

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 142 / 458
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 458
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	77	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	106	0	36
	fitnes	g	113	0	81	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	0	79	51	0	37
	dnevna kol. masti	g	24.9	0	78	19.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	78	6.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	78	0.21	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	101	0	36
	randman	g	112	0	73	107	0	34
	klase mesa	g	111	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	102	0	34
	perzistencija	g	97	0	78	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	114	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	85	98	0	37
	mastitis	g	113	0	57	112	0	28
	ciste	g	107	0	64	104	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	103	0	36
	visina križa	g	100	0	78	103	0	37
	duljina leđa	g	99	0	73	101	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	72	100	0	36
	dubina trupa	g	102	0	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	85	0	75	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	75	90	0	35
	putice	g	101	0	70	96	0	35
	visina papaka	g	103	0	61	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 142 / 458
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 458
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	106	0	36
	susp. ligament	g	106	0	68	106	0	35
	dubina vimena	g	99	0	78	99	0	36
	duljina sisa	g	107	0	82	109	0	37
	debljina sisa	g	90	0	73	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	36

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 2411 i 2408
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 s rogovima