

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554830
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 172
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130	0	75	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	85	114	0	38
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	103	0	32
	fitnes	g	115	0	80	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	81	119	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	663	0	78	629	0	34
	dnevna kol. masti	g	34.3	0	77	18.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.4	0	76	19	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	77	-0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	-0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	105	0	33
	randman	g	106	0	71	104	0	30
	klase mesa	g	99	0	71	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	108	0	31
	perzistencija	g	104	0	77	104	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	102	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	101	0	34
	protok mlijeka	g	111	0	84	109	0	34
	mastitis	g	108	0	58	102	0	27
	ciste	g	102	0	62	100	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	62	107	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	73	106	0	33
	vitalnost	g	112	0	68	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	111	0	63	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	69	96	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	109	0	34
	visina križa	g	106	0	77	103	0	34
	duljina leđa	g	109	0	72	108	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	104	0	69	104	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	73	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	104	0	33
	putice	g	100	0	69	99	0	33
	visina papaka	g	104	0	59	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	110	0	70	108	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554830
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 172
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	73	107	0	33
	susp. ligament	g	106	0	67	103	0	32
	dubina vimena	g	105	0	77	109	0	34
	duljina sisa	g	98	0	81	102	0	34
	debljina sisa	g	104	0	71	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	99	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	108	0	30

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima