

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201065444

Spol: M

Datum rođenja: 24.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 7200678365

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 279

Rang po polubraći ESI (OEZW): 261 / 279

MG: A1A2 F1H+- F4M+- BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	79	104	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	106	0	44
	fitnes	g	90	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	85	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	0	80	278	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.7	0	80	1.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0	79	5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	44
	randman	g	92	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	108	0	80	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	99	0	47
	mastitis	g	77	0	65	92	0	40
	ciste	g	104	0	69	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	118	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	101	0	46
	visina križa	g	91	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	96	0	44
	putice	g	102	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	104	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	76	105	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201065444**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **234 / 279**
MG: **A1A2 F1H+- F4M+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200678365**

Datum rođenja: **24.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **261 / 279**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	93	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	108	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2411 i 2408
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima