

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201041343

Spol: M

Datum rođenja: 05.06.2019

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 5200564776

Majčin otac: AT 876.316.117 VOGT

Rang po polubračići SI (GZW): 346 / 593

Rang po polubračići ESI (OEZW): 483 / 593

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	0	68						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	111	0	74	111	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	104	0	68	104	0	65			
	fitnes	ok	110	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-23	0	67	-23	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	19.7	0	74	19.7	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12	0	64	12	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.26	0	74	0.26	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.16	0	64	0.16	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	70	101	0	67			
	randman	ok	101	0	65	101	0	62			
	klase mesa	ok	105	0	69	106	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	72						
	perzistencija	nm	98	0	74	98	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	121	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	120	0	72	120	0	72			
	protok mlijeka	nm	100	0	72	100	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	55	103	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	63	103	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	59	100	0	59			
	vitalnost	nm	106	0	58	106	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	78				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	0	68				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	88	0	63				91	0	33
	skupna ocj. vime	ok	109	0	78				106	0	33
	visina križa	ok	101	0	75				104	0	33
	duljina leđa	ok	98	0	70				103	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	69				103	0	33
	dubina trupa	ok	105	0	68				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	93	0	72				97	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	115	0	72				113	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	72				99	0	33
	putice	ok	94	0	68				93	0	33
	visina papaka	ok	97	0	61				97	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	68				97	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	93	0	69				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	111	0	70				105	0	33
	susp. ligament	ok	105	0	66				103	0	33
dubina vimena	ok	108	0	75				104	0	33	
duljina sisa	ok	111	0	78				109	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201041343**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **AT 806.062.819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **346 / 593**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 5200564776**

Datum rođenja: **05.06.2019**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **AT 876.316.117 VOGT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **483 / 593**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	104	0	70				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	75				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	109	0	81				104	0	33
	položaj zad. sisa	ok	104	0	68				100	0	33
	čistoća vimena	ok	103	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 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