

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841260
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 290 / 587
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 6201268539

Datum rođenja: 31.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 338 / 587
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125		74	126		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		83	116		44
	indeks mesnatosti	g	103		70	102		38
	fitnes	g	121		79	117		41
	ekološki selekc. indeks	g	122		80	124		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	644		75	706		40
	dnevna kol. masti	g	7.5		74	19.3		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6		74	26.1		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22		74	-0.12		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		74	0.01		39
3.Meso	neto prirast	g	106		71	105		38
	randman	g	102		71	102		38
	klase mesa	g	101		69	98		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119		68	118		36
	perzistencija	g	104		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122		81	117		42
	broj somatskih stanica	g	125		76	120		40
	protok mlijeka	g	94		83	99		43
	mastitis	g	109		58	105		32
	ciste	g	110		61	108		33
	mirmoća kod mužnje	g	97		61	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	106		68	104		36
	lakoća tel. paternalna	g	106		78	105		44
	lakoća tel. maternalna	g	97		72	95		39
	vitalnost	g	111		68	108		38
	poremećaj plodnosti	g	100		62	101		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92		78	94		41
	skupna ocj. mišićavost	g	100		66	96		36
	skupna ocj. noge	g	105		60	109		33
	skupna ocj. vime	g	113		81	116		42
	visina križa	g	93		75	94		40
	duljina leđa	g	87		69	94		37
	širina zdjelice	g	91		67	95		37
	dubina trupa	g	92		66	97		36
	položaj zdjelice	g	101		71	95		38
	kut skoč. zgloba	g	98		72	96		38
	izraž. skoč. zgloba	g	102		72	106		38
	putice	g	99		66	98		36
	visina papaka	g	105		57	103		32
	dulj. pred. vimena	g	96		66	105		36
	dulj. zad. vimena	g	108		67	109		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841260
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 290 / 587
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 6201268539

Datum rođenja: 31.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 338 / 587
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		70	112		38
	susp. ligament	g	114		64	115		35
	dubina vimena	g	103		74	105		40
	duljina sisa	g	93		79	93		41
	debljina sisa	g	87		68	93		37
	smjer zad. sisa	g	110		76	106		40
	položaj prednjih sisa	g	108		83	106		43
	položaj zadnjih sisa	g	111		73	108		39
	čistoća vimena	g	99		67	102		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	103		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 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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima