

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 8200766364

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubraču SI (GZW): 557 / 1539

Rang po polubraču ESI (OEZW): 819 / 1539

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	seleksijski indeks	g	104	1	82	99	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	104	0	37
	fitnes	g	97	1	85	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	87	99	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	587	-1	87	260	-21	43
	dnevna kol. masti	g	10.4	-0.7	86	0.9	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.6	85	1.3	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	86	-0.12	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	85	-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	108	1	76	106	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	76	96	0	38
	perzistencija	g	100	1	86	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	102	-1	38
	protok mlijeka	g	95	0	88	91	-1	38
	mastitis	g	80	1	68	92	1	36
	ciste	g	103	-1	71	100	-1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	100	0	36
	plodnost	g	101	1	76	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	95	0	37
	vitalnost	g	103	0	74	103	1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	1	71	99	0	36
	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	93	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	70	99	-1	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	95	0	38
	visina križa	g	110	-1	80	94	0	38
	duljina leđa	g	102	0	76	91	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	75	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	100	-1	78	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	79	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	97	0	37
	putice	g	98	-1	73	100	-1	37
	visina papaka	g	96	0	67	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	1	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201370567**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 48272258 HUTUBI**
Rang po polubraći SI (GZW): **557 / 1539**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200766364**

Datum rođenja: **16.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **819 / 1539**
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	101	1	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	98	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	81	0	88	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	80	95	0	38
	čistoća vimena	g	103	1	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	77	103	-1	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 2608 i 2607

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