

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188028

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: AT 806.062.819 WABAN

Majka: HR 4200596008

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 996 / 1829

Rang po polubraći ESI (OEZW): 984 / 1829

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	74	110	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	68	107	0	65			
	fitnes	ok	110	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	238	0	68	238	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	17.1	0	74	17.1	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.9	0	64	11.9	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	74	0.09	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	64	0.04	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	70	101	0	68			
	randman	ok	102	0	65	102	0	62			
	klase mesa	ok	112	0	69	112	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	72						
	perzistencija	nm	100	0	74	100	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	110	0	72	110	0	72			
	protok mlijeka	nm	98	0	73	98	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	55	113	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	85	0	64	85	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	59	106	0	59			
	vitalnost	nm	91	0	59	91	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	78				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	0	68				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	94	0	63				94	0	33
	skupna ocj. vime	ok	115	0	78				108	0	33
	visina križa	ok	109	0	75				104	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	70				103	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	69				101	0	33
	dubina trupa	ok	111	0	68				108	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	72				96	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	113	0	72				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	72				94	0	33
	putice	ok	96	0	68				96	0	33
	visina papaka	ok	106	0	61				104	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	92	0	68				95	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	68				104	0	33
	kut pred. vimena	ok	113	0	70				107	0	33
	susp. ligament	ok	104	0	66				104	0	33
dubina vimena	ok	109	0	75				104	0	33	
duljina sisa	ok	97	0	78				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188028
 Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
 Otac: AT 806.062.819 WABAN
 Rang po polubraći SI (GZW): 996 / 1829
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 27.07.2019
 Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
 Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 984 / 1829
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	97	0	70				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	100	0	75				103	0	33
	položaj pr. sisa	ok	110	0	81				103	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	67				99	0	33
	čistoća vimena	ok	101	0	69				103	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) / *produkcijaska 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima