

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092

Spol: M

Datum rođenja: 16.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200923838

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 554 / 728

Rang po polubraći ESI (OEZW): 538 / 728

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	73	106	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	66	99	0	64			
	fitnes	ok	109	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	323	0	67	323	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	9	0	73	9	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.4	0	63	7.4	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	73	-0.05	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	63	-0.05	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	93	0	69	91	0	67			
	randman	ok	103	0	64	102	0	61			
	klase mesa	ok	101	0	68	101	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	71						
	perzistencija	nm	98	0	73	98	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	107	0	71	107	0	71			
	protok mlijeka	nm	94	0	71	94	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	54	98	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	63	112	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	58	102	0	58			
	vitalnost	nm	112	0	57	112	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	67				95	0	33
	skupna ocj. noge	ok	120	0	62				116	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	77				109	0	33
	visina križa	ok	98	0	75				101	0	33
	duljina leđa	ok	98	0	70				98	0	33
	širina zdjelice	ok	94	0	69				95	0	33
	dubina trupa	ok	96	0	68				99	0	33
	položaj zdjelice	ok	95	0	71				94	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	71				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	71				111	0	33
	putice	ok	103	0	67				103	0	33
	visina papaka	ok	106	0	59				105	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	67				110	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	68				104	0	33
	kut pred. vimena	ok	96	0	69				103	0	33
	susp. ligament	ok	98	0	65				100	0	33
dubina vimena	ok	105	0	74				104	0	33	
duljina sisa	ok	106	0	78				107	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092
 Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
 Otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći SI (GZW): 554 / 728
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
 Majka: HR 1200923838

Datum rođenja: 16.04.2019
 Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
 Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 538 / 728
 Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	94	0	69				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	90	0	75				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	102	0	80				105	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102	0	66				105	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	68				101	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima