

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 92 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 17.10.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraču ESI (OEZW): 151 / 3116

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	82	108	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	91	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	77	95	-1	37
	fitnes	g	116	-1	85	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	87	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	760	2	87	412	-24	41
	dnevna kol. masti	g	13.7	-0.5	86	3.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	-0.2	85	10.5	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	86	-0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	85	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	94	0	37
	randman	g	99	0	77	99	0	37
	klase mesa	g	94	0	76	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	76	105	0	38
	perzistencija	g	101	1	86	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	86	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	-1	82	104	-1	38
	protok mlijeka	g	82	1	88	85	0	38
	mastitis	g	114	-1	70	107	-1	36
	ciste	g	106	0	72	103	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	71	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	76	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	37
	vitalnost	g	105	-1	74	104	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	72	108	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	71	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	87	102	0	38
	visina križa	g	91	0	81	94	0	38
	duljina leđa	g	95	0	76	95	0	38
	širina zdjelice	g	100	1	75	99	0	38
	dubina trupa	g	104	0	75	104	1	37
	položaj zdjelice	g	83	1	78	86	1	38
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	79	99	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	80	96	1	38
	putice	g	96	1	74	100	0	37
	visina papaka	g	97	0	68	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	114	1	75	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201228432**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 3116**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200929749**

Datum rođenja: **17.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **151 / 3116**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	78	100	0	38
	susp. ligament	g	98	1	73	97	0	37
	dubina vimena	g	89	0	81	96	0	38
	duljina sisa	g	105	1	84	107	0	38
	debljina sisa	g	99	0	76	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	96	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	111	1	89	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	99	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	78	97	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima