

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201302092

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 334 / 3114

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201100642

Datum rođenja: 29.04.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 3114

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	115	0	80	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	104	0	36
	fitnes	g	120	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-124	0	85	37	0	42
	dnevna kol. masti	g	-18.5	0	84	-9.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	83	5.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	84	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	83	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	98	0	36
	randman	g	111	0	75	108	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	106	0	37
	perzistencija	g	98	0	84	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	97	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	86	93	0	38
	mastitis	g	113	0	65	108	0	35
	ciste	g	104	0	68	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	67	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	120	0	71	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	102	0	38
	visina križa	g	93	0	79	93	0	38
	duljina leđa	g	97	0	74	95	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	97	0	37
	dubina trupa	g	91	0	72	92	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	76	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	77	111	0	37
	putice	g	100	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	100	0	64	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201302092

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0201100642

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubračići SI (GZW): 334 / 3114

Rang po polubračići ESI (OEZW): 92 / 3114

MG: A2A2 AA 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	108	0	76	103	0	37
	susp. ligament	g	101	0	70	94	0	37
	dubina vimena	g	111	0	79	103	0	38
	duljina sisa	g	97	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	92	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	74	107	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima