

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200973468

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6200261690

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći SI (GZW): 207 / 1063

Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 1063

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-3	83	91	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	91	98	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	96	0	37
	fitnes	g	95	-1	86	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	87	90	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	105	-45	88	-39	-36	43
	dnevna kol. masti	g	0.2	-2.3	86	-5.8	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-1.7	85	-1.7	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	86	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	85	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	0	78	95	1	37
	randman	g	98	-1	77	95	0	37
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	77	95	0	38
	perzistencija	g	86	0	87	88	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	95	0	38
	protok mlijeka	g	109	1	88	104	0	39
	mastitis	g	104	-1	70	96	0	37
	ciste	g	98	-1	72	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	72	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	77	99	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	97	0	38
	vitalnost	g	91	-1	75	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	72	99	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	83	98	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	74	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	93	0	71	98	0	38
	skupna ocj. vime	g	93	0	87	94	0	39
	visina križa	g	118	-1	80	98	0	38
	duljina leđa	g	115	0	76	98	-1	38
	širina zdjelice	g	111	-1	75	98	0	38
	dubina trupa	g	116	0	75	102	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	78	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	112	1	79	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	80	98	0	38
	putice	g	98	0	74	100	0	38
	visina papaka	g	103	0	68	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	75	102	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	83	0	75	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200973468
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 207 / 1063
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200261690

Datum rođenja: 04.09.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 1063
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	78	102	0	38
	susp. ligament	g	101	2	73	94	0	38
	dubina vimena	g	103	0	81	97	0	38
	duljina sisa	g	108	-1	84	103	0	38
	debljina sisa	g	91	-1	76	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	82	-1	82	87	0	38
	položaj prednjih sisa	g	88	1	89	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	81	93	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	78	104	0	38

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