debug_batch7_crfmod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod044	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
debug_batch7_crfmod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod001	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod002	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod003	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod004	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum000	ER	SVM	pos+pos	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum001	ER	SVM	pos+pos	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm combER0517dum002}$	ER	SVM	pos+pos	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum003	ER	SVM	pos+pos	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum004	ER	SVM	$_{ m pos+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm combER0517dum005}$	ER	SVM	pos+pos	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum006	ER	SVM	pos+pos	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum007	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum008	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum009	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum010	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum011	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum012	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 004	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm combER0517mod005}$	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	50	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	33	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	55	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	55	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	77	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod021	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod022	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod023	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 027	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod028	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod039	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod040	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod041	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 044	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod049	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 050	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod052	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 053	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 054	ER	SVM	lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 055	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 056	ER	SVM	lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod058	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	66	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 059	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	66	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm combER0517mod062}$	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod004	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod005	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod001	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod004	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod005	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000b	ER	CRF	pos+pos	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod004	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod005	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod008	ER	CRF	$ m pos{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod009	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod010	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod011	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod012	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod013	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod014	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod015	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod016	ER	CRF	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod017	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod019	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod020	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod021	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod022	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod023	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod026	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod027	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod028	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod029	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod030	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod031	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod032	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod033	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod034	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod035	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod036	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod037	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod038	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod039	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod040	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod041	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod042	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod043	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod044	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod046	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod047	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod048	ER	CRF	$_{\rm pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod049	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod050	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod051	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod052	ER	CRF	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod053	ER	CRF	$_{ m lo,chg,ort+lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod054	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod055	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod056	ER	CRF	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod057	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod061	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod000	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod001	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000b	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod016	ER	SVM	$\operatorname{pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod042	ER	SVM	$\operatorname{pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod043	ER	SVM	$\operatorname{pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod044	ER	SVM	$\mathrm{pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	65	-1:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bmmod001	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
$\rm d20tDBmERaSVMw5mod000b$	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20 {\rm tDBmERaSVMw5mod004}$	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20 {\rm tDBmERaSVMw5mod005}$	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20 {\rm tDBmERaSVMw5mod006}$	ER	SVM	$_{ m lm+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod021	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20 {\rm tDBmERaSVMw5mod}022$	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod023	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaSVMw5mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod025	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod027	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod028	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod031	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod032	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod039	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod040	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod041	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod044	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod052	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod053	ER	SVM	$_{ m lo,chg,ort+lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaSVMw5mod054	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod055	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod056	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod057	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod058	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod059	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod061	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod062	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517mod003ref	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	50	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod000b	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod004	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod005	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod016	ER	SVM	$\operatorname{pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod021	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod022	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod023	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaSVMw5mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaSVMw5mod}025$	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaSVMw5mod026}$	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,ort	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaSVMw5mod027}$	ER	SVM	m lm, pos, ort+lm, ort	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaSVMw5mod028}$	ER	SVM	m lm,pos,ort+lm,ort	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaSVMw5mod029}$	ER	SVM	m lm, pos, ort+lm, ort	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod031	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod032	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaSVMw5mod035}$	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}{+}\mathrm{chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}{+}\mathrm{chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}{+}\mathrm{chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod039	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod040	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod041	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod044	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaSVMw5mod045}$	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod052	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod053	ER	SVM	$_{ m lo,chg,ort+lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaSVMw5mod054	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod055	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod056	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod057	ER	SVM	m lm, pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod058	ER	SVM	m lm, pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod059	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaSVMw5mod062	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod002	ER	SVM	$\operatorname{ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod001	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod002	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod003	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
debug0517batcholdmodelsmod004	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm combER0517dum000}$	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum001	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm combER0517dum002}$	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum003	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum004	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum005	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum006	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum007	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum009	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum010	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum011	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517dum012	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 004	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm combER0517 mod 005}$	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517 mod 012	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	30	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	50	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	33	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	55	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	55	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	77	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod021	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod022	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod023	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod027	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod028	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod039	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod040	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod041	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod044	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod052	ER	SVM	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod053	ER	SVM	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod054	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod055	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort+lm, lo, ch, ort	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod056	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod058	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	66	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
combER0517mod059	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	66	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
combER0517mod062	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000b	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod004	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod005	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod008	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod009	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod010	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod011	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod012	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod013	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod014	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod015	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod016	ER	CRF	$_{\rm pos, ort+pos, ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod017	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod019	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod020	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod021	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod022	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod023	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod026	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod027	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod028	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod029	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod030	ER	CRF	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod031	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod032	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod033	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod034	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod035	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod036	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod037	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod038	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod039	ER	CRF	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod040	ER	CRF	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod041	ER	CRF	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod042	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod043	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod044	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod046	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod047	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod048	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod049	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod050	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod051	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod052	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod053	ER	CRF	m lo, chg, ort+lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod054	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod055	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod056	ER	CRF	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod057	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod061	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod000b	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod004	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod005}$	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1 :+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod020}$	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod021}$	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod022}$	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod023}$	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod024}$	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod025}$	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod026	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod027	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1 :+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod028	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5mod031	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaSVMw5mod032	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod039	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod040	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod041	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod044	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod052	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod053	ER	SVM	m lo, chg, ort+lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod054	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod055	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod056	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod057	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod058	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod059	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaSVMw5mod062	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod004	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod005	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod001	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod004	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod005	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod045	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod051	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod052	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod053	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod054	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod055	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod004	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod005	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d0517outputformatm001	ER	SVM	m ort, ch, chg+ort, chg	50	-3:	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod000	ER	CRF	pos+pos	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod000b}$	ER	CRF	pos+pos	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaCRFw5mod004	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod005	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod008	ER	CRF	$\mathrm{pos+lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod009	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod010	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod011	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod012	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod013	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod014	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod015	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod016	ER	CRF	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod017	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod019	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod020	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod021	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod022	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod023	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod026	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod027	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod028	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod029	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod030	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod031	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod032	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod033	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod034	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod035	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20t MX mERa CRFw 5 mod 036	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod037}$	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod038}$	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod039}$	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod040	ER	CRF	$_{\rm pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod041	ER	CRF	$_{\rm pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 042	ER	CRF	$_{\rm pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 043	ER	CRF	$_{\rm pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod044	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 046	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 047	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 048	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod049	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod050}$	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 051	ER	CRF	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 052	ER	CRF	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 053	ER	CRF	${ m lo,chg,ort+lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 054	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod055	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 056	ER	CRF	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 057	ER	CRF	m lm, pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 061	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m061	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaCRFw5mod000}$	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMDmERaCRFw5mod000b}$	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaCRFw5mod004	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod005	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod008	ER	CRF	$_{ m pos+lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod009	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod010	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod011	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod012	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod013	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod014	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod015	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod016	ER	CRF	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod017	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod019	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod020	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod021	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,ort	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod022	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,ort	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod023	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,ort	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod026	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,ort	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod027	ER	CRF	lm,pos,ort+lm,ort	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod028	ER	CRF	m lm,pos,ort+lm,ort	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod029	ER	CRF	m lm,pos,ort+lm,ort	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod030	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod031	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod032	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod033	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod034	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod035	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaCRFw5mod036	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod037	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod038	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod039	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1 :+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod040	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod041	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod042	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod043	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod044	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod046	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod047	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod048	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod049	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod050	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod051	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod052	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod053	ER	CRF	m lo, chg, ort+lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod054	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod055	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod056	ER	CRF	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod057	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod061	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod000	ER	SVM	m ort+lm,pos,ort	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod001	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm3mod002	ER	SVM	$\operatorname{ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m0	ER	CRF	lm,pos,chg+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m1	ER	CRF	lm,pos,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m2	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m3	ER	CRF	lm,chg,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m4	ER	CRF	lm,chg,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m5	ER	CRF	lm,lo,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m6	ER	CRF	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m7	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m8	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw5m9	ER	CRF	$_{\rm chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m0	ER	SVM	m lm, pos, chg+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m1	ER	SVM	lm,pos,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m2	ER	SVM	lm,pos,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m3	ER	SVM	lm,chg,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m4	ER	SVM	lm,chg,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m5	ER	SVM	lm,lo,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m6	ER	SVM	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw4m9	ER	SVM	${ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m0	ER	SVM	lm,pos,chg+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m1	ER	SVM	lm,pos,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m2	ER	SVM	lm,pos,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m3	ER	SVM	lm,chg,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m4	ER	SVM	lm,chg,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}21{\rm tMXmERaSVMw5m5}$	ER	SVM	lm,lo,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d21tMXmERaSVMw5m6	ER	SVM	pos,chg,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m8	ER	SVM	m pos, lo, ort+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw5m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m2	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m3	ER	CRF	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m4	ER	CRF	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m5	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m6	ER	CRF	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m7	ER	CRF	pos,chg,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m8	ER	CRF	pos,lo,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw3m9	ER	CRF	${ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m2	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m3	ER	CRF	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m4	ER	CRF	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m5	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m6	ER	CRF	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m7	ER	CRF	pos,chg,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m8	ER	CRF	pos,lo,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw4m9	ER	CRF	${ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m0	ER	SVM	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m1	ER	SVM	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m2	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m3	ER	SVM	lm,chg,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m4	ER	SVM	lm,chg,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m5	ER	SVM	lm,lo,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d21tMDmERaSVMw3m6	ER	SVM	pos,chg,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw3m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m2	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m3	ER	CRF	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m4	ER	CRF	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m5	ER	CRF	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m6	ER	CRF	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m7	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m8	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw5m9	ER	CRF	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m0	ER	SVM	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m1	ER	SVM	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m2	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m3	ER	SVM	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m4	ER	SVM	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m5	ER	SVM	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m6	ER	SVM	m pos, chg, lo+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaSVMw3m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m2	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m3	ER	CRF	lm,chg,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m4	ER	CRF	lm,chg,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m5	ER	CRF	lm,lo,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d21tMXmERaCRFw3m6	ER	CRF	pos,chg,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m7	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m8	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw3m9	ER	CRF	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m2	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m3	ER	CRF	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m4	ER	CRF	lm,chg,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m5	ER	CRF	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m6	ER	CRF	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m7	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m8	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMXmERaCRFw5m9	ER	CRF	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m0	ER	SVM	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m1	ER	SVM	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m2	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m3	ER	SVM	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m4	ER	SVM	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m5	ER	SVM	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m6	ER	SVM	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw4m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m2	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m3	ER	CRF	lm,chg,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m4	ER	CRF	lm,chg,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m5	ER	CRF	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d21tMDmERaCRFw4m6	ER	CRF	pos,chg,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m7	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m8	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaCRFw4m9	ER	CRF	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m2	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m3	ER	CRF	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m4	ER	CRF	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m5	ER	CRF	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m6	ER	CRF	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m7	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m8	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw4m9	ER	CRF	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	- 4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m0	ER	CRF	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m1	ER	CRF	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m2	ER	CRF	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m3	ER	CRF	$_{ m lm,chg,lo+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m4	ER	CRF	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m5	ER	CRF	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m6	ER	CRF	pos,chg,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m7	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m8	ER	CRF	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaCRFw3m9	ER	CRF	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m0	ER	SVM	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m1	ER	SVM	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m2	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m3	ER	SVM	lm,chg,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m4	ER	SVM	lm,chg,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m5	ER	SVM	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d21tMDmERaSVMw5m6	ER	SVM	pos,chg,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tMDmERaSVMw5m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m0	ER	SVM	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m1	ER	SVM	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m2	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m3	ER	SVM	m lm, chg, lo+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m4	ER	SVM	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m5	ER	SVM	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m6	ER	SVM	$_{ m pos,chg,lo+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw3m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	21	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m0	ER	SVM	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m1	ER	SVM	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m2	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m3	ER	SVM	$_{ m lm,chg,lo+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m4	ER	SVM	m lm, chg, ort+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m5	ER	SVM	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m6	ER	SVM	pos,chg,lo+pos,lo,ort	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m7	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw5m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	33	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m0	ER	SVM	m lm,pos,chg+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m1	ER	SVM	m lm,pos,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m2	ER	SVM	m lm,pos,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m3	ER	SVM	lm,chg,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m4	ER	SVM	lm,chg,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m5	ER	SVM	m lm, lo, ort+pos, lo, ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d21tDBmERaSVMw4m6	ER	SVM	pos,chg,lo+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m7	ER	SVM	pos,chg,ort+pos,lo,ort	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m8	ER	SVM	$_{ m pos,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d21tDBmERaSVMw4m9	ER	SVM	$_{ m chg,lo,ort+pos,lo,ort}$	27	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20 {\rm tDBmERaSVMw5mod0000}$	ER	SVM	pos+pos	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod000b	ER	SVM	pos+pos	9	- 4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod004	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	9	- 4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tDBmERaSVMw5mod005}$	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos+lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod010	ER	SVM	ort+ort	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod011	ER	SVM	ort+ort	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod012	ER	SVM	ort+ort	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod013	ER	SVM	ort+ort	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod014	ER	SVM	ort+ort	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod017	ER	SVM	ort+ort	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	- 4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod021	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod022	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod023	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t DBm ERaSVMw 5mod 024	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod025	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod027	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod028	ER	SVM	${ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaSVMw5mod030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod031	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod032	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod039	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod040	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod041	ER	SVM	$_{\rm pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod042	ER	SVM	$_{\rm pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod043	ER	SVM	$_{\rm pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod044	ER	SVM	$_{\rm pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod048	ER	SVM	$_{\rm pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod050	ER	SVM	$_{\rm pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod051	ER	SVM	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod052	ER	SVM	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod053	ER	SVM	$_{ m lo,chg,ort+lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod054	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod055	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod056	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod057	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod058	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod059	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaSVMw5mod060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw5mod062	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod000b	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod004	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod005	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod006	ER	SVM	m lm + pos	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod012	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod021	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod022	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod023	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod025	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod027	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod028	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaSVMw5mod031	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod032	ER	SVM	$_{\rm pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod039	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod040	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod041	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod044	ER	SVM	${ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod052	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod053	ER	SVM	m lo, chg, ort + lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod054	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod055	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort+lm, lo, ch, ort	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod056	ER	SVM	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod057	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod058	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod059	ER	SVM	lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaSVMw5mod061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaSVMw5mod062	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod000b	ER	CRF	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod004	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod005	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod008	ER	CRF	$\mathrm{pos}{+}\mathrm{lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod009	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod010	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod011	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod012	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod013	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod014	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod015	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod016	ER	CRF	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod017	ER	CRF	$\operatorname{ort} + \operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod019	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod020	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod021	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod022	ER	CRF	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod023	ER	CRF	${ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod026	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod027	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod028	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod029	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod030	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod031	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod032	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod033	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod034	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod035	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod036	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod037	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod038	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod039	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod040	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod041	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod042	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod043	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod044	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod046	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod047	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod048	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod049	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod050	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod051	ER	CRF	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod052	ER	CRF	$_{ m lm,lo,chg,ort+lm,lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod053	ER	CRF	$_{ m lo,chg,ort+lo,chg,ort}$	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod054	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod055	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod056	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort,pos}$	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod057	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaCRFw5mod061	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaCRFw5mod062	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod0000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod000b	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod004}$	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 005	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaSVMw5mod006}$	ER	SVM	m lm + pos	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod008	ER	SVM	$_{ m pos+lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 021	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 022	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod023	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSVMw5mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSVMw5mod025	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSVMw5mod026	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos,ort}$	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 027	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 028	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSV Mw5 mod 031	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERaSVMw5mod032	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaSVMw5mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod039	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod040	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod041	ER	SVM	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod043	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod044	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod048	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod049	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod050	ER	SVM	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod052	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod053	ER	SVM	m lo, chg, ort + lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod054	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod055	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod056	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort,pos}$	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod057	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod058	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod059	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaSVMw5mod062	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaCRFw5mod000	ER	CRF	pos+pos	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod000b	ER	CRF	pos+pos	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw 5 mod 004	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod005	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod008	ER	CRF	$_{ m pos+lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod009	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod010	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod011	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod012	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod013	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MX mERa CRFw5 mod 014	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod015	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod016	ER	CRF	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod017	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod019	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 020	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 021	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod022}$	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod023	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod026	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod027}$	ER	CRF	${ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod028	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod029	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod030	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod031	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXmERaCRFw5mod032	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod033}$	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMXmERaCRFw5mod034	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod035	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod036	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod037	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod038	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod039	ER	CRF	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod040	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod041	ER	CRF	m pos, chg, ort+pos, chg, ort	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod042}$	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod043	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod044	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod046}$	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod047	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod048	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MXm ERa CRFw 5mod 049	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod050	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod051	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod052}$	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod053	ER	CRF	m lo, chg, ort+lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod054	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tMXmERaCRFw5mod055}$	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod056	ER	CRF	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort, pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod057	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod061	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCRFw5mod062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod000	ER	CRF	pos+pos	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaCRFw5mod000b	ER	CRF	pos+pos	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod004	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	9	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaCRFw5 mod 005	ER	CRF	$ m lm{+}lm$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod006	ER	CRF	$ m lm{+}pos$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod008	ER	CRF	$\mathrm{pos+lm}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod009	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod010	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod011	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod012	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	62	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod013	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	110	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod014	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod015	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	41	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod016	ER	CRF	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	61	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod017	ER	CRF	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	11	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod019	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	99	-4:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaCRFw5 mod 020	ER	CRF	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	121	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod021	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	67	-1:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaCRFw5mod022	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	78	-4:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod023	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	100	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod024	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20t MDmERaCRFw5 mod 025	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod026	ER	CRF	lm,pos,ort+pos,ort	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod027	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod028	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod029	ER	CRF	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod030	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod031	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod032	ER	CRF	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod033	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod034	ER	CRF	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tMDmERaCRFw5mod035	ER	CRF	ch+ch	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod036	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod037	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod038	ER	CRF	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod039	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod040	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod041	ER	CRF	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod042	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod043	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod044	ER	CRF	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod045	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod046	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	71	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod047	ER	CRF	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod048	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod049	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	83	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod050	ER	CRF	m pos, lo, ch, ort+pos, lo, ch, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod051	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	47	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod052	ER	CRF	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod053	ER	CRF	m lo, chg, ort+lo, chg, ort	143	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod054	ER	CRF	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	87	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod055	ER	CRF	m lm, lo, ch, ort + lm, lo, ch, ort	113	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod056	ER	CRF	lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort,pos	99	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod057	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	48	-5:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod058	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	105	-5:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod059	ER	CRF	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	118	-3:+5	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod060	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	58	-5:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod061	ER	CRF	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort,chg	86	-5:+4	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMDmERaCRFw5mod062	ER	CRF	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod000	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod001	ER	SVM	$\mathrm{pos}\mathrm{+pos}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaSVMw3mod002	ER	SVM	pos+pos	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod003	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod004	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod005	ER	SVM	$ m lm{+}lm$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod006	ER	SVM	$ m lm{+}pos$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod007	ER	SVM	$\mathrm{pos+lm}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod008	ER	SVM	$\mathrm{pos+lm}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod009	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	18	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod010	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod011	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	42	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod012	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	30	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod013	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	50	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod014	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	70	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod015	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	33	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod016	ER	SVM	$_{ m pos,ort+pos,ort}$	55	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod017	ER	SVM	$\operatorname{ort}+\operatorname{ort}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod019	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	55	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod020	ER	SVM	$_{ m lm,ort+lm,ort}$	77	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod021	ER	SVM	lm,pos,ort+pos,ort	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod022	ER	SVM	lm,pos,ort+pos,ort	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod023	ER	SVM	lm,pos,ort+pos,ort	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod024	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	14	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod025	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+pos}$	16	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod026	ER	SVM	lm,pos,ort+pos,ort	28	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod027	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	34	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod028	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	56	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod029	ER	SVM	$_{ m lm,pos,ort+lm,ort}$	78	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod030	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	6	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod031	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	10	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod032	ER	SVM	$_{ m pos,chg+pos,chg}$	14	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
d20tDBmERaSVMw3mod033	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod034	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod035	ER	SVM	$\mathrm{ch}{+}\mathrm{ch}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod036	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	3	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod037	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	5	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod038	ER	SVM	$\mathrm{chg}\mathrm{+chg}$	7	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod039	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod040	ER	SVM	$_{\rm pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod041	ER	SVM	$_{ m pos,chg,ort+pos,chg,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod042	ER	SVM	$_{ m pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	36	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod043	ER	SVM	$_{\rm pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	60	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod044	ER	SVM	$_{\rm pos,ch,ort+pos,ch,ort}$	84	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod045	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod046	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod047	ER	SVM	m pos, lo, chg, ort+pos, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod048	ER	SVM	$_{\rm pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod049	ER	SVM	$_{\rm pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20 {\rm tDBmERaSVMw3mod050}$	ER	SVM	$_{\rm pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort}$	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod051	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod052	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort+lm, lo, chg, ort	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod053	ER	SVM	m lm, lo, chg, ort + lm, lo, chg, ort	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod054	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	39	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod055	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	65	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod056	ER	SVM	$_{ m lm,lo,ch,ort+lm,lo,ch,ort}$	91	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod057	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	40	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod058	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	66	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod059	ER	SVM	m lm,pos,lo,chg,ort+pos,lo,chg,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod060	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tDBmERaSVMw3mod061	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	66	-2:+2	0	0	0.0	0	0	0.0
${\rm d}20{\rm tDBmERaSVMw3mod062}$	ER	SVM	lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	92	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0

Name	Type	Algo.	Features	# Ftrs	Window	Prec	Rec	F1	M-Prec	M-Rec	M-F1
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod004	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod005	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod045	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod051	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod052	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod053	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod054	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod055	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm0517mod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
d0517outputformatm001	ER	SVM	m ort, ch, chg+ort, chg	50	-3:	0	0	0.0	0	0	0.0
d20tMXmERaCS00m061	ER	SVM	m lm,pos,lo,ch,ort+pos,lo,ch,ort	40	-1:+1	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod001	ER	SVM	$_{ m ort,ch,lo+pos,ort}$	13	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod002	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0
bm2debugmod003	ER	SVM	$_{ m ort+lm,pos,ort}$	51	-3:+3	0	0	0.0	0	0	0.0