

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741892
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 353
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201282393

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 353
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	75	120	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	113	0	37
	indeks mesnatosti	g	115	0	74	108	0	33
	fitnes	g	114	0	79	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	81	118	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	562	0	77	542	0	33
	dnevna kol. masti	g	28.7	0	76	18.3	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	75	16.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	76	-0.05	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	-0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	124	0	75	111	0	34
	randman	g	112	0	74	108	0	33
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	107	0	30
	perzistencija	g	109	0	77	103	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	107	0	33
	protok mlijeka	g	106	0	84	105	0	34
	mastitis	g	113	0	57	107	0	27
	ciste	g	101	0	62	100	0	28
	mimoća kod mužnje	g	96		60	97		28
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	100	0	33
	vitalnost	g	105	0	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	108	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	107	0	32
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	102	0	29
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	103	0	33
	visina križa	g	104	0	77	108	0	34
	duljina leđa	g	107	0	71	105	0	33
	širina zdjelice	g	110	0	70	107	0	32
	dubina trupa	g	110	0	69	110	0	32
	položaj zdjelice	g	100	0	73	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	73	98	0	32
	putice	g	101	0	68	100	0	32
	visina papaka	g	102	0	58	105	0	28
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741892
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 353
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201282393

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 353
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	105	0	32
	susp. ligament	g	99	0	66	96	0	31
	dubina vimena	g	97	0	76	103	0	33
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	34
	debljina sisa	g	102	0	71	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	105	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	101	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	70	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	102		30

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 2505 i 2504
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