

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494078

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 261

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201065460

Datum rođenja: 20.04.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 261

Posjednik: DARINKO JANČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	80	105	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	101	5	34
	fitnes	g	110	-3	83	101	2	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	86	103	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	6	-2	85	179	-33	41
	dnevna kol. masti	g	-3	0.7	84	-0.5	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0	83	9.1	-0.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	84	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	83	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	76	100	3	34
	randman	g	103	0	76	99	4	34
	klase mesa	g	109	0	74	103	4	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	74	98	2	35
	perzistencija	g	103	-1	85	100	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	99	-1	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	104	0	36
	mastitis	g	101	-3	63	99	0	31
	ciste	g	106	-1	68	103	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	101	2	32
6.Plodnost	plodnost	g	118	-2	74	109	3	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	102	1	35
	vitalnost	g	94	0	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	104	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	71	98	1	34
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	99	-2	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	104	-2	35
	visina križa	g	94	-1	79	102	-3	35
	duljina leđa	g	105	0	74	107	-1	35
	širina zdjelice	g	104	1	73	105	0	35
	dubina trupa	g	101	-1	72	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	102	0	76	106	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	114	2	76	104	4	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	76	102	1	34
	putice	g	91	-2	71	97	-3	34
	visina papaka	g	95	-1	63	96	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	96	1	72	102	-4	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	97	-3	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494078**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 261**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201065460**

Datum rođenja: **20.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 85 3129 222 HERZOG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **44 / 261**
Posjednik: **DARINKO JANČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	75	102	2	34
	susp. ligament	g	105	0	70	105	0	34
	dubina vimena	g	103	0	79	102	2	35
	duljina sisa	g	96	0	82	91	2	35
	debljina sisa	g	92	0	74	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	1	79	106	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	104	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	74	98	0	33

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima