

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201468136
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 987 / 1822
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201013915

Datum rođenja: 10.12.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1124 / 1822
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	81	98	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	97	0	43
	fitnes	g	95	0	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	97	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-93	0	86	13	0	46
	dnevna kol. masti	g	11	0	85	7.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0	84	1.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	85	0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	84	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	99	0	44
	randman	g	91	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	95	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	94	0	44
	perzistencija	g	94	0	85	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	95	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	108	0	46
	mastitis	g	95	0	68	100	0	41
	ciste	g	99	0	70	99	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	103	0	41
	plodnost	g	99	0	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	99	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	100	0	42
	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	104	0	46
	visina križa	g	106	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	74	113	0	43
	dubina trupa	g	110	0	73	112	0	43
	položaj zdjelice	g	114	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	100	0	44
	putice	g	100	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	102	0	43
dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201468136
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 987 / 1822
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201013915

Datum rođenja: 10.12.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1124 / 1822
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	109	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	98	0	42
	dubina vimena	g	104	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	101	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	105	0	75	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	91	0	43

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