

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836491
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 88
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201301537

Datum rođenja: 27.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 88
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	75	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	84	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	90	0	71	97	0	29
	fitnes	g	117	-1	80	111	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	534	36	76	561	40	36
	dnevna kol. masti	g	1.4	0.8	76	6	0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0.5	75	13.9	0.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	76	-0.19	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	75	-0.06	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	88	0	72	94	-1	29
	randman	g	95	-1	72	100	0	29
	klase mesa	g	92	0	70	97	-1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	70	112	0	30
	perzistencija	g	98	1	76	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	105	1	36
	broj somatskih stanica	g	102	-2	77	102	-1	31
	protok mlijeka	g	116	1	85	117	1	33
	mastitis	g	107	1	60	106	1	27
	ciste	g	114	1	64	108	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	63	96	0	28
	plodnost	g	115	-1	70	109	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	73	101	0	30
	vitalnost	g	107	-1	70	103	-1	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	-1	64	102	0	28
	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	86	1	67	93	1	29
	skupna ocj. noge	g	118	-1	63	112	-1	28
	skupna ocj. vime	g	105	-2	82	105	-1	32
	visina križa	g	104	0	75	103	1	31
	duljina leđa	g	95	0	70	97	0	30
	širina zdjelice	g	90	0	69	91	0	29
	dubina trupa	g	83	0	68	93	0	29
	položaj zdjelice	g	98	0	72	95	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	86	0	74	94	1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	74	113	0	30
	putice	g	111	0	67	105	0	29
	visina papaka	g	104	0	59	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	68	103	0	29
dulj. zad. vimena	g	110	0	68	105	-1	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836491
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: HR 6201542288 WINMEG
 Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 88
 MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4201301537

Datum rođenja: 27.07.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 88
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	72	101	1	30
	susp. ligament	g	88	0	66	96	0	29
	dubina vimena	g	109	0	75	106	1	31
	duljina sisa	g	94	1	80	94	0	32
	debljina sisa	g	112	1	69	102	0	29
	smjer zad. sisa	g	103	-1	77	103	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	85	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	75	100	-1	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	71	101	-1	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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima