

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201897942**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57673499 INSTYLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **673 / 729**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201545961**

Datum rođenja: **06.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **715 / 729**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	75	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	94	0	39
	fitnes	g	98	0	80	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	82	107	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	310	0	77	283	0	42
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	76	16	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	75	12	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	76	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	98	0	40
	randman	g	93	0	72	91	0	40
	klase mesa	g	103	0	70	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	69	100	0	38
	perzistencija	g	95	0	77	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	100	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	84	102	0	44
	mastitis	g	92	0	60	99	0	33
	ciste	g	100	0	63	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	61	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	100	0	42
	vitalnost	g	103	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	109	0	43
	visina križa	g	105	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	106	0	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	107	0	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	102	0	39
	putice	g	97	0	67	102	0	36
	visina papaka	g	102	0	58	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897942
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 673 / 729
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201545961

Datum rođenja: 06.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 715 / 729
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	71	109	0	38
	susp. ligament	g	100	0	65	98	0	36
	dubina vimena	g	101	0	75	105	0	40
	duljina sisa	g	104	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	114	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	103	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	71	89	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova