

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201709171

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201470891

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 2211 / 5054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 929 / 5054

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	78	117	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	108	0	36
	fitnes	g	108	0	82	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	274	0	79	100	0	38
	dnevna kol. masti	g	15.8	0	78	11.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	0	78	11.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	78	0.09	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	78	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	106	0	36
	randman	g	111	0	76	109	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	102	0	36
	perzistencija	g	109	0	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	109	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	85	101	0	38
	mastitis	g	110	0	62	107	0	33
	ciste	g	94	0	67	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	118	0	66	115	0	32
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	113	0	33
	visina križa	g	103	0	79	107	0	33
	duljina leđa	g	95	0	74	103	0	33
	širina zdjelice	g	88	0	73	100	0	33
	dubina trupa	g	95	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	105	0	32
	putice	g	111	0	71	109	0	32
	visina papaka	g	110	0	62	110	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	99	0	33
	kut pred. vimena	g	113	0	75	113	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201709171
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2211 / 5054
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201470891

Datum rođenja: 26.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 929 / 5054
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	69	95	0	32
	dubina vimena	g	116	0	78	109	0	33
	duljina sisa	g	90	0	82	97	0	33
	debljina sisa	g	90	0	73	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	116	0	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	114	0	85	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	99	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	72	99	0	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima