

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201743418

Spol: M

Datum rođenja: 12.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Majka: HR 7201542531

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 90 / 112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 112

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	83	117	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	104	0	38
	fitnes	g	94	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	777	0	75	745	0	40
	dnevna kol. masti	g	34.9	0	74	26.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	0	73	22.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	74	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	71	106	0	38
	randman	g	105	0	71	104	0	39
	klase mesa	g	106	0	69	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	68	108	0	38
	perzistencija	g	105	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	80	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	75	108	0	40
	protok mlijeka	g	110	0	82	108	0	43
	mastitis	g	94	0	57	101	0	33
	ciste	g	93	0	61	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	59	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	67	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	103	0	41
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	65	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	60	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	106	0	42
	visina križa	g	96	0	74	105	0	40
	duljina leđa	g	100	0	68	105	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	101	0	66	102	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	70	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	71	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	104	0	39
	putice	g	111	0	65	103	0	36
	visina papaka	g	107	0	56	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	66	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	66	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201743418
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 90 / 112
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201542531

Datum rođenja: 12.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 112
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	70	106	0	38
	susp. ligament	g	97	0	64	100	0	36
	dubina vimena	g	104	0	74	106	0	40
	duljina sisa	g	101	0	78	98	0	42
	debljina sisa	g	100	0	68	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	93	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	94	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	68	99	0	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima