

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201737565
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 112
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 18.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 112
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	76	126	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	85	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	74	110	0	43
	fitnes	g	110	0	80	116	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	122	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	729	0	77	671	0	42
	dnevna kol. masti	g	18.9	0	77	16.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.7	0	76	22.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	105	0	43
	randman	g	113	0	74	110	0	42
	klase mesa	g	111	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	114	0	38
	perzistencija	g	97	0	77	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	111	0	42
	protok mlijeka	g	90	0	84	96	0	44
	mastitis	g	110	0	60	110	0	34
	ciste	g	104	0	63	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	62	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	108	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	108	0	43
	visina križa	g	100	0	76	103	0	41
	duljina leđa	g	99	0	70	102	0	39
	širina zdjelice	g	104	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	104	0	68	99	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	105	0	40
	putice	g	112	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	107	0	59	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	0	68	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	69	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201737565
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 112
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 18.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 112
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	107	0	39
	susp. ligament	g	93	0	66	99	0	37
	dubina vimena	g	97	0	76	109	0	41
	duljina sisa	g	103	0	80	98	0	43
	debljina sisa	g	94	0	70	93	0	39
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	100	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	97	0	39

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 2607 i 2606
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