

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547473
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 572 / 1632
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201588436

Datum rođenja: 02.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZV): 712 / 1632
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-3	75	120	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-3	84	116	-2	44
	indeks mesnatosti	g	99	2	72	100	0	39
	fitnes	g	116	-2	80	109	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	82	120	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	485	-117	76	676	-65	41
	dnevna kol. masti	g	28.6	-4.6	75	26.2	-3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-3	75	20.9	-1.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	75	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	75	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	108	1	72	105	-1	39
	randman	g	93	1	72	95	0	39
	klase mesa	g	100	1	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	69	108	-2	37
	perzistencija	g	105	-2	76	107	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	82	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	107	1	41
	protok mlijeka	g	99	-2	84	107	-1	44
	mastitis	g	117	0	59	105	0	33
	ciste	g	101	-2	62	100	-2	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	-2	62	104	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	69	106	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-2	79	95	-2	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	75	104	0	42
	vitalnost	g	105	0	72	97	1	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	115	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	1	82	111	2	43
	visina križa	g	115	0	75	107	1	40
	duljina leđa	g	108	1	69	103	1	38
	širina zdjelice	g	106	1	68	102	0	37
	dubina trupa	g	110	1	67	109	1	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	72	101	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	73	104	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	73	109	0	39
	putice	g	105	-1	67	107	0	37
	visina papaka	g	100	-1	58	105	0	33
dulj. pred. vimena	g	98	-1	67	104	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547473
 Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
 Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
 Rang po polubraći SI (GZW): 572 / 1632
 MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201588436

Datum rođenja: 02.01.2026
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
 Rang po polubraći ESI (OEZV): 712 / 1632
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	68	103	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	72	106	1	39
	susp. ligament	g	110	0	65	109	0	36
	dubina vimena	g	110	0	75	105	1	40
	duljina sisa	g	102	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	96	-1	69	97	1	38
	smjer zad. sisa	g	102	1	76	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	119	1	85	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	104	0	38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima