

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744159
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 408 / 587
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 7201589291

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 397 / 587
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		73	122		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		83	115		43
	indeks mesnatosti	g	94		70	100		38
	fitnes	g	113		78	114		41
	ekološki selekc. indeks	g	120		80	119		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	645		75	613		40
	dnevna kol. masti	g	26.9		74	19.9		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7		73	22.7		39
	dnevni sadržaj masti	g	0		74	-0.07		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		73	0.01		39
3.Meso	neto prirast	g	95		71	99		38
	randman	g	96		71	103		38
	klase mesa	g	95		68	97		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		67	111		35
	perzistencija	g	119		74	110		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		80	113		42
	broj somatskih stanica	g	115		75	113		40
	protok mlijeka	g	101		83	101		43
	mastitis	g	108		56	107		30
	ciste	g	103		59	102		32
	mirnoća kod mužnje	g	94		59	95		32
6.Plodnost	plodnost	g	101		66	105		36
	lakoća tel. paternalna	g	107		78	104		44
	lakoća tel. maternalna	g	109		71	103		38
	vitalnost	g	104		66	103		37
	poremećaj plodnosti	g	102		60	104		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		78	97		41
	skupna ocj. mišićavost	g	100		65	104		35
	skupna ocj. noge	g	101		59	104		33
	skupna ocj. vime	g	110		80	112		42
	visina križa	g	96		74	96		40
	duljina leđa	g	93		68	92		37
	širina zdjelice	g	105		67	103		36
	dubina trupa	g	99		66	101		36
	položaj zdjelice	g	103		70	102		38
	kut skoč. zgloba	g	92		71	96		38
	izraž. skoč. zgloba	g	93		71	100		38
	putice	g	101		65	98		35
	visina papaka	g	100		56	102		31
	dulj. pred. vimena	g	102		66	104		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744159
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 408 / 587
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 7201589291

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 397 / 587
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94		66	100		36
	kut pred. vimena	g	113		70	111		38
	susp. ligament	g	101		63	105		35
	dubina vimena	g	107		74	106		39
	duljina sisa	g	106		78	96		41
	debljina sisa	g	100		68	94		37
	smjer zad. sisa	g	106		75	103		40
	položaj prednjih sisa	g	103		83	101		43
	položaj zadnjih sisa	g	110		73	104		39
	čistoća vimena	g	103		67	102		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		67	98		36

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 2511 i 2508
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima