

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741667

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 6201576807

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 4255

Rang po polubraći ESI (OEZW): 182 / 4255

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	129	-3	77	124	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-6	86	111	-5	46
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	104	-2	43
	fitnes	g	123	1	81	117	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	-2	82	121	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	839	-76	79	563	-92	44
	dnevna kol. masti	g	26.3	-7.4	78	23.5	-8.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-7.2	77	8.6	-8.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.05	78	0	-0.05	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	-0.05	77	-0.13	-0.06	43
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	104	-1	43
	randman	g	107	-1	76	104	-1	43
	klase mesa	g	100	1	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	110	-2	38
	perzistencija	g	113	4	78	109	4	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	2	83	114	2	45
	broj somatskih stanica	g	120	2	79	114	1	44
	protok mlijeka	g	101	-2	85	101	-2	45
	mastitis	g	109	1	59	106	-1	34
	ciste	g	100	1	63	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99		63	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	70	110	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	110	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	2	65	107	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	71	101	2	41
	skupna ocj. noge	g	110	2	65	108	2	39
	skupna ocj. vime	g	112	-3	83	101	-3	45
	visina križa	g	101	-1	79	100	-1	44
	duljina leđa	g	103	-1	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	99	-1	72	99	-1	42
	dubina trupa	g	92	-1	71	91	-2	42
	položaj zdjelice	g	99	-2	75	99	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	104	2	76	97	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	76	109	0	43
	putice	g	103	1	71	101	0	41
	visina papaka	g	95	0	62	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	71	98	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741667
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201576807

Datum rođenja: 02.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 4255
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 182 / 4255
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-3	72	90	-4	42
	kut pred. vimena	g	101	-5	74	98	-4	42
	susp. ligament	g	113	1	69	100	1	41
	dubina vimena	g	114	-1	78	107	0	44
	duljina sisa	g	101	4	82	106	4	45
	debljina sisa	g	88	2	73	96	2	43
	smjer zad. sisa	g	108	-2	79	93	-3	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-2	85	91	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	89	-2	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	99	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		70	104		39

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 2508 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