

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652495
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 306
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201342508

Datum rođenja: 05.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 306
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	79	119	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	88	110	1	47
	indeks mesnatosti	g	109	1	76	106	0	43
	fitnes	g	102	-1	82	112	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	115	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	549	46	82	504	67	46
	dnevna kol. masti	g	13.5	-0.6	81	16.8	0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	1.2	80	12.5	1.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	81	-0.05	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.06	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	105	0	44
	randman	g	104	0	75	101	-1	42
	klase mesa	g	111	0	75	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	71	104	0	39
	perzistencija	g	103	0	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	104	-1	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	103	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	86	99	0	45
	mastitis	g	91	2	62	105	0	35
	ciste	g	102	-1	65	103	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	72	116	-2	40
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	102	0	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	66	112	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	105	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	1	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	102	0	45
	visina križa	g	95	-1	79	105	0	44
	duljina leđa	g	97	0	74	104	1	43
	širina zdjelice	g	100	1	73	108	3	42
	dubina trupa	g	91	1	72	99	1	42
	položaj zdjelice	g	91	0	76	97	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	94	1	43
	putice	g	100	0	71	104	1	42
	visina papaka	g	94	0	63	100	1	37
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	97	0	42
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	89	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652495
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 306
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201342508

Datum rođenja: 05.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 306
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	76	100	0	43
	susp. ligament	g	86	1	70	96	0	41
	dubina vimena	g	100	1	79	108	0	44
	duljina sisa	g	112	0	83	113	1	45
	debljina sisa	g	112	0	74	109	0	42
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	93	1	44
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	78	94	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	90	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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima