

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200929828
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraču SI (GZW): 80 / 207
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200569388

Datum rođenja: 10.07.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 6101683742
Rang po polubraču ESI (OEZW): 46 / 207
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	81	95	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	91	100	-1	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	47	-28	87	42	-27	40
	dnevna kol. masti	g	7	-1.3	86	3.6	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-1.6	85	-1.9	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	86	0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	85	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	121	-1	86	113	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	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 2200929828**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
 Otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **80 / 207**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 1200569388**

Datum rođenja: **10.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **HR 6101683742**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **46 / 207**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			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	g	109		73	104		33

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima