

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200558703

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 1047

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1101892819

Datum rođenja: 08.02.2016

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 1047

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	78	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	103	0	34
	fitnes	g	100	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	191	0	79	36	0	36
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	79	7.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	78	3.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	79	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	34
	randman	g	109	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	94	0	36
	perzistencija	g	93	0	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	91	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	86	99	0	36
	mastitis	g	87	0	64	90	0	35
	ciste	g	105	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	95	0	72	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	97	0	36
	visina križa	g	108	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	111	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	73	109	0	35
	dubina trupa	g	109	0	73	110	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	90	0	35
	putice	g	111	0	72	110	0	35
	visina papaka	g	114	0	64	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	107	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	76	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200558703
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 1047
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1101892819

Datum rođenja: 08.02.2016
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 1047
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	93	0	79	94	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	35

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