

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): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 363
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 363
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	1	77	116		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	113		74	106		36
	fitnes	g	113	2	81	110		38
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	83	113		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	-12	79	51	-59	37
	dnevna kol. masti	g	24.9	-0.3	78	19.2	2.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-0.5	78	6.6	-1.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	78	0.21	0.06	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.06	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	106		76	101		36
	randman	g	112		73	107		34
	klase mesa	g	111		73	104		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	70	102		34
	perzistencija	g	97	-1	78	97	11	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	83	114		39
	broj somatskih stanica	g	114	1	79	114	12	36
	protok mlijeka	g	92	-1	85	98	8	37
	mastitis	g	113	0	57	112		28
	ciste	g	107	0	64	104		31
6.Plodnost	plodnost	g	111	3	70	107		33
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	103		37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99		35
	vitalnost	g	104	-1	71	104		35
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	65	102		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	103	1	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	97	2	34
	skupna ocj. vime	g	105	2	82	103	-5	36
	visina križa	g	100	1	78	103	0	37
	duljina leđa	g	99	0	73	101	-2	36
	širina zdjelice	g	97	1	72	100	-2	36
	dubina trupa	g	102	2	71	102	3	35
	položaj zdjelice	g	96	-1	75	103	-2	36
	kut skoč. zgloba	g	85	-2	75	92	-3	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	75	90	-4	35
	putice	g	101	0	70	96	1	35
	visina papaka	g	103	0	61	102	2	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	1	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): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 363
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 363
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	2	74	106	-1	36
	susp. ligament	g	106	1	68	106	1	35
	dubina vimena	g	99	0	78	99	-7	36
	duljina sisa	g	107	1	82	109	5	37
	debljina sisa	g	90	0	73	95	1	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	103	1	36
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	95	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	-1	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 2408 i 2407
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