

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543081
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 510
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 6200714224

Datum rođenja: 18.07.2022
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 510
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	76	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	102	0	36
	fitnes	g	121	0	80	117	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	122	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	249	0	78	331	0	37
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	77	9.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	77	8.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	77	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	95	0	36
	randman	g	112	0	74	108	0	35
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	115	0	33
	perzistencija	g	98	0	77	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	113	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	84	94	0	37
	mastitis	g	111	0	56	111	0	29
	ciste	g	110	0	63	107	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	70	109	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	101	0	36
	vitalnost	g	122	0	70	116	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	100	0	31
	skupna ocj. noge	g	120	0	64	124	0	30
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	108	0	32
	visina križa	g	106	0	78	98	0	32
	duljina leđa	g	101	0	73	99	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	71	97	0	32
	dubina trupa	g	97	0	70	99	0	32
	položaj zdjelice	g	114	0	74	108	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	115	0	31
	putice	g	108	0	69	110	0	31
	visina papaka	g	106	0	60	106	0	30
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	109	0	32
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	106	0	32
kut pred. vimena	g	96	0	73	98	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201543081**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **77 / 510**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 6200714224**

Datum rođenja: **18.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 510**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	68	113	0	31
	dubina vimena	g	98	0	77	98	0	32
	duljina sisa	g	100	0	81	102	0	32
	debljina sisa	g	82	0	72	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	110	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	71	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 2305 i 2304

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