

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201854606
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 682
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201332655

Datum rođenja: 12.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47596977 PARADYS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 682
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131		73	120		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		83	107		36
	indeks mesnatosti	g	116		69	107		29
	fitnes	g	128		78	118		35
	ekološki selekc. indeks	g	131		80	121		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	992		74	667		31
	dnevna kol. masti	g	6.7		74	6.6		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6		73	12.2		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38		74	-0.23		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17		73	-0.12		30
3.Meso	neto prirast	g	105		70	102		29
	randman	g	123		70	111		29
	klase mesa	g	105		69	103		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123		67	118		30
	perzistencija	g	102		74	102		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114		80	115		35
	broj somatskih stanica	g	115		75	114		31
	protok mlijeka	g	91		82	96		33
	mastitis	g	109		55	113		26
	ciste	g	110		61	104		27
	mimoća kod mužnje	g	99		58	100		27
6.Plodnost	plodnost	g	123		67	108		29
	lakoća tel. paternalna	g	106		79	100		35
	lakoća tel. maternalna	g	107		73	106		33
	vitalnost	g	112		70	105		34
	poremećaj plodnosti	g	105		61	102		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97		77	100		31
	skupna ocj. mišićavost	g	99		65	101		28
	skupna ocj. noge	g	104		59	105		27
	skupna ocj. vime	g	102		79	106		32
	visina križa	g	98		74	101		31
	duljina leđa	g	98		68	101		29
	širina zdjelice	g	94		66	97		29
	dubina trupa	g	95		65	98		29
	položaj zdjelice	g	95		70	97		30
	kut skoč. zgloba	g	104		71	99		30
	izraž. skoč. zgloba	g	112		71	105		30
	putice	g	102		65	101		28
	visina papaka	g	97		55	100		26
	dulj. pred. vimena	g	96		65	98		29
	dulj. zad. vimena	g	95		66	97		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201854606
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 682
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201332655

Datum rođenja: 12.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47596977 PARADYS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 682
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99		69	105		30
	susp. ligament	g	108		63	108		28
	dubina vimena	g	108		73	110		30
	duljina sisa	g	103		78	103		32
	debljina sisa	g	104		67	102		29
	smjer zad. sisa	g	105		75	106		31
	položaj prednjih sisa	g	88		82	96		33
	položaj zadnjih sisa	g	96		72	102		30
	čistoća vimena	g	100		66	101		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		67	97		29

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 bez rogova