

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744021
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201506663

Datum rođenja: 06.04.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 148
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 148
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124		74	122		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		84	111		43
	indeks mesnatosti	g	112		71	111		38
	fitnes	g	119		80	112		42
	ekološki selekc. indeks	g	124		81	122		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400		75	632		40
	dnevna kol. masti	g	6.6		75	10.5		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9		74	18.7		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12		75	-0.17		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		74	-0.03		40
3.Meso	neto prirast	g	117		72	111		39
	randman	g	109		72	107		39
	klase mesa	g	107		70	109		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		69	112		37
	perzistencija	g	108		75	103		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		81	111		42
	broj somatskih stanica	g	110		76	106		40
	protok mlijeka	g	94		84	103		43
	mastitis	g	125		59	113		32
	ciste	g	104		62	102		34
	mimoća kod mužnje	g	101		61	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	111		69	105		37
	lakoća tel. paternalna	g	98		79	99		45
	lakoća tel. maternalna	g	108		75	105		41
	vitalnost	g	108		72	103		42
	poremećaj plodnosti	g	105		63	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		78	102		41
	skupna ocj. mišićavost	g	98		66	99		36
	skupna ocj. noge	g	92		61	101		34
	skupna ocj. vime	g	114		81	115		42
	visina križa	g	111		75	104		40
	duljina leđa	g	108		69	103		37
	širina zdjelice	g	99		68	98		37
	dubina trupa	g	95		67	93		36
	položaj zdjelice	g	100		71	99		38
	kut skoč. zgloba	g	101		72	102		39
	izraž. skoč. zgloba	g	93		73	102		39
	putice	g	95		66	96		36
	visina papaka	g	98		58	103		32
	dulj. pred. vimena	g	101		67	99		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744021
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201506663

Datum rođenja: 06.04.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 148
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 148
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97		67	100		37
	kut pred. vimena	g	115		71	110		38
	susp. ligament	g	94		65	106		35
	dubina vimena	g	120		75	116		40
	duljina sisa	g	90		79	88		42
	debljina sisa	g	100		69	97		37
	smjer zad. sisa	g	101		76	101		40
	položaj prednjih sisa	g	103		84	106		44
	položaj zadnjih sisa	g	103		74	102		39
	čistoća vimena	g	100		68	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		69	93		37

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