

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344450
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201125010

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 79
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 79
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	77	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	105	0	34
	fitnes	g	97	0	81	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-147	0	78	221	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	78	5.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	77	13.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	77	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	104	0	34
	randman	g	102	0	74	101	0	33
	klase mesa	g	109	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	72	97	0	34
	perzistencija	g	97	0	78	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	91	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	92	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	84	91	0	35
	mastitis	g	105	0	59	94	0	30
	ciste	g	102	0	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	99	0	34
	vitalnost	g	101	0	69	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	69	111	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	84	0	82	90	0	32
	visina križa	g	103	0	78	104	0	33
	duljina leđa	g	102	0	73	107	0	32
	širina zdjelice	g	103	0	71	108	0	32
	dubina trupa	g	102	0	70	106	0	32
	položaj zdjelice	g	123	0	74	113	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	91	0	32
	putice	g	113	0	69	107	0	32
	visina papaka	g	107	0	60	106	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	107	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	103	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344450
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201125010

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 79
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 79
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	73	96	0	32
	susp. ligament	g	90	0	68	90	0	32
	dubina vimena	g	87	0	77	89	0	32
	duljina sisa	g	108	0	81	103	0	32
	debljina sisa	g	119	0	72	116	0	32
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	83	0	84	92	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	76	91	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	71	98	0	32

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 2407 i 2404
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