

Životni broj: HR 2201067929
 Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
 Otac: AT 806.062.819 WABAN
 Rang po polubraču SI (GZW): 381 / 1746
 MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 201 / 1746
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	121	-2	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	-1	73	112	-1	73			
	indeks mesnatosti	ok	100	-1	67	97	-1	64			
	fitnes	ok	118	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	122	-2	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	466	-23	67	466	-23	67			
	dnevna kol. masti	nm	16.2	-1.8	73	16.2	-1.8	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.2	-1.2	63	16.2	-1.2	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	-0.01	73	-0.04	-0.01	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	63	0	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	69	94	-1	66			
	randman	ok	97	-1	64	96	0	61			
	klase mesa	ok	104	-1	68	103	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	116	0	71						
	perzistencija	nm	110	-2	73	110	-2	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	115	0	71	115	0	71			
	protok mlijeka	nm	114	-1	71	114	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	1	54	113	1	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	92	0	63	92	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	-1	58	106	-1	58			
	vitalnost	nm	105	0	57	105	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	93	-1	76				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	66				104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	97	0	61				92	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	107	0	76				105	0	32
	visina križa	ok	91	-2	74				102	-1	33
	duljina leđa	ok	100	-1	68				104	0	33
	širina zdjelice	ok	95	0	67				102	0	33
	dubina trupa	ok	99	0	66				108	0	32
	položaj zdjelice	ok	88	0	70				93	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	96	-1	70				105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	1	69				97	0	32
	putice	ok	96	0	65				93	-1	32
	visina papaka	ok	97	-1	58				99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	95	1	66				92	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201067929**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
 Otac: **AT 806.062.819 WABAN**
 Rang po polubraču SI (GZW): **381 / 1746**
 MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 3200614055**

Datum rođenja: **07.03.2018**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **201 / 1746**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	66				101	0	33
	kut pred. vimena	ok	99	0	68				100	0	32
	susp. ligament	ok	114	-1	64				111	0	32
	dubina vimena	ok	101	0	73				104	0	33
	duljina sisa	ok	105	2	76				104	1	33
	debljina sisa	ok	102	2	68				104	1	33
	smjer zad. sisa	ok	113	-1	73				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	93	1	78				96	1	33
	položaj zad. sisa	ok	103		64				100		32
	čistoća vimena	ok	105	0	67				103	1	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 2008 i 2005

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		