

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201814165
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 453
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 08.03.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 453
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116		75	116		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		84	107		44
	indeks mesnatosti	g	102		71	100		39
	fitnes	g	118		80	114		42
	ekološki selekc. indeks	g	124		81	120		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-71		76	199		41
	dnevna kol. masti	g	2.3		75	12.7		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2		75	7.8		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06		75	0.05		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		75	0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	104		72	102		39
	randman	g	100		72	97		39
	klase mesa	g	102		70	102		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121		69	114		38
	perzistencija	g	110		75	113		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		82	110		43
	broj somatskih stanica	g	105		77	109		41
	protok mlijeka	g	111		84	102		44
	mastitis	g	109		60	108		34
	ciste	g	107		63	105		35
	mirnoća kod mužnje	g	104		62	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	106		69	105		38
	lakoća tel. paternalna	g	108		80	100		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		75	99		42
	vitalnost	g	111		72	105		42
	poremećaj plodnosti	g	101		63	100		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		78	106		42
	skupna ocj. mišićavost	g	110		67	111		37
	skupna ocj. noge	g	108		62	110		35
	skupna ocj. vime	g	121		81	114		43
	visina križa	g	97		75	107		40
	duljina leđa	g	97		69	104		38
	širina zdjelice	g	102		68	105		38
	dubina trupa	g	95		67	104		37
	položaj zdjelice	g	104		72	102		39
	kut skoč. zgloba	g	94		73	95		39
	izraž. skoč. zgloba	g	102		73	98		39
	putice	g	102		66	104		37
	visina papaka	g	103		58	109		33
	dulj. pred. vimena	g	102		67	100		37
	dulj. zad. vimena	g	95		68	100		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201814165
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 453
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 08.03.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 453
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118		71	115		39
	susp. ligament	g	92		65	97		36
	dubina vimena	g	120		75	114		40
	duljina sisa	g	97		79	105		42
	debljina sisa	g	97		69	96		38
	smjer zad. sisa	g	103		76	99		41
	položaj prednjih sisa	g	111		84	103		44
	položaj zadnjih sisa	g	103		74	99		40
	čistoća vimena	g	101		68	103		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		70	100		38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova