

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325786

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 8200929749

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraču SI (GZW): 459 / 1799

Rang po polubraču ESI (OEZW): 619 / 1799

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	2	81	101	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	91	106	1	44
	indeks mesnatosti	g	80	-1	76	87	0	37
	fitnes	g	105	0	84	104	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	86	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	557	144	86	236	76	41
	dnevna kol. masti	g	19.3	2.6	85	11.7	1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	2.8	84	6.1	1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.04	85	0.02	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.03	84	-0.03	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	77	0	76	88	-1	37
	randman	g	82	-1	76	89	0	37
	klase mesa	g	93	0	75	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	100	1	38
	perzistencija	g	99	-1	85	100	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	85	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	99	1	81	103	-1	38
	protok mlijeka	g	101	1	87	101	0	38
	mastitis	g	92	1	67	103	0	36
	ciste	g	99	0	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	68	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	75	107	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	103	1	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	104	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	104	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	100	-1	38
	visina križa	g	83	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	83	-2	75	96	-1	38
	širina zdjelice	g	94	-2	74	105	0	38
	dubina trupa	g	100	-1	73	109	-1	37
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	82	1	78	94	1	38
	putice	g	107	-1	73	105	0	37
	visina papaka	g	105	0	66	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	1	74	104	1	37

Životni broj: **HR 8201325786**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **459 / 1799**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8200929749**

Datum rođenja: **11.12.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **619 / 1799**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-2	77	101	-1	38
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	81	0	80	92	-1	38
	duljina sisa	g	109	0	83	102	-1	38
	debljina sisa	g	101	0	75	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	79	99	-1	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	76	95	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 2512 i 2511

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