

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200657425

Spol: M

Datum rođenja: 29.01.2016

Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200183673

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići SI (GZW): 735 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 484 / 980

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	80	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	88	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	0	35
	fitnes	g	104	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	67	0	81	41	0	41
	dnevna kol. masti	g	-12.1	0	81	-7.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.3	0	80	-3.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	81	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	100	0	35
	randman	g	116	0	76	112	0	35
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	102	0	81	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	101	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	87	83	0	37
	mastitis	g	106	0	68	106	0	35
	ciste	g	97	0	71	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	70	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	98	0	36
	vitalnost	g	106	0	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	103	0	36
	visina križa	g	95	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	94	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	75	96	0	36
	dubina trupa	g	97	0	74	96	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	77	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	99	0	36
	putice	g	107	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	101	0	67	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200657425

Spol: M

Datum rođenja: 29.01.2016

Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200183673

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići SI (GZW): 735 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 484 / 980

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	103	0	36
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	36
	dubina vimena	g	102	0	80	101	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	105	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	103	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima