

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201000497

Spol: M

Datum rođenja: 17.03.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: HR 1200725630

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 210

Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 210

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	121	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	120	0	74	120	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	67	102	0	65			
	fitnes	ok	109	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	118	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	676	0	67	676	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	33.1	0	74	33.1	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	23.2	0	64	23.2	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0	74	0.06	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	64	-0.01	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	97	0	70	96	0	67			
	randman	ok	102	0	65	103	0	62			
	klase mesa	ok	104	0	69	103	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	72						
	perzistencija	nm	110	0	74	110	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	102	0	72	102	0	72			
	protok mlijeka	nm	98	0	72	98	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	54	105	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	63	113	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	59	98	0	59			
	vitalnost	nm	117	0	58	117	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	78				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	68				99	0	33
	skupna ocj. noge	ok	108	0	63				108	0	33
	skupna ocj. vime	ok	107	0	79				111	0	33
	visina križa	ok	103	0	76				98	0	33
	duljina leđa	ok	101	0	71				100	0	33
	širina zdjelice	ok	92	0	70				95	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	100	0	72				95	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	72				97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	72				102	0	33
	putice	ok	103	0	68				102	0	33
	visina papaka	ok	107	0	61				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	115	0	68				112	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	111	0	69				108	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	71				109	0	33
susp. ligament	ok	103	0	66				104	0	33	
dubina vimena	ok	94	0	75				99	0	33	
duljina sisa	ok	106	0	78				104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201000497**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 210**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 1200725630**

Datum rođenja: **17.03.2018**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 210**
 Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	109	0	70				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	105	0	76				107	0	33
	položaj pr. sisa	ok	111	0	81				109	0	33
	položaj zad. sisa	ok	107	0	68				107	0	33
	čistoća vimena	ok	106	0	69				106	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 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