

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741664
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2294 / 3045
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1918 / 3045
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	78	115	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	108	-1	43
	fitnes	g	118	1	82	113	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	84	115	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-139	-18	81	185	-42	46
	dnevna kol. masti	g	3.6	-1.9	80	4.6	-1.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	-0.3	79	4.1	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.02	80	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	101	0	43
	randman	g	104	-1	75	110	-1	43
	klase mesa	g	107	-1	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	111	-3	42
	perzistencija	g	100	1	80	99	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	113	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	80	112	-1	44
	protok mlijeka	g	86	-1	85	93	0	46
	mastitis	g	117	1	63	111	0	39
	ciste	g	111	1	68	108	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	107	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	73	111	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	97	-1	43
	vitalnost	g	111	-1	71	102	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	99	2	68	103	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	81	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	-1	66	110	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	112	-1	45
	visina križa	g	91	-1	79	102	0	44
	duljina leđa	g	94	-1	74	98	-1	43
	širina zdjelice	g	89	0	73	92	0	43
	dubina trupa	g	90	-1	72	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	92	-1	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	96	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-2	76	105	-1	43
	putice	g	99	-1	71	102	-1	42
	visina papaka	g	101	0	63	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741664
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2294 / 3045
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1918 / 3045
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	105	0	43
	kut pred. vimena	g	106	-1	75	109	-2	43
	susp. ligament	g	108	0	70	105	-1	42
	dubina vimena	g	105	1	78	106	-1	44
	duljina sisa	g	89	0	82	94	0	45
	debljina sisa	g	94	0	73	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	91	-1	79	95	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	77	98	-2	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	73	101	0	42

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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima