

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863996

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201469238

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraču SI (GZW): 2411 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3572 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	79	117	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	105	-2	43
	indeks mesnatosti	g	117	-2	76	111	-1	36
	fitnes	g	114	1	83	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	112	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524	-115	80	262	-92	40
	dnevna kol. masti	g	0.8	-2.6	80	4.2	-1.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	-3	79	10.6	-2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.02	80	-0.08	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	79	0.02	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	76	109	-1	36
	randman	g	116	-1	76	111	0	36
	klase mesa	g	112	-1	74	105	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	75	107	-1	37
	perzistencija	g	87	0	80	93	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	116	1	40
	broj somatskih stanica	g	112	-1	80	115	0	37
	protok mlijeka	g	99	1	86	93	0	38
	mastitis	g	114	2	65	113	1	35
	ciste	g	103	1	69	103	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	67	91	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	3	74	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	95	0	72	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	2	69	105	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	103	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	-1	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	-2	84	111	-1	37
	visina križa	g	105	0	79	104	0	37
	duljina leđa	g	101	-1	75	103	-1	37
	širina zdjelice	g	107	-1	73	103	-1	37
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	111	1	77	110	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	103	0	37
	putice	g	94	0	72	97	0	37
	visina papaka	g	100	-1	64	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	1	73	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863996

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201469238

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraći SI (GZW): 2411 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3572 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	108	-1	37
	susp. ligament	g	79	-3	71	96	-1	36
	dubina vimena	g	101	-2	79	107	-1	37
	duljina sisa	g	99	-1	83	93	-1	37
	debljina sisa	g	96	0	74	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	109	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	2	74	96	0	36

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