

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): 01.08.2025
Majka: HR 6201479784

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 184
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 184
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	73	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	83	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	109	0	38
	fitnes	g	120	0	78	117	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	80	120	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	340	0	75	441	0	40
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	74	4.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	73	8.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	74	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	73	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	70	103	0	38
	randman	g	115	0	70	110	0	38
	klase mesa	g	113	0	68	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	67	117	0	36
	perzistencija	g	98	0	74	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	80	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	0	75	105	0	41
	protok mlijeka	g	95	0	82	103	0	43
	mastitis	g	106	0	56	105	0	32
	ciste	g	110	0	60	105	0	34
	mimoća kod mužnje	g	106	0	59	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	67	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	71	109	0	39
	vitalnost	g	110	0	68	108	0	39
	poremećaj plodnosti	g	108	0	61	109	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	59	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	80	108	0	42
	visina križa	g	100	0	74	98	0	40
	duljina leđa	g	96	0	68	97	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	67	97	0	37
	dubina trupa	g	93	0	66	93	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	70	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	71	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	71	100	0	39
	putice	g	103	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	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): 01.08.2025
Majka: HR 6201479784

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 184
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 184
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	66	96	0	37
	kut pred. vimena	g	103	0	70	106	0	38
	susp. ligament	g	97	0	63	102	0	35
	dubina vimena	g	110	0	74	107	0	40
	duljina sisa	g	96	0	78	91	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	85	0	75	92	0	40
	položaj prednjih sisa	g	88	0	83	104	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	67	99	0	37

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 2511 i 2508
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