

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652481
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6639 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6501 / 6974
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	1	80	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	93	-1	44
	fitnes	g	108	0	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-240	1	82	-2	-11	47
	dnevna kol. masti	g	5.2	1.3	82	6	0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	0.7	81	4.1	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.02	82	0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	81	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	95	-1	44
	randman	g	95	-1	76	96	0	44
	klase mesa	g	94	-1	76	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	75	104	0	44
	perzistencija	g	99	-2	82	100	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	82	101	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	99	0	46
	mastitis	g	108	1	67	110	0	41
	ciste	g	104	-1	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	93	1	69	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	88	1	78	93	1	44
	vitalnost	g	106	2	73	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	100	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	99	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	101	-1	46
	visina križa	g	88	1	80	97	0	45
	duljina leđa	g	88	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	89	1	74	96	-1	43
	dubina trupa	g	100	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	1	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	78	105	1	44
	putice	g	102	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	101	1	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	1	74	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652481
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6639 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6501 / 6974
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	82	-1	72	88	-1	42
	dubina vimena	g	95	0	80	99	-1	45
	duljina sisa	g	93	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	103	1	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	95	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	77	99	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima