

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751550
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0956255173

Datum rođenja: 18.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 46
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 46
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	-1	76	125	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	85	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	114	-2	74	112	-2	42
	fitnes	g	119	0	81	119	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	121	-3	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	-79	78	234	-91	43
	dnevna kol. masti	g	24.6	-0.4	77	17.3	-1.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	-1.9	77	16.2	-2.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.03	77	0.09	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	77	0.1	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	75	103	-2	42
	randman	g	113	-3	73	111	-3	41
	klase mesa	g	112	0	73	110	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	113	-3	38
	perzistencija	g	102	-1	78	105	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	83	118	1	44
	broj somatskih stanica	g	122	0	78	117	1	42
	protok mlijeka	g	95	0	85	89	0	44
	mastitis	g	117	2	61	116	2	34
	ciste	g	104	1	64	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	63	93	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	70	115	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	40
	vitalnost	g	99	1	70	96	0	40
	poremećaj plodnosti	g	108	1	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	92	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	103	1	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	104	-1	36
	skupna ocj. vime	g	96	-1	83	99	0	44
	visina križa	g	102	-1	78	95	0	43
	duljina leđa	g	95	0	72	92	-1	40
	širina zdjelice	g	90	0	70	91	1	39
	dubina trupa	g	91	0	69	87	0	39
	položaj zdjelice	g	107	1	74	104	1	41
	kut skoč. zgloba	g	99	1	75	98	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	75	104	0	41
	putice	g	104	-1	69	101	-1	39
	visina papaka	g	96	0	60	97	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	91	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751550
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0956255173

Datum rođenja: 18.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 46
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 46
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	70	93	0	39
	kut pred. vimena	g	102	0	73	100	0	40
	susp. ligament	g	109	0	67	102	-1	38
	dubina vimena	g	111	0	77	108	-1	42
	duljina sisa	g	109	1	81	100	0	44
	debljina sisa	g	103	0	71	104	1	40
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	104	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	75	1	86	85	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	103	0	41
	čistoća vimena	g	96	-1	70	95	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	99	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima