

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268510

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1160 / 2892

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3200707395

Datum rođenja: 24.04.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 659 / 2892

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	102	0	38
	fitnes	g	103	0	83	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	115	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	0	79	537	0	40
	dnevna kol. masti	g	9.6	0	79	11.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0	78	18.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	38
	randman	g	102	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	98	0	74	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	110	0	39
	perzistencija	g	107	0	79	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	114	0	40
	protok mlijeka	g	107	0	86	97	0	40
	mastitis	g	94	0	65	105	0	37
	ciste	g	99	0	69	100	0	38
	mimoća kod mužnje	g	100		67	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	108	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	96	0	39
	vitalnost	g	111	0	72	111	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	94	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	92	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	105	0	40
	visina križa	g	89	0	79	93	0	40
	duljina leđa	g	92	0	74	97	0	39
	širina zdjelice	g	90	0	73	93	0	39
	dubina trupa	g	92	0	72	97	0	39
	položaj zdjelice	g	93	0	76	93	0	40
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	40
	putice	g	98	0	72	97	0	39
	visina papaka	g	98	0	64	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	109	0	39
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	110	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268510
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1160 / 2892
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200707395

Datum rođenja: 24.04.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 659 / 2892
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	107	0	40
	susp. ligament	g	90	0	70	100	0	39
	dubina vimena	g	93	0	79	95	0	40
	duljina sisa	g	104	0	83	113	0	40
	debljina sisa	g	95	0	74	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	109	0	40
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	99	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	100		39

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 2505 i 2504
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima