

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): 01.12.2025
Majka: HR 1201577955

Datum rođenja: 25.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 250
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 109 / 250
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-3	74	127	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	84	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	71	110	-1	39
	fitnes	g	117	-3	79	120	-3	42
	ekološki selekc. indeks	g	130	-2	81	131	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	623	-16	76	386	-72	41
	dnevna kol. masti	g	18.8	-3.4	75	15	-2.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	0	74	13.7	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.03	75	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	74	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	72	111	0	39
	randman	g	105	-1	72	110	-1	39
	klase mesa	g	103	-1	70	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-3	69	121	-1	37
	perzistencija	g	103	-1	75	101	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	81	120	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	-2	76	114	-1	41
	protok mlijeka	g	112	0	84	107	-1	44
	mastitis	g	113	2	58	121	1	33
	ciste	g	103	-1	62	108	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	99	-1	62	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	113	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	116	1	79	110	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	104	-6	70	99	-5	41
	poremećaj plodnosti	g	96	1	63	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	78	118	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	128	0	61	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	122	-1	43
	visina križa	g	112	0	75	120	0	40
	duljina leđa	g	110	2	69	115	2	38
	širina zdjelice	g	106	1	68	108	1	38
	dubina trupa	g	110	1	67	110	2	37
	položaj zdjelice	g	105	0	71	106	1	39
	kut skoč. zgloba	g	103	-2	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	128	1	73	119	0	39
	putice	g	106	1	66	105	1	37
	visina papaka	g	105	0	58	108	1	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-2	67	100	-3	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): 01.12.2025
Majka: HR 1201577955

Datum rođenja: 25.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 250
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 109 / 250
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	-1	37
	kut pred. vimena	g	109	1	71	113	1	39
	susp. ligament	g	107	3	65	108	1	36
	dubina vimena	g	119	1	75	123	1	40
	duljina sisa	g	108	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	100	1	69	94	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	1	76	106	1	41
	položaj prednjih sisa	g	113	1	84	116	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	3	74	109	1	40
	čistoća vimena	g	102	1	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-2	70	106	1	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 2512 i 2511

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