

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201027574
Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 210
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 1200707087

Datum rođenja: 01.02.2018
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 210
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	122	0	74	122	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	91	0	68	90	0	65			
	fitnes	ok	101	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	642	0	68	642	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	36.5	0	74	36.5	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	26	0	64	26	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.12	0	74	0.12	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	64	0.04	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	93	0	70	92	0	67			
	randman	ok	88	0	65	87	0	62			
	klase mesa	ok	99	0	69	98	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	72						
	perzistencija	nm	115	0	74	115	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	97	0	72	97	0	72			
	protok mlijeka	nm	122	0	72	122	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	55	97	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	64	112	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	0	59	94	0	59			
	vitalnost	nm	97	0	59	97	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	78				96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	68				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	111	0	64				114	0	33
	skupna ocj. vime	ok	112	0	79				110	0	33
	visina križa	ok	101	0	76				95	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	71				98	0	33
	širina zdjelice	ok	94	0	70				96	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	97	0	72				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	73				92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	73				104	0	33
	putice	ok	104	0	68				107	0	33
	visina papaka	ok	106	0	62				110	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	114	0	69				112	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	118	0	69				111	0	33
	kut pred. vimena	ok	121	0	71				116	0	33
	susp. ligament	ok	97	0	67				96	0	33
	dubina vimena	ok	97	0	75				99	0	33
	duljina sisa	ok	99	0	79				103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201027574**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 210**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 1200707087**

Datum rođenja: **01.02.2018**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 210**
 Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	99	0	71				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	110	0	76				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	81				104	0	33
	položaj zad. sisa	ok	106	0	69				102	0	33
	čistoća vimena	ok	102	0	70				104	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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