

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255471

Spol: M

Datum rođenja: 26.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Majka: AT 042385929

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići SI (GZW): 635 / 686

Rang po polubračići ESI (OEZW): 605 / 686

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	82	91	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	91	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	96	0	44
	fitnes	g	93	1	85	88	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	86	92	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-34	-90	86	-35	-24	47
	dnevna kol. masti	g	-1.4	-4.3	85	1.6	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	-3.3	84	0.8	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	85	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	1	77	97	1	44
	randman	g	95	-2	76	94	-1	44
	klase mesa	g	101	-1	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	76	89	-1	44
	perzistencija	g	90	0	86	93	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	88	101	-1	46
	mastitis	g	103	0	69	97	0	41
	ciste	g	108	1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	76	86	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	78	95	0	44
	vitalnost	g	94	1	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	83	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	70	107	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	103	0	46
	visina križa	g	115	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	110	0	76	104	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	75	103	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	95	1	77	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	1	78	89	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	79	102	0	44
	putice	g	107	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	100	-2	67	105	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255471

Spol: M

Datum rođenja: 26.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Majka: AT 042385929

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 635 / 686

Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 686

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	77	102	-1	44
	susp. ligament	g	107	-1	72	106	0	42
	dubina vimena	g	105	0	80	100	-1	44
	duljina sisa	g	102	0	84	99	0	45
	debljina sisa	g	93	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	115	-1	81	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	1	88	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	80	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	77	99	0	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima