

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652487
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1337 / 1338
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201230193

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1333 / 1338
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95		77	109		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		86	113		44
	indeks mesnatosti	g	95		73	106		36
	fitnes	g	78		81	90		40
	ekološki selekc. indeks	g	96		83	107		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297		79	363		42
	dnevna kol. masti	g	26.7		78	17.8		41
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.1		78	18		41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17		78	0.05		41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02		78	0.06		41
3.Meso	neto prirast	g	94		74	106		36
	randman	g	94		73	105		36
	klase mesa	g	99		72	102		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91		71	100		37
	perzistencija	g	108		79	109		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90		83	95		41
	broj somatskih stanica	g	92		78	96		38
	protok mlijeka	g	100		84	94		39
	mastitis	g	90		60	97		33
	ciste	g	88		65	97		35
	mirnoća kod mužnje	g	105		61	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	70		71	85		36
	lakoća tel. paternalna	g	94		78	97		38
	lakoća tel. maternalna	g	95		74	95		37
	vitalnost	g	93		69	98		37
	poremećaj plodnosti	g	85		66	95		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		80	102		38
	skupna ocj. mišićavost	g	97		69	101		37
	skupna ocj. noge	g	116		63	110		36
	skupna ocj. vime	g	104		81	102		38
	visina križa	g	92		78	100		38
	duljina leđa	g	98		72	106		38
	širina zdjelice	g	92		71	98		37
	dubina trupa	g	101		70	109		37
	položaj zdjelice	g	88		74	95		37
	kut skoč. zgloba	g	95		74	96		37
	izraž. skoč. zgloba	g	106		74	100		37
	putice	g	112		69	108		37
	visina papaka	g	107		59	110		35
	dulj. pred. vimena	g	115		70	109		37
	dulj. zad. vimena	g	112		70	106		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652487
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1337 / 1338
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201230193

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1333 / 1338
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		73	100		37
	susp. ligament	g	87		67	102		37
	dubina vimena	g	92		77	93		38
	duljina sisa	g	96		81	99		38
	debljina sisa	g	105		72	102		37
	smjer zad. sisa	g	101		78	105		38
	položaj prednjih sisa	g	106		84	104		38
	položaj zadnjih sisa	g	103		75	103		37
	čistoća vimena	g	102		71	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		71	94		35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova