

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 8200929749

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubračići SI (GZW): 181 / 3058

Rang po polubračići ESI (OEZW): 128 / 3058

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	79	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	96	0	37
	fitnes	g	121	0	84	113	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	679	0	80	403	0	38
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	80	4.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	79	11.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	95	0	37
	randman	g	98	0	76	99	0	37
	klase mesa	g	95	0	76	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	107	0	38
	perzistencija	g	102	0	80	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	84	0	87	87	0	38
	mastitis	g	116	0	67	108	0	36
	ciste	g	106	0	70	104	0	37
	mimoća kod mužnje	g	95		69	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	75	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	108	0	73	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	109	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	103	0	38
	visina križa	g	94	0	80	95	0	38
	duljina leđa	g	98	0	75	97	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	75	101	0	37
	dubina trupa	g	105	0	74	105	0	37
	položaj zdjelice	g	85	0	77	86	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	95	0	38
	putice	g	97	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	99	0	67	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 181 / 3058

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 17.10.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 128 / 3058

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	102	0	38
	susp. ligament	g	97	0	72	98	0	37
	dubina vimena	g	92	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	103	0	84	107	0	38
	debljina sisa	g	98	0	75	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	100	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		76	97		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 2505 i 2504

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