

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936004

Spol: M

Datum rođenja: 13.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201378676

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraču SI (GZW): 515 / 1501

Rang po polubraču ESI (OEZW): 729 / 1501

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	-2	77	128	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	86	114	-1	46
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	111	-1	43
	fitnes	g	114	-2	81	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	-1	83	128	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	936	-88	78	663	10	43
	dnevna kol. masti	g	17.7	-1	78	16.6	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.5	-3.3	77	22.9	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.03	78	-0.13	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.01	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	114	0	44
	randman	g	109	0	76	110	-1	44
	klase mesa	g	102	-1	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	71	113	-1	39
	perzistencija	g	116	1	78	109	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	111	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	110	0	42
	protok mlijeka	g	125	-1	85	112	-1	45
	mastitis	g	102	1	61	107	0	35
	ciste	g	108	-2	64	108	0	36
	mimoća kod mužnje	g	104	1	62	105	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	70	107	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	104	-2	43
	vitalnost	g	105	-1	73	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	65	97	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	106	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	105	-1	39
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	108	-1	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	117	-1	44
	visina križa	g	99	1	77	106	0	43
	duljina leđa	g	101	0	72	108	1	41
	širina zdjelice	g	99	0	70	104	1	40
	dubina trupa	g	99	1	69	103	0	39
	položaj zdjelice	g	94	0	73	95	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	93	1	74	103	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	74	109	1	41
	putice	g	107	0	68	103	0	39
	visina papaka	g	103	2	59	108	1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	69	106	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	102	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936004

Spol: M

Datum rođenja: 13.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201378676

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 515 / 1501

Rang po polubraći ESI (OEZW): 729 / 1501

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	2	73	110	1	40
	susp. ligament	g	113	-1	67	113	2	38
	dubina vimena	g	102	1	77	111	2	42
	duljina sisa	g	104	2	81	97	1	44
	debljina sisa	g	104	1	71	93	0	40
	smjer zad. sisa	g	121	-1	78	117	0	42
	položaj prednjih sisa	g	107	1	85	112	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	124	1	76	121	3	41
	čistoća vimena	g	106	0	70	106	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	71	110	2	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima