

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): **62 / 150**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0200737919**

Datum rođenja: **26.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 150**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	117	0	34
	fitnes	g	116	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-268	0	80	-228	0	35
	dnevna kol. masti	g	-21.4	0	79	-12.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	0	79	-5.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	115	0	34
	randman	g	111	0	76	114	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	93	0	79	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	86	94	0	36
	mastitis	g	99	0	64	98	0	33
	ciste	g	111	0	69	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	130	0	74	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	121	0	35
	skupna ocj. noge	g	85	0	67	90	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	102	0	35
	visina križa	g	108	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	114	0	74	109	0	35
	širina zdjelice	g	116	0	73	115	0	35
	dubina trupa	g	106	0	72	106	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	91	0	35
	putice	g	91	0	72	95	0	35
	visina papaka	g	98	0	64	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	93	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	76	105	0	35

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): **62 / 150**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0200737919**

Datum rođenja: **26.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 150**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	70	94	0	34
	dubina vimena	g	105	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	35

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 2411 i 2408
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