

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 4101865308

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču SI (GZW): 81 / 113

Rang po polubraču ESI (OEZW): 76 / 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	76	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	112	0	38
	fitnes	g	93	0	80	100	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	0	77	219	0	40
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	77	7.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	76	8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	106	0	38
	randman	g	109	0	71	111	0	37
	klase mesa	g	104	0	71	110	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	71	102	0	39
	perzistencija	g	104	0	77	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	100	0	40
	protok mlijeka	g	87	0	83	91	0	40
	mastitis	g	99	0	60	98	0	36
	ciste	g	100	0	65	103	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	101		62	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	70	98	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	92	0	65	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	92	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	102	0	40
	visina križa	g	106	0	77	105	0	40
	duljina leđa	g	107	0	72	110	0	40
	širina zdjelice	g	107	0	70	107	0	39
	dubina trupa	g	101	0	69	103	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	104	0	73	111	0	39
	putice	g	97	0	68	99	0	39
	visina papaka	g	99	0	58	97	0	38
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	98	0	39
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	108	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 polubraču SI (GZW): 81 / 113

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 76 / 113

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	72	99	0	39
	susp. ligament	g	99	0	67	102	0	39
	dubina vimena	g	98	0	76	102	0	40
	duljina sisa	g	103	0	80	102	0	40
	debljina sisa	g	111	0	71	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	94	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	70	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		69	104		38

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