

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 620 / 634  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 613 / 634  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	90	-1	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	-1	72	95	-1	72			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	65	102	0	63	100	0	33
	fitnes	ok	88	-1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	88	-1	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-91	-1	66	-91	-1	66			
	dnevna kol. masti	nm	-15.6	-1	72	-15.6	-1	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.4	-0.7	62	1.4	-0.7	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.15	-0.01	72	-0.15	-0.01	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	-0.01	62	0.06	-0.01	62			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	67	102	0	65	102	-1	33
	randman	ok	100	1	62	102	1	60	96	0	33
	klase mesa	ok	102	0	66	101	0	64	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	86	-1	71						
	perzistencija	nm	93	-1	72	93	-1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	74				101	0	37
	broj somatskih stanica	nm	96	0	70	96	0	70	102	0	33
	protok mlijeka	nm	105	0	71	105	0	71	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	91	-1	53	91	-1	53	94	1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	91	0	62	91	0	62	98	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	106	1	58	106	1	57	105	0	33
	vitalnost	ok	93	1	56	93	1	56	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	127	0	76				113	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	66				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	99	-1	62				98	0	33
	skupna ocj. vime	ok	92	1	76				93	0	33
	visina križa	ok	130	0	74				113	-1	33
	duljina leđa	ok	118	-2	69				111	-1	33
	širina zdjelice	ok	113	1	68				106	0	33
	dubina trupa	ok	119	0	67				115	1	33
	položaj zdjelice	ok	112	-2	70				106	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	110	0	70				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	2	70				100	0	33
	putice	ok	103	-1	66				102	0	33
	visina papaka	ok	113	-1	60				103	-1	33
	dulj. pred. vimena	ok	90	-1	67				94	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 620 / 634  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 613 / 634  
 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	99	-2	67				101	-1	33
	kut pred. vimena	ok	91	1	68				90	0	33
	susp. ligament	ok	100	1	65				104	1	33
	dubina vimena	ok	101	1	73				97	0	33
	duljina sisa	ok	98	1	76				96	0	33
	debljina sisa	ok	107	1	69				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	94	2	73				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	96	1	78				93	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96		64				97		32
	čistoća vimena	ok	100	-1	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) / \*produksijska 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