

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 8200929749

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraču SI (GZW): 87 / 3097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 129 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	2	82	110	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	2	91	106	1	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	96	0	37
	fitnes	g	118	-1	85	111	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	87	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	766	138	87	456	82	41
	dnevna kol. masti	g	14.2	2.5	86	5	1.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	3.1	85	12.1	1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.03	86	-0.16	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.02	85	-0.05	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	94	1	77	95	0	37
	randman	g	99	0	77	99	0	37
	klase mesa	g	95	0	76	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	76	106	0	38
	perzistencija	g	100	-2	86	97	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	86	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	105	0	38
	protok mlijeka	g	82	0	88	86	0	38
	mastitis	g	114	-1	68	107	0	36
	ciste	g	107	1	71	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	70	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	76	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	103	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	37
	vitalnost	g	107	0	74	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	109	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	83	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	100	-1	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	70	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	-1	86	103	-1	38
	visina križa	g	92	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	96	-1	76	95	-1	38
	širina zdjelice	g	100	-1	75	99	-1	38
	dubina trupa	g	104	-1	74	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	83	0	78	85	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	96	1	38
	putice	g	96	0	74	100	0	37
	visina papaka	g	98	-1	68	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	106	1	37
	dulj. zad. vimena	g	106	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): 87 / 3097**
MG: **A1A2 AA pp***

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

Datum rođenja: **17.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 129 / 3097**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	78	101	0	38
	susp. ligament	g	98	1	73	97	0	37
	dubina vimena	g	91	-1	81	97	-1	38
	duljina sisa	g	104	0	84	107	0	38
	debljina sisa	g	98	0	76	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	88	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	99	-1	38
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima