

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200929541

Spol: M

Datum rođenja: 25.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: AT 021073729

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 170 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 208

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DARKO ŠTEFULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	67				117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109	0	72	109	0	72	109	0	43
	indeks mesnatosti	ok	102	0	66	102	0	63	106	0	41
	fitnes	ok	109	0	71				111	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	75				118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	414	0	66	414	0	66	305	0	42
	dnevna kol. masti	ok	14.9	0	72	14.9	0	72	17.3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.3	0	62	10.3	0	62	9.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.03	0	72	-0.03	0	72	0.05	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	0	62	-0.05	0	62	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	95	0	68	95	0	65	100	0	42
	randman	ok	96	0	63	97	0	60	99	0	41
	klase mesa	ok	111	0	67	110	0	64	112	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	0	71				111	0	42
	perzistencija	ok	118	0	72	118	0	72	116	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	0	74				102	0	43
	broj somatskih stanica	ok	96	0	70	96	0	70	102	0	42
	protok mlijeka	ok	99	0	70	99	0	70	104	0	43
6.Plodnost	plodnost	ok	105	0	53	105	0	52	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	100	0	62	100	0	62	104	0	41
	lakoća tel. maternalna	ok	92	0	57	92	0	57	98	0	39
	vitalnost	ok	100	0	57	100	0	56	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	79	0	76				91	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	118	0	66				113	0	41
	skupna ocj. noge	ok	116	0	61				113	0	40
	skupna ocj. vime	ok	104	0	76				102	0	44
	visina križa	ok	79	0	74				91	0	43
	duljina leđa	ok	83	0	69				93	0	42
	širina zdjelice	ok	90	0	68				97	0	42
	dubina trupa	ok	94	0	67				98	0	42
	položaj zdjelice	ok	98	0	70				100	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	87	0	70				90	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	70				95	0	42
	putice	ok	110	0	66				111	0	41
	visina papaka	ok	114	0	59				112	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	67				100	0	41
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	67				103	0	42
	kut pred. vimena	ok	109	0	68				103	0	42
	susp. ligament	ok	102	0	64				101	0	41
dubina vimena	ok	97	0	73				100	0	43	
duljina sisa	ok	111	0	77				107	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200929541**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **170 / 208**
 MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 021073729**

Datum rođenja: **25.05.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **120 / 208**
 Posjednik: **DARKO ŠTEFULIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	99	0	69				102	0	42
	smjer zad. sisa	ok	104	0	74				97	0	43
	položaj pr. sisa	ok	102	0	79				99	0	44
	položaj zad. sisa	ok	103	0	65				100	0	41
	čistoća vimena	ok	105	0	68				104	0	42

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima