

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841154

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.01.2025

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 4201228474

Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS

Rang po polubraču SI (GZW): 4803 / 5009

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4782 / 5009

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-3	76	116	-5	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-3	85	108	-4	41
	indeks mesnatosti	g	113	-2	75	112	-2	34
	fitnes	g	108	0	80	106	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	116	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	225	-74	77	278	-102	37
	dnevna kol. masti	g	8.4	-5.7	77	13.5	-6.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	-3.9	76	9	-5.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.03	77	0.03	-0.03	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.02	76	-0.01	-0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	-2	34
	randman	g	110	-1	75	111	-1	34
	klase mesa	g	112	-1	74	107	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	110	-1	31
	perzistencija	g	106	0	77	104	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	104	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	84	105	0	34
	mastitis	g	100	-1	60	103	0	28
	ciste	g	106	0	63	106	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	61	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	102	-1	35
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	64	100	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	80	93	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	68	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	108	0	62	108	0	29
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	107	0	34
	visina križa	g	96	1	77	93	1	34
	duljina leđa	g	97	0	71	97	0	32
	širina zdjelice	g	88	0	70	92	0	32
	dubina trupa	g	102	0	69	97	-1	32
	položaj zdjelice	g	92	-1	73	91	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	97	1	74	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	74	107	1	32
	putice	g	103	0	68	102	0	31
	visina papaka	g	108	1	59	106	1	28
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	68	101	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	69	104	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841154
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 4803 / 5009
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201228474

Datum rođenja: 11.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4782 / 5009
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	72	106	1	32
	susp. ligament	g	87	-3	66	102	0	30
	dubina vimena	g	104	1	76	102	2	33
	duljina sisa	g	81	1	81	93	1	34
	debljina sisa	g	90	1	71	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	107	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	109	2	33
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	71	111	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima