

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962782
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 1057
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 0201543070

Datum rođenja: 07.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 1057
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131		79	122		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119		87	108		47
	indeks mesnatosti	g	101		76	106		44
	fitnes	g	120		84	118		46
	ekološki selekc. indeks	g	131		85	126		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524		80	327		45
	dnevna kol. masti	g	43		79	15.9		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9		79	9.2		45
	dnevni sadržaj masti	g	0.24		79	0.03		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		79	-0.03		45
3.Meso	neto prirast	g	93		77	97		44
	randman	g	107		76	111		44
	klase mesa	g	100		76	102		44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121		75	122		43
	perzistencija	g	103		80	106		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		85	114		46
	broj somatskih stanica	g	111		81	116		45
	protok mlijeka	g	101		87	90		47
	mastitis	g	108		65	106		40
	ciste	g	106		69	103		42
	mirmoća kod mužnje	g	102		67	101		40
6.Plodnost	plodnost	g	107		74	103		43
	lakoća tel. paternalna	g	109		79	108		45
	lakoća tel. maternalna	g	107		77	101		44
	vitalnost	g	122		73	114		43
	poremećaj plodnosti	g	104		70	104		42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		82	90		45
	skupna ocj. mišićavost	g	101		72	99		43
	skupna ocj. noge	g	108		67	113		41
	skupna ocj. vime	g	105		84	109		46
	visina križa	g	93		79	91		45
	duljina leđa	g	93		75	93		43
	širina zdjelice	g	93		73	91		43
	dubina trupa	g	96		73	91		43
	položaj zdjelice	g	98		76	100		44
	kut skoč. zgloba	g	88		77	95		44
	izraž. skoč. zgloba	g	96		77	106		44
	putice	g	109		72	110		43
	visina papaka	g	99		64	100		40
	dulj. pred. vimena	g	109		73	109		43
	dulj. zad. vimena	g	98		73	100		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962782
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 1057
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 0201543070

Datum rođenja: 07.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 1057
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97		76	101		44
	susp. ligament	g	111		71	115		42
	dubina vimena	g	93		79	101		45
	duljina sisa	g	100		83	102		45
	debljina sisa	g	93		74	100		43
	smjer zad. sisa	g	110		80	112		45
	položaj prednjih sisa	g	108		87	110		46
	položaj zadnjih sisa	g	104		78	110		44
	čistoća vimena	g	102		73	101		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	104		43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova