

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474016
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2392 / 2788
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200595603

Datum rođenja: 01.12.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2002 / 2788
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	93	1	76	95	0	34
	fitnes	g	99	-1	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	-29	80	335	-22	36
	dnevna kol. masti	g	0.4	-1	79	3.7	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-0.8	79	11.7	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	99	0	34
	randman	g	90	1	76	94	0	34
	klase mesa	g	98	1	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	105	1	36
	perzistencija	g	88	0	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	103	-1	36
	protok mlijeka	g	99	1	86	99	0	36
	mastitis	g	95	0	65	96	0	34
	ciste	g	103	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	97	0	35
	vitalnost	g	107	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	69	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	72	95	-1	35
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	102	0	36
	visina križa	g	99	-1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	94	0	35
	dubina trupa	g	100	0	73	99	1	35
	položaj zdjelice	g	99	1	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	77	102	0	35
	putice	g	102	-2	72	101	0	35
	visina papaka	g	108	-1	65	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	117	0	73	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	73	109	0	35
	kut pred. vimena	g	107	-2	76	105	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474016
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2392 / 2788
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200595603

Datum rođenja: 01.12.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2002 / 2788
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	104	-1	35
	dubina vimena	g	98	0	79	94	-1	35
	duljina sisa	g	110	-1	83	112	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	98	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	78	101	-1	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima