

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200973405

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200455675

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču SI (GZW): 3424 / 3895

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3444 / 3895

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	100	0	34
	fitnes	g	98	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	99	0	80	99	0	36
	dnevna kol. masti	g	-1.6	0	79	-3.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	79	5.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	34
	randman	g	103	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	87	101	0	36
	mastitis	g	93	0	67	102	0	35
	ciste	g	105	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	92	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	95	0	36
	visina križa	g	111	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	106	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	100	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	102	0	36
	putice	g	105	0	73	106	0	35
	visina papaka	g	101	0	66	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	93	0	77	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200973405
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 3424 / 3895
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200455675

Datum rođenja: 29.09.2017
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3444 / 3895
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	72	98	0	35
	dubina vimena	g	95	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	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 2502 i 2501
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