

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731617

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 1059

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 0201418923

Datum rođenja: 10.07.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 1059

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	122	0	78	119	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	86	114	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	107	0	34
	fitnes	g	104	0	83	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	815	0	79	580	0	36
	dnevna kol. masti	g	27.3	0	79	17.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	31	0	78	22.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	34
	randman	g	107	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	110	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	104	0	34
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	106	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	86	95	0	35
	mastitis	g	104	0	61	106	0	30
	ciste	g	103	0	67	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	102	0	35
	visina križa	g	90	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	105	0	34
	dubina trupa	g	103	0	72	108	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	98	0	34
	putice	g	105	0	71	104	0	34
	visina papaka	g	109	0	63	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	101	0	34
	kut pred. vimena	g	101	0	75	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731617
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 1059
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201418923

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 1059
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	83	0	79	95	0	35
	duljina sisa	g	105	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	34

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 2503 i 2502
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova