

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281859

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201069208

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubračići SI (GZW): 282 / 672

Rang po polubračići ESI (OEZW): 204 / 672

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	80	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	88	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	100	0	44
	fitnes	g	103	-1	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	104	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	448	-24	82	337	-23	47
	dnevna kol. masti	g	11.8	-1.2	81	2.6	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-0.8	81	6.1	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	81	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	44
	randman	g	101	-1	76	97	0	44
	klase mesa	g	95	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	103	-1	44
	perzistencija	g	100	0	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	103	0	46
	mastitis	g	104	1	67	97	1	41
	ciste	g	98	-1	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	68	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	106	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	77	95	-1	44
	vitalnost	g	100	0	72	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	99	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	98	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	101	1	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	102	0	46
	visina križa	g	112	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	108	1	75	101	1	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	1	43
	dubina trupa	g	101	1	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	96	1	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	78	96	0	44
	putice	g	98	0	73	99	1	43
	visina papaka	g	106	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	110	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281859

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201069208

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 282 / 672

Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 672

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	102	-1	44
	susp. ligament	g	104	-1	71	105	0	42
	dubina vimena	g	103	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	110	0	83	115	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	106	-1	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	95	-1	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	76	98	-1	44

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