

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200696739

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 804 / 1048

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 26.06.2016

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći ESI (OEZW): 983 / 1048

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	80	98	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	113	-1	77	107	0	37
	fitnes	g	71	-1	85	83	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	85	91	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	-24	81	109	-24	38
	dnevna kol. masti	g	20.3	-0.7	80	11.2	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	-0.9	80	5.9	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	0.08	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	117	0	78	110	0	37
	randman	g	109	0	77	106	1	37
	klase mesa	g	108	-1	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	0	76	86	-1	38
	perzistencija	g	97	0	80	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	-1	86	87	0	41
	broj somatskih stanica	g	85	0	82	91	0	38
	protok mlijeka	g	111	0	88	101	-1	38
	mastitis	g	81	-2	68	84	-1	36
	ciste	g	100	0	71	99	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	76	-1	76	89	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	80	1	80	89	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	78	98	0	37
	vitalnost	g	82	1	75	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	71	96	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	83	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	70	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	96	-1	38
	visina križa	g	105	1	80	108	1	38
	duljina leđa	g	110	-1	76	111	0	37
	širina zdjelice	g	103	1	75	104	0	37
	dubina trupa	g	108	0	74	108	0	37
	položaj zdjelice	g	87	-1	78	96	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	79	95	1	38
	putice	g	101	0	74	101	0	37
	visina papaka	g	107	-1	68	104	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	75	104	0	37
	kut pred. vimena	g	91	0	78	95	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200696739

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 804 / 1048

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 26.06.2016

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći ESI (OEZW): 983 / 1048

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	-1	73	104	-1	37
	dubina vimena	g	88	-1	81	93	0	38
	duljina sisa	g	102	1	84	103	0	38
	debljina sisa	g	111	0	76	111	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-2	82	104	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	88	97	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	99	-1	38
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	37

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 2408 i 2407
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima