

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201920276
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200701487

Datum rođenja: 24.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 218
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 218
Posjednik: FRANJO FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	78	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	87	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	106	2	33
	fitnes	g	110	-3	82	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	83	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	394	-81	80	268	-28	42
	dnevna kol. masti	g	5.9	-2.2	80	-5	1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-1.4	79	5.1	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	80	-0.19	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	79	-0.05	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	75	110	3	34
	randman	g	100	0	73	102	-1	32
	klase mesa	g	105	1	73	104	2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-3	72	109	2	33
	perzistencija	g	100	0	80	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	84	107	-2	38
	broj somatskih stanica	g	111	-2	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	85	102	2	35
	mastitis	g	105	-3	61	105		29
	ciste	g	97	-1	66	98		31
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	63	106	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	72	99		32
	lakoća tel. paternalna	g	90	1	78	91		35
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	75	105		34
	vitalnost	g	100	0	70	99		33
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	66	93		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	102	3	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	65	104	-1	32
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	100	-7	35
	visina križa	g	96	1	79	99	-3	35
	duljina leđa	g	101	0	73	102	-4	34
	širina zdjelice	g	102	1	72	101	0	34
	dubina trupa	g	106	0	71	102	1	34
	položaj zdjelice	g	107	1	75	103	5	34
	kut skoč. zgloba	g	107	1	75	101	4	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	2	75	97	-3	34
	putice	g	107	0	70	105	2	34
	visina papaka	g	113	1	61	111	3	32
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	71	92	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201920276
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200701487

Datum rođenja: 24.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 218
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 218
Posjednik: FRANJO FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-2	72	99	-5	34
	kut pred. vimena	g	105	1	74	103	-4	34
	susp. ligament	g	98	0	69	96	-3	33
	dubina vimena	g	102	1	78	104	-5	35
	duljina sisa	g	120	0	82	110	4	35
	debljina sisa	g	109	-1	73	104	2	34
	smjer zad. sisa	g	81	-1	79	89	-5	34
	položaj prednjih sisa	g	96	1	85	99	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	77	94	-1	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	97	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	2	72	107		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima