

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): 01.08.2026
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2542 / 3215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2123 / 3215
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	79	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	-1	74	107	-1	43
	fitnes	g	115	-3	83	112	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	84	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-148	-9	81	174	-11	46
	dnevna kol. masti	g	2.5	-1.1	80	3.9	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	0.3	80	4.4	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	80	-0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	100	-1	43
	randman	g	104	0	75	110	0	43
	klase mesa	g	107	0	73	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	74	111	0	42
	perzistencija	g	100	0	80	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-2	84	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	112	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	85	93	0	46
	mastitis	g	113	-4	64	109	-2	39
	ciste	g	110	-1	68	107	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	66	107	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	73	109	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	101	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	102	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	-1	83	111	-1	45
	visina križa	g	91	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	94	0	74	99	1	43
	širina zdjelice	g	89	0	73	92	0	43
	dubina trupa	g	90	0	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	92	0	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	95	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	76	104	-1	43
	putice	g	98	-1	71	102	0	42
	visina papaka	g	101	0	63	104	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	106	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2542 / 3215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2123 / 3215
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	104	-1	43
	kut pred. vimena	g	106	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	108	0	70	105	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	88	-1	82	94	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	92	1	79	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	77	99	1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	74	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima