

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201843642
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201584294

Datum rođenja: 20.05.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 230
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 148 / 230
Posjednik: MILE ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-3	76	117	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	85	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	114	-1	72	108	1	39
	fitnes	g	105	-2	81	109	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-3	82	116	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	491	-48	78	522	-25	42
	dnevna kol. masti	g	9.2	-1.2	77	6.6	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	-1.7	76	14.5	-1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	77	-0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	106	0	39
	randman	g	115	-2	73	107	1	39
	klase mesa	g	107	0	70	106	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-3	70	110	-2	38
	perzistencija	g	100	-1	77	96	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	83	106	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	-2	78	106	-1	42
	protok mlijeka	g	106	1	85	103	0	44
	mastitis	g	106	0	61	102	0	34
	ciste	g	100	0	64	103	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	64	102	-1	35
	plodnost	g	92	0	70	102	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	80	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	74	106	-1	40
	vitalnost	g	107	0	72	113	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	79	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	68	98	-1	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	63	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	-2	83	106	0	43
	visina križa	g	98	0	76	97	0	41
	duljina leđa	g	104	-1	70	100	-1	39
	širina zdjelice	g	103	-1	69	99	-1	38
	dubina trupa	g	97	-1	68	96	-1	38
	položaj zdjelice	g	91	0	73	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	94	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	74	102	0	40
	putice	g	110	0	68	108	1	37
	visina papaka	g	106	0	60	103	0	34
dulj. pred. vimena	g	98	0	68	109	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201843642
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201584294

Datum rođenja: 20.05.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 230
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 148 / 230
Posjednik: MILE ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	69	106	0	38
	kut pred. vimena	g	106	-3	73	105	-1	39
	susp. ligament	g	100	-3	66	98	-1	37
	dubina vimena	g	108	-1	76	102	0	41
	duljina sisa	g	98	0	80	103	0	42
	debljina sisa	g	94	0	70	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	94	0	69	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	72	103	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova