

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201248276

Spol: M

Datum rođenja: 12.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 8201022221

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 256 / 725

Rang po polubraču ESI (OEZW): 150 / 725

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	103	0	43
	fitnes	g	110	0	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	0	80	329	0	45
	dnevna kol. masti	g	-4.6	0	79	9.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	0	79	5.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	109	0	44
	randman	g	100	0	76	95	0	44
	klase mesa	g	112	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	94	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	86	95	0	46
	mastitis	g	101	0	66	104	0	41
	ciste	g	101	0	69	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	112	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	122	0	73	116	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	101	0	46
	visina križa	g	119	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	119	0	75	114	0	43
	širina zdjelice	g	115	0	74	112	0	43
	dubina trupa	g	118	0	73	114	0	43
	položaj zdjelice	g	117	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	87	0	44
	putice	g	113	0	72	113	0	43
	visina papaka	g	111	0	65	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	106	0	43
	kut pred. vimena	g	97	0	76	104	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201248276

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraći SI (GZW): 256 / 725

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201022221

Datum rođenja: 12.12.2019

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 725

Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	100	0	43
	dubina vimena	g	101	0	79	98	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	95	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova