

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201163706**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 150**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 0200737919**

Datum rođenja: **26.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 150**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	75	117	0	34
	fitnes	g	117	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-226	0	79	-191	0	35
	dnevna kol. masti	g	-19.7	0	79	-11.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	0	78	-4.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	116	0	34
	randman	g	111	0	76	114	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	97	0	35
	perzistencija	g	94	0	79	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	86	95	0	36
	mastitis	g	100	0	63	99	0	33
	ciste	g	111	0	68	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	131	0	74	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	120	0	32
	skupna ocj. noge	g	86	0	67	91	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	102	0	33
	visina križa	g	110	0	79	102	0	33
	duljina leđa	g	114	0	74	109	0	33
	širina zdjelice	g	116	0	73	115	0	33
	dubina trupa	g	107	0	72	107	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	76	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	91	0	32
	putice	g	91	0	71	95	0	32
	visina papaka	g	98	0	63	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	93	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	75	106	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163706
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 150
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200737919

Datum rođenja: 26.02.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 150
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	70	94	0	32
	dubina vimena	g	107	0	79	102	0	33
	duljina sisa	g	101	0	82	101	0	33
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	98	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	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 2407 i 2404
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima