

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0201100642

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 269 / 3116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 71 / 3116

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	90	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	104	0	36
	fitnes	g	120	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	86	107	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-164	-40	85	16	-21	42
	dnevna kol. masti	g	-20.8	-2.3	84	-10.2	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-0.8	83	5.2	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	84	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.01	83	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	97	-1	36
	randman	g	110	-1	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	99	1	85	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	97	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	86	92	-1	38
	mastitis	g	113	0	65	107	-1	35
	ciste	g	104	0	69	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	67	95	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	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	121	1	71	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	69	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	92	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	106	-1	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	93	1	37
	položaj zdjelice	g	89	-1	76	90	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	118	-1	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

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 269 / 3116

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201100642

Datum rođenja: 29.04.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubračići ESI (OEZW): 71 / 3116

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	76	103	0	37
	susp. ligament	g	100	-1	70	94	0	37
	dubina vimena	g	111	0	79	103	0	38
	duljina sisa	g	96	-1	83	104	-1	38
	debljina sisa	g	92	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	95	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	101	1	86	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	75	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima