

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617510

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 26 / 176

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201000394

Datum rođenja: 11.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 50 / 176

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-5	77	117	-7	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-5	87	106	-5	47
	indeks mesnatosti	g	128	0	73	116	0	42
	fitnes	g	104	-2	81	109	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	114	-4	83	115	-5	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	542	-178	80	318	-205	46
	dnevna kol. masti	g	6.3	-8.1	80	4.1	-9.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-6.5	79	11.4	-6.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	80	-0.1	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	126	-1	75	116	0	43
	randman	g	124	1	73	114	0	41
	klase mesa	g	115	0	72	109	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	70	108	-2	39
	perzistencija	g	103	-2	80	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	107	-2	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	106	-2	44
	protok mlijeka	g	91	-1	84	96	-2	45
	mastitis	g	103	1	59	107	0	35
	ciste	g	100	-1	64	99	0	37
	mimoća kod mužnje	g	107	0	62	107	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	70	105	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	102	0	42
	vitalnost	g	96	0	69	105	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	81	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	70	102	2	41
	skupna ocj. noge	g	100	1	64	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	-3	82	104	-3	44
	visina križa	g	101	0	78	100	0	44
	duljina leđa	g	107	-1	73	104	-3	42
	širina zdjelice	g	108	-1	72	100	-2	42
	dubina trupa	g	104	0	71	100	-2	42
	položaj zdjelice	g	93	0	74	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	75	95	-2	42
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-2	75	98	-1	42
	putice	g	90	1	70	96	1	41
	visina papaka	g	101	0	60	105	1	37
	dulj. pred. vimena	g	95	-3	70	96	-2	42
	dulj. zad. vimena	g	106	-3	71	101	-2	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617510
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 176
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201000394

Datum rođenja: 11.04.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 176
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-2	74	106	-2	42
	susp. ligament	g	101	-1	68	93	-2	41
	dubina vimena	g	99	-1	77	109	-1	44
	duljina sisa	g	107	1	81	114	1	45
	debljina sisa	g	99	0	72	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	-1	78	96	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	84	97	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	96	-1	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	102	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	104	0	40

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 2512 i 2511
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 s rogovima