

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201710009

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201454758

Datum rođenja: 26.03.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 172

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 172

Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	75	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	102	0	38
	indeks mesnatosti	g	98	0	72	105	0	33
	fitnes	g	101	0	79	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	81	105	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	0	78	199	0	35
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	77	0.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	0	76	5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	77	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	107	0	34
	randman	g	98	0	71	104	0	32
	klase mesa	g	99	0	72	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	68	105	0	32
	perzistencija	g	102	0	77	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	82	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	99	0	34
	protok mlijeka	g	109	0	83	104	0	35
	mastitis	g	95	0	57	102	0	28
	ciste	g	107	0	62	103	0	29
	mimoća kod mužnje	g	99	0	60	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	103	0	33
	vitalnost	g	101	0	68	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	80	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	93	0	62	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	103	0	34
	visina križa	g	85	0	77	93	0	35
	duljina leđa	g	90	0	72	98	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	70	100	0	34
	dubina trupa	g	98	0	69	100	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	73	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	73	91	0	34
	putice	g	97	0	68	100	0	33
	visina papaka	g	104	0	58	106	0	31
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	93	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201710009
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201454758

Datum rođenja: 26.03.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 172
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 172
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	101	0	34
	kut pred. vimena	g	104	0	72	104	0	34
	susp. ligament	g	103	0	67	102	0	33
	dubina vimena	g	107	0	76	106	0	34
	duljina sisa	g	100	0	81	106	0	35
	debljina sisa	g	99	0	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	91	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	95	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	70	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	68	103	0	31

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima