

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201106075

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 4101865308

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču SI (GZW): 79 / 113

Rang po polubraču ESI (OEZW): 75 / 113

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	70	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	107	0	43
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	95	0	80	100	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	78	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	0	77	265	0	40
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	76	9.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	76	9.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	76	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	0	0	40
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	102	0	39
	perzistencija	g	104	0	76	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	101	0	40
	protok mlijeka	g	88	0	82	92	0	40
	mastitis	g	99	0	60	98	0	36
	ciste	g	101	0	65	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	70	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	76	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	95	0	38
	vitalnost	g	96	0	68	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	107	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	92	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	102	0	40
	visina križa	g	107	0	77	106	0	40
	duljina leđa	g	108	0	72	110	0	40
	širina zdjelice	g	107	0	70	107	0	39
	dubina trupa	g	102	0	69	104	0	39
	položaj zdjelice	g	92	0	73	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	111	0	39
	putice	g	97	0	68	99	0	39
	visina papaka	g	98	0	58	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	98	0	39
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	108	0	39
	kut pred. vimena	g	98	0	72	100	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201106075

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 113

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 113

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	66	103	0	39
	dubina vimena	g	98	0	76	101	0	40
	duljina sisa	g	104	0	80	102	0	40
	debljina sisa	g	111	0	71	103	0	39
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	95	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	70	102	0	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 2501 i 2412

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima