

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201843673
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201611217

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 68
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113		73	110		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		83	106		44
	indeks mesnatosti	g	105		69	103		37
	fitnes	g	109		78	106		41
	ekološki selekc. indeks	g	116		80	110		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	416		75	386		40
	dnevna kol. masti	g	3.4		74	2.7		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3		73	12.6		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16		74	-0.14		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		73	-0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	100		70	97		38
	randman	g	109		69	107		37
	klase mesa	g	102		68	100		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108		67	103		36
	perzistencija	g	104		74	99		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116		80	104		42
	broj somatskih stanica	g	114		75	104		40
	protok mlijeka	g	109		82	112		43
	mastitis	g	110		56	101		31
	ciste	g	96		60	102		33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101		58	101		32
	plodnost	g	100		67	107		36
	lakoća tel. paternalna	g	103		78	109		43
	lakoća tel. maternalna	g	98		71	96		38
	vitalnost	g	98		66	103		37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102		61	100		34
	skupna ocj. okvir	g	99		77	99		41
	skupna ocj. mišićavost	g	101		65	96		36
	skupna ocj. noge	g	115		59	111		33
	skupna ocj. vime	g	114		80	102		42
	visina križa	g	102		74	103		40
	duljina leđa	g	101		68	99		37
	širina zdjelice	g	92		66	93		36
	dubina trupa	g	92		65	93		36
	položaj zdjelice	g	83		70	95		38
	kut skoč. zgloba	g	88		71	95		38
	izraž. skoč. zgloba	g	103		71	109		38
	putice	g	106		65	103		36
	visina papaka	g	102		55	102		31
dulj. pred. vimena	g	93		65	95		36	
dulj. zad. vimena	g	95		66	101		36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201843673
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201611217

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 68
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117		69	105		38
	susp. ligament	g	104		63	95		35
	dubina vimena	g	116		74	104		39
	duljina sisa	g	90		78	95		41
	debljina sisa	g	96		67	101		37
	smjer zad. sisa	g	116		75	106		40
	položaj prednjih sisa	g	110		83	102		43
	položaj zadnjih sisa	g	115		72	105		39
	čistoća vimena	g	95		66	99		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		67	103		36

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 2512 i 2511

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