

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201850442
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201479784

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 230
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 230
Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	75	117	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	109	0	38
	fitnes	g	118	-2	79	115	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	81	118	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	0	77	350	-18	42
	dnevna kol. masti	g	1.7	-0.1	76	0.5	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0	75	6	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	76	-0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	-0.08	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	71	104	0	39
	randman	g	114	0	71	110	0	39
	klase mesa	g	113	0	69	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	68	115	-2	38
	perzistencija	g	101	1	76	100	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-3	81	104	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	-2	76	102	-1	41
	protok mlijeka	g	95	0	83	104	0	44
	mastitis	g	104	-3	58	104	-1	33
	ciste	g	109	-2	62	107	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105	0	60	102	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	68	114	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	72	107	-2	40
	vitalnost	g	107	-1	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	62	109	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	96	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	66	100	-1	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-2	81	106	0	43
	visina križa	g	100	-1	75	97	-1	40
	duljina leđa	g	95	-1	69	96	-2	38
	širina zdjelice	g	95	-2	68	95	-2	38
	dubina trupa	g	92	0	67	91	-1	37
	položaj zdjelice	g	111	0	71	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	95	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	102	1	39
	putice	g	103	0	66	103	1	37
	visina papaka	g	103	-1	57	102	-1	33
dulj. pred. vimena	g	95	-1	67	100	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201850442
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201479784

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 230
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 230
Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	67	95	0	37
	kut pred. vimena	g	102	-1	71	105	0	39
	susp. ligament	g	95	0	64	101	-1	36
	dubina vimena	g	109	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	96	0	79	92	0	42
	debljina sisa	g	98	-1	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	76	92	0	41
	položaj prednjih sisa	g	88	0	84	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	97	-1	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	69	101	0	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima