

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201942776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 1326
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 6201375091

Datum rođenja: 21.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 1326
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134		77			
	dnevni indeks mliječnosti	g	123		86	113		31
	indeks mesnatosti	g	109		73	108		25
	fitnes	g	116		82			
	ekološki selekc. indeks	g	130		83			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1150		78	665		31
	dnevna kol. masti	g	21.4		78	12		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	39.9		77	23.5		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29		78	-0.17		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		77	0		31
3.Meso	neto prirast	g	111		74	107		25
	randman	g	108		74	108		25
	klase mesa	g	103		72	103		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		72			
	perzistencija	g	110		78	84		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		83			
	broj somatskih stanica	g	107		79	81		31
	protok mlijeka	g	98		85	63		31
	mastitis	g	113		61	105		29
	ciste	g	98		66	100		31
	mimoća kod mužnje	g	107		63	102		28
6.Plodnost	plodnost	g	105		72	101		32
	lakoća tel. paternalna	g	103		79	102		33
	lakoća tel. maternalna	g	103		75	101		33
	vitalnost	g	113		71	104		33
	poremećaj plodnosti	g	103		67	102		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		81	106		31
	skupna ocj. mišićavost	g	104		70	103		30
	skupna ocj. noge	g	106		64	105		30
	skupna ocj. vime	g	108		82	106		30
	visina križa	g	102		78	105		31
	duljina leđa	g	106		73	110		31
	širina zdjelice	g	100		72	106		30
	dubina trupa	g	104		71	106		30
	položaj zdjelice	g	91		74	97		30
	kut skoč. zgloba	g	96		75	102		30
	izraž. skoč. zgloba	g	92		75	99		30
	putice	g	104		70	102		30
	visina papaka	g	112		61	106		29
	dulj. pred. vimena	g	105		70	104		30
	dulj. zad. vimena	g	103		71	99		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201942776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubračići SI (GZW): 27 / 1326
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 6201375091

Datum rođenja: 21.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubračići ESI (OEZW): 26 / 1326
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98		74	102		30
	susp. ligament	g	103		68	101		30
	dubina vimena	g	101		77	102		31
	duljina sisa	g	116		81	105		31
	debljina sisa	g	115		72	102		30
	smjer zad. sisa	g	98		78	104		30
	položaj prednjih sisa	g	109		85	105		30
	položaj zadnjih sisa	g	104		76	103		30
	čistoća vimena	g	103		71	102		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87		71	97		31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova