

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 / 570
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 6200714224

Datum rođenja: 18.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 570
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	77	117	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	86	106	1	40
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	103	0	36
	fitnes	g	118	0	82	115	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	121	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	26	79	301	7	37
	dnevna kol. masti	g	12.6	-0.4	78	7.3	-0.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	1.8	77	8.6	0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.02	78	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	77	-0.02	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	95	0	36
	randman	g	116	1	75	111	1	36
	klase mesa	g	99	-1	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	114	0	34
	perzistencija	g	99	2	78	102	2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	113	1	40
	broj somatskih stanica	g	115	1	79	114	0	37
	protok mlijeka	g	91	-1	85	92	0	37
	mastitis	g	108	-2	59	108	0	31
	ciste	g	108	0	66	105	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	72	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	122	0	71	116	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	67	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	97	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	118	0	65	122	1	31
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	106	0	32
	visina križa	g	105	0	78	98	0	32
	duljina leđa	g	101	0	73	98	-1	32
	širina zdjelice	g	98	0	72	97	0	32
	dubina trupa	g	96	0	71	98	0	32
	položaj zdjelice	g	114	0	75	108	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	1	75	101	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	75	116	1	32
	putice	g	108	1	70	110	0	32
	visina papaka	g	103	0	61	103	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	107	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	105	-2	72	105	-1	32
kut pred. vimena	g	96	0	74	97	0	32	

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 / 570**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 6200714224**

Datum rođenja: **18.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **70 / 570**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	-1	69	114	0	32
	dubina vimena	g	98	1	78	97	0	32
	duljina sisa	g	100	-1	82	102	0	32
	debljina sisa	g	82	-1	73	97	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	1	79	108	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	85	101	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	109	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	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 2312 i 2308

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