

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543096

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraču SI (GZW): 624 / 867

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0200849405

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 543 / 867

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	108	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	100	0	34
	fitnes	g	119	0	81	113	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	100	0	78	44	0	35
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0	78	-2.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0	77	-2.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	90	0	75	91	0	34
	randman	g	103	0	73	107	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	72	116	0	35
	perzistencija	g	104	0	78	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	84	95	0	36
	mastitis	g	106	0	59	105	0	31
	ciste	g	106	0	66	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	71	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	75	96	0	35
	vitalnost	g	107	0	70	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	119	0	64	114	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	99	0	35
	visina križa	g	91	0	78	90	0	35
	duljina leđa	g	88	0	73	91	0	35
	širina zdjelice	g	90	0	71	92	0	35
	dubina trupa	g	94	0	70	94	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	74	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	74	109	0	34
	putice	g	116	0	70	111	0	34
	visina papaka	g	108	0	60	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	85	0	71	91	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	73	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543096
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 624 / 867
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200849405

Datum rođenja: 01.08.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 543 / 867
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	68	107	0	34
	dubina vimena	g	103	0	77	101	0	35
	duljina sisa	g	104	0	81	102	0	35
	debljina sisa	g	103	0	72	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	77	0	84	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	99	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	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 2411 i 2408
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