

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200908163

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48401439 HUERDE

Majka: HR 0200245885

Majčin otac: AT 022.808.207 DIADORA

Rang po polubraći SI (GZW): 146 / 180

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 180

MG: A2A2 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	103	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	73	106	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	88	0	67	87	0	64			
	fitnes	ok	106	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	217	0	67	217	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	12.1	0	73	12.1	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.3	0	63	5.3	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0	73	0.04	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	63	-0.03	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	70	99	0	66			
	randman	ok	89	0	65	89	0	61			
	klase mesa	ok	88	0	69	85	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	70						
	perzistencija	nm	112	0	73	112	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	97	0	71	97	0	71			
	protok mlijeka	nm	81	0	71	81	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	51	100	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	63	97	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	58	97	0	58			
	vitalnost	nm	106	0	58	106	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	75				103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	65				100	0	31
	skupna ocj. noge	ok	101	0	59				94	0	30
	skupna ocj. vime	ok	127	0	75				111	0	32
	visina križa	ok	113	0	73				103	0	32
	duljina leđa	ok	111	0	68				103	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	67				103	0	32
	dubina trupa	ok	108	0	65				103	0	32
	položaj zdjelice	ok	102	0	69				104	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	83	0	69				97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	69				93	0	31
	putice	ok	106	0	65				100	0	31
	visina papaka	ok	112	0	56				108	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	93	0	65				94	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	66				92	0	32
	kut pred. vimena	ok	110	0	67				102	0	31
susp. ligament	ok	115	0	63				116	0	31	
dubina vimena	ok	127	0	72				111	0	32	
duljina sisa	ok	100	0	76				102	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200908163**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći SI (GZW): **146 / 180**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 0200245885**

Datum rođenja: **15.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **AT 022.808.207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 180**
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	95	0	67				101	0	32
	smjer zad. sisa	ok	117	0	72				113	0	32
	položaj pr. sisa	ok	113	0	78				107	0	32
	položaj zad. sisa	ok	109	0	63				110	0	31
	čistoća vimena	ok	105	0	66				105	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) / *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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima