

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201922941

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 218

MG: A2A2 MSM-- AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201278194

Datum rođenja: 18.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 218

Posjednik: DARINKO JANČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-3	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	-2	74	100	-4	33
	fitnes	g	110	-2	81	104	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	83	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	581	-19	80	434	-21	41
	dnevna kol. masti	g	11.9	-1.4	80	12.2	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-0.3	79	9.1	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	80	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	75	100	-7	34
	randman	g	106	-2	73	102	-1	32
	klase mesa	g	99	-2	73	99	-3	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	71	103	0	32
	perzistencija	g	97	-3	80	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	-1	79	105	1	35
	protok mlijeka	g	105	2	85	104	1	35
	mastitis	g	99	-4	61	100	-1	29
	ciste	g	103	0	65	100	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	64	106	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	71	100	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	98	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	2	75	101	-1	34
	vitalnost	g	113	-2	70	106	3	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	98	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	96	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	96	1	34
	skupna ocj. noge	g	103	-2	65	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	104	-4	35
	visina križa	g	93	0	78	97	-1	35
	duljina leđa	g	87	-1	73	96	-5	34
	širina zdjelice	g	90	0	72	97	-2	34
	dubina trupa	g	88	1	71	95	-2	34
	položaj zdjelice	g	106	0	75	102	1	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	75	101	-1	34
	putice	g	99	0	70	98	1	34
	visina papaka	g	95	-2	61	100	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	95	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	102	-3	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201922941
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 218
MG: A2A2 MSM-- AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201278194

Datum rođenja: 18.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 218
Posjednik: DARINKO JANČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	104	-1	34
	susp. ligament	g	83	-1	69	95	-8	33
	dubina vimena	g	106	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	112	0	82	110	3	35
	debljina sisa	g	111	-1	73	108	2	34
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	94	-6	34
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	95	-4	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	99	-3	34
	čistoća vimena	g	102	-1	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	102		32

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	--	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		