

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474016

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 6200595603

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 2423 / 2776

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2057 / 2776

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	95	0	34
	fitnes	g	100	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	478	0	79	357	0	36
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	79	4.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0	78	12.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	99	0	34
	randman	g	89	0	76	94	0	34
	klase mesa	g	97	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	88	0	79	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	86	99	0	36
	mastitis	g	95	0	64	96	0	34
	ciste	g	103	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	107	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	96	0	33
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	102	0	33
	visina križa	g	100	0	79	96	0	33
	duljina leđa	g	96	0	74	96	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	73	94	0	33
	dubina trupa	g	100	0	73	98	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	76	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	102	0	33
	putice	g	104	0	72	101	0	33
	visina papaka	g	109	0	64	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	117	0	72	113	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	109	0	33
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474016
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2423 / 2776
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200595603

Datum rođenja: 01.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2057 / 2776
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	105	0	33
	dubina vimena	g	98	0	79	95	0	33
	duljina sisa	g	111	0	83	112	0	33
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	102	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	33

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 2407 i 2404
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima