

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106006
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 8200707361

Datum rođenja: 27.10.2018
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 114
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 114
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	73	111	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	67	104	0	64			
	fitnes	ok	108	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	560	0	67	560	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	14	0	73	14	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.8	0	63	15.8	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	73	-0.11	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	63	-0.05	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	70	106	0	66			
	randman	ok	95	0	65	96	0	61			
	klase mesa	ok	110	0	69	109	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	71						
	perzistencija	nm	111	0	73	111	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	71	96	0	71			
	protok mlijeka	nm	101	0	71	101	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	54	106	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	63	97	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	58	98	0	58			
	vitalnost	nm	98	0	58	98	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	77				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	67				110	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	62				107	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	78				106	0	33
	visina križa	ok	92	0	75				96	0	33
	duljina leđa	ok	95	0	70				99	0	33
	širina zdjelice	ok	98	0	69				102	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	68				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	102	0	71				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	71				88	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	71				95	0	32
	putice	ok	103	0	67				104	0	32
	visina papaka	ok	113	0	59				110	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	68				106	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	68				109	0	33
	kut pred. vimena	ok	116	0	70				112	0	32
susp. ligament	ok	95	0	65				95	0	32	
dubina vimena	ok	97	0	74				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201106006**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 8200707361**

Datum rođenja: **27.10.2018**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 09 48470307
EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 114**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 114**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	109	0	78				103	0	33
	debljina sisa	ok	109	0	70				107	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	108	0	80				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	103	0	67				98	0	32
	čistoća vimena	ok	98	0	68				100	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima