

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201370567

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 8200766364

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubraći SI (GZW): 752 / 1516

Rang po polubraći ESI (OEZW): 962 / 1516

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	0	37
	fitnes	g	97	0	84	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598	0	80	326	0	38
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	80	4.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0	79	2.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.1	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	0	37
	randman	g	102	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	107	0	75	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	96	0	38
	perzistencija	g	98	0	80	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	103	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	87	93	0	38
	mastitis	g	78	0	66	92	0	35
	ciste	g	100	0	70	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	102		68	101		36
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	95	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	96	0	38
	visina križa	g	109	0	80	93	0	38
	duljina leđa	g	101	0	75	92	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	98	0	73	93	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	97	0	37
	putice	g	99	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201370567

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 8200766364

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubračići SI (GZW): 752 / 1516

Rang po polubračići ESI (OEZW): 962 / 1516

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	98	0	37
	susp. ligament	g	100	0	72	100	0	37
	dubina vimena	g	105	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	110	0	83	109	0	38
	debljina sisa	g	103	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	80	0	87	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		75	102		36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima