

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441

Spol: M

Datum rođenja: 25.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1141 / 1501

Rang po polubraču ESI (OEZW): 858 / 1501

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-6	76	127	-7	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-6	85	113	-7	45
	indeks mesnatosti	g	113	-1	75	112	-2	43
	fitnes	g	109	-1	81	113	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	127	-5	83	127	-5	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	591	-220	78	697	-258	43
	dnevna kol. masti	g	15	-10.2	77	14.9	-11.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-7.2	76	21.4	-8.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	77	-0.16	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.04	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	114	-2	44
	randman	g	109	-1	76	108	-1	44
	klase mesa	g	109	-1	75	108	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	71	117	-2	39
	perzistencija	g	114	1	78	109	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	104	-1	44
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	105	0	42
	protok mlijeka	g	116	-1	84	111	-1	45
	mastitis	g	91	-1	61	102	0	36
	ciste	g	104	0	64	105	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	62	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	70	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	76	102	-2	43
	vitalnost	g	111	-1	73	113	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	80	98	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	106	2	68	104	2	39
	skupna ocj. noge	g	108	-2	63	108	-1	36
	skupna ocj. vime	g	110	-3	82	106	-3	44
	visina križa	g	93	-1	77	99	0	43
	duljina leđa	g	98	-2	71	101	-1	41
	širina zdjelice	g	98	-1	70	98	-1	40
	dubina trupa	g	96	-2	69	97	-2	39
	položaj zdjelice	g	104	0	73	99	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	95	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	74	109	-1	41
	putice	g	93	1	68	97	0	39
	visina papaka	g	100	1	59	103	2	34
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	69	108	-2	39
	dulj. zad. vimena	g	103	-4	69	104	-3	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1141 / 1501
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201268527

Datum rođenja: 25.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 858 / 1501
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	72	104	0	40
	susp. ligament	g	112	1	66	106	0	38
	dubina vimena	g	99	0	76	100	1	42
	duljina sisa	g	95	2	81	98	2	44
	debljina sisa	g	92	1	71	93	0	40
	smjer zad. sisa	g	124	-1	77	118	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	85	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	124	1	75	116	2	42
	čistoća vimena	g	109	0	70	105	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	71	114	-1	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima