

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200992569

Spol: M

Datum rođenja: 17.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: AT 806.062.819 WABAN

Majka: HR 6200495574

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubraći SI (GZW): 264 / 593

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 157 / 593

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	119	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	73	104	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	66	104	0	63			
	fitnes	ok	120	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	120	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	189	0	67	189	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	3.2	0	73	3.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.8	0	63	7.8	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	73	-0.06	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	63	0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	69	100	0	66			
	randman	ok	103	0	64	103	0	60			
	klase mesa	ok	106	0	68	105	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	119	0	71						
	perzistencija	nm	114	0	73	114	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	115	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	116	0	71	116	0	71			
	protok mlijeka	nm	114	0	71	114	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	54	111	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	62	97	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	58	108	0	58			
	vitalnost	nm	98	0	57	98	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	77				104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	67				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	91	0	62				92	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	77				100	0	33
	visina križa	ok	113	0	74				103	0	33
	duljina leđa	ok	106	0	69				100	0	33
	širina zdjelice	ok	115	0	68				105	0	33
	dubina trupa	ok	110	0	67				108	0	33
	položaj zdjelice	ok	99	0	70				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	71				105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	82	0	70				93	0	33
	putice	ok	96	0	66				94	0	33
	visina papaka	ok	103	0	59				99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	90	0	67				94	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	67				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	0	69				99	0	33
susp. ligament	ok	105	0	65				107	0	32	
dubina vimena	ok	108	0	73				99	0	33	
duljina sisa	ok	106	0	77				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200992569**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **AT 806.062.819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **264 / 593**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 6200495574**

Datum rođenja: **17.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **157 / 593**
Posjednik: **ZLATKO PRAŽETINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	107	0	69				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	74				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	96	0	79				96	0	33
	položaj zad. sisa	ok	97	0	66				97	0	32
	čistoća vimena	ok	103	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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima