

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201411363
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53765346 ICEBREAKER
Rang po polubraći SI (GZW): 327 / 583
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201064242

Datum rođenja: 10.05.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 583
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	109	0	44
	fitnes	g	115	0	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	0	80	301	0	45
	dnevna kol. masti	g	-5.5	0	79	4.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	79	11.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	44
	randman	g	109	0	76	106	0	43
	klase mesa	g	109	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	108	0	43
	perzistencija	g	101	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	88	0	86	91	0	47
	mastitis	g	101	0	64	97	0	39
	ciste	g	105	0	69	108	0	41
	mimoća kod mužnje	g	97	0	67	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	106	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	87	0	46
	visina križa	g	101	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	92	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	90	0	43
	dubina trupa	g	87	0	73	90	0	43
	položaj zdjelice	g	115	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	101	0	44
	putice	g	103	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201411363**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 53765346 ICEBREAKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **327 / 583**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201064242**

Datum rođenja: **10.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **234 / 583**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	87	0	44
	susp. ligament	g	87	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	107	0	79	90	0	45
	duljina sisa	g	89	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	105	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	94	0	44
	čistoća vimena	g	93	0	73	95	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	98	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 2511 i 2508

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