

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537270

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 7201282020

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraču SI (GZW): 1400 / 1823

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1422 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	81	95	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	95	0	37
	fitnes	g	94	0	84	93	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	86	94	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	80	-18	86	41	-27	42
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-1	84	4.3	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-0.6	83	-1.2	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	84	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	83	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	91	0	37
	randman	g	102	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	92	0	75	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	97	-1	38
	perzistencija	g	101	-1	84	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	86	96	-1	41
	broj somatskih stanica	g	97	1	82	96	0	38
	protok mlijeka	g	105	0	87	103	0	38
	mastitis	g	97	1	68	100	1	36
	ciste	g	90	0	71	96	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	69	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	76	91	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	101	0	37
	vitalnost	g	99	0	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	73	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	96	0	38
	visina križa	g	98	0	80	98	0	38
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	98	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	100	-1	74	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	107	0	77	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	78	102	0	38
	putice	g	102	0	73	104	0	37
	visina papaka	g	97	-1	66	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537270

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201282020

Datum rođenja: 12.05.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubračići SI (GZW): 1400 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1422 / 1823

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	1	74	101	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	92	0	72	93	0	37
	dubina vimena	g	95	0	80	94	-1	38
	duljina sisa	g	95	1	84	100	0	38
	debljina sisa	g	93	1	75	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	97	-1	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	99	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima