

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201164403

Spol: M

Datum rođenja: 17.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: AT 806.062.819 WABAN

Majka: HR 8200531324

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 593

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 335 / 593

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	122	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	115	0	73	115	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	67	108	0	64			
	fitnes	ok	115	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	386	0	68	386	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	22.4	0	73	22.4	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.3	0	64	19.3	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	73	0.08	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	64	0.07	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	70	110	0	67			
	randman	ok	100	0	65	99	0	62			
	klase mesa	ok	111	0	69	111	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	72						
	perzistencija	nm	107	0	73	107	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	118	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	117	0	72	117	0	72			
	protok mlijeka	nm	89	0	72	89	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	0	54	114	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	92	0	64	92	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	59	107	0	59			
	vitalnost	nm	95	0	58	95	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	77				104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	67				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	93	0	62				93	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	77				104	0	33
	visina križa	ok	114	0	75				104	0	33
	duljina leđa	ok	110	0	69				103	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	69				101	0	33
	dubina trupa	ok	104	0	67				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	0	71				91	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	71				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	71				97	0	33
	putice	ok	94	0	67				94	0	33
	visina papaka	ok	103	0	59				100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	67				94	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	68				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	69				104	0	33
	susp. ligament	ok	104	0	65				105	0	32
	dubina vimena	ok	112	0	74				107	0	33
	duljina sisa	ok	94	0	77				100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201164403
 Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
 Otac: AT 806.062.819 WABAN
 Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 593
 MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
 Majka: HR 8200531324

Datum rođenja: 17.05.2019
 Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
 Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 335 / 593
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	69				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	98	0	74				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	92	0	80				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	94	0	66				94	0	33
	čistoća vimena	ok	101	0	68				100	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) / *produkcijnska 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima