

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201933182

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 69

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201680857

Datum rođenja: 23.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 69

Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	76	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	-1	73	108	0	33
	fitnes	g	120	-1	80	110	2	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	82	114	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	-30	79	26	3	38
	dnevna kol. masti	g	2.4	0.9	79	9.2	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	1.4	78	5.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	79	0.1	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.03	78	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	74	108	0	33
	randman	g	111	-2	73	109	1	32
	klase mesa	g	103	-1	72	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	69	110	1	30
	perzistencija	g	105	0	79	100	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	82	102	-1	37
	broj somatskih stanica	g	102	-1	78	100	0	34
	protok mlijeka	g	97	0	85	100	-1	34
	mastitis	g	93	0	58	100		27
	ciste	g	104	-1	62	102		28
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	61	108	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	121	-1	69	110		30
	lakoća tel. paternalna	g	104	2	78	103		34
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	73	104		32
	vitalnost	g	106	-1	68	101		31
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	63	101		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	101	3	33
	skupna ocj. noge	g	98	-1	63	101	-1	31
	skupna ocj. vime	g	108	-1	82	105	0	34
	visina križa	g	101	1	78	101	-1	35
	duljina leđa	g	100	0	72	101	-2	34
	širina zdjelice	g	107	0	71	104	0	33
	dubina trupa	g	97	-1	70	97	-2	33
	položaj zdjelice	g	87	-1	74	89	0	33
	kut skoč. zgloba	g	88	1	74	92	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	74	92	-4	33
	putice	g	106	0	69	104	2	32
	visina papaka	g	107	-1	59	106	1	30
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	69	97	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	104	-3	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201933182
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 69
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201680857

Datum rođenja: 23.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 69
Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	73	111	2	33
	susp. ligament	g	106	-1	67	101	1	32
	dubina vimena	g	112	0	77	107	2	34
	duljina sisa	g	115	1	81	107	4	34
	debljina sisa	g	87	1	72	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	95	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	85	96	-4	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	76	97	-2	33
	čistoća vimena	g	99	1	71	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	70	101		30

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima