

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201916253
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 105
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201542537

Datum rođenja: 30.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 105
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	74	114	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	70	98	0	29
	fitnes	g	115	0	79	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	749	0	76	701	0	35
	dnevna kol. masti	g	-10.4	0	75	2.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	75	17.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.46	0	75	-0.29	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	75	-0.08	0	34
3.Meso	neto prirast	g	91	0	71	94	0	29
	randman	g	103	0	71	102	0	29
	klase mesa	g	99	0	69	98	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	111	0	30
	perzistencija	g	111	0	76	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	107	0	31
	protok mlijeka	g	109	0	84	115	0	33
	mastitis	g	100	0	58	104	0	27
	ciste	g	107	0	62	105	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	60	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	68	107	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	103	0	30
	vitalnost	g	105	0	68	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	88	0	62	96	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	93	0	29
	skupna ocj. noge	g	114	0	61	114	0	28
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	105	0	32
	visina križa	g	103	0	75	106	0	31
	duljina leđa	g	96	0	69	100	0	29
	širina zdjelice	g	85	0	68	92	0	29
	dubina trupa	g	88	0	67	94	0	29
	položaj zdjelice	g	108	0	71	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	89	0	72	94	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	109	0	30
	putice	g	110	0	66	109	0	29
	visina papaka	g	108	0	57	104	0	27
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	102	0	29
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	105	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201916253
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 105
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201542537

Datum rođenja: 30.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 105
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	71	99	0	30
	susp. ligament	g	98	0	64	101	0	28
	dubina vimena	g	103	0	75	105	0	31
	duljina sisa	g	92	0	79	90	0	32
	debljina sisa	g	101	0	68	97	0	29
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	80	0	84	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	74	100	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	106	0	29

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima