

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494380
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 694 / 1142
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 8200737407

Datum rođenja: 19.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 704 / 1142
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	78	115	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	111	-1	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	0	34
	fitnes	g	110	0	82	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	111	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	888	-62	79	694	-65	36
	dnevna kol. masti	g	12.4	-2.2	79	14.6	-2.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-1.1	78	17.3	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.01	79	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	78	-0.08	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	108	0	34
	randman	g	102	0	76	98	-1	34
	klase mesa	g	110	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	72	101	0	34
	perzistencija	g	104	0	79	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	94	-1	86	103	-1	36
	mastitis	g	103	1	61	100	1	31
	ciste	g	103	-2	67	100	-2	33
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	72	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	97	2	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	1	68	100	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	99	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	115	-2	72	109	-1	33
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	99	-1	32
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	103	-1	33
	visina križa	g	99	0	79	96	1	33
	duljina leđa	g	104	0	74	102	1	33
	širina zdjelice	g	108	-1	73	104	0	33
	dubina trupa	g	106	0	72	102	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	96	1	77	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	93	-1	33
	putice	g	102	-1	72	101	-1	33
	visina papaka	g	99	-2	64	103	-2	32
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	72	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	105	1	33
kut pred. vimena	g	98	-1	76	102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494380**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **694 / 1142**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 8200737407**

Datum rođenja: **19.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **704 / 1142**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	70	106	-1	33
	dubina vimena	g	92	-2	79	97	-1	33
	duljina sisa	g	94	0	83	96	-1	33
	debljina sisa	g	102	0	74	101	-1	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	86	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	78	101	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	33

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