

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201645593

Spol: M

Datum rođenja: 01.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1201173289

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 373

Rang po polubraći ESI (OEZW): 307 / 373

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	88	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	104	0	44
	fitnes	g	95	-1	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	86	103	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1020	-17	82	647	4	46
	dnevna kol. masti	g	11.4	-0.7	81	7.2	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	-1.6	81	17	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	81	-0.22	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	81	-0.07	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	106	0	44
	randman	g	93	-1	77	99	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	102	-1	43
	perzistencija	g	86	0	82	91	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	104	-1	45
	protok mlijeka	g	103	0	88	99	0	47
	mastitis	g	92	1	68	97	0	41
	ciste	g	98	-1	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	100	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	100	0	74	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	70	98	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	-2	86	106	-1	46
	visina križa	g	100	0	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	99	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	102	1	75	98	0	43
	dubina trupa	g	102	1	74	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	100	0	44
	putice	g	103	-1	73	98	-1	43
	visina papaka	g	108	-1	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	74	104	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201645593
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 373
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201173289

Datum rođenja: 01.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 307 / 373
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	105	-1	80	101	0	45
	duljina sisa	g	95	-1	84	101	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	-2	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	88	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	94	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima