

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201711161

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 9200678026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1214 / 2008

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1561 / 2008

MG: A1A2 BB Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	74	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	83	112	0	38
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	106	0	35
	fitnes	g	91	0	79	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	804	0	74	549	0	33
	dnevna kol. masti	g	28.6	0	73	15.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	0	73	16.4	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	73	-0.08	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	-0.03	0	32
3.Meso	neto prirast	g	117	0	74	110	0	35
	randman	g	103	0	74	105	0	35
	klase mesa	g	104	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	68	104	0	32
	perzistencija	g	97	0	74	98	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	80	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	75	109	0	33
	protok mlijeka	g	104	0	82	102	0	34
	mastitis	g	95	0	56	107	0	28
	ciste	g	91	0	61	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	68	96	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	77	105	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	65	108	0	26
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	106	0	25
	skupna ocj. vime	g	102	0	79	106	0	29
	visina križa	g	104	0	74	104	0	29
	duljina leđa	g	109	0	68	108	0	27
	širina zdjelice	g	103	0	66	102	0	27
	dubina trupa	g	111	0	65	106	0	27
	položaj zdjelice	g	100	0	70	105	0	27
	kut skoč. zgloba	g	110	0	71	108	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	71	105	0	27
	putice	g	95	0	65	101	0	26
	visina papaka	g	100	0	55	103	0	24
	dulj. pred. vimena	g	108	0	65	109	0	26
	dulj. zad. vimena	g	108	0	66	101	0	27
	kut pred. vimena	g	107	0	69	107	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201711161
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1214 / 2008
MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200678026

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1561 / 2008
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	63	92	0	26
	dubina vimena	g	96	0	73	105	0	28
	duljina sisa	g	109	0	78	105	0	29
	debljina sisa	g	105	0	67	99	0	27
	smjer zad. sisa	g	89	0	74	95	0	28
	položaj prednjih sisa	g	96	0	82	97	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	72	93	0	28
	čistoća vimena	g	100	0	66	101	0	27

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova