

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): 58 / 218
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 218
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	79	104	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	89	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	103	1	73	102	0	32
	fitnes	g	110	-1	81	101	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	82	-62	84	38	-56	41
	dnevna kol. masti	g	17.2	-2.1	83	2.8	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-1.7	82	0.9	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	83	0.03	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	82	0	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	103	1	33
	randman	g	106	0	72	103	0	30
	klase mesa	g	100	1	72	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	71	101	-1	33
	perzistencija	g	98	-1	83	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	96	-2	38
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	97	-1	34
	protok mlijeka	g	105	-1	85	105	-1	35
	mastitis	g	105	-2	61	97	-2	30
	ciste	g	101	-1	65	100	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	64	107	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	71	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	-1	75	105	0	34
	vitalnost	g	110	0	70	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	66	99	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	70	97	-1	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	104	0	35
	visina križa	g	104	0	78	101	-1	36
	duljina leđa	g	104	-1	73	102	-1	35
	širina zdjelice	g	98	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	103	0	71	101	0	35
	položaj zdjelice	g	108	1	75	102	1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	75	100	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	102	0	35
	putice	g	102	0	70	100	-1	34
	visina papaka	g	106	0	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	103	0	35

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): 58 / 218
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 218
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	74	103	0	35
	susp. ligament	g	104	0	68	100	-1	34
	dubina vimena	g	102	0	78	105	-1	35
	duljina sisa	g	99	-2	82	102	0	36
	debljina sisa	g	103	-1	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	96	0	35
	čistoća vimena	g	104	1	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	72	106	0	33

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 2608 i 2607
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