

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588419
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 102
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7201400899

Datum rođenja: 16.08.2023
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 102
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	64	114	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	82	112	0	36
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	102	0	77	104	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	73	107	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	659	0	74	527	0	31
	dnevna kol. masti	g	19.8	0	73	15.1	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0	72	17.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	73	-0.08	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	72	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	66	104	0	30
	perzistencija	g	102	0	73	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	79	102	0	35
	broj somatskih stanica	g	106	0	74	102	0	31
	protok mlijeka	g	113	0	81	104	0	33
	mastitis	g	101	0	52	101	0	26
	ciste	g	95	0	59	100	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	65	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	70	102	0	31
	vitalnost	g	112	0	67	106	0	32
	poremećaj plodnosti	g	94	0	59	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	77	99	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	64	103	0	27
	skupna ocj. noge	g	100	0	58	100	0	25
	skupna ocj. vime	g	102	0	78	102	0	29
	visina križa	g	92	0	74	99	0	29
	duljina leđa	g	94	0	68	101	0	28
	širina zdjelice	g	94	0	66	103	0	27
	dubina trupa	g	93	0	65	100	0	27
	položaj zdjelice	g	90	0	69	99	0	28
	kut skoč. zgloba	g	104	0	70	100	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	70	91	0	28
	putice	g	102	0	64	101	0	27
	visina papaka	g	106	0	54	105	0	24
	dulj. pred. vimena	g	107	0	65	101	0	27
	dulj. zad. vimena	g	108	0	65	105	0	27
kut pred. vimena	g	105	0	68	104	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588419**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **57 / 102**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 7201400899**

Datum rođenja: **16.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 102**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	62	95	0	26
	dubina vimena	g	105	0	73	103	0	28
	duljina sisa	g	109	0	78	108	0	30
	debljina sisa	g	112	0	67	111	0	27
	smjer zad. sisa	g	90	0	74	93	0	29
	položaj prednjih sisa	g	94	0	81	97	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	71	91	0	28
	čistoća vimena	g	103	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 2402 i 2312

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