

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201020005
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 113
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 31.10.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 113
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-2	81	93	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	93	-1	44
	indeks mesnatosti	g	86	-1	75	96	-1	36
	fitnes	g	106	0	83	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	95	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-169	-30	86	-501	-31	42
	dnevna kol. masti	g	2.6	-1.8	85	-9	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	-1.8	84	-10.5	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	85	0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	84	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	86	0	76	95	0	36
	randman	g	87	-1	74	97	0	35
	klase mesa	g	94	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	74	95	0	35
	perzistencija	g	90	-1	86	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	86	84	0	37
	mastitis	g	108	-1	63	111	0	32
	ciste	g	93	1	67	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	64	95	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	73	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	96	0	36
	vitalnost	g	112	0	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	97	0	37
	visina križa	g	91	-1	79	94	0	37
	duljina leđa	g	90	-1	74	96	0	36
	širina zdjelice	g	96	-2	73	102	0	36
	dubina trupa	g	95	-1	72	97	-1	36
	položaj zdjelice	g	99	1	75	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	2	76	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	98	0	36
	putice	g	106	-1	71	111	0	36
	visina papaka	g	108	0	62	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	117	2	72	105	1	36
	dulj. zad. vimena	g	111	1	72	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201020005**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 113**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200528902**

Datum rođenja: **31.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 36189219 RUREX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 113**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	75	112	0	36
	susp. ligament	g	80	0	69	82	0	35
	dubina vimena	g	88	-1	78	97	-1	37
	duljina sisa	g	108	-1	82	99	0	37
	debljina sisa	g	99	-1	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	81	-2	79	86	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	86	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	79	-2	77	85	-1	36
	čistoća vimena	g	107	0	72	106	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	73	106	0	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima