

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201119176
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 827
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200664364

Datum rođenja: 08.09.2018
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 216 / 827
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	82	98	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	96	0	34
	fitnes	g	98	0	85	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	87	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	741	0	87	440	0	41
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	86	-8.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	0	85	9.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	86	-0.31	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	85	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	96	0	34
	randman	g	102	0	77	97	0	34
	klase mesa	g	98	0	76	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	95	0	87	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	86	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	95	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	98	0	36
	mastitis	g	97	0	68	100	0	34
	ciste	g	106	0	71	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	70	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	101	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	86	97	0	36
	visina križa	g	106	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	107	0	76	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	75	103	0	35
	dubina trupa	g	107	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	78	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	101	0	36
	putice	g	101	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	106	0	67	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201119176**
 Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
 Otac: **DE 09 50654157 PERFEKT**
 Rang po polubračići SI (GZW): **84 / 827**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3200664364**

Datum rođenja: **08.09.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubračići ESI (OEZW): **216 / 827**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	78	103	0	36
	susp. ligament	g	97	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	91	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	83	0	88	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	99	0	35

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 2607 i 2606

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima