

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): 01.08.2026
Majka: HR 6201479784

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 158 / 249
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 249
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	1	75	116	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	102	-1	45
	indeks mesnatosti	g	114	-1	70	109	0	38
	fitnes	g	119	1	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	117	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	256	13	77	326	-24	42
	dnevna kol. masti	g	0.5	-1.2	76	-0.6	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	0.6	76	5.7	-0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.02	76	-0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.07	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	71	103	-1	39
	randman	g	114	0	71	110	0	39
	klase mesa	g	112	-1	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	2	69	116	1	38
	perzistencija	g	99	-2	77	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	2	82	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	1	77	102	0	41
	protok mlijeka	g	93	-2	84	103	-1	44
	mastitis	g	106	2	59	105	1	34
	ciste	g	110	1	63	107	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105	0	61	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	69	115	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	73	107	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	105	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	109	1	63	111	2	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	78	95	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	66	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	-1	61	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	96	1	81	106	0	43
	visina križa	g	99	-1	75	96	-1	40
	duljina leđa	g	94	-1	69	96	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	95	0	38
	dubina trupa	g	92	0	67	91	0	37
	položaj zdjelice	g	110	-1	71	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	1	72	96	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	73	101	-1	39
	putice	g	102	-1	66	101	-2	37
	visina papaka	g	102	-1	58	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	1	67	101	1	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): 01.08.2026
Majka: HR 6201479784

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 158 / 249
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 249
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	67	96	1	37
	kut pred. vimena	g	102	0	71	104	-1	39
	susp. ligament	g	96	1	65	101	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	105	-1	40
	duljina sisa	g	95	-1	79	93	1	42
	debljina sisa	g	97	-1	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	76	92	0	41
	položaj prednjih sisa	g	89	1	84	103	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	71	101	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima