

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905068
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201527574

Datum rođenja: 25.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 92
MG: A1A1 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 92
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	75	120	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	111	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	-1	72	101	-2	40
	fitnes	g	116	1	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	82	122	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	399	21	77	607	20	42
	dnevna kol. masti	g	12.1	-1.3	76	14.6	-1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	-0.1	75	16.8	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.02	76	-0.12	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	75	-0.05	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	72	100	-2	40
	randman	g	104	-1	72	103	-1	40
	klase mesa	g	104	-1	70	100	-2	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	109	0	38
	perzistencija	g	103	0	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	82	114	0	43
	broj somatskih stanica	g	118	0	77	114	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	84	102	0	44
	mastitis	g	110	3	59	109	1	34
	ciste	g	103	0	63	103	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	98	0	35
	plodnost	g	102	1	69	106	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	43
	vitalnost	g	108	1	72	107	1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	1	63	107	0	36
	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	105	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	67	102	-1	37
	skupna ocj. noge	g	122	0	61	119	1	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	113	-1	43
	visina križa	g	105	0	75	105	0	41
	duljina leđa	g	107	0	70	107	0	39
	širina zdjelice	g	104	-2	68	103	-1	38
	dubina trupa	g	103	0	67	104	1	38
	položaj zdjelice	g	105	-1	72	106	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	73	99	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	73	107	1	40
	putice	g	110	0	67	108	1	37
	visina papaka	g	111	0	58	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	67	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905068
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201527574

Datum rođenja: 25.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 92
MG: A1A1 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 92
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	68	107	-1	38
	kut pred. vimena	g	107	1	71	109	0	39
	susp. ligament	g	88	0	65	92	0	37
	dubina vimena	g	110	1	75	107	0	41
	duljina sisa	g	87	-1	80	94	0	42
	debljina sisa	g	91	0	69	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	-1	76	101	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	95	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova