

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201839336

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 1502 / 4464

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201146206

Datum rođenja: 23.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2001 / 4464

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131		75	124		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	121		84	114		36
	indeks mesnatosti	g	111		74	110		33
	fitnes	g	112		80	111		36
	ekološki selekc. indeks	g	129		82	123		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	877		75	605		31
	dnevna kol. masti	g	30.4		75	17		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.6		74	20.3		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		75	-0.09		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		74	-0.01		31
3.Meso	neto prirast	g	107		75	106		33
	randman	g	114		74	113		33
	klase mesa	g	102		73	105		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		70	113		31
	perzistencija	g	114		75	108		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		81	107		36
	broj somatskih stanica	g	108		76	107		31
	protok mlijeka	g	119		83	109		33
	mastitis	g	101		60	106		28
	ciste	g	104		63	105		29
	mimoća kod mužnje	g	101		61	100		27
6.Plodnost	plodnost	g	100		69	103		30
	lakoća tel. paternalna	g	107		79	105		35
	lakoća tel. maternalna	g	104		75	105		34
	vitalnost	g	103		72	105		35
	poremećaj plodnosti	g	99		63	100		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		78	98		32
	skupna ocj. mišićavost	g	99		66	102		29
	skupna ocj. noge	g	99		61	104		28
	skupna ocj. vime	g	103		81	108		32
	visina križa	g	99		75	99		31
	duljina leđa	g	102		69	101		29
	širina zdjelice	g	95		67	98		29
	dubina trupa	g	97		67	98		29
	položaj zdjelice	g	98		71	96		30
	kut skoč. zgloba	g	100		72	101		30
	izraž. skoč. zgloba	g	105		72	107		30
	putice	g	95		66	98		29
	visina papaka	g	97		57	100		27
	dulj. pred. vimena	g	101		66	103		29
	dulj. zad. vimena	g	94		67	100		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201839336
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1502 / 4464
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201146206

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2001 / 4464
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103		71	104		30
	susp. ligament	g	107		64	106		28
	dubina vimena	g	102		74	104		31
	duljina sisa	g	98		79	95		32
	debljina sisa	g	92		68	92		29
	smjer zad. sisa	g	97		76	106		31
	položaj prednjih sisa	g	106		84	106		33
	položaj zadnjih sisa	g	107		73	110		31
	čistoća vimena	g	105		67	103		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		70	110		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 2508 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima