

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201894392
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 484 / 1326
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 8201177392

Datum rođenja: 31.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 1326
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122		78	124		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		86	112		46
	indeks mesnatosti	g	114		75	112		43
	fitnes	g	115		83	111		45
	ekološki selekc. indeks	g	119		84	119		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	223		79	551		45
	dnevna kol. masti	g	6		79	9.8		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7		78	21.8		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04		79	-0.15		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13		78	0.03		44
3.Meso	neto prirast	g	112		76	111		44
	randman	g	114		76	112		43
	klase mesa	g	108		75	105		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		73	109		42
	perzistencija	g	114		79	112		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114		84	110		46
	broj somatskih stanica	g	113		80	109		45
	protok mlijeka	g	77		86	96		46
	mastitis	g	112		63	107		38
	ciste	g	101		67	102		40
	mirmoća kod mužnje	g	98		65	104		38
6.Plodnost	plodnost	g	103		73	106		42
	lakoća tel. paternalna	g	95		79	96		45
	lakoća tel. maternalna	g	104		76	103		44
	vitalnost	g	102		72	99		43
	poremećaj plodnosti	g	107		68	104		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		82	108		45
	skupna ocj. mišićavost	g	111		71	107		42
	skupna ocj. noge	g	103		66	102		40
	skupna ocj. vime	g	105		83	105		45
	visina križa	g	107		79	108		44
	duljina leđa	g	109		74	111		43
	širina zdjelice	g	109		73	109		43
	dubina trupa	g	101		72	105		42
	položaj zdjelice	g	97		76	103		43
	kut skoč. zgloba	g	104		76	104		43
	izraž. skoč. zgloba	g	101		76	97		43
	putice	g	100		71	104		42
	visina papaka	g	106		63	107		39
	dulj. pred. vimena	g	97		72	102		42
	dulj. zad. vimena	g	94		72	97		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201894392
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 484 / 1326
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 8201177392

Datum rođenja: 31.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 1326
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97		75	100		43
	susp. ligament	g	98		70	98		42
	dubina vimena	g	101		79	103		44
	duljina sisa	g	99		82	97		45
	debljina sisa	g	91		74	97		43
	smjer zad. sisa	g	109		79	105		44
	položaj prednjih sisa	g	110		86	109		46
	položaj zadnjih sisa	g	105		77	104		44
	čistoća vimena	g	100		73	101		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		73	96		42

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 2511 i 2508
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 bez rogova