

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201694909
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 353
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201325518

Datum rođenja: 02.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 353
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	76	121	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	105	0	43
	fitnes	g	120	0	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	477	0	77	574	0	43
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	77	20.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	0	76	18.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	77	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	109	0	43
	randman	g	103	0	75	106	0	42
	klase mesa	g	97	0	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	109	0	77	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	119	0	78	108	0	42
	protok mlijeka	g	101	0	85	103	0	45
	mastitis	g	108	0	58	104	0	34
	ciste	g	105	0	63	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104		61	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	102	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	63	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	80	113	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	69	99	0	40
	skupna ocj. noge	g	110	0	63	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	103	0	44
	visina križa	g	113	0	78	116	0	44
	duljina leđa	g	106	0	72	108	0	41
	širina zdjelice	g	102	0	71	107	0	41
	dubina trupa	g	99	0	69	109	0	40
	položaj zdjelice	g	103	0	74	107	0	42
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	97	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	102	0	41
	putice	g	101	0	69	101	0	40
	visina papaka	g	110	0	59	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	108	0	40
	dulj. zad. vimena	g	96	0	70	98	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201694909
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 353
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201325518

Datum rođenja: 02.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 353
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	73	101	0	41
	susp. ligament	g	97	0	67	96	0	39
	dubina vimena	g	104	0	77	104	0	43
	duljina sisa	g	111	0	81	104	0	44
	debljina sisa	g	102	0	72	96	0	41
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	105	0	43
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	103	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	70	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		69	97		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 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