

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201731579
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 462 / 952
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 1201469272

Datum rođenja: 04.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 952
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	104	0	43
	fitnes	g	110	0	81	109	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	842	0	78	711	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	78	9.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9	0	77	23.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	78	-0.22	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	102	0	43
	randman	g	105	0	75	105	0	43
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	107	0	40
	perzistencija	g	106	0	78	113	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	99	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	100	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	84	100	0	46
	mastitis	g	102	0	58	97	0	35
	ciste	g	104	0	65	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	112	0	70	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	105	0	44
	visina križa	g	106	0	78	106	0	44
	duljina leđa	g	107	0	73	108	0	42
	širina zdjelice	g	109	0	71	105	0	42
	dubina trupa	g	103	0	70	102	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	74	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	102	0	42
	putice	g	104	0	69	105	0	41
	visina papaka	g	105	0	60	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	97	0	42
	kut pred. vimena	g	101	0	73	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201731579
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 462 / 952
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 1201469272

Datum rođenja: 04.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 952
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	68	105	0	40
	dubina vimena	g	101	0	77	102	0	44
	duljina sisa	g	107	0	81	99	0	45
	debljina sisa	g	113	0	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	105	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	42

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 2502 i 2501
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 bez rogova