

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268514
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 470
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200497084

Datum rođenja: 19.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 470
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	77	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	-1	74	96	-1	37
	fitnes	g	101	1	82	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	-63	79	303	-41	39
	dnevna kol. masti	g	16.6	-0.9	78	19.6	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	-1.6	78	7.2	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.02	78	0.08	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	78	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	98	-1	37
	randman	g	100	-1	75	98	-1	37
	klase mesa	g	98	-1	73	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	102	0	38
	perzistencija	g	106	2	78	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	83	95	1	42
	broj somatskih stanica	g	89	0	79	95	0	39
	protok mlijeka	g	98	1	85	96	0	40
	mastitis	g	93	1	62	95	0	35
	ciste	g	103	0	67	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	72	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	38
	vitalnost	g	101	-1	71	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	100	-2	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	-1	66	108	-1	38
	skupna ocj. vime	g	101	1	83	100	1	39
	visina križa	g	101	0	79	101	-1	39
	duljina leđa	g	99	-1	74	100	-1	39
	širina zdjelice	g	97	-2	72	98	-1	39
	dubina trupa	g	100	-2	71	102	-1	38
	položaj zdjelice	g	93	0	75	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	108	0	39
	putice	g	107	0	71	105	0	38
	visina papaka	g	104	0	62	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	99	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	92	-2	72	97	0	39
	kut pred. vimena	g	98	1	74	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268514
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 470
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200497084

Datum rođenja: 19.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 470
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	-1	69	104	0	38
	dubina vimena	g	111	1	78	102	1	39
	duljina sisa	g	103	-1	82	104	0	39
	debljina sisa	g	101	-2	73	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	86	0	79	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	82	1	85	93	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	94	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	39

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