

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201843640

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 249

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201584383

Datum rođenja: 06.05.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 249

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	1	75	119	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	2	71	103	0	38
	fitnes	g	112	-1	80	114	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	117	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	516	30	77	331	-6	42
	dnevna kol. masti	g	21.6	0.2	77	11.1	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	1.7	76	12.2	0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	77	-0.03	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	76	0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	95	1	72	102	0	39
	randman	g	105	2	72	109	1	39
	klase mesa	g	95	0	70	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	69	111	-1	37
	perzistencija	g	100	-1	77	102	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	110	1	41
	protok mlijeka	g	104	0	84	101	0	44
	mastitis	g	100	0	59	106	0	33
	ciste	g	103	-1	63	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	61	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	109	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	108	0	40
	vitalnost	g	109	-2	71	108	-3	41
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	63	106	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	67	91	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	-2	62	111	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	101	-1	43
	visina križa	g	102	0	75	105	-1	40
	duljina leđa	g	99	0	70	102	-1	38
	širina zdjelice	g	96	1	68	100	-1	38
	dubina trupa	g	89	1	67	93	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	72	96	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	109	1	73	103	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	120	-1	73	113	-1	39
	putice	g	94	-2	67	103	-1	37
	visina papaka	g	96	-1	58	98	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	1	67	96	1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	1	68	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201843640
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 249
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201584383

Datum rođenja: 06.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 249
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	72	96	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	105	0	36
	dubina vimena	g	104	-1	75	107	0	40
	duljina sisa	g	90	-1	80	100	0	42
	debljina sisa	g	96	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	76	91	0	41
	položaj prednjih sisa	g	93	1	84	97	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	74	98	0	40
	čistoća vimena	g	94	0	68	96	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	71	105	1	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova