

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 8200766364

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubraći SI (GZW): 721 / 1540

Rang po polubraći ESI (OEZW): 882 / 1540

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	103	0	82	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	0	37
	fitnes	g	96	0	85	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	87	99	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	588	0	86	281	0	43
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	85	1.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	84	2.1	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	85	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	84	-0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	98	0	37
	randman	g	102	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	107	0	76	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	76	96	0	38
	perzistencija	g	99	0	85	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	103	0	38
	protok mlijeka	g	95	0	87	92	0	38
	mastitis	g	79	0	68	91	0	36
	ciste	g	104	0	71	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	95	0	37
	vitalnost	g	103	0	74	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	95	0	38
	visina križa	g	111	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	91	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	75	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	77	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	97	0	37
	putice	g	99	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	96	0	67	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 8200766364

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubračići SI (GZW): 721 / 1540

Rang po polubračići ESI (OEZW): 882 / 1540

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	97	0	37
	susp. ligament	g	100	0	72	100	0	37
	dubina vimena	g	103	0	80	96	0	38
	duljina sisa	g	112	0	84	110	0	38
	debljina sisa	g	105	0	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	81	0	88	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	95	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	104	0	37

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 2607 i 2606

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