

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201305434

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 121

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200612256

Datum rođenja: 21.03.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 121

Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	82	102	4	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	91	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	99	4	44
	fitnes	g	103	0	84	100	6	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	87	101	3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	262	-55	87	-57	-81	47
	dnevna kol. masti	g	15.3	-1.3	86	6.2	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-1.4	85	3.9	-1.2	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	86	0.11	0.04	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	85	0.07	0.02	47
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	77	94	4	44
	randman	g	99	0	77	104	5	44
	klase mesa	g	93	0	76	97	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	93	2	42
	perzistencija	g	107	0	86	100	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	104	1	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	103	2	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	100	0	47
	mastitis	g	106	-2	67	106	1	40
	ciste	g	97	0	70	99	2	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	99	6	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	95	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	104	2	44
	vitalnost	g	96	-1	73	102	3	42
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	102	5	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	97	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	91	-2	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	98	1	46
	visina križa	g	97	-1	80	100	2	45
	duljina leđa	g	96	0	75	98	3	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	97	2	43
	dubina trupa	g	91	0	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	104	3	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	103	2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	78	103	2	44
	putice	g	95	-1	73	96	-2	42
	visina papaka	g	93	1	66	93	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	96	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	101	1	74	99	-2	43

Životni broj: **HR 4201305434**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 51394335 ZUGSPITZE**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 121**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200612256**

Datum rođenja: **21.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 121**
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	77	99	2	44
	susp. ligament	g	94	-1	72	98	-2	42
	dubina vimena	g	108	-1	80	106	5	44
	duljina sisa	g	99	0	84	96	-3	46
	debljina sisa	g	106	-1	75	106	-3	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	88	89	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	100	-2	44
	čistoća vimena	g	96	1	74	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	76	95	-1	43

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima