

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200474710
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **MSM+-**

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3101729720

Datum rođenja: 16.02.2014
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 41 5974 747 RECHBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	k	89		30			
	dnevni indeks mliječnosti	k	88	-3	37			
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	k	103	1	44			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	k	-274	-112	25			
	dnevna kol. masti	k	-21.2	-3.1	25			
	dnevna kol. bjelančevina	k	-9.4	-3.8	25			
	dnevni sadržaj masti	k	-0.12	0.02	25			
	dnevni sadržaj bjelančevina	k	0	0	25			
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	k						
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	n						
	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	n						
	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200474710**

Spol: **M**

Datum rođenja: **16.02.2014**

Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**

Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**

Otac: **AT 40 0484 214 RAVE**

Majka: **HR 3101729720**

Majčin otac: **AT 41 5974 747 RECHBERG**

Rang po polubraći SI (GZW):

Rang po polubraći ESI (OEZW):

MG: **MSM+-**

Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		