

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200935925

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 3200445086

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraču SI (GZW): 160 / 328

Rang po polubraču ESI (OEZW): 168 / 328

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	78	96	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	95	-1	39
	indeks mesnatosti	g	103	-2	75	101	0	34
	fitnes	g	108	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-649	-2	79	-634	-22	36
	dnevna kol. masti	g	-12.4	0	79	-5.7	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.8	-0.9	78	-6	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.01	79	0.28	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	-0.01	78	0.22	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	96	0	34
	randman	g	105	-2	75	103	-1	34
	klase mesa	g	106	-1	73	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	93	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	80	90	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	85	98	-1	36
	mastitis	g	103	0	64	104	0	34
	ciste	g	107	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	98	1	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	97	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	104	0	36
	visina križa	g	90	-1	79	98	0	35
	duljina leđa	g	93	-1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	90	-1	73	94	0	35
	dubina trupa	g	96	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	76	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	76	99	1	35
	putice	g	98	-1	71	96	0	35
	visina papaka	g	95	0	63	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	95	1	72	93	0	35
	kut pred. vimena	g	108	1	75	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200935925
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 160 / 328
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200445086

Datum rođenja: 28.05.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 168 / 328
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	1	70	104	0	35
	dubina vimena	g	99	1	79	107	1	35
	duljina sisa	g	108	2	82	106	1	36
	debljina sisa	g	100	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	86	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	77	94	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	97	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima