

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): 01.12.2024
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 227 / 551
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 551
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	77	115	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	107	1	36
	fitnes	g	112	-1	81	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	83	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	10	-65	79	2	-49	37
	dnevna kol. masti	g	23.3	-1.6	79	18.3	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	-1.7	78	5.3	-1.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.02	79	0.22	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	78	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	102	1	36
	randman	g	113	1	74	107	0	35
	klase mesa	g	110	-1	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	102	0	34
	perzistencija	g	98	1	79	98	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	83	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	115	1	37
	protok mlijeka	g	90	-2	85	96	-2	37
	mastitis	g	116	3	59	114	2	29
	ciste	g	106	-1	65	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	-3	71	105	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	98	-1	36
	vitalnost	g	103	-1	71	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	-2	66	100	-2	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	103	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	102	-1	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	65	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	103	0	36
	visina križa	g	100	0	79	103	0	37
	duljina leđa	g	99	0	73	101	0	36
	širina zdjelice	g	98	1	72	100	0	36
	dubina trupa	g	102	0	71	101	-1	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	104	1	36
	kut skoč. zgloba	g	85	0	75	91	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	75	90	0	36
	putice	g	101	0	70	96	0	35
	visina papaka	g	104	1	61	103	1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	102	0	36

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): 01.12.2024
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 227 / 551
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 551
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	69	105	-1	35
	dubina vimena	g	99	0	78	100	1	36
	duljina sisa	g	107	0	82	109	0	37
	debljina sisa	g	90	0	73	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	1	79	104	1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	1	85	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	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 2412 i 2411
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