

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962502
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201577955

Datum rođenja: 25.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 415
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 415
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	-2	76	126	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	110	0	39
	fitnes	g	117	-2	81	120	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	82	130	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	-22	77	314	-5	42
	dnevna kol. masti	g	14.7	-1.2	76	12	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	-0.2	76	12.1	0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	110	0	39
	randman	g	104	0	73	109	-1	40
	klase mesa	g	103	0	71	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-2	70	121	-1	38
	perzistencija	g	100	-1	77	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	119	-1	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	113	-1	41
	protok mlijeka	g	111	-1	84	106	-1	44
	mastitis	g	113	-1	61	121	-1	35
	ciste	g	103	0	64	108	1	36
	mimoća kod mužnje	g	99	0	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	70	112	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	102	1	43
	vitalnost	g	104	-3	73	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	64	103	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	79	118	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	127	0	62	122	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	123	0	43
	visina križa	g	112	-1	76	120	0	41
	duljina leđa	g	109	0	70	114	-1	38
	širina zdjelice	g	104	-1	69	107	-1	38
	dubina trupa	g	111	0	68	109	-1	37
	položaj zdjelice	g	105	1	72	106	1	39
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	73	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	128	0	74	119	0	40
	putice	g	106	1	67	104	0	37
	visina papaka	g	105	0	59	107	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	68	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962502
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201577955

Datum rođenja: 25.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 415
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 415
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	98	0	38
	kut pred. vimena	g	109	1	72	113	0	39
	susp. ligament	g	107	0	66	108	0	37
	dubina vimena	g	120	1	76	124	1	41
	duljina sisa	g	109	0	80	96	0	42
	debljina sisa	g	101	0	69	95	-1	38
	smjer zad. sisa	g	105	1	77	106	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	114	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	75	109	0	40
	čistoća vimena	g	102	1	69	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	72	106	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima