

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201645886

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubračići SI (GZW): 120 / 781

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 0200884752

Datum rođenja: 23.09.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 118 / 781

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	103	0	34
	fitnes	g	122	0	82	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	0	79	280	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.6	0	78	10.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	0	78	7.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	78	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	94	0	34
	randman	g	107	0	75	110	0	33
	klase mesa	g	97	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	113	0	34
	perzistencija	g	96	0	79	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	100	0	35
	mastitis	g	111	0	60	106	0	30
	ciste	g	107	0	66	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	72	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	122	0	71	111	0	34
	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	93	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	98	0	32
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	109	0	31
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	107	0	32
	visina križa	g	94	0	79	95	0	32
	duljina leđa	g	95	0	74	96	0	32
	širina zdjelice	g	91	0	72	95	0	32
	dubina trupa	g	84	0	71	92	0	32
	položaj zdjelice	g	113	0	75	107	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	105	0	32
	putice	g	104	0	71	106	0	32
	visina papaka	g	104	0	62	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	106	0	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	100	0	32
	kut pred. vimena	g	98	0	75	98	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201645886
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 781
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200884752

Datum rođenja: 23.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 781
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	112	0	32
	dubina vimena	g	106	0	78	102	0	32
	duljina sisa	g	77	0	82	93	0	32
	debljina sisa	g	90	0	73	95	0	32
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	111	0	32
	položaj prednjih sisa	g	127	0	85	118	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	77	115	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	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 bez rogova