

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201000373
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 114
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 9200410840

Datum rođenja: 24.08.2018
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 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	110	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	72	113	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	117	0	67	114	0	64			
	fitnes	ok	91	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	483	0	66	483	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	24.6	0	72	24.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.6	0	62	11.6	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	72	0.05	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	62	-0.07	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	119	0	69	116	0	66			
	randman	ok	108	0	64	107	0	61			
	klase mesa	ok	114	0	69	112	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	0	67						
	perzistencija	nm	96	0	72	96	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	70	96	0	70			
	protok mlijeka	nm	95	0	70	95	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	88	0	48	88	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	95	0	63	95	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	57	101	0	57			
	vitalnost	nm	102	0	57	102	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	76				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	115	0	65				112	0	32
	skupna ocj. noge	ok	97	0	60				102	0	30
	skupna ocj. vime	ok	99	0	76				99	0	32
	visina križa	ok	94	0	74				97	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	69				103	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	68				103	0	32
	dubina trupa	ok	109	0	66				105	0	32
	položaj zdjelice	ok	94	0	70				100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	111	0	70				105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	69				94	0	32
	putice	ok	98	0	65				106	0	32
	visina papaka	ok	107	0	57				107	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	66				100	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	67				101	0	32
	kut pred. vimena	ok	93	0	68				95	0	32
susp. ligament	ok	109	0	63				105	0	31	
dubina vimena	ok	91	0	73				98	0	32	
duljina sisa	ok	100	0	77				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201000373**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
Rang po polubraći SI (GZW): **85 / 114**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **24.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 114**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	68				103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	97	0	73				96	0	32
	položaj pr. sisa	ok	100	0	79				93	0	32
	položaj zad. sisa	ok	96	0	65				95	0	31
	čistoća vimena	ok	103	0	67				101	0	32

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) / *produkcijaska 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		