

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201008993

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: HR 1200617944

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 378 / 1251

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 1251

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: BOŽICA MANJKAS

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	0	65						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	108	0	72	108	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	61	106	0	61			
	fitnes	ok	115	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	123	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-3	0	65	-3	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	15.5	0	72	15.5	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7	0	60	7	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.2	0	72	0.2	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	60	0.09	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	64	102	0	64			
	randman	ok	104	0	59	104	0	59			
	klase mesa	nm	107	0	63	107	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	117	0	70						
	perzistencija	nm	115	0	72	115	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	71						
	broj somatskih stanica	nm	113	0	70	113	0	70			
	protok mlijeka	nm	103	0	70	103	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	50	111	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	60	105	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	55	93	0	55			
	vitalnost	nm	94	0	54	94	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	76				98	0	25
	skupna ocj. mišićavost	nm	89	0	65				89	0	25
	skupna ocj. noge	nm	107	0	61				109	0	25
	skupna ocj. vime	nm	131	0	78				113	0	25
	visina križa	nm	100	0	73				98	0	25
	duljina leđa	nm	110	0	68				106	0	25
	širina zdjelice	nm	97	0	67				98	0	25
	dubina trupa	nm	103	0	66				103	0	25
	položaj zdjelice	nm	94	0	70				93	0	25
	kut skoč. zgloba	nm	95	0	70				96	0	25
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	70				106	0	25
	putice	nm	101	0	65				100	0	25
	visina papaka	nm	108	0	59				103	0	25
	dulj. pred. vimena	nm	110	0	66				109	0	25
	dulj. zad. vimena	nm	117	0	66				117	0	25
	kut pred. vimena	nm	126	0	69				112	0	25
	susp. ligament	nm	110	0	64				107	0	25
	dubina vimena	nm	105	0	73				102	0	25
	duljina sisa	nm	98	0	77				107	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201008993**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **378 / 1251**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 1200617944**

Datum rođenja: **03.04.2018**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **87 / 1251**
 Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	nm	87	0	68				105	0	25
	smjer zad. sisa	nm	123	0	74				105	0	25
	položaj pr. sisa	nm	126	0	80				108	0	25
	položaj zad. sisa	nm	117	0	67				108	0	25
	čistoća vimena	nm	104	0	67				102	0	25

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) / *produksijska 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima